

제 3 차 [2 0 2 0 ~ 2 0 2 9]
연안정비기본계획(변경)
지구별사업조서

2025. 12.



해양수산부

제3차(2020~2029) 연안정비기본계획(변경)



전국(363개소)		
연안보전	~2029년	228*개소
	장래	96개소
친수연안	~2029년	27개소
	장래	12개소

* 연안침식 실태조사 3개소 및 정밀조사 등 4개소 총7개소 포함

강원도(49개소)		
연안보전	~2029년	37*개소
	장래	10개소
친수연안	~2029년	1개소
	장래	1개소

* 연안침식 실태조사 1개소 포함

인천(9개소)		
연안보전	~2029년	6개소
	장래	1개소
친수연안	~2029년	2개소
	장래	-

경기도(5개소)		
연안보전	~2029년	2개소
	장래	1개소
친수연안	~2029년	2개소
	장래	-

충청남도(45개소)		
연안보전	~2029년	25개소
	장래	16개소
친수연안	~2029년	3개소
	장래	1개소

전라북도(11개소)		
연안보전	~2029년	6개소
	장래	3개소
친수연안	~2029년	2개소
	장래	-

전라남도(106개소)		
연안보전	~2029년	65개소
	장래	31개소
친수연안	~2029년	6개소
	장래	4개소

경상북도(48개소)		
연안보전	~2029년	35*개소
	장래	10개소
친수연안	~2029년	1개소
	장래	2개소

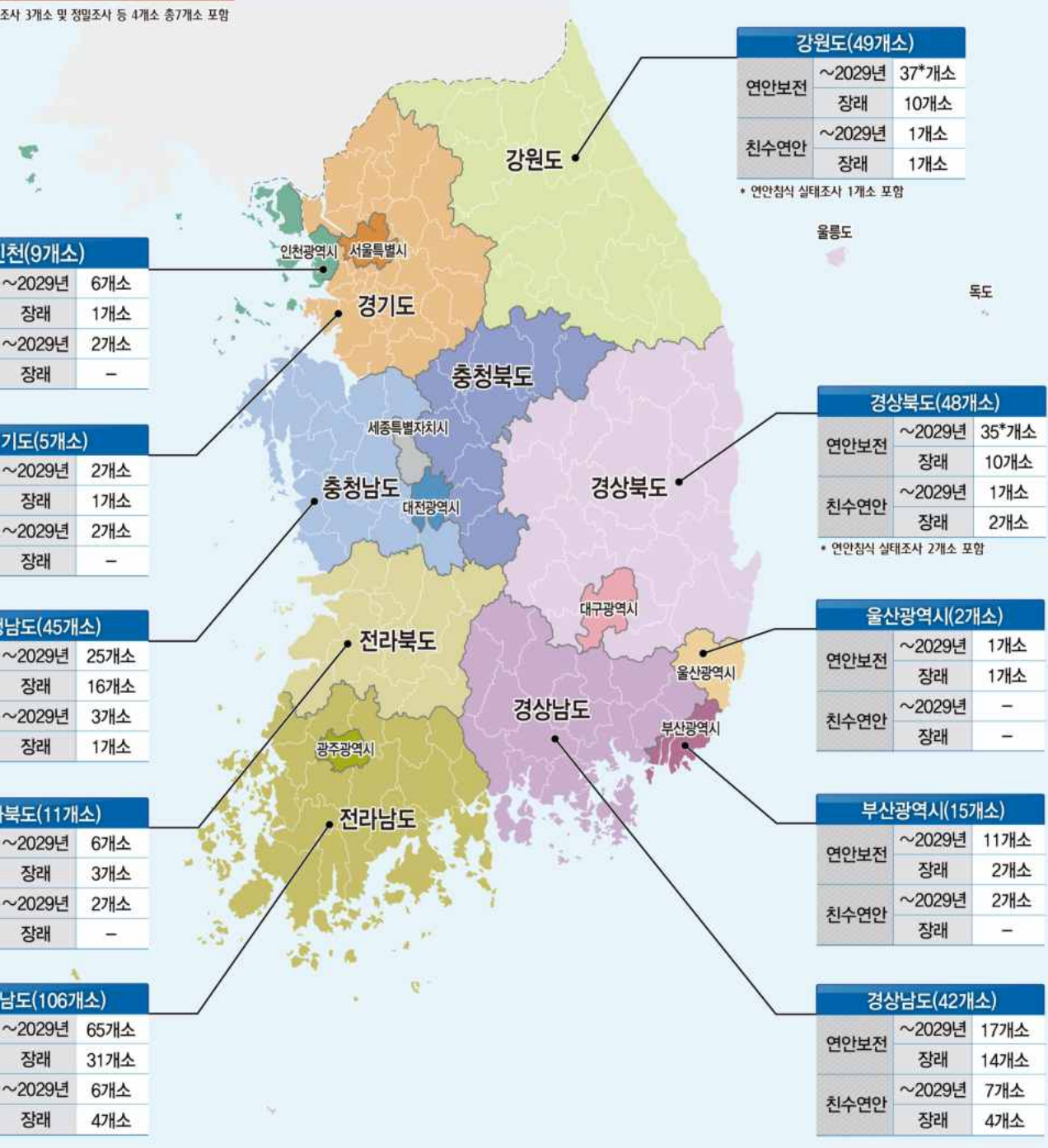
* 연안침식 실태조사 2개소 포함

울산광역시(2개소)		
연안보전	~2029년	1개소
	장래	1개소
친수연안	~2029년	-
	장래	-

부산광역시(15개소)		
연안보전	~2029년	11개소
	장래	2개소
친수연안	~2029년	2개소
	장래	-

경상남도(42개소)		
연안보전	~2029년	17개소
	장래	14개소
친수연안	~2029년	7개소
	장래	4개소

제주도(27개소)		
연안보전	~2029년	19개소
	장래	7개소
친수연안	~2029년	1개소
	장래	-



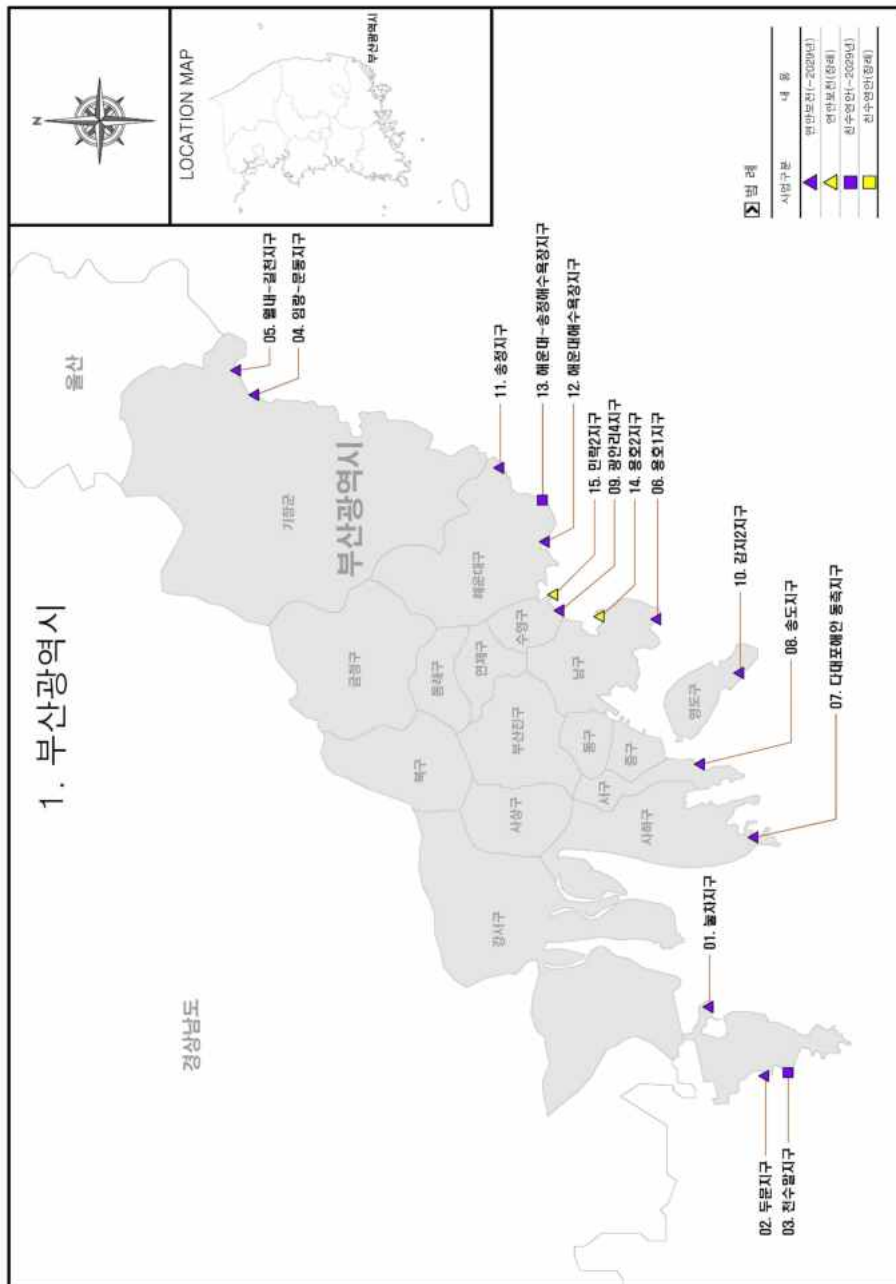
울릉도

독도

- 목 차 -

1. 부산광역시	1
2. 인천광역시	19
3. 울산광역시	37
4. 경기도	47
5. 강원특별자치도	63
6. 충청남도	123
7. 전북특별자치도	173
8. 전라남도	195
9. 경상북도	293
10. 경상남도	351
11. 제주특별자치도	401
12. 기타	433

1. 부산광역시



< 부산광역시 >

20~29년 사업

기장군

임랑~문동지구(연안보전)	9
---------------------	---

서구

송도지구(연안보전)	10
------------------	----

영도구

감지2지구(연안보전)	11
-------------------	----

해운대구

송정지구(연안보전)	12
------------------	----

해운대해수욕장지구(연안보전)	13
-----------------------	----

장래 사업

남구

용호2지구(연안보전)	17
-------------------	----

수영구

민락2지구(연안보전)	18
-------------------	----

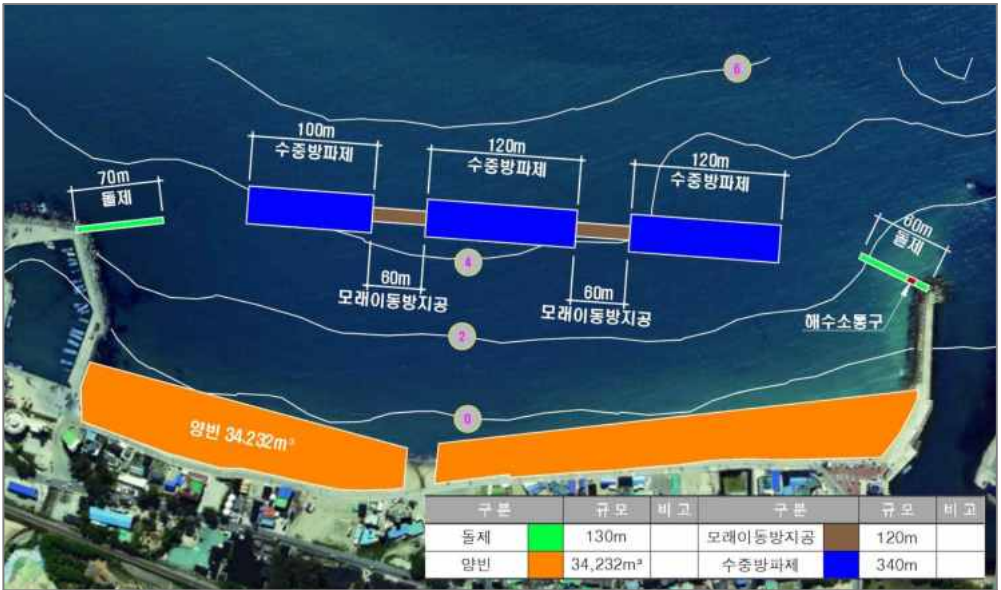
‘20~‘29년 사업

부산광역시 기장군 임랑~문동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
부산광역시 기장군 장안읍 임랑리 143-4번지 일원, 일광면 문동리 2-6번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	48,290	계속	
			공사비			돌제 130m
						양빈 34,232m ²
						수중방파제 340m
						모래이동방지공 120m
						소계
			갈리비			
			시설부대비			
합 계						

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고													
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)														
2019년 까지	-	돌제 130m 양빈 34,232m ² 수중방파제 340m 모래이동방지공 120m	45,745	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>615</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>930</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>45,745</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	615	23년	930	24년	1,000	잔여	25년~	45,745
구분		금액(백만원)															
기투자	22년	615															
	23년	930															
	24년	1,000															
잔여	25년~	45,745															
2020 ~ 2024년	2,545																

부산광역시 서구 송도지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
부산광역시 서구 암남동 135-7번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		10,906	계속	
			공사비	이안제(보강) 220m			
				월파방지공 140m			
				소계			
			감리비				
			시설부대비				
합 계							

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																	
2019년 까지	-	이안제(보강) 220m 월파방지공 140m	989	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>336</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>174</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,170</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,382</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>5,855</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>989</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	336	21년	174	22년	1,170	23년	2,382	24년	5,855	잔여	25년~	989
구분	금액(백만원)																			
기투자	20년	336																		
	21년	174																		
	22년	1,170																		
	23년	2,382																		
24년	5,855																			
잔여	25년~	989																		
2020 ~ 2024년	이안제(보강) 220m 월파방지공 140m 9,917																			

부산광역시 영도구 감지2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
부산광역시 영도구 동삼동 1049-10번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		47,290	계속	
			공사비	이안제 240m			
				호안(계단식) 282m			
			감리비				
			시설부대비				
합 계							

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고														
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)															
2019년 까지	-	이안제 240m, 호안(계단식) 282m	30,967	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>21년</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,952</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>4,084</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>9,467</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>30,967</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	21년	820	22년	1,952	23년	4,084	24년	9,467	잔여	25년~	30,967
구분	금액(백만원)																	
기투자	21년	820																
	22년	1,952																
	23년	4,084																
	24년	9,467																
잔여	25년~	30,967																
2020 ~ 2024년	이안제 240m, 호안(계단식) 282m 16,323																	

부산광역시 해운대구 송정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
부산광역시 해운대구 송정동 713-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,784	미시행
			공사비	돌계 100m	3,480	
				양빈 300,000m ²	23,100	
				소계	26,580	
			감리비	1,403		
			시설부대비	56		
			합 계	29,823		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDC등급 지역임 • 대상지는 완경사 해빈으로 태풍 내습시 모래유실과 침식피해 발생 • 해빈 폭이 과거에 비해 줄어들었으며 해빈 바로 뒤에 해안도로 및 민가가 인접해 있어 태풍 내습시 파랑에 의한 피해가 자주 발생, 파랑저감 및 해빈 폭 확보 필요 • 북측은 침식경향이고 남측(송정마리나측)은 퇴적경향으로 백사장 침식방지를 위한 양빈 및 남측에 표사제어를 위한 돌계를 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 • 생태·자연도 1등급으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 <p>※ 대상지는 국방부 소관 국유재산이 포함되어 있으므로 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 53사단 작전계획 참모처) 및 국방부와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

부산광역시 해운대구 해운대해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
부산광역시 해운대구 해운대해변로 226 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	649	신규	
			공사비	수증방파제 보강 150m		7,667
				갠리비		762
				시설부대비		18
				합 계		9,096

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCC등급 지역임 • 대상지는 다수의 관광객이 이용 중인 해수욕장임 • 대상지는 기존 2차 연안정비기본계획시 반영되어 시공준공된 지구임 • 시설 준공이후 기후 변화에 따른 파고증가로 인해 기존 연안정비 시설물의 유실 및 이탈 현상이 발생함 • 대상시설은 정밀안전점검결과, D등급(미흡) 시설물임 • 충분한 파고감쇄를 통한 연안정비시설물로서 제기능을 위해 기존 수증방파제의 TTP 보강이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경제발전, 군사기지 및 군사시설 보호협상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역, 국방부 소관 국유재산 등이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 53사단 작전계획처) 및 국방부와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

장래 사업

부산광역시 남구 용호2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
부산광역시 남구 분포로 66-42	연안보전	침수	이안제 120m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 재해안전항만구축 보완용역 중 재해취약지구 정비사업 대상지임 • 폭풍해일 내습 시 월류고 1.59m 기준 침수범위 검토 결과 용호부두 침수 발생 예상 • 2022년 태풍 힌남노 내습시 설계기준을 초과하는 내습파랑의 영향으로 용호부두 배후지 시설물 파손 및 침수 피해가 실제 발생하였기에 피해방지 대책 제수립이 필요함 • 태풍 내습시 파랑을 원천적으로 저감시킬 수 있도록 이안제 설치를 계획함 • 대상지는 항만구역내 사업으로 항만기능 및 운영 등과 간섭이 발생하지 않도록 사업추진 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경제발전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 53사단 작전 계획처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

부산광역시 수영구 민락2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
부산광역시 수영구 민락동 110-19 일원	연안보전	침수	완충공간 30,000㎡	신규

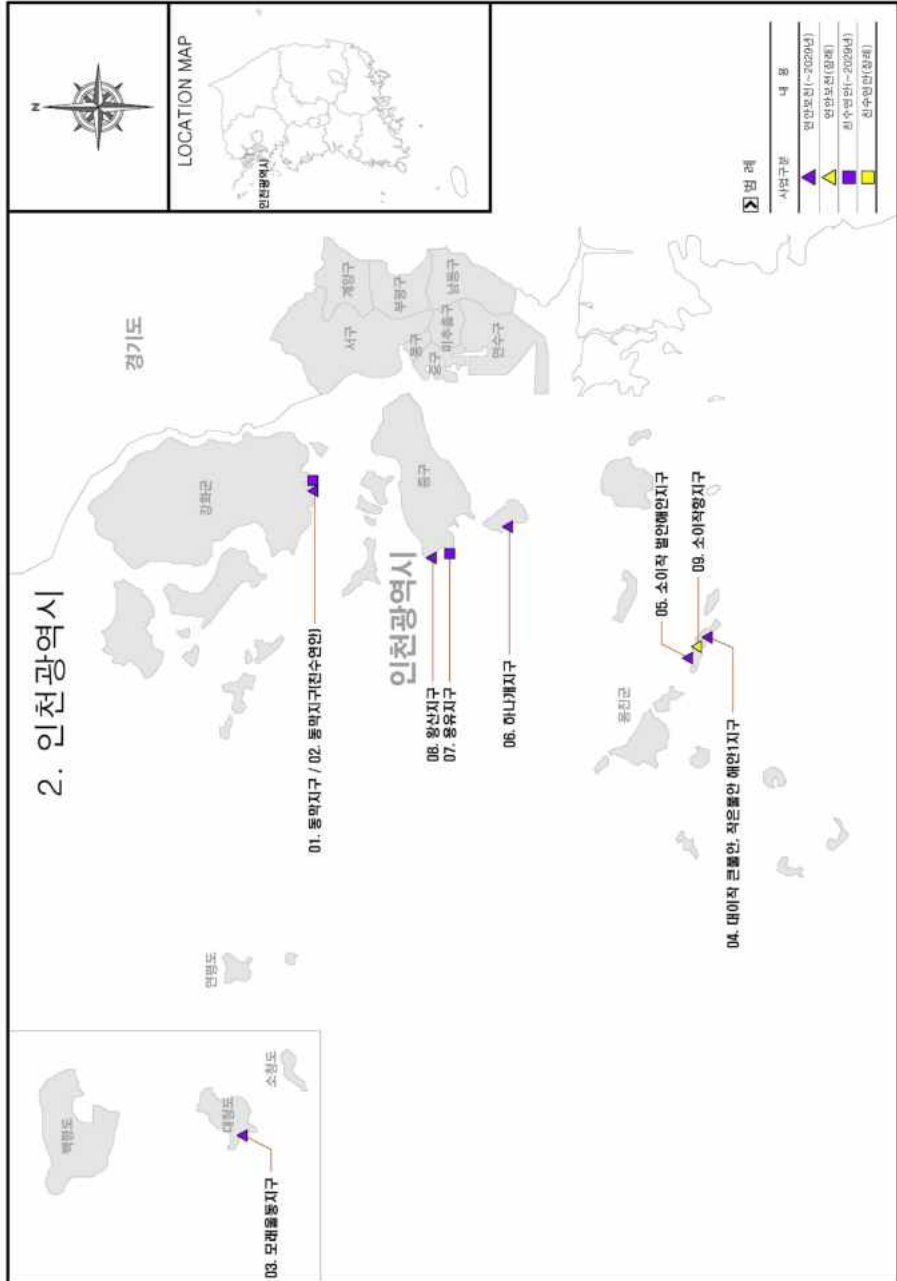
나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 해안 저지대지역이고 외해측으로 개방되어 내습파랑에 취약한 지역으로 침수 피해 지역으로 자연재해 위험지구로 지정되어 있음 • 배후지역은 민락수변공원으로 많이 이용객이 찾고 있으며, 과거 태풍내습으로 조정시설 파손, 호안부 일부 파괴 및 유실 등의 피해가 발생하였음 • 고파랑 내습과 해일로 인한 해수면 상승에 의한 월파 및 강풍으로 인한 피해발생을 방지하기 위해 완충공간 조성 계획 수립 • 추후 행정안전부 재해예방사업과 중복되지 않도록 사업계획 수립 필요 • 공유수면매립 등 인·허가 추진이 어려울 경우 전문가 자문 등을 통해 타 대책공법으로 추진 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 53사단 작전 계획처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<ul style="list-style-type: none"> (조건) • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수예상도 등 침수피해력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부전문가 자문 필요 • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차이행 필요

2. 인천광역시



< 인천광역시 >

‘20~‘29년 사업

강화군

동막지구(연안보전)	27
동막지구(친수연안)	28

용진군

모래울동지구(연안보전)	29
소이작 별안해안지구(연안보전)	30

중구

용유지구(친수연안)	31
왕산지구(연안보전)	32

장래 사업

용진군

소이작항지구(연안보전)	35
--------------------	----

‘20~‘29년 사업

인천광역시 강화군 동막지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
인천광역시 강화군 화도면 동막리 6-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	186	계속	
			공사비	방사제(100m×27, 50m×37) 350m		315
				양빈 8,000m ²		440
				호안(계단식) 325m		1,300
				소계		2,055
			감리비	143		
			시설부대비	7		
합 계	2,391					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	방사제 350m 양빈 8,000m ² 호안(계단식) 325m	1	※ 연차별 사업비												
2020 ~ 2024년	방사제 350m 양빈 8,000m ² 호안(계단식) 325m 2,390			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>21년</td> <td>186</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>2,204</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	21년	186	22년	2,204	23년	-	24년	-	잔여
구분	금액(백만원)															
기투자	21년	186														
	22년	2,204														
	23년	-														
	24년	-														
잔여	25년~	1														

인천광역시 강화군 동막지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
인천광역시 강화군 화도면 동막리 6-1번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	157	계속	
			공사비	친수공원 5,015㎡		276
				해안산책로 423m		1,379
				소계		1,655
			감리비	115		
			시설부대비	7		
			합 계	1,934		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

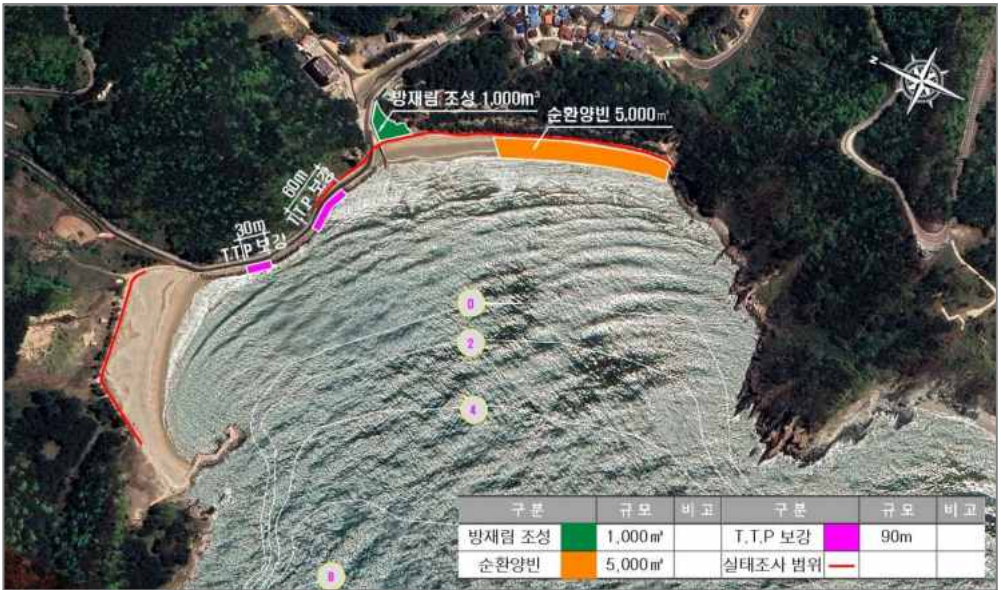
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고													
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)														
2019년 까지	-	친수공원 5,015㎡ 해안산책로 423m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>158</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,776</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	158	23년	1,776	24년	-	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)													
기투자	22년	158															
	23년	1,776															
	24년	-															
잔여	25년~	-															
2020 ~ 2024년	친수공원 5,015㎡ 해안산책로 423m 1,934																

인천광역시 옹진군 모래울동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
인천광역시 옹진군 대청면 대청4리 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		154	신규
			공사비	방재림 조성 1,000㎡	280	
				순환양빈 5,000㎡	110	
				TTP 보강 90m	2,025	
				소계	2,415	
			감리비	248		
			시설부대비	8		
			합 계	2,825		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 대상지는 도서지역으로 대청도 동서를 잇는 해안도로로 이용되고 있음 • 대상지 해변 중 남측은 침식, 중앙부측은 퇴적 및 비사 피해가 발생하고 있으며, 중앙부측 비사피해방지를 위한 방재림 조성하고 남측의 침식피해는 중앙부의 과피적도를 순환양빈토록 계획 • 또한, 해안도로 중 일부 TTP 미설치구역은 우각부로 태풍시 월파피해가 우려되므로 미설치구역에 대해 TTP 보강 계획 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

인천광역시 옹진군 소이작 별안해안지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
인천광역시 옹진군 자월면 이작리 231-8번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		87	계속	
			공사비	비사방지울타리 300m			420
				양빈 8,000m ²			440
				소계			860
			감리비		60		
			시설부대비		5		
			합 계		1,012		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	비사방지울타리 300m 양빈 8,000m ²	185	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>87</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>740</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>185</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	87	24년	740	잔여	25년~	185
구분				금액(백만원)											
기투자	23년	87													
	24년	740													
잔여	25년~	185													
2020 ~ 2024년	비사방지울타리 300m 양빈 8,000m ² 827														

인천광역시 중구 용유지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
인천광역시 중구 을왕동 717-12 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		34	신규
			공사비	친수데크 190m	447	
			감리비		47	
			시설부대비		3	
			합 계		531	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 수도권 인근에 위치하여 관광객 수요가 계속적으로 증가하고 있으며, 배후에 출발공원이 조성되어 있음 • 대상지 배후도로는 별도의 인도가 없어 차도와 인도가 혼재하여 관광객의 안전 사고가 우려됨 • 대상지 해변의 접근성 개선 및 관광객과 주민의 안전 보행공간 확보를 위한 친수데크 설치 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기존 공유수면 매립 등 이용현황을 고려하여 시설계획 수립 필요

인천광역시 중구 왕산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
인천광역시 중구 을왕동 810-204 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	738	신규	
			공사비	돌제 100m		5,300
				양빈 46,000㎡		4,048
				소계		9,348
			감리비	856		
			시설부대비	22		
			합 계	10,964		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지는 수도권내 위치한 해수욕장으로 다수의 관광객이 이용하고 있음 • 북측 왕산마리나 건설 이후 해빈류 변화 및 파랑증가로 인해 대상지 북측은 퇴적, 남측은 침식 피해가 발생하고 있음 • 침식피해 방지를 위해 남측구간에 해빈류 저감 및 해변복원을 위한 돌제 설치 및 양빈이 필요하나, 북측은 퇴적구간으로 양빈을 제외하고 북측돌제는 왕산마리나 시행 원인자 부담 등을 고려하여 재검토 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

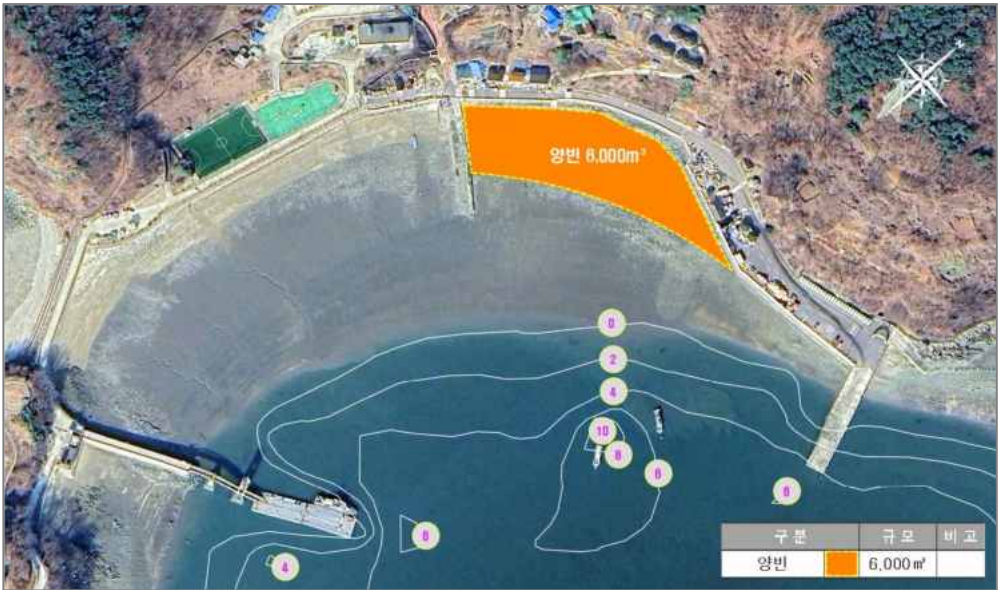
장래 사업

인천광역시 옹진군 소이작항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
인천광역시 옹진군 자월면 이작리 44-7일원	연안보전	침식	양빈 6,000㎡	신규

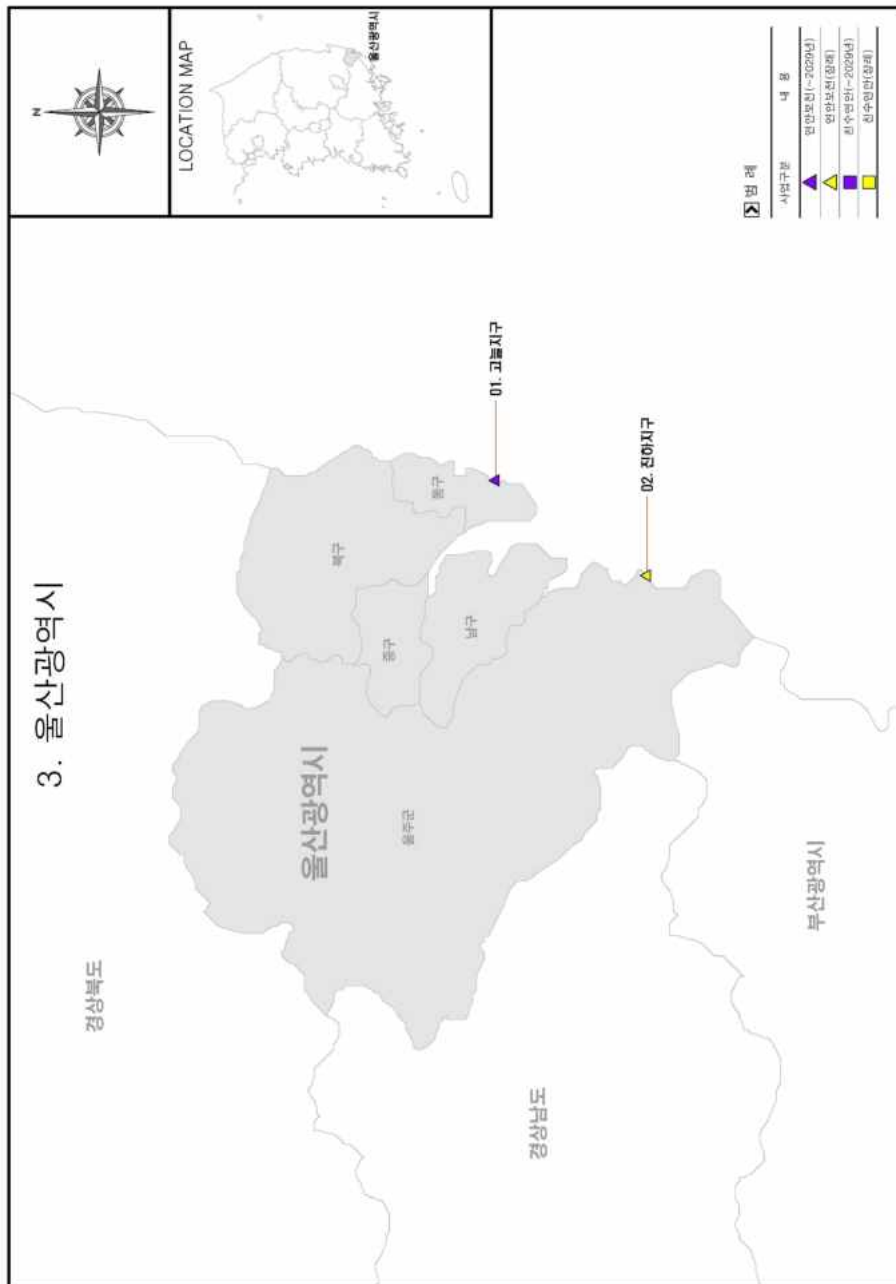
나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 도서지역으로 배후도로는 선착장과 마을을 잇는 주요 진입도로로 이용중에 있음 • 최근 대상지 인근으로 인공화가 진행되어 모래가 유실되고 호안 침식 피해가 발생하고 있음 • 침식피해으로 인한 도로 보강은 지자체에서 별도 사업으로 추진 예정이나, 자갈화 된 해변에 대한 복원 대책 수립은 필요할 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 피해원인분석 후 2차피해 영향검토 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

3. 울산광역시



< 울산광역시 >

장래 사업

울주군

진하지구(연안보전)	45
------------------	----

장래 사업

울산광역시 울주군 진하지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
울산광역시 울주군 서생면 진하해변길 51 일원	연안보전	침식	지오투브 제거 및 연결로 1식 저천단이안제 200m 순환양빈 120,000㎡	신규

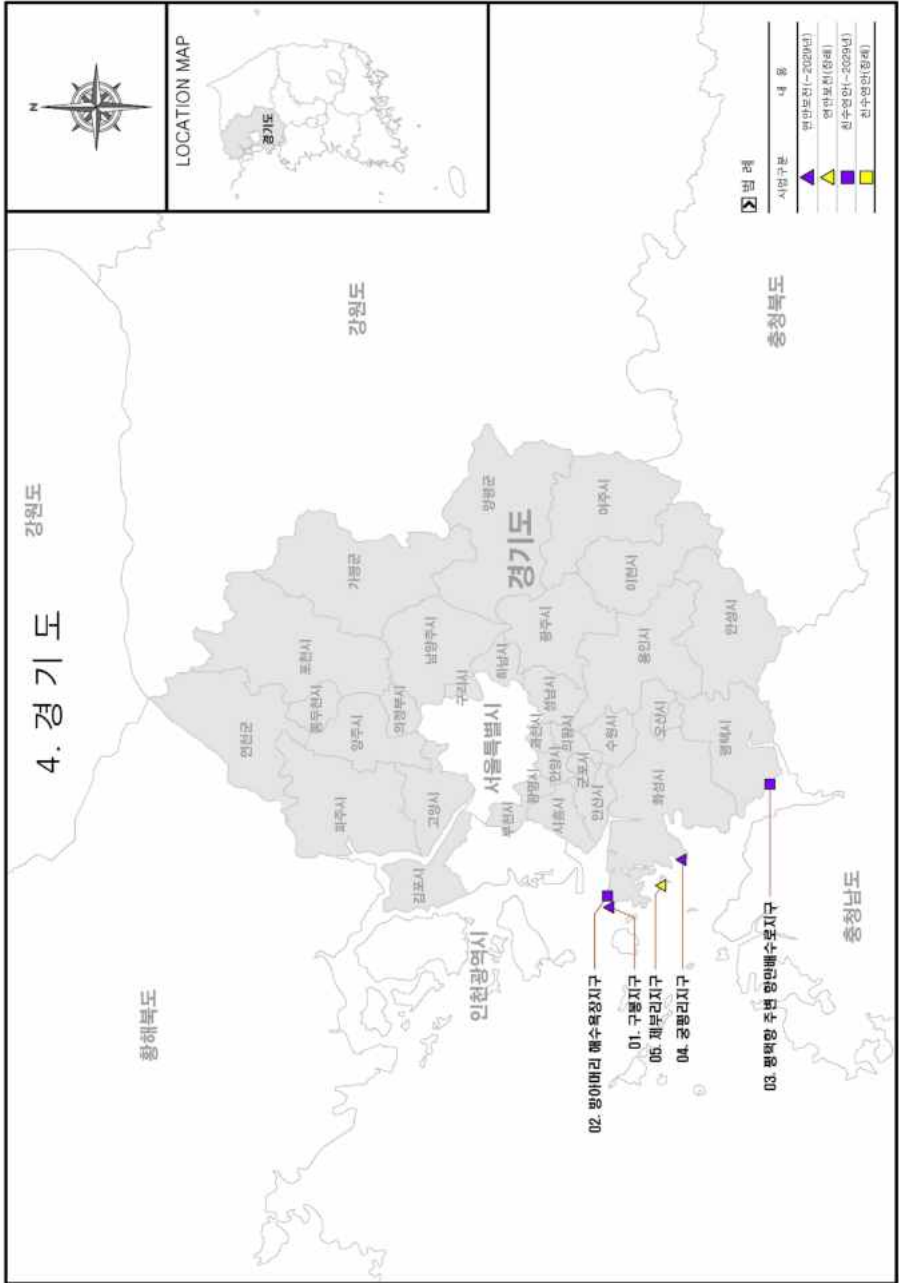
나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 대상지는 2017년 시공된 지오투브로 인해 대상지 남북으로의 해수흐름이 차단된 지역임 • 대상지 남측의 진하해수욕장은 고파랑 및 모래차단으로 인한 침식피해가 발생하고 북측 회야강 하구는 지속적인 퇴적 발생 • 내습 고파랑의 저감 및 원활한 모래 이동을 위해 기 시공된 지오투브 제거 및 남측 진하해수욕장 침식피해저감을 위해 저천단이안제 및 순환양빈(회야강하구 퇴적모래 유용) 계획 • 회야강하구 퇴적방지를 위한 도류제는 지오투브 제거 이후 표사이동 경향을 파악하여 추후 사업추진 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 53사단 작전 계획)와 사전협의의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

4. 경기도



< 경기도 >

‘20~‘29년 사업

안산시

구봉지구(연안보전) 55

평택시

평택항 주변 항만배수로지구(친수연안) 56

화성시

궁평리지구(연안보전) 57

장래 사업

화성시

제부리지구(연안보전) 61

‘20~‘29년 사업

경기도 안산시 구봉지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
경기도 안산시 단원구 대부북동 산24 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		400	신규
			공사비	호안보강 1,210m	6,776	
			감리비		694	
			시설부대비		16	
			합 계		7,886	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCC등급 지역임 • 대상지는 인근의 낙조전망대를 이용하는 관광객 및 어장을 이용하는 어민들의 진입로임 • 최근 기후변화로 해수면상승 및 태풍강도 증가로 기존 호안이 유실되고 일부구간은 마무높이가 낮아 고조위시 침수피해가 발생하고 있음 • 전체구간 중 피해가 미미한 시점부 250m를 제외하고 이용객의 안전 및 낙조전망대 이용편의성을 고려하여 호안세굴 등 침식피해 및 침수피해 방지를 위해 기존제체 전면으로 호안보강토목 계획 • 공유수면매립 등 인·허가 추진이 어려울 경우 전문가 자문 등을 통해 타 대책공법으로 추진 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 51사단 작전계획 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차 이행 필요

경기도 평택시 평택항 주변 항만배수로지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경기도 평택시 포승읍 신영리 947번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	17,350	계속	
			공사비			친수공간 조성 53,507㎡
						해안산책로 6,418m
						소계
			감리비			
			시설부대비			
			합 계			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

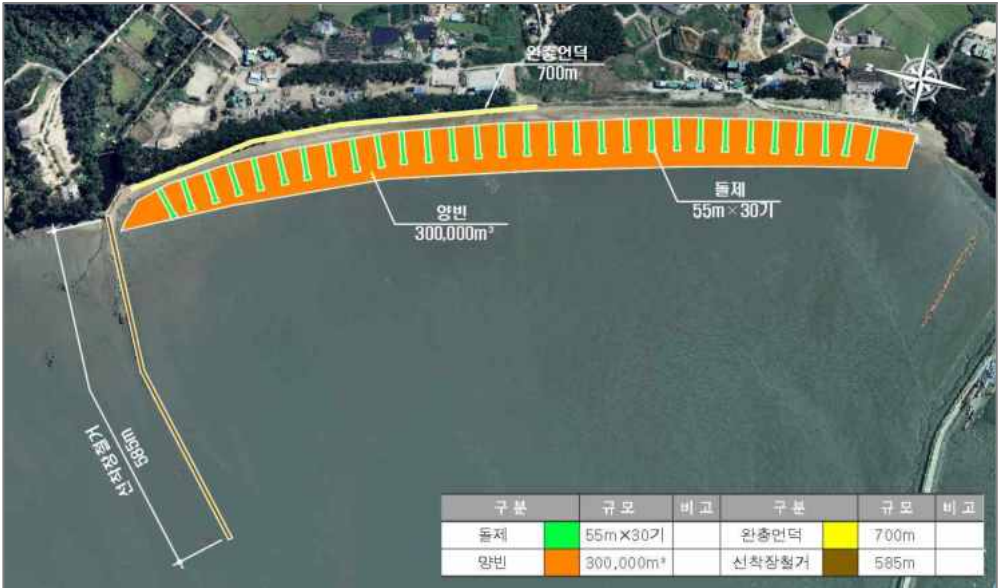
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고										
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	-	친수공간 조성 53,507㎡ 해안산책로 6,418m	11,350	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>4,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>11,350</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	23년	2,000	24년	4,000	잔여	25년~	11,350
구분	금액(백만원)													
기투자	23년	2,000												
	24년	4,000												
잔여	25년~	11,350												
2020 ~ 2024년	친수공간 조성 53,507㎡ 해안산책로 6,418m 6,000													

경기도 화성시 궁평리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경기도 화성시 서신면 궁평리 534-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		1,771	계속
			공사비	양빈 300,000m ²	16,500	
				돌제 1,650m	7,590	
				선착장철거 585m	345	
				완충언덕 700m	1,890	
			소계		26,325	
			감리비		1,394	
			시설부대비		55	
합 계		29,545				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고						
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)							
2019년 까지	-	양빈 300,000m ² 돌제 1,650m 선착장철거 585m 완충언덕 700m	29,045	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년 500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~ 29,045</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년 500	잔여	25년~ 29,045
구분	금액(백만원)									
기투자	24년 500									
잔여	25년~ 29,045									
2020 ~ 2024년	양빈 300,000m ² 돌제 1,650m 선착장철거 585m 완충언덕 700m 500									

장래 사업

경기도 화성시 제부리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경기도 화성시 서신면 제부리 190-1번지 일원	연안보전	침식	양빈 90,000㎡	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도

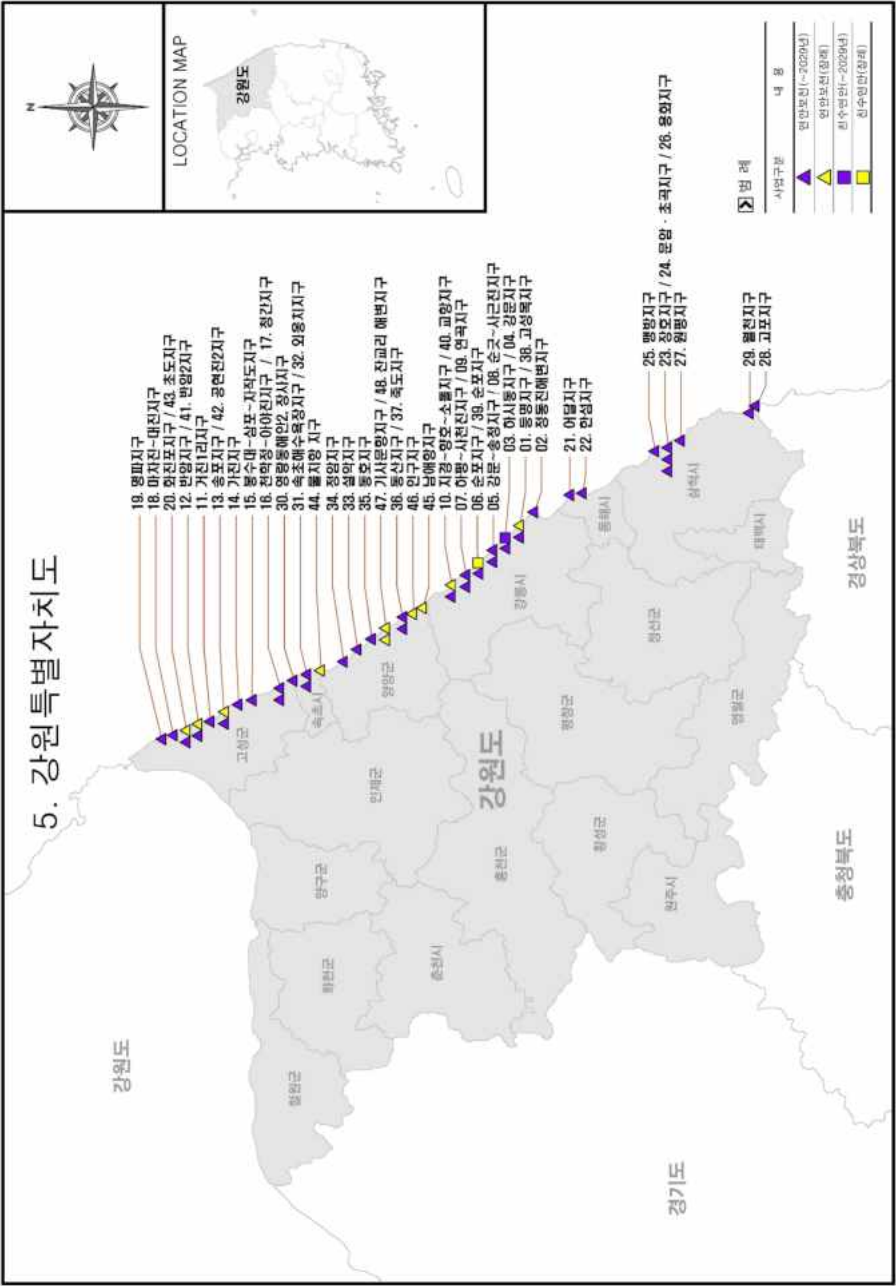


다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 배후는 상가 등이 밀집된 지역으로 4계절 이용객이 많이 찾는 지역임 • 이용객 편의를 위해 설치된 시설물 일부 구간이 파손되어 시설물의 기능이 저하됨 • 해빈 단면측량결과, 평균 해빈폭 및 평균 단면적의 큰 변화는 나타나지 않으나 해빈고가 낮아 재해 완충공간으로 해변의 기능을 수행하기 어려움 • 만조 시 해수유입에 의한 해안 사구 포락 및 시설물 파손이 주요 침식 원인으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p> <p>※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시계획시 관할부대(육군 51사단 작전계획 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

5. 강원특별자치도

5. 강원특별자치도



< 강원특별자치도 >

‘20~‘29년 사업

강원특별자치도

강원특별자치도 연안침식 실태조사(연안보전) 73

강릉시

등명지구(연안보전-국민안심)	74
하시동지구(연안보전)	75
강문지구(친수연안)	76
강문~송정지구(연안보전)	77
하평~사천진지구(연안보전)	78
순긋~사근진지구(연안보전-국민안심)	79
연곡지구(연안보전)	80

강릉시, 양양군

지경~향호~소돌지구(연안보전)	81
------------------------	----

고성군

거진1리지구(연안보전)	82
반암지구(연안보전)	83
송포지구(연안보전)	84
가진지구(연안보전)	85
봉수대~삼포~자작도지구(연안보전)	86
천학정~아야진지구(연안보전)	87
청간지구(연안보전)	88
마차진~대진지구(연안보전)	89

명파지구(연안보전)	90
화진포지구(연안보전)	91

동해시

한섬지구(연안보전)	92
------------------	----

삼척시

장호지구(연안보전)	93
문암·초곡지구(연안보전)	94
맹방지구(연안보전)	95
용화지구(연안보전)	96
고포지구(연안보전-국민안심)	97
고포지구(연안보전-대안)	98

속초시

영랑동해안2·장사지구(연안보전)	99
외용치지구(연안보전)	100

양양군

설악지구(연안보전-국민안심)	101
설악지구(연안보전-대안)	102
정암지구(연안보전)	103
동호지구(연안보전)	104
동산지구(연안보전-국민안심)	105
동산지구(연안보전-대안)	106
죽도지구(연안보전)	107

장래 사업

강릉시

고성목지구(연안보전)	111
순포지구(친수연안)	112
교항지구(연안보전)	113

고성군

반암2지구(연안보전)	114
공현진2지구(연안보전)	115
초도지구(연안보전)	116

양양군

물치항지구(연안보전)	117
남애항지구(연안보전)	118
인구지구(연안보전)	119
기사문항지구(연안보전)	120
잔교리 해변지구(연안보전)	121

‘20~‘29년 사업

강원특별자치도 연안침식 실태조사 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 연안	연안보전	침식	침식 실태조사 1식 (41개 단위표사계)	12,800	계속
			합 계	12,800	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

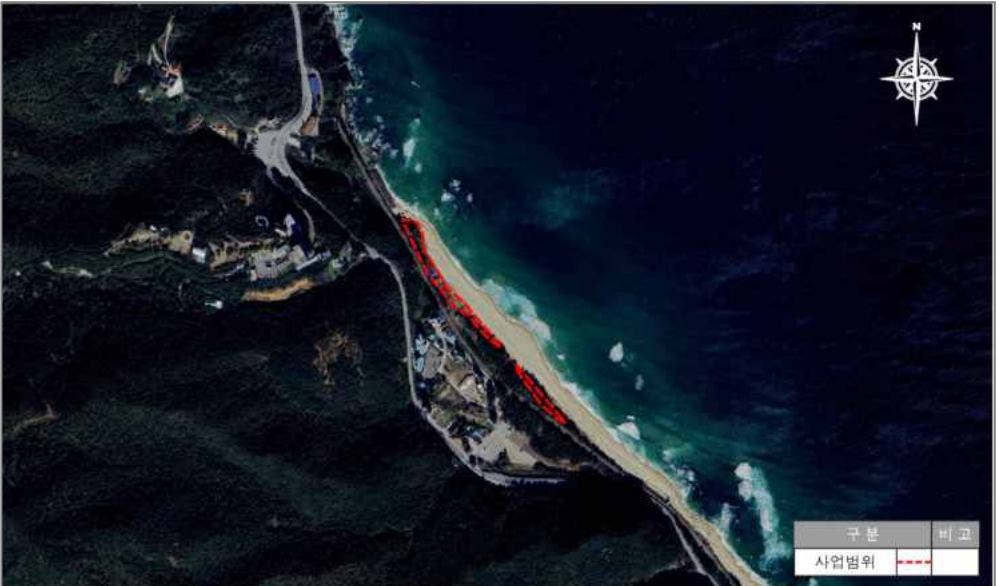
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																	
2019년 까지	침식 실태조사 1식 (41개 단위표사계) 5,000	침식 실태조사 1식 (41개 단위표사계)	8,050	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,250</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,250</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,250</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>8,050</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	1,000	21년	-	22년	1,250	23년	1,250	24년	1,250	잔여	25년~	8,050
구분	금액(백만원)																			
기투자	20년	1,000																		
	21년	-																		
	22년	1,250																		
	23년	1,250																		
	24년	1,250																		
잔여	25년~	8,050																		
2020 ~ 2024년	침식 실태조사 1식 (41개 단위표사계) 4,750																			

강원특별자치도 강릉시 등명지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 강동면 경동진리 487번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지 및 물건)		114	미시행 (변경)
			철거비		48	
			기본 및 실시설계		125	
			공사비	안심보행로, 전망쉼터, 마을안심숲 등	750	
			감리비		84	
			시설부대비		5	
			예비비		113	
			합 계		1,239	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 북측구간에 침식이 발생되고 있는 실정이고, 고파랑에 의한 침수피해발생이 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 호안(100m)이 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 5,027㎡이고 국공유지이므로, 별도의 토지보상은 없음 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 기존 테크길(산책로) 정비 및 자생종(해송, 순비기나무 등) 식재를 고려한 '자연친화형' 이 적합하며 주요계획시설은 안심보행로, 전망쉼터, 마을안심숲 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

강원특별자치도 강릉시 하시동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 강동면 하시동리 757-23번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,044	계속
			공사비	수중방파제 400m	19,160	
				사면보강 150m	1,980	
				도류제 300m(150m×2기)	8,010	
				양빈 30,000m ²	3,000	
				소계	32,150	
			감리비	1,579		
			시설부대비	67		
합 계	35,840					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	수중방파제 400m 사면보강 150m 도류제 300m(150m×2기) 양빈 30,000m ²	33,160	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>545</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,135</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>33,160</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	545	23년	1,135	24년	1,000	잔여	25년~	33,160
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	545														
	23년	1,135														
	24년	1,000														
잔여	25년~	33,160														
2020 ~ 2024년	수중방파제 400m 사면보강 150m 도류제 300m(150m×27) 양빈 30,000m ²	2,680														

강원특별자치도 강릉시 강문지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 강릉시 강문동 159-47번지~ 송정동 1-4번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		108	미시행
			공사비	해안산책로 1,500m	1,590	
			감리비		165	
			시설부대비		7	
			합 계		1,870	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

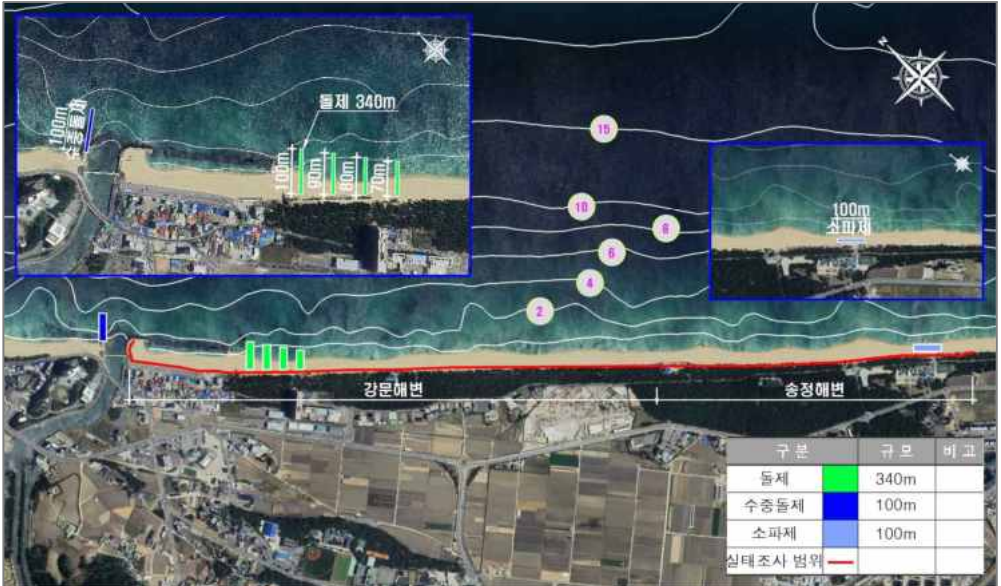
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 해수욕장으로 이용하고 있는 강문해변은 접근성이 양호하고 경관이 우수한 지역으로, • 해안산책로는 배후 송림 지역내에 조성하여 군부대 전까지만 계획하는 것이 바람직함 • 생태·자연도 1등급으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 대상지는 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역에 포함되어 있으며, 기본 및 실시설계시 관할부대(공군 18비행단 계획처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

강원특별자치도 강릉시 강문~송정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 해안로 406번길 2 ~ 송정동 산 1-3	연안보전	침식	기본 및 실시설계(침식원인분석 포함)	1,051	미시행 (변경)	
			공사비	수중돌제 100m		2,690
				돌제 340m		10,438
				소파제 100m		1,210
				소계		14,338
			감리비	1,167		
			시설부대비	32		
			합 계	16,588		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 강문 BBC등급, 송정 CCC등급 지역임 대상지는 제3차 연안정비기본계획에 고시된 미시행사업지구로 급회 수중돌제가 추가 요청된 지구임 강문항 하구는 암반지역으로 고파랑 및 해빈류의 영향으로 항 하구에 모래가 매몰되어 매년 모래준설을 시행중임 강문항 하구 매몰시 강문항 선박통항 안전성 저해 및 상류 침수피해가 우려되므로 수중돌제가 필요하나, 강문항 입출항시 선박의 안전상 우려로 인해 수중돌제를 150m→100m로 변경하여 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 연안표사 제어를 위한 돌제는 해변폭을 고려하여 돌제 300m→340m로 변경토록 계획 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 대상지는 군사기지 및 군사시설 보호협상 비행안전구역에 포함되어 있으며, 기본 및 실시설계시 관할부대(공군 18비행단 계획처)와 사전협의의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 강릉시 하평~사천진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 사천면 전리해변길 129 일원	연안보전	침식	기본 및 실시시설(피해원인분석 포함)	629	미시행 (변경)	
			공사비	돌체 210m(80m, 70m, 60m)		6,447
				파라펫 800m		880
				소계		7,327
			감리비	736		
			시설부대비	18		
			합 계	8,710		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 하평 CCC등급, 사천진 DDC등급 지역임 대상지 배후지역은 상가 및 펜션이 위치하고 있음 대상지는 고파랑 영향으로 월파피해가 지속적으로 발생하고 제3차 연안정비기본계획 고시이후 강한 연안류에 의한 침식피해 구역이 확대되고 있어, 동측으로 연안표사 제어를 위해 해빈쪽을 고려하여 돌체를 축소 배치하고, 배후부지 월파피해 방지를 위해 호안파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함 하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 강릉시 순긱~사근진지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 안원동 227-12번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안선)	보상비(토지 및 물건)		18,130	계속
			설계비	기본계획	166	
				기본 및 실시설계	330	
			공사비	부지조성, 야외쉼터, 포장 등	3,374	
			합 계		22,000	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지인 순긱~사근진지구 해안 일대는 연안류 고파랑의 영향으로 연안침식이 발생하여 해수욕장 소실 및 기존 해안시설의 피해가 심각한 실정임 제3차 연안정비기본계획시 수증방파제, 돌제가 계획되었으나 미시행됨 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 완충공간범위 내 부지면적은 57천㎡이며, 국공유지47천㎡, 사유지 10천㎡로 구성되어 있으며, 사유지 10천㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 주변 인근 지역이 해수욕장 및 송림지역이므로 이에 대한 지역특성을 고려한 바 '자연친화형' 이 적합하며 주요계획시설은 부지조성, 야외쉼터, 포장 등임 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p> <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 국민안심해안사업 시범사업으로 진행 본 사업구간은 국민안심해안사업 시범지구로, 본 사업지구의 지역특성 등을 고려하여 사업모델을 2가지 이상 제시 후 주민의견을 수렴하여 완충공간 조성을 시행하여야 함 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

강원특별자치도 강릉시 연곡지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 강릉시 연곡면 영진리 139-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)	1,263	계속	
			공사비	도류제 470m(300m×1기, 170m×1기)		16,121
				양빈 52,000m ² (퇴적토 유용)		-
				소계		16,121
			감리비	1,020		
			시설부대비	35		
			합 계	18,439		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

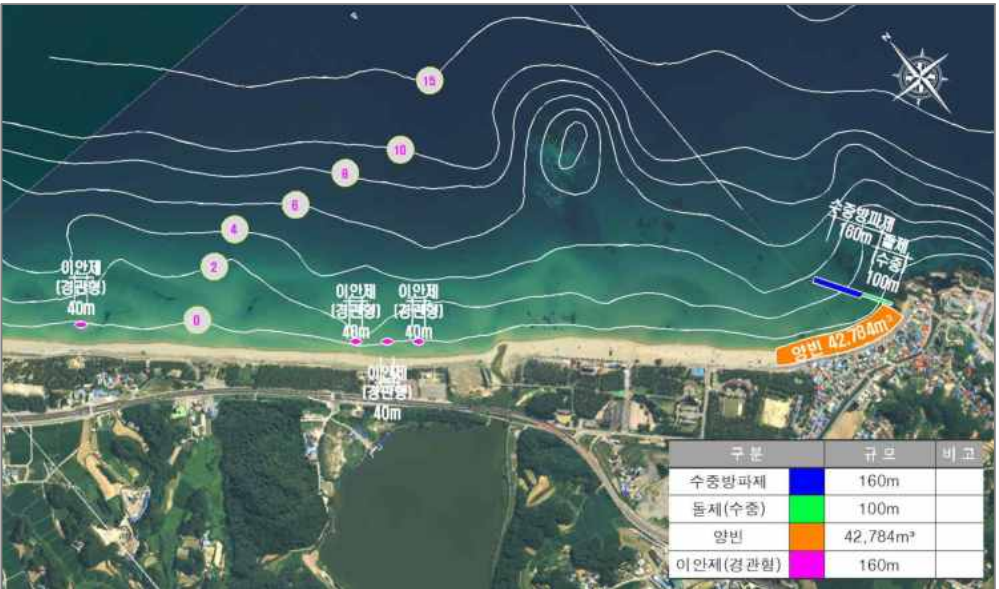
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	도류제 470m 양빈 52,000m ² (퇴적토 유용)	14,448	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>592</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>3,399</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>14,448</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	592	24년	3,399	잔여	25년~	14,448
구분				금액(백만원)											
기투자	23년	592													
	24년	3,399													
잔여	25년~	14,448													
2020 ~ 2024년	도류제 470m 양빈 52,000m ² (퇴적토 유용) 3,991														

강원특별자치도 양양군, 강릉시 지경~향호~소돌지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 혈남면 지경리 산33-23번지 일원 강원특별자치도 강릉시 주문진읍 향호리 78-45번지 일원, 주문리 826번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,453	계속
			공사비	이안제(경관형) 160m(40m×4기)	19,866	
				수중방파제 160m	9,216	
				돌체 100m	3,200	
				양빈 42,784m ²	109	
				소계	32,391	
			감리비	2,636		
			시설부대비	70		
			합 계	36,550		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고													
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)														
2019년 까지	-	이안제(경관형)160m (40m×4기) 수중방파제 160m 돌체 100m 양빈 42,784m ²	33,730	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>560</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,260</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>33,730</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	560	23년	1,260	24년	1,000	잔여	25년~	33,730
구분		금액(백만원)															
기투자	22년	560															
	23년	1,260															
	24년	1,000															
잔여	25년~	33,730															
2020 ~ 2024년	이안제(경관형)160m (40m×4기) 수중방파제 160m 돌체 100m 양빈 42,784m ²	2,820															

강원특별자치도 고성군 거진1리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 고성군 거진읍 거진리 33-9번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	9,314	계속
			소파제 600m(260m, 200m, 140m)		
			감리비		
			시설부대비		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고										
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	-	소파제 600m	4,714	※ 연차별 사업비										
2020 ~ 2024년	소파제 600m 4,600			<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>3,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>4,714</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	600	23년	1,000	24년	3,000	잔여
구분	금액(백만원)													
기투자	22년	600												
	23년	1,000												
	24년	3,000												
잔여	25년~	4,714												

강원특별자치도 고성군 반암지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 고성군 거진읍 반암리 21번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	7,200	계속
			수중방파제 200m, 수중돌제 100m, 양빈 20,000m ³		
			감리비		
			시설부대비		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	
2019년 까지	기본 및 실시설계	2,800	수중방파제 200m, 수중돌제 100m, 양빈 20,000m ³	-
2020 ~ 2024년	수중방파제 200m, 수중돌제 100m, 양빈 20,000m ³	8,129		
※ 연차별 사업비				
		구분		금액(백만원)
		기투자	20년	2,730
			21년	3,500
			22년	1,428
			23년	471
		24년	-	
		잔여	25년~	-

강원특별자치도 고성군 송포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 거진읍 송포리 640번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,076	계속
			공사비	도류제 200m	6,860	
				호안(세굴방지보강) 121m	351	
				돌제 50m	265	
				양빈 53,000㎡	5,300	
				소계	12,776	
			감리비	862		
			시설부대비	29		
합 계	14,743					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	도류제 200m 호안(세굴방지보강) 121m 돌제 50m 양빈 53,000㎡	11,643	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>657</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>2,443</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>11,643</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	657	24년	2,443	잔여	25년~	11,643
구분		금액(백만원)													
기투자	23년	657													
	24년	2,443													
잔여	25년~	11,643													
2020 ~ 2024년	3,100														

강원특별자치도 고성군 가진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 고성군 죽왕면 가진리 168번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(파해원인분석 포함)		9,800	계속
			공사비	수중방파제 200m, 양빈 100,000m ³		
			감리비			
			시설부대비			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모			계속(잔여) 사업규모		비 고																	
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)		시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																		
2019년 까지	기본 및 실시설계	1,900	수중방파제 200m, 양빈 100,000m ³	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>2,402</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>3,500</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>2,628</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,121</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	20년	2,402	21년	3,500	22년	2,628	23년	2,121	24년	-	잔여	25년~	-
구분		금액(백만원)																				
기투자	20년	2,402																				
	21년	3,500																				
	22년	2,628																				
	23년	2,121																				
	24년	-																				
잔여	25년~	-																				
2020 ~ 2024년	수중방파제 200m, 양빈 100,000m ³	10,651																				

강원특별자치도 고성군 봉수대~삼포~자작도지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 죽왕면 오호리 68-9번지, 문암진리 463-40번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	1,539	미시행	
			공사비	저천단이안제 100m, 도류제 200m		12,680
				완충연덕 450m, 침식방지울타리 400m		7,235
				양빈 30,000㎡, 순환양빈 10,000㎡		3,520
				소계		23,435
			감리비	1,533		
			시설부대비	49		
			합 계	26,556		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 봉수대 CBC, 삼포 CBC, 자작도 BCB등급 지역임 • 봉수대지구는 방파제로 인한 하구 퇴적과 침식이 발생하며, 삼포지구는 비사에 의한 배후도로 모래 퇴적 발생 • 자작도지구는 저지대로 불량한 배수에 의한 침수가 발생하여 근본적인 배수대책이 필요함 • 백사장 후면에 완충연덕을 조성하여 1차적인 침수예방이 필요하며, 피해예방을 위해 저천단이안제, 양빈, 완충연덕, 도류제, 침식방지울타리 등을 배치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 북측의 훼손된 해변은 하천하구 퇴적모래를 유용하여 순환양빈토록 계획 • 배후 지대가 낮아 지자체 사업으로 배수관로 정비 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 천학정~아아진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 토성면 교암리 196-10번지, 아아진리 230-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,024	미시행
			공사비	수중방파제 100m	7,240	
				양빈 10,000㎡	1,000	
				소파제 280m	3,668	
				소계	11,908	
			감리비	817		
			시설부대비	27		
			합 계	13,776		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 천학정 BCD, 아아진 CCB등급 지역임 • 천학정구간은 침수피해 방지를 위한 수중방파제 배치 및 완충구간 확보를 위한 양빈 시행이 바람직한 것으로 판단되며, • 아아진구간은 해변폭이 안정적이고 배후 해안도로도 정비가 잘 되어 있으며, 수중방파제 및 양빈을 시행하는 것 보다는, 해안도로로 이용 중(암반지대 위에 건설)인 피해구간에 대한 월파 피해예방을 위해 해안도로 전면의 소파제 설치가 보다 효과적인 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 청간지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 토성면 청간리 1-23번지, 천진리 111-19번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	1,697	미시행	
			공사비	수중방파제 140m, 호안 430m, 돌체 50m		24,888
				양빈 5,000m ² , 순환양빈, 5,000m ²		660
				물양장철거, 돌체철거 45m		796
				소계		26,344
			감리비	1,654		
			시설부대비	55		
			합 계	29,750		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 청간(북) CBC, 청간(남) BBC등급 지역임 • 전체적으로 침식피해가 발생하여 해빈경사가 급하고 해빈 폭이 매우 협소함 • 북측은 고파랑내습에 대응하여 수중방파제를 계획하고 자연해빈 복원을 위한 물양장 및 돌체를 제거하고 양빈계획, 해변의 이용성을 고려하여 계단식 호안 축조 • 남측은 연안토사 제어를 위한 돌체 연장을 암초를 고려하여 조정하고 하천하구 퇴적 모래를 유용하여 순환양빈토록 계획 • 호안 축조시 상부 쪽을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제방방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 마차진~대진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 현내면 마차진리 214-1번지 일원, 대진리 26-18번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,478	계속
			공사비	저천단이안제 600m(200m×3기)	28,920	
				양빈 120,000㎡	12,000	
				호안(보강) 75m	458	
				소계	41,378	
			감리비	1,857		
			시설부대비	87		
합 계	45,800					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고						
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)							
2019년 까지	-	저천단이안제 600m (200m×3기) 양빈 120,000㎡ 호안(보강) 75m	45,300	※ 연차별 사업비						
2020 ~ 2024년	500			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>45,300</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년	500	잔여
구분	금액(백만원)									
기투자	24년	500								
잔여	25년~	45,300								

강원특별자치도 고성군 명파지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 고성군 현내면 명파리 230-28번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	71	미시행 (변경)	
			공사비	호안 150m		135
				철책 제거 및 설치 150m		570
				소계		705
			감리비	49		
			시설부대비	4		
			합 계	829		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 배후지는 캠핑장을 조성하고 있으며, 침식, 침수피해는 미미함. 북측 구간 철책 피해 예방이 필요함 • 이벤트성 월파(침수)피해 예방을 위한 수증방파제 및 양빈은 불필요하며, 철책을 배후지로 이전 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 피해발생 철책 설치 구간만 세굴방지 호안을 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨. • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발 계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 화진포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
강원특별자치도 고성군 현내면 초도리 99 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		532	신규	
			공사비	돌제 100m			5,580
			감리비		595		
			시설부대비		14		
			합 계		6,721		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 DCC등급 지역임 대상지는 평균해빈폭이 67m로 전체적으로 해변이용을 위한 해변 적정 해빈폭(30~60m)이 확보되나 해변 단면적으로 모래가 유실되고 있음 대상지에서 유실된 모래가 초도항으로 유입되어 항내매물로 인한 피해가 발생하고 있어, 초도항 매물 저감 및 모래퇴적유도를 위한 돌제 설치가 필요할 것으로 판단됨 추후 돌제 전면의 퇴적모래를 유용하여 대상지 양빈제로 활용 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간건제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 동해시 한섬지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 동해시 천곡동 79-5번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		772	계속
			공사비	돌제 50m	1,525	
				양빈 60,000m ²	6,000	
				소계	7,525	
			감리비	525		
			시설부대비	18		
			합 계	8,840		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	돌제 50m 양빈 60,000m ²	8,340	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>8,340</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	500	잔여	25년~	8,340
구분		금액(백만원)											
기투자	24년	500											
잔여	25년~	8,340											
2020 ~ 2024년	돌제 50m 양빈 60,000m ² 500												

강원특별자치도 삼척시 장호지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 삼척시 근덕면 장호1길 38일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	763	신규	
			공사비	저천단이안제 150m		9,810
				갈리비		888
				시설부대비		23
				합 계		11,484

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 평균해빈이 24m로 전체적으로 해수욕장 기능 유지를 위한 적정해빈폭(30~60m) 미확보 최근 해빈폭 변화량은 크지 않으나 고파랑의 영향이 큰 지역이고 중앙측은 해빈폭이 좁아 이용성 및 배후 안정성이 떨어지므로 고파랑에 의한 침식저감을 위해 저천단이안제의 시설계획이 필요할 것으로 판단됨 시설계획시 추진 중인 장호항 정비사업과 연계한 시설계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 삼척시 문암·초곡지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 삼척시 근덕면 초곡리 257-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,615	계속
			공사비	저천단이안제 730m	36,427	
				양빈 80,000㎡	8,000	
				소계	44,427	
			감리비	1,937		
			시설부대비	93		
합 계	49,072					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고																	
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																		
2019년 까지	-			※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>1,989</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>6,035</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">잔여</td> <td>24년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>25년~</td> <td>41,048</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	20년	1,989	21년	-	22년	6,035	23년	-	잔여	24년	-	25년~	41,048
구분		금액(백만원)																			
기투자	20년	1,989																			
	21년	-																			
	22년	6,035																			
	23년	-																			
잔여	24년	-																			
	25년~	41,048																			
2020 ~ 2024년	저천단이안제 730m 양빈 80,000㎡	8,024	저천단이안제 730m 양빈 80,000㎡	41,048																	

강원특별자치도 삼척시 맹방지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 삼척시 근덕면 하맹방리 221-55 일원	연안보전	침식	돌제	384m	213,000 (전액 민자)	계속
			이안제	1,980m		
			방사제	880m		
			수중방파제	935m		
			Returnflow 저감시설	365m		
			양빈	450,000m ³		
		친수	친수시설 1식			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모			계속(잔여) 사업규모		비 고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																		
2019년 까지	기본 및 실시설계	42,600	돌제 384m 이안제 1,980m 방사제 880m 수중방파제 935m Returnflow 저감시설 365m 양빈 450,000m ³ 친수시설 1식	170,400	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>170,400</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	—	21년	—	22년	—	23년	—	24년	—	잔여	25년~	170,400
구분	금액(백만원)																				
기투자	20년	—																			
	21년	—																			
	22년	—																			
	23년	—																			
	24년	—																			
잔여	25년~	170,400																			
2020 ~ 2024년	—	—	—	—																	

강원특별자치도 삼척시 용화지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 삼척시 근덕면 용화리 14-6번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시시설(피해원인분석 포함)	1,077	미시행	
			공사비	이안제 120m		8,208
				양빈 60,000m ²		6,600
				소계		14,808
			감리비	1,192		
			시설부대비	33		
			합 계	17,110		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

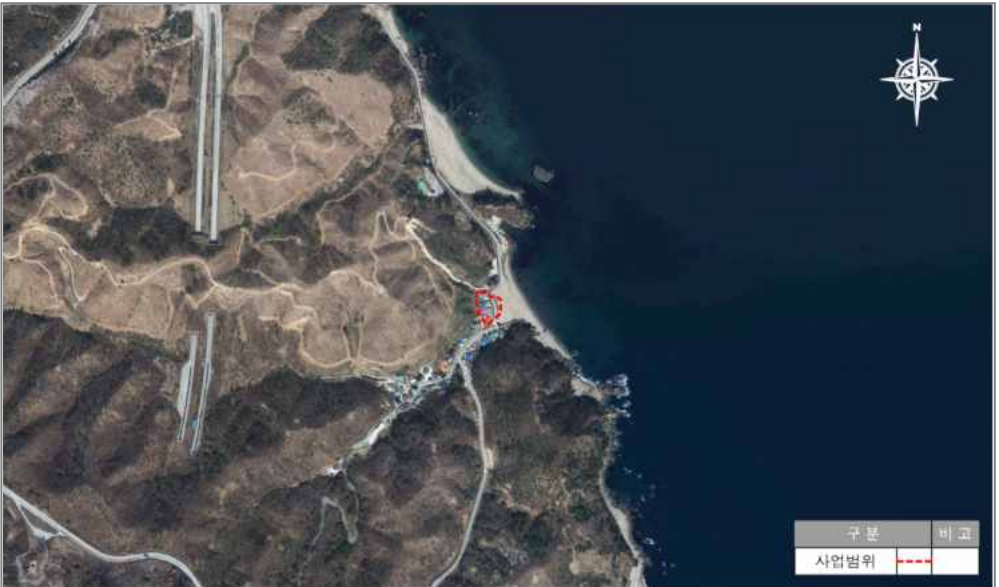
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCB등급 지역임 대상지 서측구간 호안은 이미 보강이 되어 있으며 동측구간은 월파로 인한 침수피해가 발생하고 있기 때문에 동측구간으로 월파피해 방지를 위한 이안제를 계획하고 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발 계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

강원특별자치도 삼척시 고포지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 삼척시 원덕읍 고포월천길 103 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안선)	보상비(토지 및 물건)		149	산단
			철거비		156	
			기본 및 실시설계		148	
			공사비	자전거쉼터, 시니어놀이터, 주민체육공간	860	
			감리비		107	
			시설부대비		6	
			예비비		143	
			합 계		1,569	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 고파랑에 의한 월파 침수피해가 발생되고 있는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획 변경계획 수요조사시 이안제(100m)가 요구되었음 • 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 초오름 침범폭에 여유폭(10m)을 고려하여 완충 공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 2,846㎡이며, 국공유지 2,139㎡, 사유지 707㎡로 구성 되어 있으며, 사유지 707㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 국토중주 동해안 자전거길 이용객을 위한 제정비공간조성 및 지역주민 건강증진을 위한 체육시설 도입을 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획시설은 바다뷰 자전거쉼터, 시니어놀이터, 주민체육공간 등임 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범 위, 보상비, 시설비 계산정 필요

강원특별자치도 삼척시 고포지구 연안정비사업(대안)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 삼척시 원덕읍 고포월천길 103 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	497	신규	
			공사비	저천단이안제 70m		4,578
				완충공간 1,500㎡		360
				소계		4,938
			감리비	485		
			시설부대비	13		
			합 계	5,933		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 대상지 배후지역은 도로 및 산림으로 이용 중이고 가옥이 위치하며, 하천을 기준으로 북측은 강원, 남측은 경북으로 나뉨 과거 고파랑 내습으로 침수피해가 발생하여 도로전면으로 투명강화벽을 설치하였으며, 이후 윤회에 의한 피해는 없음 2차 연안피해 방지를 위해 이안제를 저천단이안제로 축소 변경하고 전면으로 자연기반해법인 완충공간을 조성하여 배후부지 침수저감이 필요할 것으로 판단됨 공유수면매립 등 인·허가 추진이 어려울 경우 전문가 자문 등을 통해 타 대책공법으로 추진 필요 <p>※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진)</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 기본설계 또는 기본 및 실시설계 시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면매립기 본계획 반영 절차 이행 필요.

강원특별자치도 속초시 영랑동해안2·장사지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 속초시 영랑동 148-188번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,629	계속
			공사비	수중방파제 165m	11,946	
				수중방파제(보강) 40m	2,896	
				저천단이안제 300m	14,910	
				양빈 150,000㎡	15,000	
				소계	44,752	
			감리비	1,947		
			시설부대비	94		
합 계	49,422					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	수중방파제 165m 수중방파제(보강) 40m 저천단이안제 300m 양빈 150,000㎡	48,922	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>48,922</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	500	잔여	25년~	48,922
구분		금액(백만원)											
기투자	24년	500											
잔여	25년~	48,922											
2020 ~ 2024년	500												

강원특별자치도 속초시 외옹치지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
강원특별자치도 속초시 조양동 1464-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		-	계속	
			공사비	수중방파제 280m(130m, 150m)	20,267		
				돌체 40m	339		
				양빈 42,033㎡(기초굴착토유용)	-		
					소계		20,606
					감리비		1,187
					시설부대비		44
		합 계	21,837				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	수중방파제 280m (130m, 150m) 돌체 40m 양빈42,033㎡ (기초굴착토유용)	9,213	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>4,831</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>7,393</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>9,213</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	400	23년	4,831	24년	7,393	잔여	25년~	9,213
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	400														
	23년	4,831														
	24년	7,393														
잔여	25년~	9,213														
2020 ~ 2024년	12,624															

강원특별자치도 양양군 설악지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 강현면 전진리 61-2번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안산)	보상비(토지 및 물건)	5,586	미시행 (변경)	
			철거비	559		
			기본 및 실시설계	438		
			공사비	해안광장, 체육공원, 마을안심숲 등		2,688
			감리비	329		
			시설부대비	11		
			예비비	961		
합 계	10,572					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 남측구간에 침식이 심각하게 발생되고 있는 실정임 • 제3차 연안정비기본계획시 직권단안제(150m), 양빈(14,000㎡)이 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 27,426㎡이며, 국공유지 21,568㎡, 사유지 5,858㎡로 구성되어 있으며, 사유지 5,858㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 레저활동(서핑 등)이 활성화된 대장지의 특성을 고려한 '문화공원형'이 적합하며, 주요계획시설은 해안광장, 안심서퍼존, 안심체육공원, 마을 안심숲 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계라전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사라전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 23여단 작전 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행도시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

강원특별자치도 양양군 설악지구 연안정비사업(대안)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 강현면 전진리 61-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	843	미시행 (변경)	
			공사비	저천단이안제 150m		9,810
				양빈 6,000m ²		660
				순환양빈 8,000m ²		176
				소계		10,646
			감리비	944		
			시설부대비	24		
			합 계	12,457		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

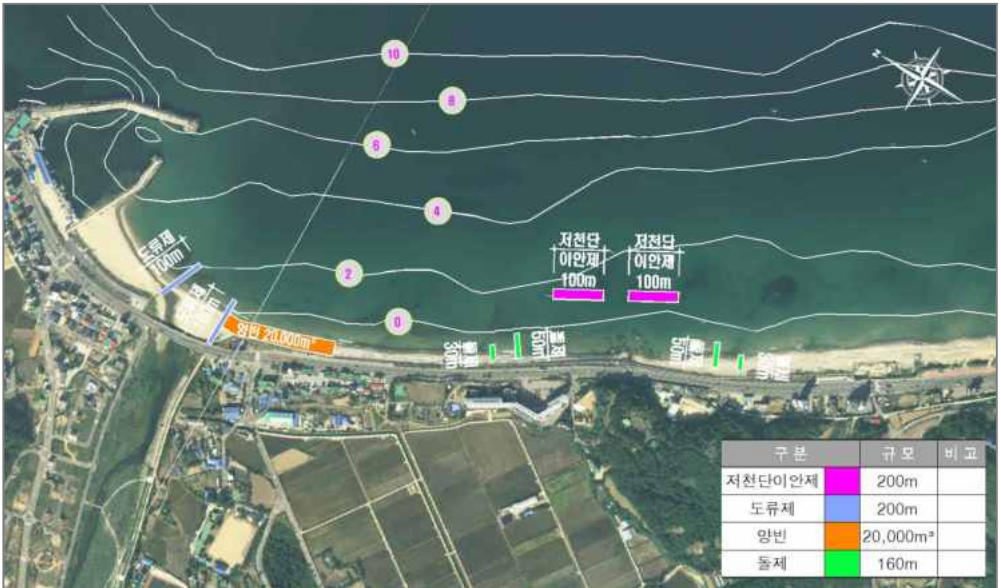
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCB등급 지역임 • 남측구간 침식피해가 발생하여 큰 자갈이 노출되어 있으며 해빈경사가 급하고 해빈 폭이 좁은 편임 • 북측에 후진항 방파제 배치를 고려하여 남측에 저천단이안제를 계획하고, • 훼손된 해빈 복원 및 완충공간 확보를 위해 어항 준설모래를 유용하는 순환양빈 계획 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 ※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진) ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 23여단 작전 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부전문가 자문 필요

강원특별자치도 양양군 정암지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 강현면 정암리 450-13번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		1,691	계속
			공사비	저천단이안제 200m(100m × 2기)	11,720	
				돌제 160m(50m×2기, 30m×2기)	6,100	
				도류제 200m(100m × 2기)	4,880	
				양빈 20,000m ²	2,000	
				소계	24,700	
			감리비	1,335		
			시설부대비	52		
			합 계	27,778		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

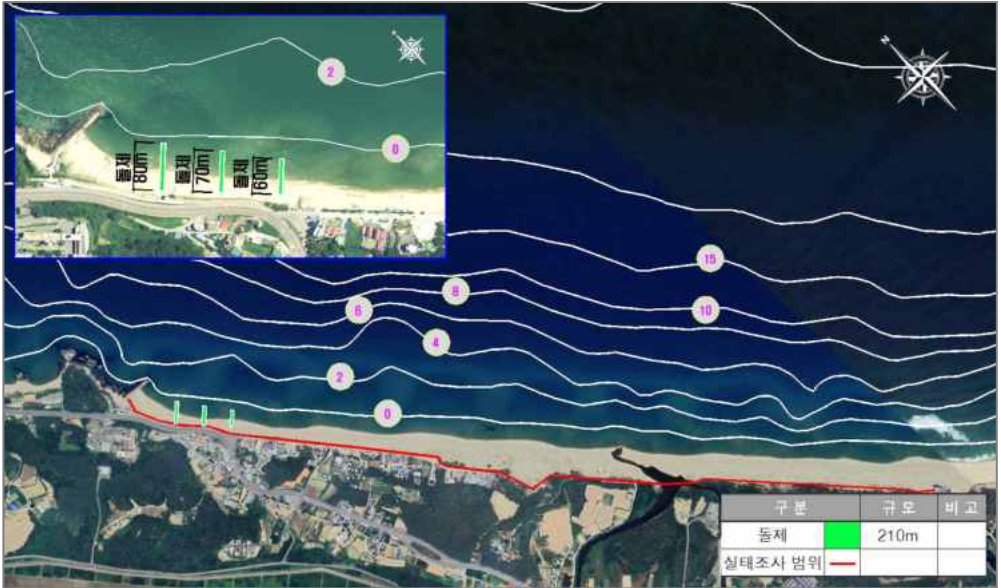
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	저천단이안제 200m (100m × 2기) 돌제 160m (50m×2기, 30m×2기) 도류제 200m(100m × 2기) 양빈 20,000m ²	26,468	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>23년</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1,060</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>26,468</td> </tr> </tbody> </table>	구분	23년	금액(백만원)	기투자	24년	250	잔여	25년~	1,060			26,468
구분	23년	금액(백만원)														
기투자	24년	250														
잔여	25년~	1,060														
		26,468														
2020 ~ 2024년	저천단이안제 200m 돌제 160m 도류제 200m 양빈 20,000m ²	1,310														

강원특별자치도 양양군 동호지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 손양면 동호리 141-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	581	미시행	
			공사비	돌체 210m(80m, 70m, 60m)		6,447
				감리비		668
				시설부대비		16
				합 계		7,712

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 요청지는 일부 침식 현상이 진행되고 있으며, 해빈 경사가 급하고 기존 동호방파제 배치를 고려하여, • 연안표사 이동을 제어하는 돌체를 배치하여 침식저감하는 방안이 바람직하다고 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발 계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 양양군 동산지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 현남면 동산리 203-54번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안산)	보상비(토지 및 물건)	13,362	계속	
			철거비	2,421		
			기본 및 실시설계	799		
			공사비	마을안심숲, 어린이놀이터, 안심야영장 등		4,580
			감리비	712		
			시설부대비	17		
			예비비	2,189		
			합 계	24,080		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 남측구간에 침식이 발생되고 있는 실정임 • 제3차 연안정비기본계획시 돌제(90m), 양빈(100,000m²)이 계획되어, 지자체에서 기본 및 실시설계 진행 중, 주민의 반대로 사업이 중지되어 있는 상태임 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 38,974m²이며, 국공유지 26,900m², 사유지 12,074m²로 구성되어 있으며, 사유지 12,074m²에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 가족단위 이용객을 위한 어린이 놀이터와 가변형 캠핑장으로 이용 가능한 쉼터 및 광장 조성을 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 어린이놀이터, 안심야영장 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화 계획수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관찰부대(육군 23여단 작전 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업 단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

강원특별자치도 양양군 동산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
강원특별자치도 양양군 현남면 동산리 203-54번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,073	계속
			공사비	돌제 90m	2,745	
				양빈 100,000m ²	10,000	
				소계	12,745	
			감리비	861		
			시설부대비	29		
			합 계	14,708		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고								
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)									
2019년 까지	-	돌제 90m 양빈 100,000m ²	13,808	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>900</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>13,808</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년	900	잔여	25년~	13,808
구분	금액(백만원)											
기투자	24년	900										
잔여	25년~	13,808										
2020 ~ 2024년	돌제 90m 양빈 100,000m ² 900											

강원특별자치도 양양군 죽도지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
강원특별자치도 양양군 현남면 시변리 33-15번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	1,491	미시행
			수중방파제(보강) 140m	10,136	
			수중방파제 90m	6,516	
			양빈 40,000m ³	4,000	
			소계	20,652	
			감리비	1,188	
			시설부대비	44	
합 계	23,375				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBC등급 지역임 지자체에서 서평을 위해 요청한 북측 동산항해수욕장 구간의 다목적 수중방파제는 침식방지를 위한 구조물이 아니며 연안정비사업 목적에 부합하지 않음 남측 죽도해수욕장 구간은 기존 수중방파제가 있으나 천단이 낮아져 기능을 상실하여 보강이 필요함 동산방파제 배치를 고려하여 침식예방을 위해 기존 수중방파제를 보강·연장하고 배후 해변 전면에 침식방지 및 완충구간 확보를 위한 양빈 시행이 바람직한 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

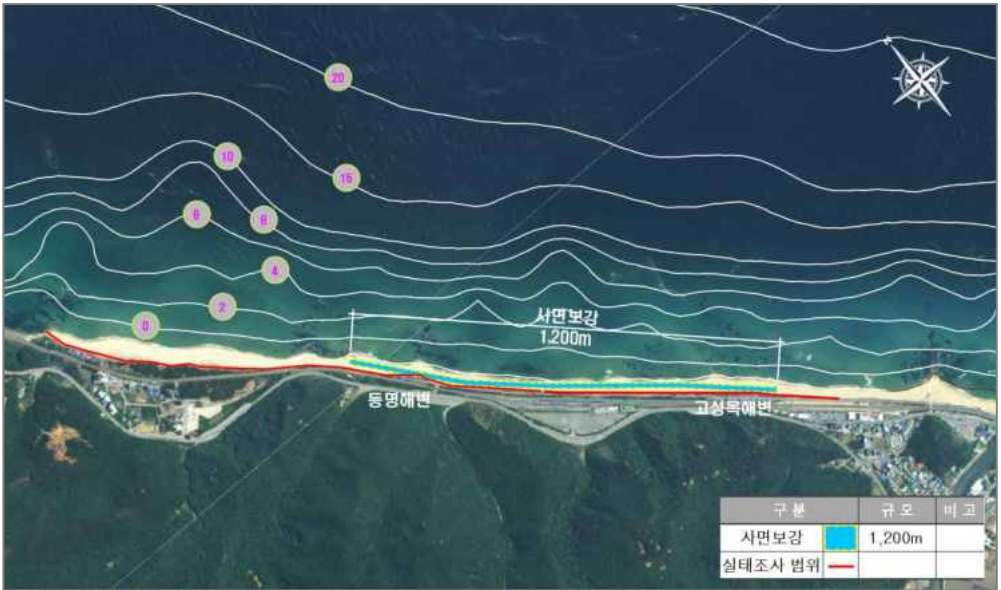
장래 사업

강원특별자치도 강릉시 고성목지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 강릉시 강동면 정동진리 440-29번지 일원	연안보전	침식	사면보강 1,200m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 등명 CCC등급, 고성목 CCB등급 지역임 레이바이크 등에 의한 완충구간 축소, 정동진 연안정비사업으로 2차 피해가 우려되며 배후 상부시설 기초침식 피해가 발생하고 있음. 배후부지 침식방지를 위해 전면에 공유수면 매립을 최소화하는 사면보강을 시행하는 것이 바람직함 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함 하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 강릉시 순포지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 강릉시 사천면 방동리 1-4번지 일원	친수연안	친수	해안산책로 1,500m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

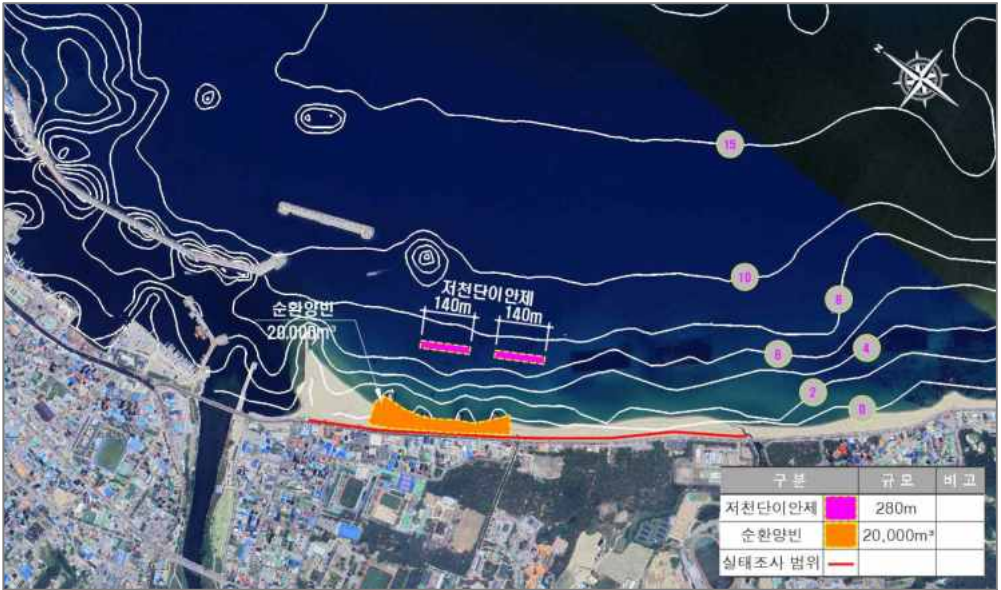
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 해수욕장으로 이용하고 있는 순포해변은 접근성이 양호하고, 경관이 우수한 지역으로, • 해안산책로는 배후 송림 지역 내에 조성하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함 하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

강원특별자치도 강릉시 교항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 강릉시 주문진읍 해안로 1613 일원	연안보전	침식	저천단이안제 280m(140m×27) 순환양빈 20,000m ²	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

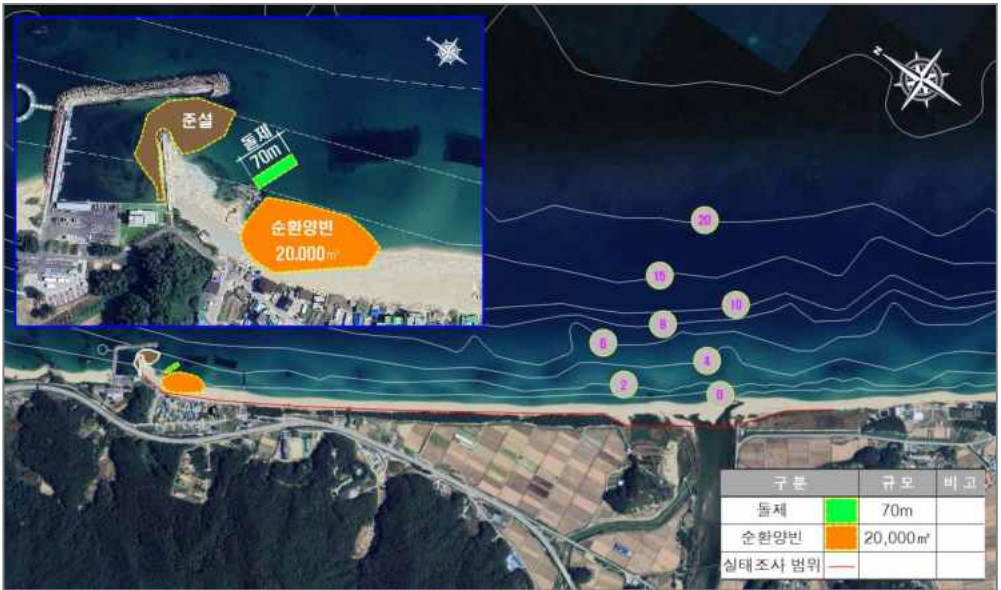
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BAB등급 지역임 대상지는 드라마 촬영지로 다수의 관광객이 찾는 지역이며, 배후지역은 상가가 밀집되어 있음 현재 호안정비는 공사 진행중으로 해변폭이 다소 감소 대상지는 고파랑 내습에 대응해 기존 돌제가 제기능을 하지 못하고 있으므로 기존 시설물 및 배후부지 피해저감 및 경관성을 고려하여 저천단이안제 2개소로 배치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 반암2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 고성군 거진읍 반암리 21번지 일원	연안보전	침식	돌체 70m 순환양빈 20,000㎡	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 기존 2차 반암지구 연안정비사업 시행시 북측구역 침식방지 및 반암항 매몰방지를 위해 북측돌체 설치가 요청되었으나 사업비 부족으로 사업 미반영 • 2차 연안정비사업 이후 고파랑 내습시 북측구역 침식이 지속적으로 발생하고 반암항은 2011년 이후 지속적인 항내매물로 유지준설을 시행하고 있으며 2020년 이후 준설량이 급증하여 반암해변 침식방지 및 반암항 매몰방지를 위해 북측돌체 신설이 필요할 것으로 판단됨 • 반암항 퇴적모래를 유용하여 훼손된 해변복원 및 완충공간 확보를 위한 양빈계획 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 공현진2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 고성군 죽왕면 공현진리 639-1번지 일원	연안보전	침식	저천단이안제 400m(200m×2기) 양빈 16,000m ³ 돌체 50m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 공현진 연안정비사업 시공 중 모니터링 용역(2018)에서 3년간의 모니터링 결과 남측 공현진1지구 연안정비 사업의 영향으로 표사계내 중앙부 침식과 세굴에 의한 기존 배후 용벽의 기초 노출 등 2차 침식피해가 발생하였으므로, 고파랑 내습 대응 및 기존 수중방파제와 연계하여 저천단이안제를 계획하고 연안표사 제어를 위한 돌체 설치 계획 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발 계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 고성군 초도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 고성군 현내면 초도리 225-26번지 일원	연안보전	침수	저천단이안제 560m(140m×4기) 양빈 40,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 고파랑 내습시 호안전면 세굴 등의 침식피해 및 월파에 의한 웬스 붕괴 등의 피해방지 대책이 필요하고, 너울성 파도에 의한 피해복구(호안 옹벽 등) 이력이 있는 지역 이므로, 피해 예방을 위해서는 파랑제어에 효과적인 저천단이안제와 배후에 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위한 양빈계획 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

강원특별자치도 양양군 물치항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 양양군 강현면 물치리 7-5번지 일원	연안보전	침수	소파제 330m 호안(파라넷 보강) 150m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 요청지는 물치항 북측 구역으로 배후지는 주차장으로 이용 중에 있으며, 매년 월파 피해가 발생하고 있으므로 호안 파라넷을 증고하고 소파제를 배치하는 것이 보다 효과적일 것으로 판단되며, • 남측구간의 소파제가 낮고 흐트러진 상태로 월파 피해가 반복되어 발생하므로 소파제 보강이 필요할 것으로 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발 계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함. <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

강원특별자치도 양양군 남애항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 양양군 현남면 남애리 70-4번지 일원	연안보전	침수	파라펫 보강 200m 난간제거 200m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 파랑내습시 해안도로가 낮아 월파 피해 및 해수범람으로 차량, 민가 등에 피해가 발생하여 호안보강이 필요함 • 전면 해안이 자연암반지역으로 월파피해 예방을 위한 호안 파라펫 보강이 바람직하다고 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의의 완료 후에 사업을 시행하여야 함. <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

강원특별자치도 양양군 인구지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 양양군 현남면 인구리 642번지 일원	연안보전	침식	도류제 120m	미시행 (변경)
			방사제 30m	
			순환양빈 14,500㎡	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 도로로 이용 중에 있으며, 인근 인구향과 인구해변, 광진해변이 있음 • 대상지는 고과량 영향으로 남측은 침식, 북측은 퇴적현상을 나타내고 있으며 인구향 향내매물 피해가 지속적으로 발생 중이므로, • 인구향 서편 이용구역 및 인구향 매물방지를 위해 하천 유탄토사 표시제어가 가능한 도류제 설치 및 방사제 연장이 타당할 것으로 판단되며, • 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위해 어항 준설모래를 유용하는 순환양빈 계획이 바람직한 것으로 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대 (국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표시제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토도 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 양양군 기사문항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 양양군 현북면 잔교리 41-10번지 일원	연안보전	침식	수중방파제 130m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 휴게소 및 주차장으로 이용 중이며, 인근 기사문항, 상가, 군사시설이 있음 • 대상지는 고파랑 영향으로 북측은 퇴적, 남측은 침식 및 군진입로 유실 피해가 발생하고 있으므로, 남측구간에 침식방지를 위해 경관성을 고려하여 수중방파제로 계획하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 • 해변 일부 사빈 경사가 급하나 해변폭이 충분히 넓으므로 수중방파제 설치 이후 모니터링을 통해 양빈시행여부 검토가 필요할 것으로 판단됨 • 대상지는 군사기지법상 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역 등을 포함하고 있고 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 <p>※ 지방어항 토사퇴적 저감방안 수립용역 시설물 계획을 고려하여 평면배치계획 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

강원특별자치도 양양군 잔교리해변지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
강원특별자치도 양양군 현북면 잔교리 4-4일원	연안보전	침식	돌제 100m 저천단이안제 200m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 DCC등급 지역임 배후지역은 해난어업인 위령탑 및 공원, 상가가 위치하고 있음 대상지 남측은 고파랑 영향으로 위령탑 이진설치 등 지속적인 침식피해가 발생하고 있으며 북측은 서핑 관광객이 해변을 이용중에 있으므로, 남측구간은 고파랑 제어 및 경관성을 고려하여 해변 전면에 저천단 이안제를 계획하고, 북측구간에는 연안표사제어를 위한 돌제 설치가 필요할 것으로 판단됨. 해변은 일부 사빈 경사가 급하나 해변폭이 충분히 넓으므로 저천단이안제, 돌제 설치 이후 모니터링을 통해 양빈시행여부 검토가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

6. 충청남도

< 충청남도 >

20~29년 사업

당진시

교로지구(연안보전)	133
용무치지구(친수연안)	134
장고항지구(연안보전)	135
한진지구(친수보전)	136

보령시

월전지구(연안보전)	137
신흑지구(연안보전)	138
학성지구(연안보전)	139

서산시

웅도리지구(연안보전)	140
중왕리지구(연안보전)	141
고파도지구(연안보전)	142

서천군

남전지구(연안보전)	143
송석지구(연안보전)	144
도둔지구(연안보전)	145
생물자원관 주변지구(친수연안)	146
당정지구(연안보전)	147

태안군

운여지구(연안보전)	148
------------------	-----

청포대지구(연안보전)	149
만리포지구(연안보전)	150
어은돌지구(연안보전)	151

홍성군

궁리지구(연안보전)	152
------------------	-----

장래 사업

당진시

부곡지구(연안보전)	155
매산리지구(연안보전)	156

보령시

대천2지구(연안보전)	157
독산지구(연안보전)	158

서산시

독곶지구(연안보전)	159
오지리지구(연안보전)	160
오지리2지구(연안보전)	161
환성리2지구(연안보전)	162

서천군

죽산지구(연안보전)	163
홍원지구(연안보전)	164

원수2지구(연안보전)	165
장구지구(연안보전)	166

태안군

백사장지구(연안보전)	167
신두리지구(연안보전)	168
학암포지구(연안보전)	169

홍성군

남당1-2지구(친수연안)	170
남당2지구(연안보전)	171

‘20~‘29년 사업

충청남도 당진시 교로지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
충청남도 당진시 석문면 교로리 142-1번지선 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		110	신규
			공사비	호안 200m	1,640	
			감리비		171	
			시설부대비		7	
			합 계		1,928	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로 및 도로사면으로 이용 중임 • 대상지는 조위 및 파랑의 영향으로 도로사면 세굴 등 침식피해가 우려되므로 피해 구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 당진시 용무치지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
충청남도 당진시 석문면 교로리 135-3번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		39	계속
			공사비	친수공간 7,000㎡	385	
			감리비		27	
			시설부대비		3	
			합 계		454	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	친수공간 7,000㎡	356	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>98</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>356</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	98	잔여	25년~	356
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	98											
잔여	25년~	356											
2020 ~ 2024년	친수공간 7,000㎡ 98												

충청남도 당진시 장고항지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 당진시 석문면 장고항리 110-7번지, 577번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	47	계속	
			공사비	호안 130m		182
				호안(보강) 200m		280
				소계		462
			감리비	32		
			시설부대비	3		
			합 계	544		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안 130m 호안(보강) 200m	1	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>476</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	67	24년	476	잔여	25년~	1
구분		금액(백만원)													
기투자	23년	67													
	24년	476													
잔여	25년~	1													
2020 ~ 2024년	호안 130m 호안(보강) 200m 543														

충청남도 당진시 한진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
충청남도 당진시 송악읍 한진리 403-4번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		4,940	계속	
			공사비	해안산책로 526m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

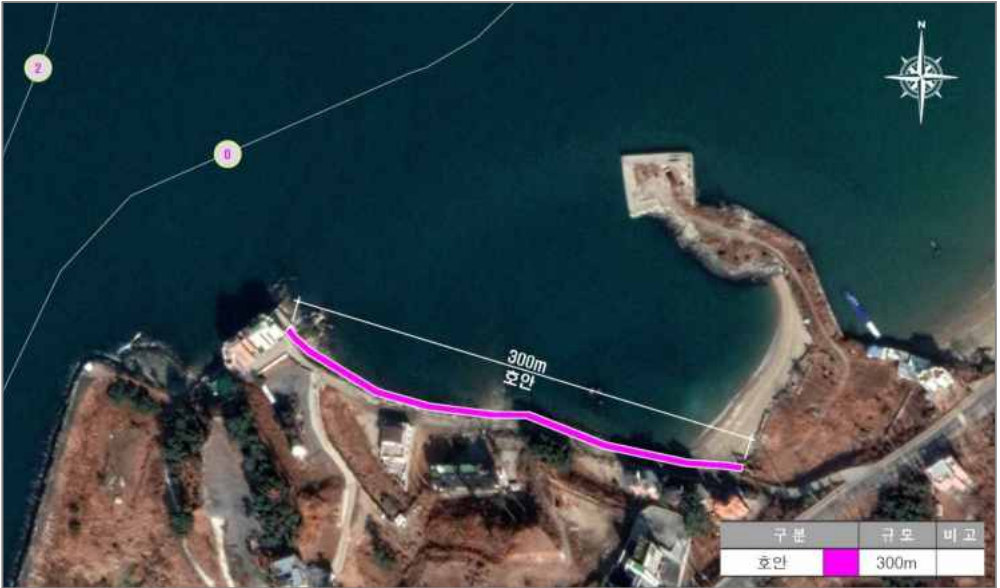
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고																	
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																		
2019년 까지	-	해안산책로 526m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>2,170</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,302</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>868</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	20년	600	21년	2,170	22년	1,302	23년	868	24년	-	잔여	25년~	-
구분					금액(백만원)																
기투자	20년	600																			
	21년	2,170																			
	22년	1,302																			
	23년	868																			
	24년	-																			
잔여	25년~	-																			
2020 ~ 2024년	해안산책로 526m	4,940																			

충청남도 보령시 월전지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
충청남도 보령시 남포면 월전리 705-2 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		76	신규	
			공사비	호안 300m			1,080
			감리비		113		
			시설부대비		6		
			합 계		1,275		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 수산시설 및 펜션이 위치하고 전면은 임시도로가 축조되어 진입도로로 이용 중임 대상지는 조위 및 파랑에 의한 임시도로 붕괴 등 침식피해가 우려되므로 피해구간에 대해 공유수면 배립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 지자체에서 임시도로에 대한 관련 허가사항 사전 협의 필요

충청남도 보령시 신흑지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
충청남도 보령시 신흑동 954-8 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		28	신규
			공사비	호안 100m	360	
			감리비		38	
			시설부대비		2	
			합 계		428	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 가옥 및 상가시설이 위치하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 발생하고 있고 호안이 노후화 되어 남측의 호안 기보강 구간을 제외한 잔여구간에 대한 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 보령시 학성지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
충청남도 보령시 천북면 학성리 242-20 일원	연안보전	침식	기본 및 실시계획		53	신규
			공사비	호안 200m	720	
			감리비		76	
			시설부대비		5	
			합 계		854	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBC등급 지역임 • 대상지 배후지역은 대부분 산림이 분포하고 있으며 전면으로 석축호안이 조성되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 피복석 이탈 및 배후사면 침식 피해가 발생하고 있음 • 전체구간 중 일부 미피해구간을 제외한 잔여구간에 대한 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서산시 응도리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 서산시 대산읍 응도리 산61-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	866	신규	
			공사비	호안 1,780m		14,596
			감리비			1,181
			시설부대비			32
			합 계			16,675

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 산림 및 농경지 등이 다수 분포하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식 및 사면붕괴 피해가 발생하고 있음 • 기 호안조성구간, 미피해구간, 자연암석구간 등 사업구역을 제외한 잔여 피해구간에 대해 공유수면 배립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서산시 중왕리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 서산시 지곡면 중왕리 80번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시계획	265	신규	
			공사비	호안 500m		3,550
				염습지보호공 240m, 염습지 1,800㎡		803
				소계		4,353
			감리비	432		
			시설부대비	13		
			합 계	5,063		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 산림이 분포하고 있으며 전면으로 간조시 이용중인 어장 진입로가 조성되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 배후사면 침식 피해가 발생하고 있음 • 피해구간에 대해 공유수면 배립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단되며, • 대상지 특성을 고려하여 염습지조성을 통해 침식피해저감 및 해양탄소흡수 능력을 강화할 필요가 있을 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 서산시 고파도지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 서산시 팔봉면 고파도리 107-1도 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	352	신규	
			공사비	호안(투명방호벽) 450m		5,940
				감리비		625
				시설부대비		14
				합 계		6,931

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 도서지역으로 배후도로는 고파도 선착장과 마을을 잇는 주요 진입도로로 이용중에 있음 • 대상지는 기존 진입도로가 낮아 조위 및 파랑 등의 영향으로 배후 진입도로 및 민가에 침수피해가 발생함 • 침수피해방지를 위해 배후도로 협소한 대상지 특성을 고려하여 기존호안 전면으로 호안을 확폭하고 호안상부에 조망권 확보가 가능한 투명방호벽을 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 • 실시계획 수립시 방호시설 설치를 위한 최소폭으로 공유수면 점용 계획 수립 필요(도로 등 타용도로 확폭 불가) <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본 계획 반영 절차 이행 필요

충청남도 서천군 남전지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
충청남도 서천군 마서면 남전리 산 114-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		76	신규
			공사비	호안 300m	1,080	
			감리비		113	
			시설부대비		6	
			합 계		1,275	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 산림 및 농경지가 위치하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식 및 사면붕괴 피해가 발생하고 있으므로 • 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서천군 송석지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
충청남도 서천군 마서면 송석리 산55-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		150	신규	
			공사비	호안 650m			2,340
			감리비		240		
			시설부대비		8		
			합 계		2,738		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BDC등급 지역임 • 대상지 배후지역은 대부분 산림지역이고 전면으로 모래 자연해변이 분포하고 있음 • 대상지 좌우측으로 경사호안이 설치되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 배후 수림대의 포락 침식 피해가 발생하고 있음 • 북측 기 호안 설치구간을 제외한 잔여 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p> <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 대상지는 해안 경계라전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 32사단 작전계획 참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서천군 도둔지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 서천군 서면 도둔리 684-5번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	1,532	계속	
			공사비	호안철거 및 도로제거 730m		1,825
				갯벌진입로 철거 185m		907
				호안(보강) 615m		1,783
				호안(계단식) 470m		3,901
				호안(파라넷보강) 110m		110
				돌체(진입로) 720m		6,696
				T형 돌체 180m		2,502
				양빈 70,000㎡		3,850
			소계	21,574		
			감리비	1,216		
시설부대비	45					
합 계	24,367					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고											
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)												
2019년 까지	-	호안 및 도로제거 730m 갯벌진입로철거 185m 호안(보강) 615m 호안(계단식) 470m 호안(파라넷보강) 110m	23,358	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>809</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>23,358</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	200	24년	809	잔여	25년~	23,358
구분		금액(백만원)													
기투자	23년	200													
	24년	809													
잔여	25년~	23,358													
2020 ~ 2024년	1식	돌체(진입로) 720m T형 돌체 180m 양빈 70,000㎡													

충청남도 서천군 생물자원관 주변지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 서천군 장항읍 장암리 359-1번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	236	미시행 (변경)	
			공사비	해안산책로 880m(550m, 330m)		3,722
				호안(환경개선) 330m		1,188
				소계		4,910
			감리비	483		
			시설부대비	13		
			합 계	5,642		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분이 산림지역이고 전면에는 과거 사용하던 축제식 양식장이 있음 • 별도 사업으로 추진 중인 축제식 양식장의 환경개선(갯벌보전사업) 선 시행 후, 장항 스카이워크 및 국립해양생물자원관 등 관광시설과 연계하여 급회 해안산책로를 조성시 지역경제 활성화에 기여할 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

충청남도 서천군 당정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
충청남도 서천군 종천면 당정리 516-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		1,301	계속	
			공사비	호안 200m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안 200m	815	* 연차별 사업비									
2020 ~ 2024년	486			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: left;">기투자</td> <td style="text-align: center;">23년</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">24년</td> <td style="text-align: center;">286</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">잔여</td> <td style="text-align: center;">25년~</td> <td style="text-align: center;">815</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	200	24년	286	잔여
구분		금액(백만원)											
기투자	23년	200											
	24년	286											
잔여	25년~	815											

충청남도 태안군 운여지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 태안군 고남면 장곡리 산 20-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 시설계	363	미시행	
			공사비	돌제(목책) 460m		1,724
				양빈 50,000m ²		4,400
				소계		6,124
			감리비	641		
			시설부대비	15		
			합 계	7,143		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDC등급 지역임 제2차 연안정비기본계획 사업으로 계단식 호안을 설치하였으며 호안 기초 일부가 세굴이 발생함 연안류에 의해 남측구간으로 모래가 유실되어 북측 방조제 해안으로 퇴적됨 연안표사 이동 저지를 위한 돌제(목책) 설치가 필요하며, 남측 훼손된 해변 복원을 위해 양빈이 필요할 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 설시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 북측 우회양빈 검토 필요

충청남도 태안군 청포대지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 태안군 남면 양잠리 1230-2 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	212	신규	
			공사비	침식방지시설 1,800m (목책 800m+굴패각 케이슨 1,000m)		3,440
			감리비			347
			시설부대비			11
			합 계			4,010

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 대상지는 태안해안국립공원구역에 위치하고 있으며, 중앙측에 사구포락이 발생하여 국립공원관리공단에서 설치한 목책, 둔백 및 모래포집기가 일부 훼손되어 중앙측 정비 필요 • 남측은 토사포락으로 수립대 붕괴 등의 침식피해 발생 • 중앙측 및 남측 토사포락 피해방지 및 수립대 복원을 위해 자연기반의 목책 시설 계획이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 태안군 만리포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 태안군 소원면 의항리 1122번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		772	미시행 (변경)
			공사비	완충언덕 190m	494	
				돌제 200m	5,380	
				양빈 30,000m ²	1,650	
				소계	7,524	
			감리비	525		
			시설부대비	18		
			합 계	8,839		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 해수욕장 남측 방파제 설치와 북측 적립호안 설치로 북측구간에 침식이 발생하고 있으며, 대상지 북측 구간에 양빈 및 완충언덕을 설치, 표사 이동 제어를 위한 돌제를 배치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 생태·자연도 1등급 지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획수립 필요 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 태안군 어은돌지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 태안군 소원면 모항리 798-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)	6,114	계속	
			공사비			돌제 300m(100m X 3기)
						양빈 1식
			감리비			
			시설부대비			
합 계						

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고														
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)															
2019년 까지	-	돌제 300m(100m X 3기) 양빈 1식	-	※ 연차별 사업비														
2020 ~ 2024년	돌제 300m(100m X 3기) 양빈 1식 6,114			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>633</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>1,085</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,645</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,037</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>714</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	633	21년	1,085	22년	1,645	23년	2,037	24년	714	잔여
구분	금액(백만원)																	
기투자	20년	633																
	21년	1,085																
	22년	1,645																
	23년	2,037																
24년	714																	
잔여	25년~	-																

충청남도 홍성군 공리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 홍성군 서부면 공리 남당항로 733 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	126	신규	
			공사비	호안 530m		1,908
				감리비		198
				시설부대비		7
				합 계		2,239

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 도로 및 산림지역이며 남측에 속동전망대 등 관광시설이 설치됨 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 자갈화 등의 침식피해가 발생하고 있어 국토방호를 위해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 방사림 및 완충언덕 조성 등을 통한 자연기반해법의 사업추진이 바람할 것으로 판단되나, 토지보상 등 사업추진이 어려울 것으로 판단되므로 토사포락 등의 침식피해가 발생한 구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

장래 사업

충청남도 당진시 부곡지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 당진시 송악읍 부곡공단로 241	연안보전	침수	상부투명식 방호벽 3,342m 승강식 방호벽 58m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 제해안전항만구축 보완용역 중 제해취약지구 정비사업 대상지임 • 대상지는 아산국가산업단지 및 상가 등이 밀집된 지역임 • 폭풍해일 내습 시 월류고 1.187m 기준 침수범위 검토 결과 부족지구 침수 발생 예상 • 대상지 침수피해방지를 위해 배후 상가 등을 고려하여 조망권 확보가 가능한 상부투명 방호벽 형식의 방재 대책 수립 • 대상지는 항만구역내 사업으로 항만기능 및 운영 등과 간섭이 발생하지 않도록 사업추진 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수혼탁도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 당진시 매산리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 당진시 신평면 매산리 29-23 일원	연안보전	침식	호안 1,704m 상부투명식 방호벽 896m 난간 제거 2,600m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

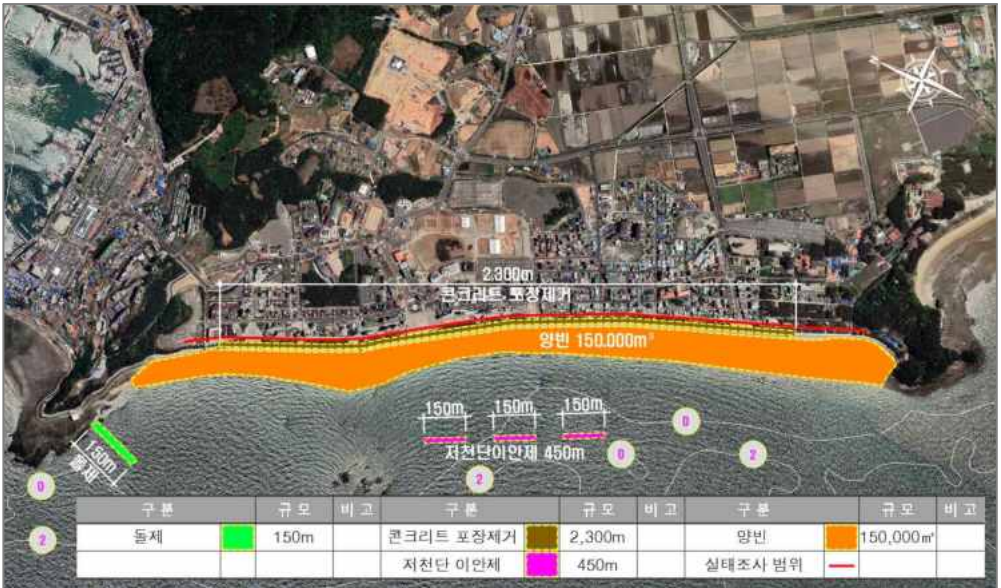
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 산책로로 이용중이며, 배후는 주로 농경지 및 임야로 이용 중임 대상지는 기후변화에 의한 조위, 해수면 상승 등의 영향으로 호안 전면의 세굴방지공 이탈 및 산란 등이 발생하였으며, 배후지의 침수피해가 우려됨 과거에 '13년, 19년 등 5차례 호안 피해이력이 발생하여 응급복구를 시행함 전 구간중 호안세굴공 피해구간(1,704m)은 호안보강을 통해 침수/침식피해를 방지하였으며, 상가, 민가, 해안공원 등 인구밀집구간(896m)은 조망권침해가 적고 침수피해 방지를 위해 투명강화벽으로 사업계획(안) 마련 추후 사업변경시 공유수면 매립을 최소화하는 방안으로 변경 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 보령시 대천2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 보령시 신후동 2232 일원	연안보전	침식	돌체 150m	미시행 (변경)
			저천단이안제 450m	
			양빈 150,000㎡	
			콘크리트 포장제거 및 부대공 2.3km	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역이며, 제3차 연안정비기본계획에 고시된 미시행 사업지구로 급회 양빈을 축소하고 수중방파제를 추가 요청한 지구임 • 대상지는 보령머드 축제, 해양테러체험 등으로 관광객이 많이 이용하는 해수욕장임 • 대상지는 인공구조물(제산식호안, 환경사호안) 건설도 모래이동성이 차단되어 제3차 기본계획 고시 이후 백사장 폭이 지속적으로 감소 • 대상지 파랑 및 지형여건을 고려하여 호안(콘크리트포장) 제거 및 저천단이안제와 돌체로 계획하고, 전면 간출암 및 해양테러구역 등을 고려한 시설배치 등 사업규모 재검토가 필요할 것으로 판단됨 • 대상지 배후는 상가 등이 밀집한 지역으로 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위한 양빈을 계획하고 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 재해 완충공간으로 양빈규모 재검토 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 보령시 독산지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 보령시 웅천읍 독산리 803-19 일원	연안보전	침식	호안 360m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로 및 도로사면으로 이용 중임 • 대상지는 조위 및 파랑의 영향으로 도로 세굴 등 침식피해가 우려되므로 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 국방부 소관 국유재산이 포함되어 있으므로 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 32사단 작전계획 참모처) 및 국방부와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서산시 독곶지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서산시 대산읍 독곶리 504-15번지 일원	연안보전	침수	호안 90m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 산림 및 가옥이 위치하고 • 대상지는 어장진입로와 연계된 기존 호안과 배후지에 침수피해가 발생하므로 • 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서산시 오지리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서산시 대산읍 오지리 854 일원	연안보전	침식	호안 280m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로 및 농경지로 이용 중에 있으며 전면으로 석축호안이 설치되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 도로 석축호안 사면부가 일부 유실되고 호안 체제가 낮아 도로 이용객의 안전사고가 우려됨 • 피해구간을 대상으로 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서산시 오지리2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서산시 대산읍 오지우리골길 59-4	연안보전	침식	호안 190m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

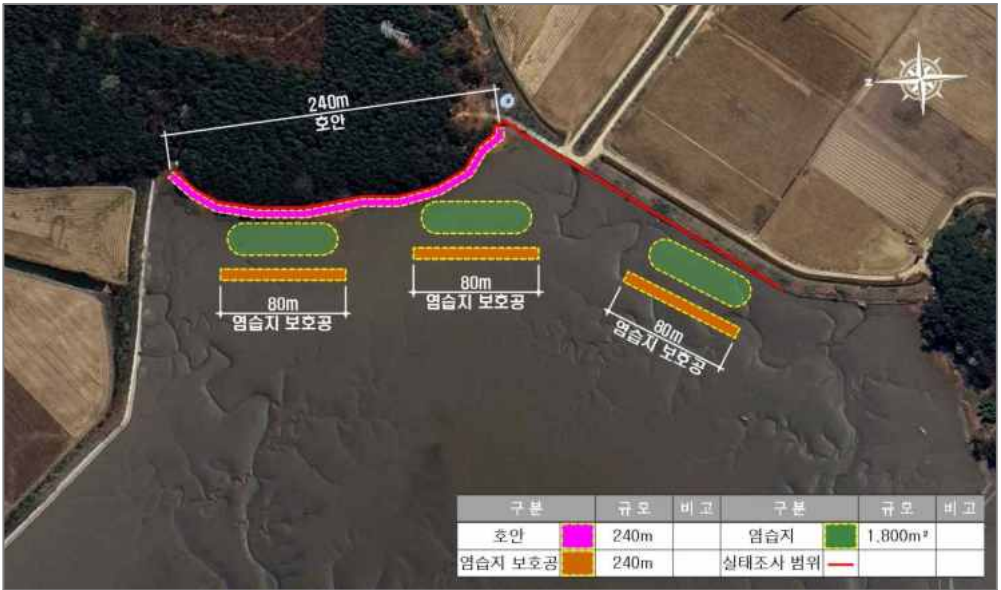
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 농경지, 창고, 염전 등으로 이용 중에 있으며 사업지 동측으로 석축호안이 설치되어 있으나 피해 발생 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 자연해안 포락과 기존 석축호안 유실 등 침식 피해가 발생하고 있음 • 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 대상지는 사유지로 포락지 지번 말소가 필요하여 사업추진을 위해 토지 소유자의 동의가 우선 필요.

충청남도 서산시 환성리2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서산시 지곡면 환성리 476-11 일원	연안보전	침식	호안 240m 염습지보호공 240m 염습지 1,800㎡	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCC등급 지역임 • 대상지 배후지 여건은 입야이며, 자연해안임 • 지속적인 토사포락으로 수립대 붕괴 등의 침식피해가 심각하게 발생함 • 피해구간에 대해 공유수면 배립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단되며, • 대상지 특성을 고려하여 염습지조성을 통해 침식피해저감 및 해양탄소흡수 능력을 강화할 필요가 있을 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p> <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연해해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가 적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 서천군 죽산지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서천군 마서면 죽산리 339-12 일원	연안보전	침식	호안 320m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역 도로는 침식피해가 심각하여 우회도로로 이용중에 있음 • 대상지는 조위 및 파랑의 영향으로 도로 세굴 등 심각한 침식피해가 발생하고 있음 • 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계라전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사라전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 32사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서천군 흥원지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서천군 서면 도둔리 산68-58번지 일원	연안보전	침식	호안 380m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 산림지역이고 캠핑장 시설이 위치하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락으로 인한 수림대 붕괴 등의 침식피해가 심각하게 발생하고 있음 • 불법시설인 농경지를 제외한 잔여 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가 적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서천군 원수2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서천군 장항읍 원수리 132-51 번지	연안보전	침식	호안 70m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 상업시설이 위치하고 있으며 대상지 좌우측으로 연안정비사업으로 경사식호안이 설치되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 발생하고 있음 • 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 서천군 장구지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 서천군 종천면 장구리 379 일원	연안보전	침식	호안(연성) 400m 염습지보호공 240m 염습지 1,800㎡	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 농경지로 분포하고 있고 전전수역에는 배후 김공장에서 이용중인 해수취수와 배출을 위한 시설이 설치되어 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 모래가 유실되어 해변의 자갈화 및 호안의 노후화로 배후 토사포락 및 해수취수부 침식 피해가 발생함 • 북측 기 호안을 제외한 잔여 피해구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단되며, • 대상지 특성을 고려하여 염습지조성을 통해 침식피해저감 및 해양탄소흡수 능력을 강화할 필요가 있을 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 태안군 백사장지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 태안군 안면읍 창기리 1287-28번지 일원	연안보전	침식	방사제 280m 돌제(목책) 200m 양빈 50,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 제2차 연안정비(변경)기본계획 사업으로 지오투브 시공하였으나 파손 등으로 인하여 계단식 호안으로 정비를 시행하였음 횡방향 모래이동 방지 대책이 필요하며, 백사장항쪽으로 모래가 이동되고 있어 백사장항과 드르니항 사이가 좁아지고 있음 북향 연안표사 이동 저지를 위해 북측을 돌제(목책)를 설치하고 남측으로 모래 이동을 저지하기 위해 기존 방사제를 고려하여 남측 방사제를 축소 배치하고 중앙부의 훼손된 해변복원 및 및 완충공간 확보를 위한 양빈을 계획하고 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 재해 완충공간으로 양빈규모 재검토 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

충청남도 태안군 신두리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 태안군 월북면 신두리 1414-97번지 일원	연안보전	침식	목책 300m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCC등급 지역임 • 대상지 배후지역은 대부분이 상업시설로 펜션이 위치하고 있음 • 대상지는 제3차 연안정비기본계획 고시 이후 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 지속적으로 발생하고 있어 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 자연해변 중 침식피해가 발생한 구간에 대해 침식방지를 위해 목책 설치가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 태안군 학암포지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 태안군 월북면 옥파로 1182 일원	연안보전	침식	침식방지시설 900m(목책 500m+굴파각 계비온 400m)	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 대상지는 태안해양국립공원구역에 위치하고 있으며, 서측은 태안군에서 학암포해수욕장 조난방지 설치공사로 연결로 80m, 동측은 태안해양국립공원 탐방로 정비공사로 계단과 쉼터 등 조경시설 조성 중임 • 일부구간(서측)에 모래포집기가 설치되어 있으나 노후화되어 제기능 수행 불가 • 서측과 동측에서 해안사구 포락으로 침식피해가 발생하여 침식방지를 위한 목책 설치가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

충청남도 홍성군 남당1-2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 홍성군 서부면 남당리 남당향로 213번길 일원	친수연안	친수	조망시설 120m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 제2차 연안정비사업으로 노을전망대가 완료(2021년)되어 관광객들이 이용중이나 시설연장의 수요 발생 • 검토결과, 남당향은 국내 최대규모의 해양분수공원 개장 및 새조개, 대하 등 지역축제로 방문객이 증가하고 있으며, 방문객의 새로운 해양체험 제공을 위해 조망시설 연장은 타당한 것으로 판단됨 • 또한, 홍성군은 대상지에 서부해안 야간경관 명소화사업 및 서부해안 관광도로 조성 계획을 추진하고 있으므로 인근 해양관광자원과 연계한 사업시행으로 관광객 증가 등 지역경제 활성화에 기여할 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

충청남도 홍성군 남당2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
충청남도 홍성군 서부면 남당리 남당항로 79번길 일원	연안보전	침식	호안 80m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 상업시설 및 농경지로 이용중에 있음 • 대상지는 연안개해 노출지수가 높고 조위 및 파랑의 영향으로 기존 호안이 일부 유실되고 지면 세굴피해에 따른 붕괴가 우려되므로 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연개해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

7. 전북특별자치도

< 전북특별자치도 >

‘20~‘29년 사업

고창군

명사십리지구(연안보전-국민안심)	181
명사십리지구(연안보전-대안)	182

군산시

무녀1지구(연안보전)	183
신시도지구(친수연안)	184

부안군

격포항~궁항지구(친수연안)	185
모항지구(연안보전)	186
작당~왕포지구(연안보전)	187

장래 사업

군산시

비안도지구(연안보전)	191
-------------------	-----

부안군

위도지구(연안보전)	192
위도정금지구(연안보전-국민안심)	193
위도정금지구(연안보전-대안)	194

‘20~‘29년 사업

전북특별자치도 고창군 명사십리지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전북특별자치도 고창군 상하면 용정리 산27-7번지 일원 ~ 전북특별자치도 고창군 해리면 사반리 1160번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지)	1,908	계속	
			철거비	-		
			기본 및 실시설계	647		
			공사비	해안사구보존시설, 해안공원, 토사채움 등		11,425
			감리비	994		
			시설부대비	26		
			예비비	-		
합 계	15,000					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 제3차 연안정비기본계획시 기존 해안도로 철거 및 우회도로 신설이 계획되었으나, 우회도로 구간의 사유지 매입이 불가하여 기존 해안도로를 존치가 필요함 명사십리 해안은 “전북 서해안권 국가 지질공원”, “전북 서해안 유네스코 세계지질공원”으로 지정되어 있으므로, 침식대책으로는 인공구조물은 지양하고 현재 해안사구를 보존할 수 있는 시설(예. 토양, 나무밭막)을 도입하고, 지질공원으로서 가치향상을 위해 해안공원 조성이 필요하므로, 사업모델은 ‘자연친화형’이 적합하며 주요시설계획은 해안사구보존시설, 해안공원, 토사채움 등임 해빈폭 회귀분석, 침식한계 평가해안선 및 폭풍해일 침수선을 검토하였으며, 이 중 피해가 가장 큰 것으로 예상되는 침식한계 해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 완충공간범위 내 부지면적은 38,292㎡이며, 국유지 189㎡, 공유지 31,733㎡, 사유지 6,370㎡로 구성되어 있으며, 국유지 이전 및 사유지 매수가 시행되어야 함 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 국민안심해안사업 시범사업으로 진행

전북특별자치도 고창군 명사십리지구 연안정비사업(대안)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전북특별자치도 고창군 용정리 산27-7번지 일원 ~ 전북특별자치도 고창군 해리면 사반리 1160번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	1,831	계속	
			공사비	도로철거 4,000m		1,373
				우회도로 신설 3,000m		12,200
				침식방지 울타리 4,500m		4,050
				양빈 300,000m ³		16,500
			소계	34,123		
			감리비	1,640		
			시설부대비	71		
합 계	37,665					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고										
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)											
2019년 까지	-	침식방지 울타리 4,500m 도로철거 4,000m 우회도로신설 3,000m 양빈 300,000m ³	36,883	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>571</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>211</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>36,883</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	23년	571	24년	211	잔여	25년~	36,883
구분	금액(백만원)													
기투자	23년	571												
	24년	211												
잔여	25년~	36,883												
2020 ~ 2024년	782	침식방지 울타리 4,500m 도로철거 4,000m 우회도로신설 3,000m 양빈 300,000m ³ ※ 국민안심해안사업 추진계획에 따라 잔여 시설 계획 변경 필요												

전북특별자치도 군산시 무녀1지구

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전북특별자치도 군산시 옥도면 무녀도리 136-1번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		73	계속
			공사비	파라넷 보강 720m	720	
			감리비		50	
			시설부대비		5	
			합 계		848	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고				
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)					
2019년 까지	-	파라넷 보강 720m	648	※ 연차별 사업비				
2020 ~ 2024년	파라넷 보강 720m 200			<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년 200</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~ 648</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년 200
구분	금액(백만원)							
기투자	24년 200							
잔여	25년~ 648							

전북특별자치도 군산시 신시도지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전북특별자치도 군산시 옥도면 신시도리 산 69 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		217	신규
			공사비	해안산책로 770m	3,526	
			감리비		355	
			시설부대비		11	
			합 계		4,109	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 고군산 군도에 속하고 있으며, 고군산 연결도로가 2017년에 개통되어 운영중임 • 배후부지 여건은 대부분 산지로 이루어져 있으며, 배후지의 토지 소유 형태는 사유지가 대부분임 • 배후지 북측으로 신시도 관광기반 조성사업이 진행중이며, 대상지 배후로 국립 신시도 자연휴양림이 조성되어 급회 해안산책로 사업과 연계 시 관광객 증가에 따른 지역경제 활성화가 클 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

전북특별자치도 부안군 격포항~궁항지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전북특별자치도 부안군 변산면 격포리 515-13번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		525	신규
			공사비	해안산책로 1,035m	9,082	
			감리비		837	
			시설부대비		21	
			합 계		10,465	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지의 지형은 노출 암반으로 형성된 자연해안이며, 배후지는 산지로 이루어진 자연환경 보전지역임 • 대상지 중심으로 북측으로는 격포항, 남측으로는 궁항(지방어항)이 위치하고 배후로 드라마(이순신) 세트장이 있음 • 대상지 주변으로 궁항 마arina 항만 민간투자사업 등이 추진 중에 있으며, 금회 연안 정비사업(해안산책로)과 연계하여 향후 사업의 효과가 증대될 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요 • 대상지는 고파랑 내습이 예상되므로 안전성 확보를 위한 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

전북특별자치도 부안군 모항지구

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전북특별자치도 부안군 변산면 도청리 165-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		156	계속
			공사비	양빈 30,000m ³	1,650	
			감리비		115	
			시설부대비		7	
			합 계		1,928	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	양빈 30,000m ³	1,728	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td style="text-align: right;">1,728</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	200	잔여	25년~	1,728
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	200											
잔여	25년~	1,728											
2020 ~ 2024년	양빈 30,000m ³ 200												

전북특별자치도 부안군 작당~왕포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전북특별자치도 부안군 진서면 운호리 271-6 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	45	신규	
			공사비	파라넷 보강 200m		240
				호안 보강 100m		370
				소계		610
			감리비	65		
			시설부대비	4		
			합 계	724		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지는 과거 양식장으로 운영하다 현재 양식장 사용이 종료되어 방치된 지구임 호안 일부를 개방하여 일부 선박들이 임시로 접안하고 있음 호안의 일부구간에 피복석 이탈 등 피해가 있으나, 양식장 종료 이후 양식장 정비계획이 미수립된 상태로 양식장 폐업 등 관련 인·허가 및 전체 정비계획 수립 이후 사업 추진이 바람직할 것으로 판단됨 작당·왕포지구의 침수대책 방안으로 작당지구는 배후 진입도로 파라넷 보강(L=200m)이 필요하며, 왕포지구는 마을전면 호안 보강(L=100m)을 통해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

장래 사업

전북특별자치도 군산시 비안도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전북특별자치도 군산시 옥도면 비안도길 123 일원	연안보전	침수	호안 보강(투명방호벽) 530m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지구 남측은 비안도항이 위치하고, 북측은 방파제 시설 등이 설치되어 있음 • 대상지 전면으로 계단식 호안이 설치되어 있으며, 배후부지에는 20가구의 가옥들이 있음 • 대조기시 해수범람으로 인해 배후지역 가옥들의 침수피해가 심각하게 발생하고 있어 침수피해방지 대책수립이 필요함 • 배후지 이용여건(도로 협소) 등을 고려하여 기존호안 전면으로 호안을 확폭하고, 상부 경관을 고려하여 투명식방호벽을 이용하여 침수피해 대책이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차 이행 필요

전북특별자치도 부안군 위도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전북특별자치도 부안군 위도면 진리 567번지 일원	연안보전	침식	환경사 사면보호공(A구간) 500m 환경사 사면보호공(B구간) 380m 양빈 105,537m ³	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 대상지는 제3차 연안정비기본계획 기고시된 미시행지구이며, 당초 계획된 배후수변공원을 타사업으로 시행하여 사구복원 및 수변공원 조성을 제외하고 변경 신청한 지구임 대상지 북측으로 사석호안은 흐트러져 있으며, 중앙부 및 남측구간으로 설치된 계단식 호안은 노후화되어 있음 호안전면으로 침식피해가 발생하여 모래가 유실되었으며, 기 조성된 수변공원과 연계하여 인공화된 기존 호안 전면에 환경사 사면보호공 및 해안선 후퇴범위(재해 완충공간)를 고려하여 양빈계획이 필요할 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전북특별자치도 부안군 위도정금지구 연안정비사업(국민안심해안사업, 장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	사실구분	시설 종류별 규모	비고
전북특별자치도 부안군 위도면 정금지 산21번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	위도상사화군락 1식 기존농경지 1식 상사화길기길 1식	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 전 구간에 침식 및 월파로 인한 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 호안(200m)이 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 13,914㎡이며, 국공유지 1,102㎡, 사유지 12,812㎡로 구성되어 있으며, 사유지 12,812㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 주거지 이전 및 고유의 해안경관(위도상사화) 조성, 생태관광코스를 고려한 '생활농업형' 이 적합하며 주요계획시설은 위도상사화군락, 기존농경지, 상사화길기길 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화해 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

전북특별자치도 부안군 위도정금지구 연안정비사업(대안)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전북특별자치도 부안군 위도면 정금지 산21번지 일원	연안보전	침수	호안 200m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도

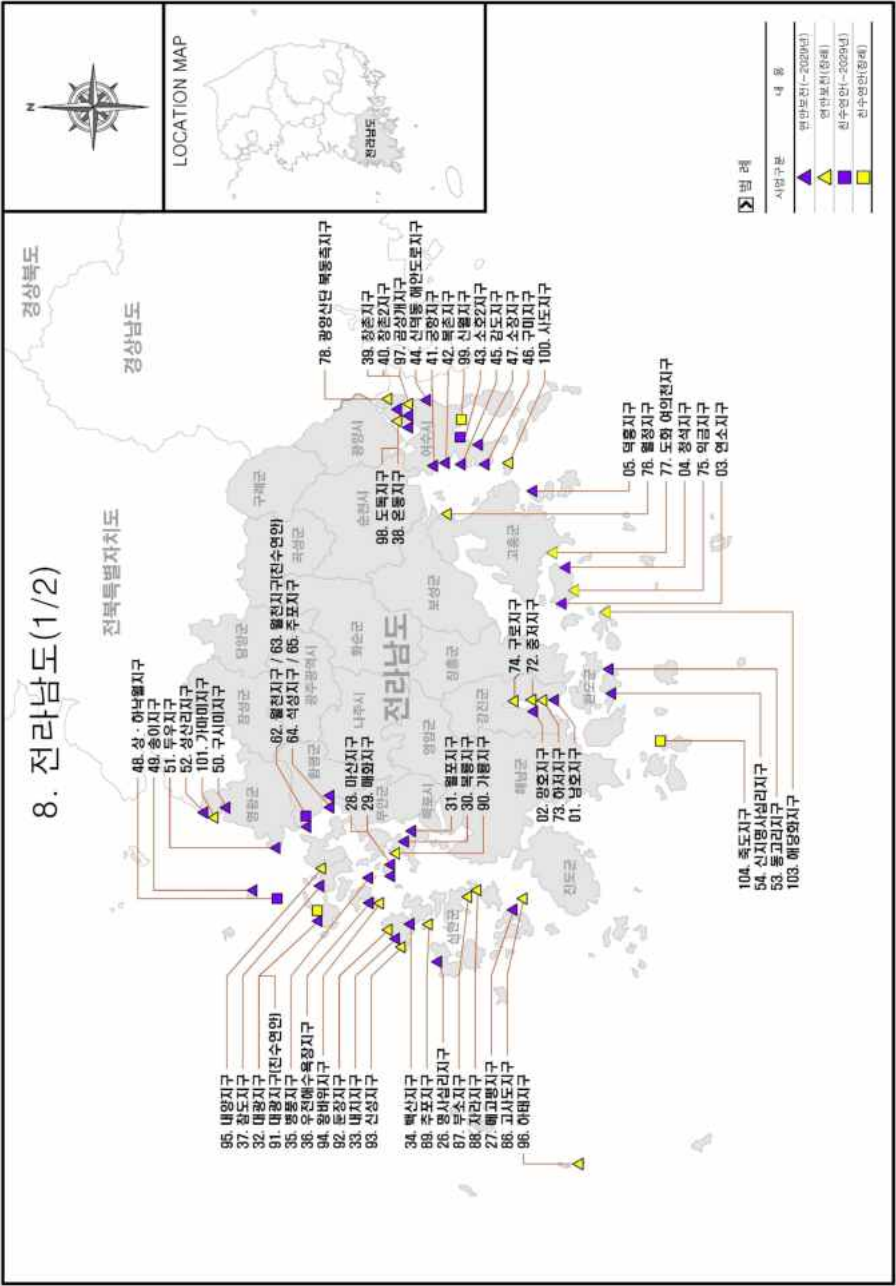


다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 지대가 낮아 만조시 파랑에 의한 침수피해 발생함 • 고조위 시 침수피해를 방지하기 위해서 공유수면 매립을 최소화하는 호안정비가 바람직한 것으로 판단됨 ※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진) ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

8. 전라남도

8. 전라남도(1/2)



< 전라남도 >

‘20~‘29년 사업

강진군

남호지구(연안보전)	209
망호지구(연안보전)	210

고흥군

연소지구(연안보전)	211
청석지구(연안보전)	212
덕흥지구(연안보전)	213

목포시

구)공생재활원지구(연안보전)	214
외달도2지구(연안보전)	215
방망이섬지구(친수연안)	216

무안군

툽머리지구(연안보전)	217
도원2지구(연안보전)	218
가입~마산지구(연안보전)	219~220
곡지지구(연안보전)	221
해운지구(연안보전)	222
현화지구(연안보전)	223

신안군

명사십리지구(연안보전)	224
--------------------	-----

마산지구(연안보전)	225
복룡지구(연안보전)	226
월포지구(연안보전)	227
대광지구(연안보전-국민안심)	228
백산지구(연안보전)	229
병풍지구(연안보전)	230
우전해수욕장지구(연안보전)	231
참도지구(연안보전-국민안심)	232

여수시

온동지구(연안보전)	233
창촌2지구(연안보전)	234
궁항지구(연안보전)	235
북촌지구(연안보전)	236
소호2지구(친수연안)	237
신덕동 해안도로지구(연안보전)	238
소장지구(연안보전)	239

영광군

구시미지구(연안보전)	240
두우지구(연안보전)	241
성산리지구(연안보전)	242

완도군

동고리지구(연안보전)	243
신지명사십리지구(연안보전)	244

장흥군

사촌지구(친수연안)	245
해창지구(연안보전)	246
선자지구(연안보전)	247

함평군

월천지구(연안보전)	248
월천지구(친수연안)	249
석성지구(연안보전)	250
주포지구(연안보전)	251

해남군

내동지구(연안보전)	252
동현지구(연안보전)	253
성산지구(연안보전)	254

장래 사업

강진군

중저지구(연안보전)	257
하저지구(연안보전)	258
구로지구(연안보전)	259

고흥군

익금지구(연안보전)	260
월정지구(연안보전)	261
도화 여의천지구(연안보전)	262

광양시

광양산단 북동측지구(연안보전)	263
------------------------	-----

목포시

방망이섬지구(연안보전)	264
--------------------	-----

무안군

하묘~연리지구(연안보전)	265
강정지구(연안보전)	266
청계구로동지구(연안보전)	267
매안지구(연안보전)	268
창매지구(연안보전)	269
외반지구(연안보전-국민안심)	270
외반지구(연안보전)	271

신안군

고사도지구(연안보전)	272
부소지구(연안보전)	273
차라지구(연안보전)	274
추포지구(연안보전)	275
가룡지구(연안보전)	276
대광지구(친수연안)	277
둔장지구(연안보전-국민안심)	278
신성지구(연안보전)	279
왕바위지구(연안보전)	280
내양지구(연안보전)	281
하태지구(연안보전)	282

여수시

곰상개지구(연안보전)	283
도독지구(연안보전)	284
신월지구(연안보전)	285
사도지구(연안보전)	286

영광군

가마미지구(연안보전)	287
-------------------	-----

영암군

삼호 용당지구(연안보전)	288
---------------------	-----

완도군

해당화지구(연안보전-국민안심)	289
죽도지구(친수연안)	290

장흥군

덕산지구(연안보전)	291
------------------	-----

진도군

가계지구(친수연안)	292
------------------	-----

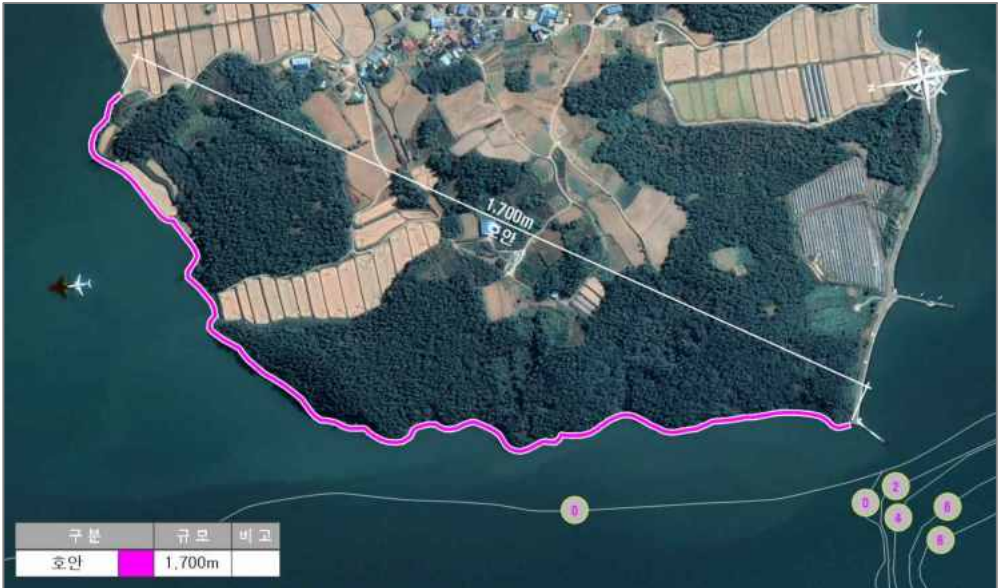
‘20~‘29년 사업

전라남도 강진군 남호지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 강진군 대구면 구수리 산206-1	연안보전	침식	기본 및 실시설계		364	신규
			공사비	호안 1,500m	6,150	
			감리비		643	
			시설부대비		15	
			합 계		7,172	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 대부분 산림지역이고, 일부구간 농경지가 분포하고 있으며, 북측 및 남측구간 끝단부 도로를 이용하여 차량 접근 가능 • 대상지는 남측 일부 피해가 미미한 구간을 제외하고 전체적인 구간에서 큰 조위에 의한 배후 수립대의 토사포락 피해가 발생함 • 국토방호를 위해 침식피해가 발생한 구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 강진군 망호지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 강진군 도암면 신기리 123-3 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		1,000	계속
			공사비	호안 498m		
			감리비			
			시설부대비			
			합 계			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안 498m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td style="text-align: center;">1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	1,000	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	1,000											
잔여	25년~	-											
2020 ~ 2024년	호안 498m 1,000												

전라남도 고흥군 연소지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 고흥군 금산면 신전리 산85-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		484	미시행
			공사비	돌제 100m	3,800	
				양빈 7,000m ³	924	
				소계	4,724	
			감리비	466		
			시설부대비	13		
			합 계	5,687		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지는 연소해변으로 백사장 침식지역이나 해변 폭은 넓은 편이나, • 어항 선착장, 방파제 설치로 인하여 표사이동 체계가 붕괴됨.(항내 퇴적, 하류부 침식) • 돌제 및 양빈 공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 외부전문가 자문 필요 • 양빈 시 인근 어항, 하천 하구 퇴적토 등을 활용하는 방안 우선 검토

전라남도 고흥군 청석지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 고흥군 금산면 오천리 23-2 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		216	계속	
			공사비	사면보강 405m			2,475
			감리비		173		
			시설부대비		8		
			합 계		2,872		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고													
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)														
2019년 까지	-	사면보강 405m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>286</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,640</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>946</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	286	23년	1,640	24년	946	잔여	25년~	-
구분					금액(백만원)												
기투자	22년	286															
	23년	1,640															
	24년	946															
잔여	25년~	-															
2020 ~ 2024년	사면보강 405m 2,872																

전라남도 고흥군 덕흥지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
전라남도 고흥군 동일면 덕흥리 산207-8 일원	연안보전	침식	방사제 145m	8,122	계속
			돌망태 100m		
			양빈 75,317m ³		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고																			
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																				
2019년 까지	기본 및 실시설계	방사제 145m 돌망태 100m 양빈 75,317m ³	1	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>19년</td> <td>2,228</td> </tr> <tr> <td>20년</td> <td>643</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>24년</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25년~</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	19년	2,228	20년	643	21년	1,000	22년	2,000	23년	2,000	잔여	24년	250		25년~	1
구분	금액(백만원)																						
기투자	19년	2,228																					
	20년	643																					
	21년	1,000																					
	22년	2,000																					
	23년	2,000																					
잔여	24년	250																					
	25년~	1																					
2020 ~ 2024년	방사제 145m 돌망태 100m 양빈 75,317m ³	5,893																					

전라남도 목포시 구)공생재활원지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 목포시 달동 산186-1 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	53	계속	
			공사비	호안 보강 180m		432
				파라펫 보강 180m		90
				소계		522
			감리비	36		
			시설부대비	2		
			합 계	614		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고									
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)										
2019년 까지	-			※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>20년</td> <td>614</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 조건부) 기 시행된 공유수면 점사용 협의사항*의 이행 후 사업시행 필요. 단, 소규모 매립절차 이행으로 인한 사업비 증액은 해양수산부와 협의후 사업시행 필요 * 공유수면 점사용 협의사항 구역1) 기존시설물 양성화 선결요청 구역2) 소규모 매립절차 이행 구역3) '포락지' 를 토지화하기 위해서 포락지 증명서류 제출	구분		금액(백만원)	기투자	20년	614	잔여	25년~	
구분		금액(백만원)											
기투자	20년	614											
잔여	25년~												
2020 ~ 2024년	호안 보강 180m 파라펫 보강 180m	614	호안 보강 180m 파라펫 보강 180m										

전라남도 목포시 외달도2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 목포시 달동 1287-42 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	48	신규	
			공사비	호안(철거) 및 호안(보강) 130m		664
				감리비		70
				시설부대비		4
				합 계		786

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 목포시에서 운영하는 외달도 해수욕장이 위치하고, 주택 및 산림 등이 분포하고 있음 대상지는 블록식 경사호안으로 축조되어 있으나 시설 노후화 및 파랑에 의한 사면피해가 발생하여 해변으로의 근접로 차단됨 배후 해수욕장 및 해안 이용객들의 안전성 확보를 위해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 배후지 이용여건 등을 고려하여 기존 호안 철거 및 계단식 호안 축조를 통해 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 목포시 방망이섬지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 목포시 대양동 796-1 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		529	미시행
			공사비	해안산책로 2,000m	9,160	
			감리비		843	
			시설부대비		21	
			합 계		10,553	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 요청지는 목포시 유일한 자연해안이며, 배후지 만남의 광장조성 사업과 연계하여 해안산책로 조성하고자 함 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 만남의 광장조성 사업(타 사업) 이후 배후지가 활성화될 경우 육상 배후지를 활용한 해안산책로 조성 계획구조물과 중첩되는 면허어업권자와 사전 동의 절차 필요

전라남도 무안군 톱머리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 망운면 피서리 803-55, 806-20 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		90	계속	
			공사비	호안 640m			896
			감리비		63		
			시설부대비		5		
			합 계		1,054		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고								
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)									
2019년 까지	-	호안 640m	854	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>854</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년	200	잔여	25년~	854
구분	금액(백만원)											
기투자	24년	200										
잔여	25년~	854										
2020 ~ 2024년	호안 640m 200											

전라남도 무안군 도원2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 운남면 성내리 산200-31, 성내리 334-8 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	82	신규	
			공사비	호안 290m		1,189
				감리비		125
				시설부대비		7
				합 계		1,403

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

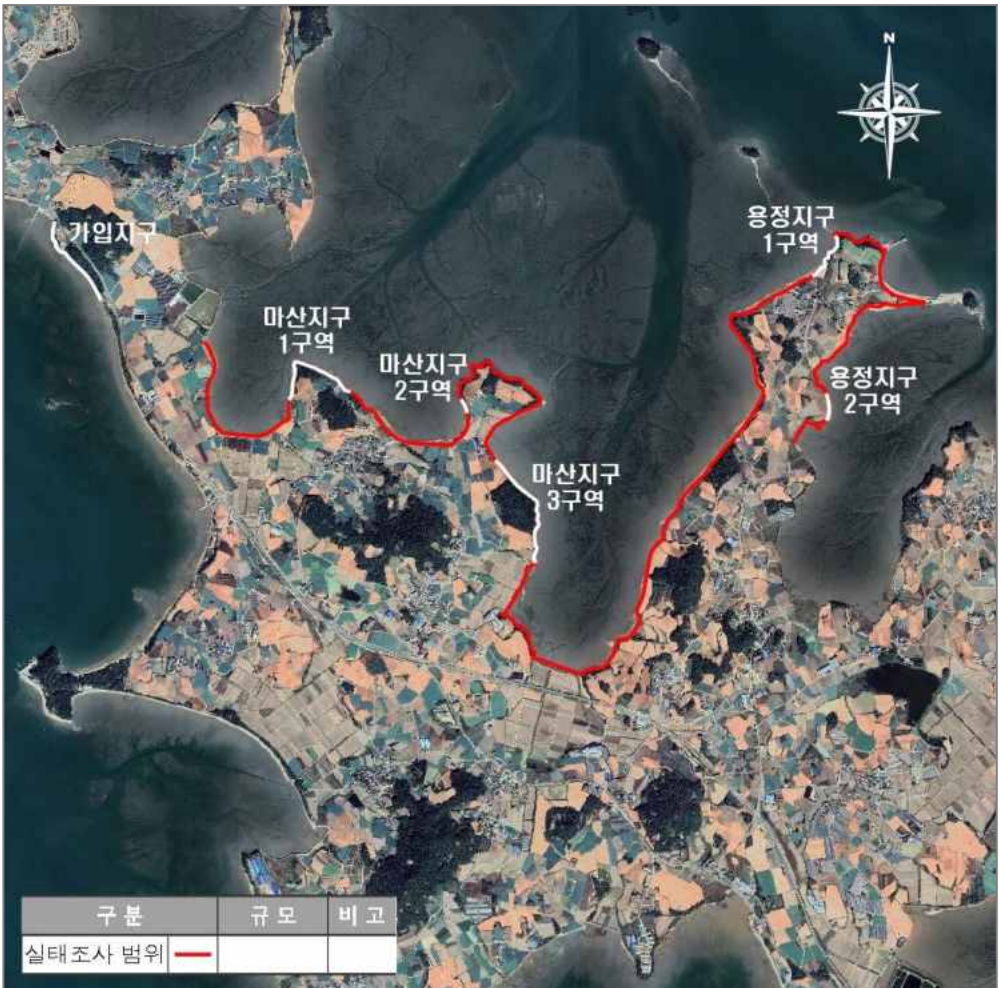
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCD등급 지역임 대상지 배후지 여건은 임야이며, 전체적으로 호안정비가 완료되어 있음 동측은 호안정비가 완료되어 침식피해가 없음 서측과 중앙측은 토사포락으로 수립대 붕괴 등의 침식피해가 심각하여 국도 방호를 위해 대책수립 필요 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 가입~마산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 현경면 가입리 191-2, 마산리 산58-4, 마산리 390-56, 마산리 산7-1, 용정리 산5, 용정리 175-3	연안보전	침식	기본 및 실시설계	655	신규	
			공사비	호안 2,650m(가입지구 610m, 마산지구(1구역 680m, 2구역 90m, 3구역 820m), 용정지구(1구역 300m, 2구역 150m))		10,865
			감리비	958		
			시설부대비	25		
			합 계	12,503		

나. 사업위치도



나. 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지 마산지구, 용정지구는 침식실태조사 3년간 CCC등급, DDD등급 지역임 대상지 배후지역은 가옥 및 산림이 분포하며 2차선 국도를 이용하여 접근 가능함 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식 피해가 심각하게 발생한 지역임 <ul style="list-style-type: none"> 침식실태조사 결과를 반영하여 추가 피해구간을 포함한 대책 수립 필요. 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 호안공법을 적용하여 피해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 곡지지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 현경면 오류리 산165-1, 270-4 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		3,890	계속	
			공사비	사면보강 338m, 호안 662m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고															
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																
2019년 까지	-	사면보강 338m, 호안 662m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>1,200</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>900</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	20년	300	21년	1,200	22년	900	23년	1,500	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)															
기투자	20년	300																	
	21년	1,200																	
	22년	900																	
	23년	1,500																	
잔여	25년~	-																	
2020 ~ 2024년	사면보강 338m, 호안 662m 3,900																		

전라남도 무안군 해운지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 현경면 해운리 산213-4 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		1,144	계속	
			공사비	호안 504m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안 504m	287	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>22년</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>657</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>287</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	200	23년	657	잔여	25년~	287
구분				금액(백만원)											
기투자	22년	200													
	23년	657													
잔여	25년~	287													
2020 ~ 2024년	호안 504m 857														

전라남도 무안군 현화지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 무안군 현경면 현화리 산41-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		1,452	계속	
			공사비	호안 660m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고										
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	-	호안 660m	365	※ 연차별 사업비 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>22년</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>887</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>365</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	200	23년	887	잔여	25년~	365
구분	금액(백만원)													
기투자	22년	200												
	23년	887												
잔여	25년~	365												
2020 ~ 2024년	호안 660m 1,087													

전라남도 신안군 명사십리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 비금면 구림리 753-32 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	381	계속	
			공사비	침식방지 울타리 3,540m		4,956
			감리비			346
			시설부대비			13
			합 계			5,696

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

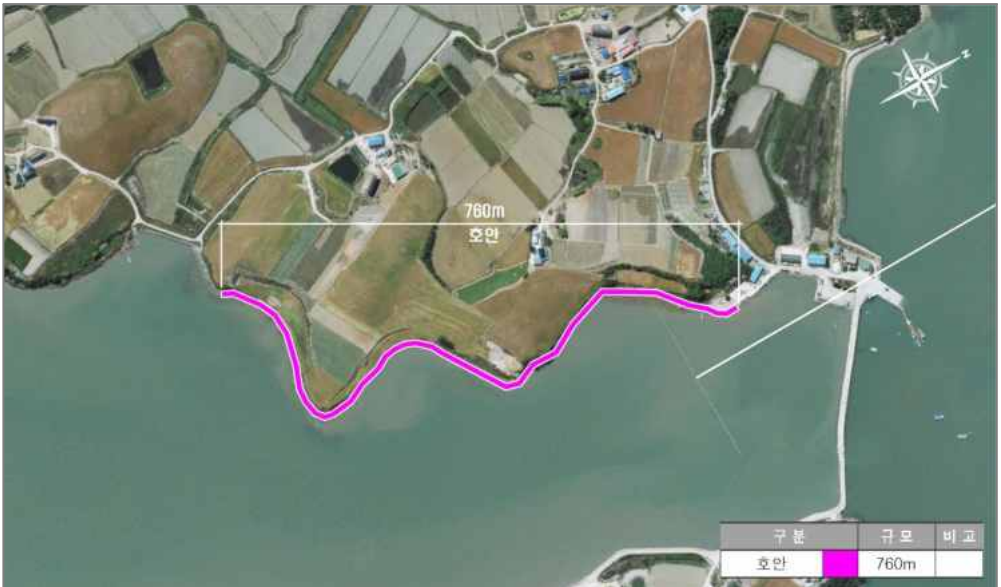
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	침식방지 울타리 3,540m	1,818	※ 연차별 사업비 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>429</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,749</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1,818</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	429	23년	1,749	24년	1,700	잔여	25년~	1,818
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	429														
	23년	1,749														
	24년	1,700														
잔여	25년~	1,818														
2020 ~ 2024년	침식방지 울타리 3,540m 3,878															

전라남도 신안군 마산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 신안군 압해읍 매화리 산85-16 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		291	미시행
			공사비	호안 760m	3,572	
			감리비		249	
			시설부대비		11	
			합 계		4,123	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 자연해안으로 배후 농경지가 침식되고 있으며 시점부에 호안이 축조되어 있음 • 마루높이가 낮아 만조시 배후도로가 침수되며, 석축호안을 시행하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 배립을 최소화 • 해양보호구역, 습지보호지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요.(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 북룡지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 압해읍 북룡리 산154-2, 155-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	598	계속	
			공사비	호안 2,670m (1,020m, 900m, 380m, 370m)		8,544
			감리비	596		
			시설부대비	20		
			합 계	9,758		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고		
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)			
2019년 까지	-	호안 2,670m (1,020m, 900m, 380m, 370m)	9,258	※ 연차별 사업비		
2020 ~ 2024년	500			기투자	24년	500
				잔여	25년~	9,258

전라남도 신안군 월포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 암해읍 분배리 신5-1, 56-4, 130-34, 학교리 621-26 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	423	계속	
			공사비	호안 1,770m (790m, 590m, 240m, 150m)		5,664
			감리비			395
			시설부대비			14
			합 계			6,496

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	호안 1,770m (790m, 590m, 240m, 150m)	1,940	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>429</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,127</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1,940</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	429	23년	2,127	24년	2,000	잔여	25년~	1,940
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	429														
	23년	2,127														
	24년	2,000														
잔여	25년~	1,940														
2020 ~ 2024년	호안 1,770m (790m, 590m, 240m, 150m)	4,556														

전라남도 신안군 대광지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 임자면 도찬리 산110-28번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지 및 물건)		175	계속
			철거비		-	
			기본 및 실시설계		1	
			공사비	기존 해송숲(유지)	11	
			감리비		-	
			시설부대비		-	
			예비비		19	
합 계		206				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 복측구간은 일부는 석축호안이 설치되었으나 대부분 남측구간은 사구 와 해송숲으로 이루어진 곳으로 전 구간에 침식이 진행되고 있는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 침식방지울타리(2,990m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 25,988㎡이며 사유지로, 사유지 25,988㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 기존해송숲 유지 및 '블루플래그 해수욕장 인증'으로 친환경적 프로그램 유치를 통한 연안보호 홍보를 고려한 '자연친화형'이 적합하며 주요계획시설은 기존 농경지(유지) 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

전라남도 신안군 백산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 자은면 유각리 55-11	연안보전	침식	기본 및 실시설계	57	미시행 (변경)	
			공사비	호안 190m		779
				감리비		82
				시설부대비		5
				합 계		923

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 민가 및 도로 등으로 분포하고 있음 • 대상지 중 민가 전면으로 석축 노후화되고, 도로와 인접한 구역은 파랑에 의한 침식 피해가 발생하여 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 쪽을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 신안군 병풍지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 신안군 중도면 병풍리 522, 병풍리 산246-3 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	184	미시행	
			공사비	호안 700m		2,030
			감리비	-		142
			시설부대비	-		7
			합 계	-		2,363

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 병풍도에 위치하며 자연해안 배후지는 농경지로 포락(침식)피해가 발생하고 있으며, 석축 호안 보강 필요 • 해양보호구역, 습지보호지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 공유수면 매립 최소화

전라남도 신안군 우전해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고			
전라남도 신안군 중도면 우전리 산2-12 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		894	신규		
			공사비	호안 1,470m			14,112	
				목책 440m			1,012	
				소계			15,124	
							감리비	1,209
							시설부대비	33
							합 계	17,260

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 대상지 배후지 여건은 산지 및 해안산책로 등이 있으며, 인근에는 엘도라도 리조트와 썰매어 체험장이 있음 • 북측/남측은 기호안이 축조되어 침식피해는 없음 • 중앙측은 지속적인 토사포락으로 및 수립대 붕괴 등의 침식피해가 심각하여 국토 방호를 위해 대책수립 필요 • 호안 및 목책 등을 설치하여 침식에 의한 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 참도지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 신안군 지도읍 봉리 2342 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지 및 물건)		285	미시행 (변경)
			철거비		14	
			기본 및 실시설계		4	
			공사비	기존 농경지(유지)	11	
			감리비		3	
			시설부대비		1	
			예비비		32	
합 계		350				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 배후지는 농지이며, 해안사면은 해송숲과 지반은 토사로 이루어진 곳으로, 전 해안에 침식 및 포락 발생되고 있으며 특히, 북측해안은 포락이 심각하게 진행되고 있는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 사면보강(720m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식에측선(30년)에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 26,206㎡이며, 국공유지 5,119㎡, 사유지 21,087㎡로 구성되어 있으며, 사유지 21,087㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 기존농경지를 유지하여 주변 염전, 해양보고구역으로 지정된 갯벌과 함께 해양경관을 보전하는 것을 고려한 '생활농업형'이 적합하며 주요 계획시설은 기존 농경지(유지) 등임 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p> <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

전라남도 여수시 온동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 묘도동 116-5 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계 (피해원인분석 포함)		42,550	계속	
			공사비	이안제 650m(350m×1기, 300m×1기) 호안보강 154m			
			감리비				
			시설부대미				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고	
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)		
2019년 까지	-	이안제 650m (350m×1기, 300m×1기) 호안보강 154m	32,648	※ 연차별 사업비	
2020 ~ 2024년	이안제 650m (350m×1기, 300m×1기) 호안보강 154m 9,902			기투자	21년
			22년	1,800	
			23년	4,350	
			24년	2,962	
			잔여	25년~	32,648

전라남도 여수시 창촌2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 묘도동 842-10	연안보전	침수	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)	2,465	신규	
			공사비	이안제 650m		40,840
				감리비		2,255
				시설부대비		85
				합 계		45,645

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDB등급 지역임 • 대상지내 창촌항(소규모어항)이 위치하고 배후지역은 민가가 다수 분포하고 있음 • 본 지구는 자연재해위험지구(해일위험지구)로 지정되어 있어 배후지 침수피해 발생 가능성이 존재함 • 대상지는 침수흔적도 검토 결과 침수가 발생한 지역이며, 침수예상도 검토 결과 침수우려 지역이므로 전면에 내습파랑 저감을 위한 시설물 설치가 필요할 것으로 판단됨 • 기본 및 실시설계시 '묘도수도 직선화사업' 과 연계하여 사업규모 재검토 필요 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

전라남도 여수시 공항지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 소라면 사곡리 1280-2, 산92 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		31	계속	
			공사비	호안(파라넷 보강) 310m			310
			감리비		22		
			시설부대비		2		
			합 계		365		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 310m	1	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>218</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	218	24년	146	잔여	25년~	1
구분				금액(백만원)											
기투자	23년	218													
	24년	146													
잔여	25년~	1													
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 310m 364														

전라남도 여수시 북촌지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 소라면 사곡리 1067-10 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	653	계속	
			공사비			호안(파라넷 보강) 367m
						수문 3개소
						해수소통구 1개소
			감리비			
			시설부대비			
합 계						

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 367m 수문 3개소 해수소통구 1개소	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>413</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	240	24년	413	잔여	25년~	-
구분		금액(백만원)													
기투자	23년	240													
	24년	413													
잔여	25년~	-													
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 367m 수문 3개소 해수소통구 1개소	653	-												

전라남도 여수시 소호2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 여수시 소호동 505-2, 1181-5 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		665	계속
			공사비	해안산책로 1,600m	9,776	
			감리비		682	
			시설부대비		23	
			합 계		11,146	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

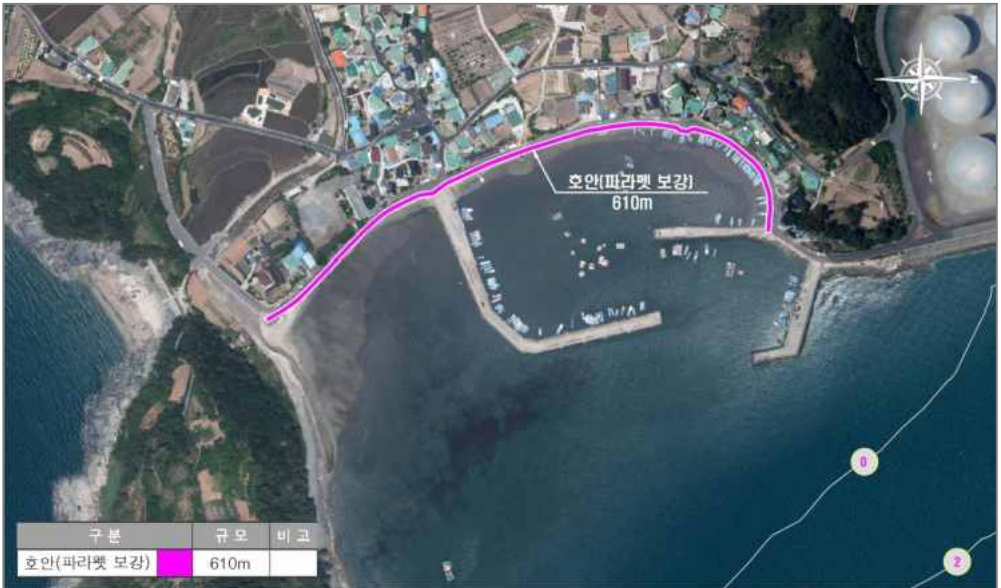
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																	
2019년 까지	-	해안산책로 1,600m	3,000	※ 연차별 사업비 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>3,146</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>3,000</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	500	21년	2,000	22년	2,000	23년	500	24년	3,146	잔여	25년~	3,000
구분	금액(백만원)																			
기투자	20년	500																		
	21년	2,000																		
	22년	2,000																		
	23년	500																		
	24년	3,146																		
잔여	25년~	3,000																		
2020 ~ 2024년	해안산책로 1,600m 8,146																			

전라남도 여수시 신덕동 해안도로지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 신덕동 6-2 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		62	계속	
			공사비	호안(파라넷 보강) 610m			610
			감리비		43		
			시설부대비		4		
			합 계		719		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고										
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 610m	1	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>217</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>501</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	23년	217	24년	501	잔여	25년~	1
구분	금액(백만원)													
기투자	23년	217												
	24년	501												
잔여	25년~	1												
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 610m 718													

전라남도 여수시 소장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 여수시 화양면 나진리 20-20 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	762	미시행	
			공사비	호안(파라넷 보강) 250m		225
				이안제 100m		9,960
				소계		10,185
			감리비	913		
			시설부대비	23		
			합 계	11,883		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB 등급 지역임 요청지는 지대가 낮은 해안가 마을로 저지대 침수지역이며 고파랑 내습시 배후 민가에 월파에 의한 침수피해 발생하고 있는 지역임 침수피해 예방을 위해 파라넷 보강 및 이안제 설치가 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요.(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 수중구조물 최적 대안 제검토 및 외부전문가 자문 필요 계획구조물과 중첩되는 면허어업권자와 사전 동의 절차 필요

전라남도 영광군 구시미지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 영광군 백수읍 구수리 370-1 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		36	미시행	
			공사비	호안(파라펫 보강) 360m			360
			감리비		25		
			시설부대비		2		
			합 계		423		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 호안도로 높이가 낮아 만조 및 태조기(백중사리) 등의 시기에 침수가 빈번히 발생할 • 월파로 인한 침수 피해예방을 위해 호안 파라펫을 보강하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 공유수면 매립 최소화

전라남도 영광군 두우지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 영광군 염산면 두우리 889-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		192	계속
			공사비	호안(보강) 500m	2,150	
			감리비		150	
			시설부대비		7	
			합 계		2,499	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안(보강) 500m	2,000	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>499</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>2,000</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	499	잔여	25년~	2,000
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	499											
잔여	25년~	2,000											
2020 ~ 2024년	호안(보강) 500m 499												

전라남도 영광군 성산리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 영광군 홍농읍 성산리 570 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		26	계속
			공사비	호안(보강) 100m	260	
			감리비		18	
			시설부대비		2	
			합 계		306	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안(보강) 100m	206	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>206</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	100	잔여	25년~	206
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	100											
잔여	25년~	206											
2020 ~ 2024년	호안(보강) 100m 100												

전라남도 완도군 동고리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 완도군 신지면 동고리 619-5 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	713	미시행	
			공사비	침식방지 울타리 500m(350m, 150m)		1,000
				양빈 90,000m ³		10,890
				소계		11,890
			감리비	1,024		
			시설부대비	27		
			합 계	13,654		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지는 동고리 해변으로 해안도로 건설 및 세굴방지공 설치로 백사장을 잠식하여 해변 폭이 줄어들었으며, 태풍시 배후도로로 될과됨 • 수중 방파제 설치보다는 침식방지 울타리 설치, 침식방지 및 완충구간 확보를 위한 양빈을 시행하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 완충구간 확보를 위해 일부 양빈 시행 후 모니터링 수행, 사업 필요성 검토

전라남도 완도군 신지명사십리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 완도군 신지명 신리 1151번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		5,900	계속	
			공사비	호안 160m, 양빈 75,600m ³			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모			계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	사전 모니터링	3,143	호안 160m 양빈 75,600m ³	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>23년</td> <td>2,757</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	2,757	잔여	25년~	-
구분		금액(백만원)												
기투자	23년	2,757												
잔여	25년~	-												
2020 ~ 2024년	호안 160m 양빈 75,600m ³	2,757												

전라남도 장흥군 사촌지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 장흥군 안양면 사촌리 30 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		141	미시행 (변경)
			공사비	해안산책로 480m	1,450	
			감리비		101	
			시설부대비		7	
			합 계		1,699	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 해안산책로를 설치할 구간은 한승원 산책길도(여담이 문학 산책로) 해변 배후에 산림 내에 설치하여, 기존 소공원과 연계하여 조성 • 지역주민 및 관광객을 위한 편의시설 조성이 필요함 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

전라남도 장흥군 해창지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 장흥군 안양면 해창리 95-4 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		37	미시행
			공사비	호안(보강) 120m(70m, 50m)	492	
			감리비		52	
			시설부대비		3	
			합 계		584	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

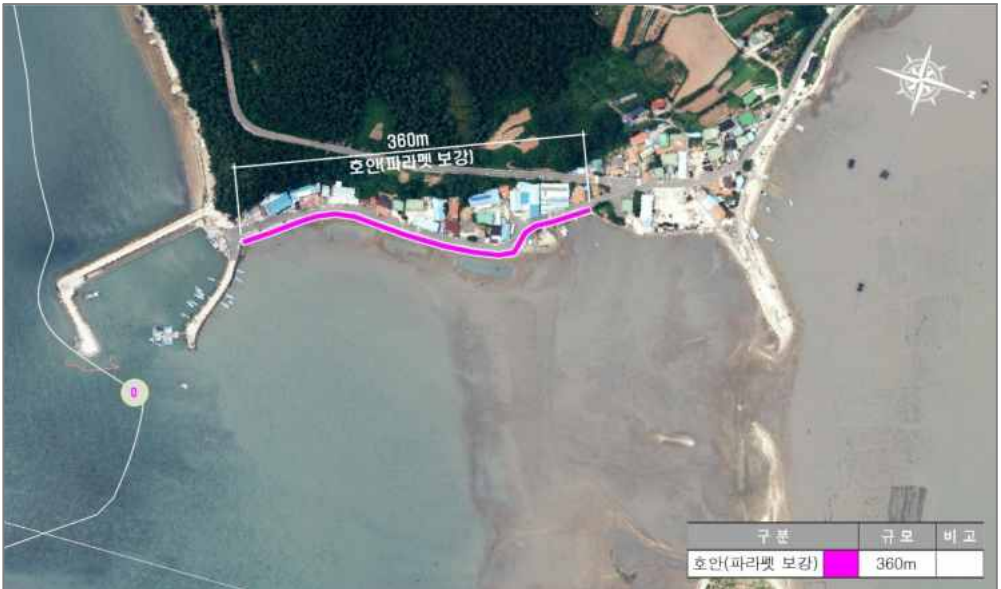
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 노후화된 기존 석축 호안의 사석 유출로 보수보강이 필요 • 일부 높이가 낮은 구간이 있어 만조시 해수범람 피해우려가 있음 • 침수 피해예방 및 침식 방지 방지를 위해 기존 석축호안 증고 및 보강 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 장흥군 선자지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 장흥군 회진면 회진리 61-8	연안보전	침수	기본 및 실시설계		87	계속
			공사비	호안(파라렛 보강) 360m	864	
			감리비		60	
			시설부대비		5	
			합 계		1,016	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안(파라렛 보강) 360m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">기투자</td> <td style="text-align: center;">22년</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23년</td> <td style="text-align: center;">816</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">잔여</td> <td style="text-align: center;">25년~</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	200	23년	816	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)											
기투자	22년	200													
	23년	816													
잔여	25년~	-													
2020 ~ 2024년	호안(파라렛 보강) 360m	1,016													

전라남도 함평군 월천지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
전라남도 함평군 손불면 월천리 1140번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		177	계속	
			공사비	양빈 25,000m ³			1,925
			감리비		134		
			시설부대비		7		
			합 계		2,243		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

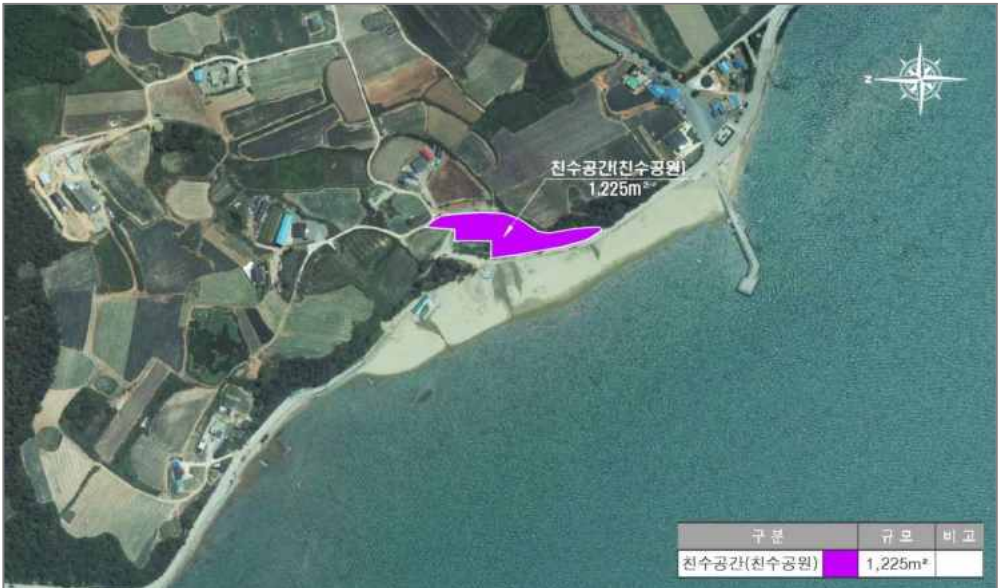
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	양빈 25,000m ³	1	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>22년</td> <td style="text-align: right;">1,121</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td style="text-align: right;">1,121</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	1,121	23년	1,121	잔여	25년~	1
구분				금액(백만원)											
기투자	22년	1,121													
	23년	1,121													
잔여	25년~	1													
2020 ~ 2024년	양빈 25,000m ³ 2,242														

전라남도 함평군 월천지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 함평군 손불면 월천리 1140 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계		28	계속
			공사비	친수공간(친수공원) 1,225m ³	275	
			감리비		19	
			시설부대비		2	
			합 계		324	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	친수공간(친수공원) 1,225m ³	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>22년</td> <td>226</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>98</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	226	23년	98	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)											
기투자	22년	226													
	23년	98													
잔여	25년~	-													
2020 ~ 2024년	친수공간(친수공원) 1,225m ³	324													

전라남도 함평군 석성지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 함평군 함평읍 석성리 523-1 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		78	계속
			공사비	양빈 10,000m ³	770	
			감리비		54	
			시설부대비		5	
			합 계		907	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	양빈 10,000m ³	807	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td style="text-align: right;">100</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td style="text-align: right;">807</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	100	잔여	25년~	807
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	100											
잔여	25년~	807											
2020 ~ 2024년	양빈 10,000m ³ 100												

전라남도 함평군 주포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 함평군 함평읍 석성리 521-33 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		340	계속
			공사비	호안(보강) 1,000m	4,300	
			감리비		300	
			시설부대비		12	
			합 계		4,952	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안(보강) 1,000m	4,452	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>4,452</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	500	잔여	25년~	4,452
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	500											
잔여	25년~	4,452											
2020 ~ 2024년	호안(보강) 1,000m 500												

전라남도 해남군 내동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 해남군 북일면 내동리 922-22번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	424	신규	
			공사비	호안(투명방호벽) 520m		7,228
				감리비		729
				시설부대비		17
				합 계		8,398

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 민가가 많이 분포하고 있고 전면으로 호안이 기 설치되어 있음 • 대상지 기존호안이 낮고 배후가 저지대 지역으로, 해수범람으로 인한 대규모 침수피해가 발생할 수 있으므로 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 배후지 이용여건(도로 협소) 등을 고려하여 기존호안 전면으로 호안을 확폭하고, 상부 경관을 고려하여 투명식 방호벽을 이용하여 침수피해 대책이 필요할 것으로 판단됨 • 실시계획 수립시 방호시설 설치를 위한 최소폭으로 공유수면 점용 계획 수립 필요 (도로 등 타용도로 확폭 불가) <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본 계획 반영 절차 이행 필요

전라남도 해남군 동현지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
전라남도 해남군 송지면 어란리 926-4 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		26	계속
			공사비	호안(보강) 100m	260	
			감리비		18	
			시설부대비		2	
			합 계		306	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고											
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)												
2019년 까지	-	호안(보강) 100m	21	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>171</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>114</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>21</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	171	24년	114	잔여	25년~	21
구분				금액(백만원)											
기투자	23년	171													
	24년	114													
잔여	25년~	21													
2020 ~ 2024년	호안(보강) 100m 285														

전라남도 해남군 성산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
전라남도 해남군 황산면 부곡리 산145-4 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	53	계속	
			공사비	호안 290m		377
				호안(파라넷 보강) 290m		145
				소계		522
			감리비	36		
			시설부대비	3		
			합 계	614		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고											
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)												
2019년 까지	-	호안 290m 호안(파라넷 보강) 290m	57	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>343</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>214</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>57</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	23년	343	24년	214	잔여	25년~	57
구분		금액(백만원)													
기투자	23년	343													
	24년	214													
잔여	25년~	57													
2020 ~ 2024년	호안 290m 호안(파라넷 보강) 290m	557													

장래 사업

전라남도 강진군 증저지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 강진군 대구면저두리 264-1	연안보전	침식	호안 1,100m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 전 구역 산림지역으로 차량 진입이 곤란하며, 북측 및 남측구간 끝단부에 도로를 통해 접근 가능함 • 대상지는 큰 조위에 의한 침식피해가 발생하고 일부지역에서 토사포락 피해발생 • 국토방호를 위해 침식피해가 발생한 일부구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨. (피해가 미미한 시점부 구간 제외) ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 강진군 하저지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 강진군 대구면 저두리 445	연안보전	침식	호안 1,700m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 대부분 산림지역이고, 일부구간 농경지가 분포하고 있음 • 대상지는 국도 23호선을 이용하여 대상지 남측구간으로 접근 가능함 • 대상지는 남측 일부 피해가 미미한 구간을 제외하고 전체적인 구간에서 큰 조위에 의한 배후 수립대의 토사포락 피해가 발생함 • 국토방호를 위해 침식피해가 발생한 구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨(피해가 미미한 시점부구간 제외) ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 강진군 구로지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 강진군 칠량면 송로리 산112-1	연안보전	침식	호안 750m 염습지보호공 280m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 산림지역이고, 일부구간 농경지가 분포하고 있음 • 대상지 북측으로 구로선착장, 남측으로 마을 공동양식장 등이 위치하고 있음 • 대상지 일부구간에 토사포락 등의 침식피해가 발생하고 저지대(농경지) 구간에 월파에 의한 침수피해가 발생하고 있으므로 공유수면 점용을 최소화할 수 있는 침수/침식에 대한 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안 및 염습지 보호 시설 등을 설치하여 침수, 침식을 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 고흥군 익금지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 고흥군 익금면 익금해변길 32 일원	연안보전	침식	양빈 7,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 대상지는 익금해수욕장으로 기존 사구지역에 도로 및 계단식 호안을 축조하여 사구를 잠식하였음 • 태풍 내습시 배후 침수 피해는 미미함 • 해안도로 건설로 인한 해빈 잠식이 침식 원인으로 보임 • 해안 중앙부의 자갈화가 진행 중이며, 수중방파제 설치는 2차 피해가 우려되므로 중앙부에 양빈만 시행하여 모니터링을 통한 관리 필요함 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 양빈 사업 이후에 관할 지자체에서 표사이동을 관측하여 추가적인 침식 피해 가능성을 제시할 경우에는 추가 시설물 설치 기본계획 반영 여부 검토 필요

전라남도 고흥군 월정지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 고흥군 남양면 월정리 620 일원	연안보전	침식	호안 400m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후부지는 수립대 및 농경지 등이 분포하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 인해 토사포락 등의 침식피해가 발생하여 사업 시행이 시급한 서측구간은 타사업으로 시공완료하였으며, 잔여구간에 대해 침식 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 고흥군 도화 여의천지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 고흥군 도화면 가화리 1514-1	연안보전	침수	호안 보강 300m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 여건은 개인 소유의 수림대 및 주택, 도로 등이 있음 • 대상지 구역은 저지대 지역으로 대조기시 월파 침수피해가 발생하고 일부 기존호안의 세굴피해가 발생하므로 피해 방지를 위해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 배후지 이용여건(도로 협소) 등을 고려하여 기존호안 전면으로 호안 확폭 및 호안 마루 높이를 증고하여 침수피해 대책이 필요할 것으로 판단됨 • 실시계획 수립시 방호시설 설치를 위한 최소폭으로 공유수면 점용 계획 수립 필요 (도로 등 타용도로 확폭 불가) <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차 이행 필요

전라남도 광양시 광양산단 북동측지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 광양시 금호동 889 일원	연안보전	침수	투명방호벽 2,460m 파라넷 보강 5,720m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 광양시 자연재해 위험지구로 지정되어 있음 • 대상지는 해안침수예상도상 침수심은 없으나, 외해에 위치하여 고조위 시 월파로 인한 일시적 침수발생 우려되며 북측의 경우 해상조건에 따라 침수피해 우려됨 (연안재해취약성 평가 : 해일 5등급(높음)) • 배후지 중요도를 고려하여 파라넷 보강 및 투명 방호벽을 설치하여 침수에 대한 대책이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 목포시 방망이섬지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 목포시 대양동 796-1 일원	연안보전	침식	양빈 78,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCC등급 지역임 대상지는 목포시의 유일한 자연해안으로 사면이 침식 및 포락이 진행 중이며, 해안은 토사, 모래, 자갈, 암 등이 존재하며 자갈화가 진행 중으로 보임 자연해안 보호를 해안선 후퇴범위(재해 완충공간)를 고려하여 양빈계획이 필요할 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 하묘~연리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 운남면 하묘리 산113-1, 산15-1, 산158-3, 연리1264-5 일원	연안보전	침식	호안 1,430m (1구역 750m, 2구역 250m, 3구역 190m, 4구역 240m)	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후부지는 대부분 산림과 가옥이 분포하고 있으며, 대상지까지 2차선 국도 및 농로를 이용하여 접근이 가능함 • 대상지는 큰 조위차 및 파랑의 영향으로 토사포락이 심각하게 발생하는 지역임 • 국토방호를 위해 침식피해가 발생한 일부구간에 대해 공유수면 매립을 최소화하는 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 강정지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 청계면 강정리 498-1 일원	연안보전	침식	호안(연성) 330m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후부지는 개인소유의 산지 및 주택 등이 분포하고 있음 • 대상지는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 발생하여 토지 소유주가 응급복구 차원에서 가호안을 축조하였으나, 영구적인 피해방지를 위한 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 청계구로동지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 청계면 구로리 400-7 일원	연안보전	침식	호안 300m 염습지보호공 240m 염습지 4,000m ²	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 농경지 및 산림지역이며 해안도로를 이용하여 접근이 가능함 • 대상지 남측의 호안 120m 구간은 침식방지를 위해 제3차 연안정비기본계획에 반영되어 시공완료 되었음 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식 피해가 심각하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안 및 염습지 시설 등을 설치하여 침식을 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소 흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 매안지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 해제면 창매리 산114-3 일원	연안보전	침식	호안 245m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지는 자연해안이고, 배후지역은 가옥 1채와 산림 및 농경지가 분포하고 있음 대상지 구역은 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식피해가 심각하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 창매지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 해제면 창매리 190-34 일원	연안보전	침식	호안 200m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBC등급 지역임 • 대상지 배후여건은 임야 및 밭이 분포 • 일부구간 연안정비 사업으로 호안정비가 완료되어 북측과 중앙측은 침식피해가 없음 • 돌출된 남측은 토사포락으로 수립대 붕괴 등의 침식피해가 발생하여 국토 방호를 위해 대책 수립 필요 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 무안군 외반지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 환경면 평산리 1134-9 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	기존 농경지(유지) 1식	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 배후지는 농지이며, 해안사면은 지반은 토사로 이루어진 곳으로, 전 해안에 침식 및 포락 발생되고 있음 • 전구간 침식 우세 하며, 침식 우세지역은 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 27,412㎡이며, 사유지 491㎡, 국공유지 26,921㎡로 구성되어 있으며, 사유지 26,921㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 주민들의 생업을 지속할 수 기존 농경지 보존을 고려한 '생활농업형' 이 적합하며 주요계획시설은 외반마을농장임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화책 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

전라남도 무안군 외반지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 무안군 현경면 평산리 1131-1	연안보전	침식	호안 240m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 산림 및 농경지가 분포하고 있음 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식 피해가 심각하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진) ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 고사도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 신의면 고평사도리 145번지 일원	연안보전	침수	호안 250m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 대부분은 농경지 및 가옥 등이 분포하고 있으며, 전면에는 임시 가호안이 축조되어 있음 대상지는 파랑 및 조위 등의 영향으로 가호안 전면에서 세굴피해가 발생하고 저지대로 고파랑내습시 일부 배후 윗파피해가 발생하고 있으므로 침수에 의한 피해방지를 위해 영구적인 대책수립이 필요할 것으로 판단됨(피해가 미미한 시점부 구간 제외) 호안공법을 적용하여 침수대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 공유수면 매립 최소화

전라남도 신안군 부소지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	사실구분	사실 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 안좌면 존포리 256 일원	연안보전	침식	호안(연성) 500m 염습지보호공 240m 염습지 4,000m ²	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

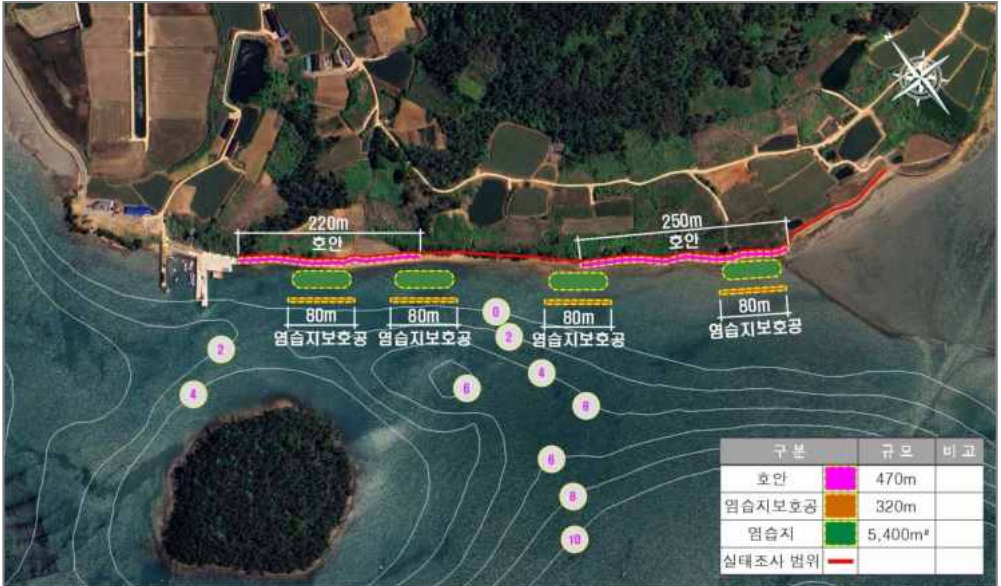
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 농경지 및 산림이 분포하고 있으며, 토지의 대부분은 개인 소유임 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식 피해가 지속적으로 발생하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안 및 염습지 등을 설치하여 포락 및 수립대 붕괴를 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 신안군 자라지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 안좌면 자라리 산190 일원	연안보전	침식	호안(연성) 470m(서측 250m, 동측 220m) 염습지보호공 320m 염습지 5,400m ²	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBC등급 지역임 • 대상지 배후지역은 대부분 농경지 및 산림이 분포하고 있음 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락 및 수립대 붕괴 등의 침식 피해가 지속적으로 발생하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안 및 염습지 등을 설치하여 포락 및 수립대 붕괴를 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 신안군 추포지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 암태면 수곡리 928-22 일원	연안보전	침식	돌제 100m 침식방지 울타리 400m 굴폐각 게비온 200m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 대부분 민가 및 산림 등이 분포하고 있음 • 대상지인 추포해수욕장은 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 발생하고 있으며, 대상지 북측으로 해빈류에 의한 모래퇴적 및 비사가 발생하여 피해방지를 위한 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 모래유출방지용 돌제 및 침식방지 울타리 설치로 추포해변 침식 현상을 저감시킬 수 있을 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손 시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	(조건) <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 설계 시 외부 전문가 자문을 통한 돌제 필요성 상세 검토 필요

전라남도 신안군 가룡지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 압해읍 가룡리 552, 610	연안보전	침식	호안 1,500m(1구역 770m, 2구역 730m)	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분 산림이며, 일부구간에 농경지가 분포하고 있음 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포타의 침식피해가 발생하고 있으므로 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 대광지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 임자면 대기리 2523-6 일원	친수연안	친수	친수공간(친수공원) 134,344m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 요청지는 침식관리구역으로 신안군 청소년 수련관 인근에 친수공간을 조성하고자 하는 사업임 • 대상지는 접근성이 양호, 양호한 조망권, 기존 해수욕장 자원과의 연계로 친수공간 조성이 필요함 • 생태·자연도 1등급, 해양보호구역, 습지보호지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

전라남도 신안군 둔장지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	사실구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 자은면 고장리 414-4, 425-11, 111-8 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	무한의광장 1식 둔장해안정원 1식 해변운동장 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 동측구간은 석축호안이 설치되었고, 해안중간에서부터 서측구간은 사구 및 토사로 이루어진 곳으로 서측구간에 침식 포락 및 포락이 심각하게 진행되고 있는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 침식방지울타리(2,450m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 299,285㎡이며, 국공유지 118,825㎡, 사유지 180,460㎡로 구성되어 있으며, 사유지 180,460㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 우수한 해안경관을 보전하고 기조성된 관광자원과 연계한 공간 마련과 산책로 정비를 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획시설은 무한의광장, 둔장해안정원, 해변운동장 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

전라남도 신안군 신성지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 자은면 백산리 1858번지 일원	연안보전	침식	호안 250m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 대부분은 농경지 및 산림이 분포하고 있음 • 대상지 중앙부는 자연해변으로 그 동·서측으로 기존 경사식 호안이 설치되어 있음 • 기존 호안은 침식피해는 미미하여 별도의 보수가 필요 없을 것으로 판단되나, 중앙부는 조위 및 파랑 등의 영향으로 침식피해가 발생하여 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 왕바위지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 증도면 우전리 산100	연안보전	침식	침식방지 울타리 200m 굴폐각 게비온 200m 목책 400m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 개인소유의 산지, 농경지, 개인 주택 등이 분포하고 있음 • 남측해변(50m 구간)은 피해의 규모가 미미하나, 북측해변은 토사포락 및 수립대 붕괴 피해가 발생하여 침식피해방지를 위한 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 대상지는 자연해안으로 침식피해방지를 위해 침식방지 울타리 및 목책 등을 설치하는 것이 타당할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 내양지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 지도읍 내양리 1-2번지 일원	연안보전	침식	호안 390m 염습지 보호공 240m 염습지 1,340m ²	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 농경지가 분포하고 있으며, 전구간 대부분 점토질 성분으로 이루어진 해빈 상태임 • 대상지는 자연해안으로 조위 및 파랑 등의 영향으로 토사포락의 침식피해가 심각하여 국토 방호를 위해 공유수면 매립을 최소화하는 피해 대책수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안 및 염습지 등을 설치하여 침식피해를 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소 흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 신안군 하태지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 신안군 흑산면 태도리 산244-33	연안보전	침수	호안 180m 파라펫 보강 80m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 신안군 자연재해 위험지구로 지정되어 있음 • 대상지는 해안 저지대지역으로 과거 태풍 및 고파랑 내습에 의한 주거지 월파 및 침수피해가 발생한 지역으로 향후 해수면상승 및 고파랑내습시 월파에 의한 도로시설 및 주거지 침수 피해 위험이 높은 지역임 • 배후지 이용여건(도로 협소) 등을 고려하여 기존호안 전면으로 호안을 확폭하고, 배후지 중요도가 낮은 구간에는 옹벽식 방호벽을 통한 침수대책이 필요할 것으로 판단됨 • 실시계획 수립시 방호시설 설치를 위한 최소폭으로 공유수면 점용 계획 수립 필요 (도로 등 타용도로 확폭 불가) <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시계획서 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차 이행 필요

전라남도 여수시 곰상개지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 여수시 묘도동 782, 798-2	연안보전	침식	호안 480m(북측 280m, 남측 200m)	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지는 제3차 연안정비기본계획에 고시된 지구로 미시행사업지구 중 일부 호안 연장이 변경 신청된 지구임 • 배후지는 농경지 및 임야지역으로 연안재해 위험평가는 4등급(24년 기준)이며, 고파랑 내습 및 통항중인 선박의 항주와 발생으로 인해 계속적인 침식이 진행중이므로 호안공법 등 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 여수시 도독지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 여수시 묘도동 322 일원	연안보전	침식	호안(보강) 1,000m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지는 해안도로로 파라켓이 설치되어 있으며, 기 설치된 직립호안 전면에 항주파에 의한 세굴이 발생하고 있음 파랑 및 항주파에 의한 침식피해 예방을 위해 호안전면에 파랑 및 세굴저감을 위해서 호안 보강이 필요함 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생할거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대해 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화

전라남도 여수시 신월지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 여수시 신월동 199-1 일원	친수연안	친수	해안산책로 595m	미시행
			계단식 호안 250m	
			양빈 20,000m ²	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 국동항 인근에 위치하고 경관이 수려한 지역으로 기존 호안은 다소 노후화되고 간이 계단으로 연결된 해빈은 관리되지 않고 있음 • 해안산책로는 통행 안전을 위해서도 필요한 시설이며, 해빈의 활용성 및 접근성을 높이기 위한 계단식 호안 및 양빈을 반영함 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 호안 축조시 상부 폭을 최소화하고, 경사를 적절히 설정하여 매립을 최소화 • 계획구조물과 중첩되는 면허어업권자와 사전 동의 절차 필요

전라남도 여수시 사도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 여수시 화정면 낭도리 210-11 일원	연안보전	침식	양빈 30,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BAA등급 지역임 • 대상지는 도로 및 호안설치로 백사장 폭이 감소하여 침식현상이 발생하고 있으며, 직립호안의 영향으로 파랑에 의해 모래를 끌고 나가는 등의 문제가 발생함 • 백사장 길이가 짧으며 모래가 외해로 빠져 나가지 않고 백사장 전면에 퇴적됨 • 호안을 제거하는 것이 바람직하나 월파피해 때문에 어려우며 침식현상 저감을 위해 양빈시행이 바람직한 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 영광군 가마미지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 영광군 홍농읍 계마리 799-1 일원	연안보전	침식	돌제(수중) 80m 양빈 60,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

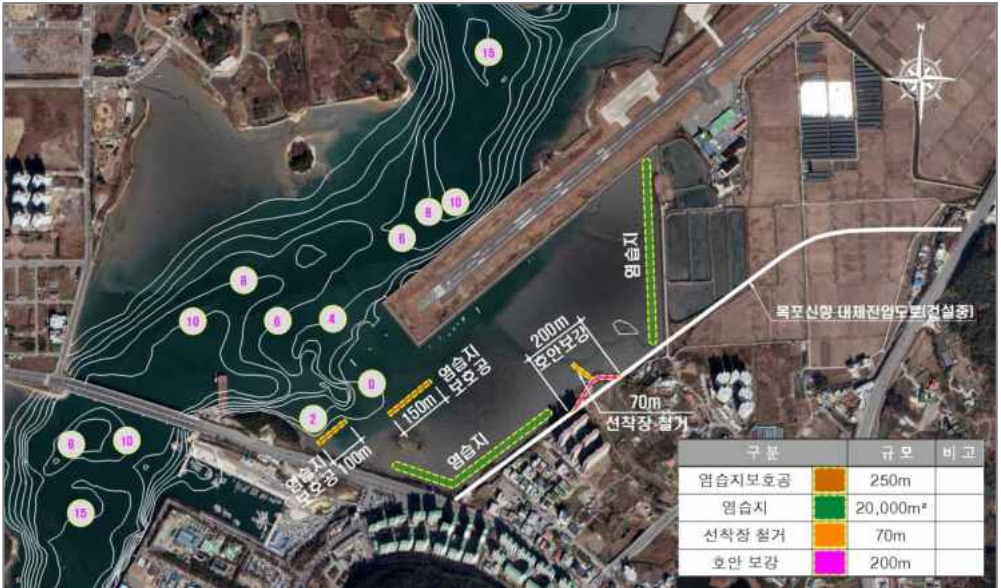
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 영광 원전 취수로 보호용 방파제 설치 후 해수 흐름의 변화로 모래가 외해로 일부 유실됨 해수욕장 중간의 암초지대가 이안제 역할을 수행하며, 남측해빈은 자갈화가 진행 중 서해안 특성상 수중방파제는 불필요한 것으로 판단되며, 침식 저감을 위한 양빈 시행 및 모래 유출을 방지 위한 돌제를 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제방방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 수중구조물 최적 대안 제검토 및 외부전문가 자문 필요

전라남도 영암군 삼호 용당지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 영암군 삼호읍 용당리 1510-41 일원	연안보전	침식	염습지보호공(갯벌유실방지) 250m	신규
			염습지 20,000㎡	
			선착장 철거 70m	
			호안(연성) 보강 200m	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지의 배후여건은 주택 및 도로(목포신항 대체진입도로 공사중)가 있으며, 동측 염습지 설치 예정지 배후지역에는 양식장이 위치함 • 대상 구역내 이용성이 없는 선착장을 철거하고 호안을 보강하여 자연적인 갯벌복원 유도 • 또한, 대상지는 전체적으로 갯벌이 유실되고 있어 염습지보호공 및 염습지를 설치하여 갯벌유실을 방지하고, 염습지 조성을 통해서 해양탄소흡수 능력이 증대될 것으로 판단됨 ※ 대상지는 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역에 포함되어 있으며, 기본 및 실시설계시 관할부대(해군 3함대 기지방호작전과)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 완도군 해당화지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 완도군 금일읍 월송리 산148-9 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	마을안심숲 1식 해안광장 1식 해안녹지보행로 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 전 구간에 침식 및 침수피해가 우려되고, 도적이기는 하나 육지와와의 이격거리가 짧아 접근성 좋고 해변경관이 우수하여 성수기에 관광객들이 많이 방문하는 곳으로, 향후 개발 압력이 높을 것으로 예상되는 지구로 연안개발이 활성화되기 전 완충공간확보로 보호해야 할 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 침식방지울타리(1,500m)가 계획되었으나 미시행됨 • 구역별로 침식과 침수의 우세가 다르며, 침수 우세구역은 예상침수범위에 여유폭(10m)을 고려하여 완충공간범위를 결정하였고, 침식 우세지역은 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 98,525㎡이며, 국공유지 48,355㎡, 사유지 50,170㎡로 구성되어 있으며, 사유지 50,170㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 양호한 숲의 보전, 그 외 구간의 보석과 기존 어업활동 활용구간 정비를 고려한 '자연친화형' 이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 해안광장, 해안녹지보행로 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경 보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화책 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시계획 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

전라남도 완도군 죽도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 완도군 소안면 이월리 1247-6 일원	친수연안	친수	친수공간 23,000m ² 해안산책로 2,500m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 완도군 관광과에서 부유식 친수데크(17~18년)를 일부 조성하였음 • 본 사업은 기존 축제식 제방(간척, 양식) 철거 후 친수공원을 조성(갯벌 복원 or 자연해안복원)하고자 하는 사업임 • 사업대상지에 철새도래지가 있어 해안 산책로 설치시 신중한 검토가 필요함 • 양호한 조망권, 기존 자원과의 연계, 연안지역 재생 등 친수사업 필요함 • 별도 관리지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 서급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 사업 시행 전 철새 도래지 등 환경 피해 등 사업으로 인한 영향에 대해 철저한 검토 분석 후 시행 • 친수공간은 콘크리트 포장 등 인공적 토지조성(매립) 없는 자연 지반 위 친환경 식생 조성

전라남도 장흥군 덕산지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 장흥군 회진면 덕산리 948-5	연안보전	침식	호안 230m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 인근으로 회진항이 위치하고 있으며, 배후지역은 사유지와 산림 등이 있음 • 대상지는 사석으로 임시 조성된 가호안으로 피복석 이탈, 세굴 등 피해가 발생하여 영구적인 침식피해 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 호안공법을 적용하여 침식대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 추후 실시계획 수립시 경성공법의 대상지 현황을 고려하여 해안선후퇴 공법의 적용성 사전검토 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

전라남도 진도군 가계지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
전라남도 진도군 고군면 금계리 153-3 일원	친수연안	친수	친수공간(친수공원) 12,400m ²	미시행

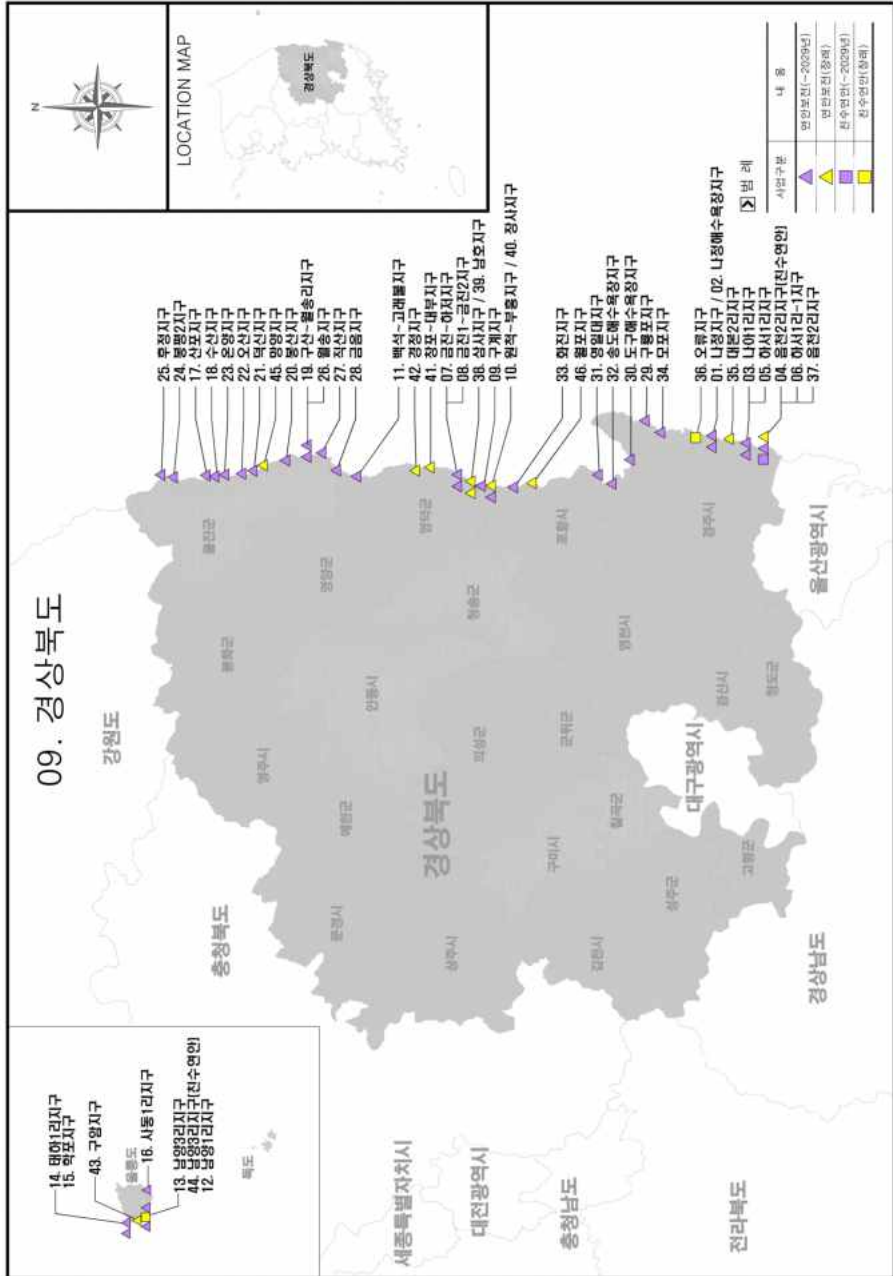
나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 해변산책로는 백사장 배후지가 송림으로 잘 조성되어 있으며, 유희 공간을 활용한 친수공간 조성필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 친수공간은 콘크리트 포장 등 인공적 토지조성(매립) 없는 자연 지반 위 친환경 식생 조성

9. 경상북도



< 경상북도 >

‘20~‘29년 사업

경상북도

경상북도 연안침식 실태조사(연안보전-계속사업)	303
경상북도 연안침식 실태조사(연안보전)	304

경주시

나정지구(연안보전)	305
나아1리지구(연안보전)	306
읍천2리지구(친수연안)	307
하서1리-1지구(연안보전)	308

영덕군

금진~하저지구(연안보전)	309
금진1~금진2지구(연안보전)	310
구계지구(연안보전)	311
원척~부흥지구(연안보전)	312
백석~고래불지구(연안보전)	313

울릉군

남양3리지구(연안보전)	314
태하1리지구(연안보전)	315
학포지구(연안보전)	316
사동1리지구(연안보전)	317

울진군

수산지구(연안보전)	318
봉산지구(연안보전-국민안심)	319
봉산지구(연안보전-대안)	320
덕신지구(연안보전)	321
오산지구(연안보전)	322
온양지구(연안보전-국민안심)	323
온양지구(연안보전-대안)	324
봉평2지구(연안보전)	325
후정지구(연안보전)	326
월송지구(연안보전)	327
직산지구(연안보전)	328
금음지구(연안보전)	329

포항시

구룡포지구(연안보전)	330
영일대지구(연안보전)	331
화진지구(연안보전)	332
모포지구(연안보전)	333

장래 사업

경주시

대본2리지구(연안보전-국민안심)	336
대본2리지구(연안보전-대안)	337
오류지구(친수연안)	338
읍천2리지구(연안보전-국민안심)	339
읍천2리지구(연안보전-대안)	340

영덕군

삼사지구(연안보전)	341
남호지구(연안보전)	342
장사지구(연안보전)	343
창포~대부지구(연안보전)	344
경정지구(연안보전)	345

울릉군

구암지구(연안보전)	346
남양3리지구(친수연안)	347

울진군

망양지구(연안보전)	348
------------------	-----

포항시

월포지구(연안보전)	349
------------------	-----

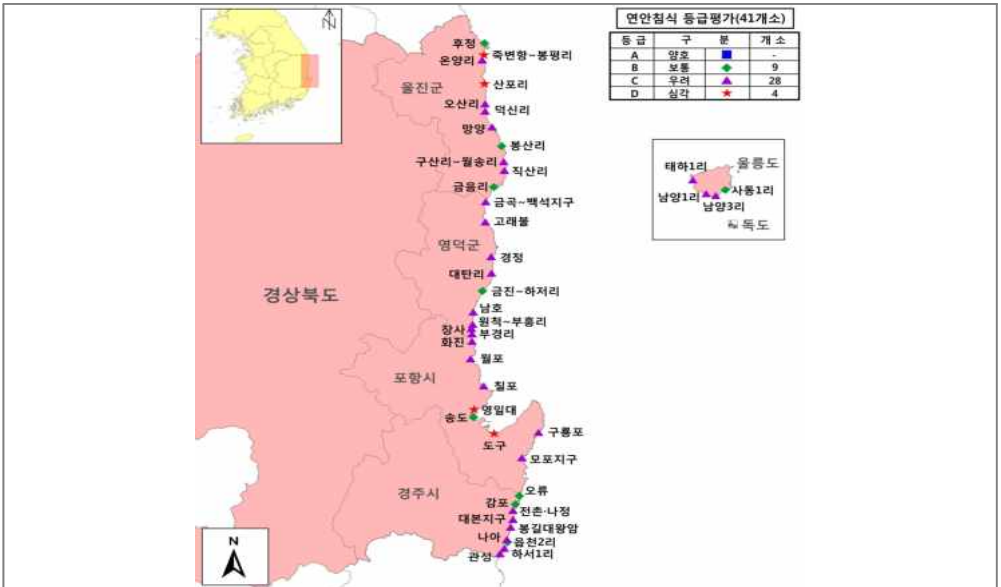
‘20~‘29년 사업

경상북도 연안침식 실태조사 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
경상북도 전 연안	연안보전	침식	모니터링(41개소)	5,000	계속
			기선별 수심측량		
			침식특성분석 및 종합평가		
			합 계	5,000	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	
2019년 까지	침식 실태조사 1식 (41개 단위표사계)	3,096	모니터링(41개소)	-
2020 ~ 2024년	모니터링(41개소)	5,000		

※ 연차별 사업비

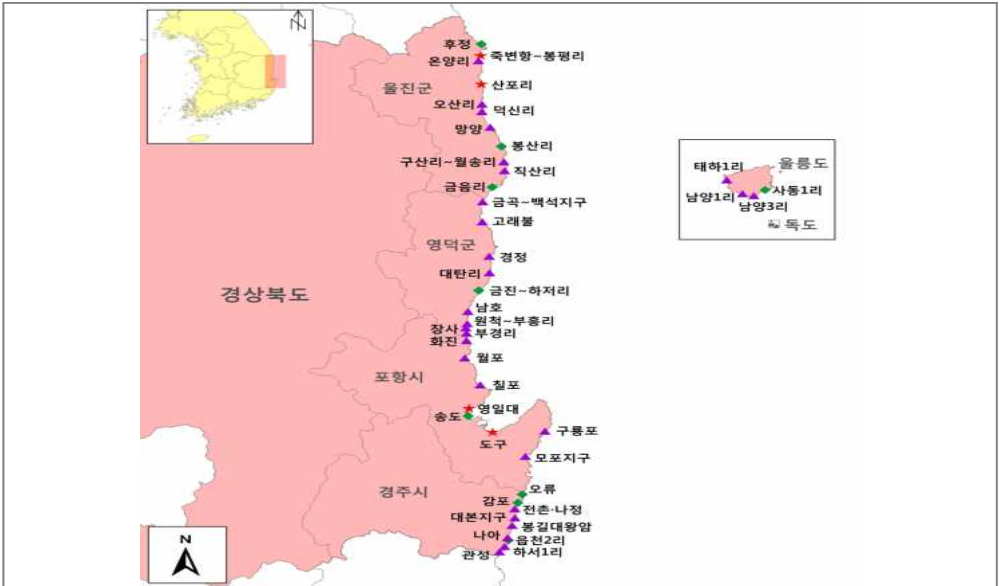
구분	금액(백만원)	
	구분	금액(백만원)
기투자	20년	1,000
	21년	1,000
	22년	1,000
	23년	1,000
	24년	1,000
잔여	25년~	-

경상북도 연안침식 실태조사 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
경상북도 연안	연안보전	침식	모니터링 43개소, 항공측량 및 침식특성분석/종합평가 1식	2,200	신규
			직접경비	770	
			기타	3,930	
			합 계	6,900	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 매년 전국 연안침식 실태조사를 진행중에 있으며 경상북도, 강원도는 개별적으로 지자체에서 침식실태조사를 수행중임 경상북도 연안을 대상으로 43개소 모니터링 등을 포함한 지속적인 연안침식실태조사 필요함 기존 측량조사는 200m간격으로 선측량을 수행하고 있어 지구별 전 구간의 침식현황 및 경향을 도출하기엔 한계가 있음 무인측량은 기존 선측량이 아니라 면측량을 실시하여 조사지역 구간의 면적을 산출하는 방식으로 실태조사 전구간에 대해 계절별 전반적인 경향 도출이 가능하므로 실태조사구간은 무인항공측량 방법을 도입이 필요하며, 기본 모니터링 대상지역 43개소, 4회 측량의 사업비를 검토한 결과 연간 3.8억 증가된 것으로 검토됨 	

경상북도 경주시 나정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
경상북도 경주시 감포읍 나정리 1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,516	계속	
			공사비	수중방파제 250m	18,200		
				양빈 30,000m ²	3,000		
				소계	21,200		
			감리비		1,205		
			시설부대비		45		
			합 계		23,966		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고														
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)															
2019년 까지	-	수중방파제 250m 양빈 30,000m ²	16,332	※ 연차별 사업비														
2020 ~ 2024년	7,634			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">기투자</td> <td>20년</td> <td>888</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>884</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,048</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,814</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>3,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>16,332</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	888	21년	884	22년	1,048	23년	1,814	24년	3,000	잔여
구분	금액(백만원)																	
기투자	20년	888																
	21년	884																
	22년	1,048																
	23년	1,814																
	24년	3,000																
잔여	25년~	16,332																

경상북도 경주시 나아1리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 경주시 양남면 읍천리 706번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계 (피해원인분석 포함)	1,129	미시행	
			공사비	저천단이안제 200m		13,060
				돌제 90m		2,709
				소계		15,769
			감리비	1,241		
			시설부대비	35		
			합 계	18,174		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 DDD등급 지역임 • 요청지는 나아해변 남측 양남항 입구 전면에 침식방지를 위한 수증방파제를 설치할 요청한 사업으로, • 침식피해 예방을 위해 기존 어항 구조물 배치 및 배후피해지역을 확대하여 돌제 및 저천단이안제를 배치하는 것이 효과적인 것으로 판단됨 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 경주시 읍천2리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 경주시 양남면 읍천리 736번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	62	미시행	
			공사비	친수공간(친수시설) 3,100m ²		853
			감리비			90
			시설부대비			5
			합 계			1,009

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 요청지는 월파피해 지역으로 남측에 완충공간을 위한 친수공원이 조성되어 있으며, • 기존 유휴 공간을 활용하여 배후지 월파피해에 대한 완충역할을 할 수 있는 친수공간 조성하고자 하는 사업임 • 기 조성된 친수공원 시설(완충공간)과 연계하여 조성하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 접근성 양호, 유휴 공간 활용을 하여 친수공간 조성 필요 <p>※ 대상지는 해안 경계라전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사라전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요 • 친수공간은 콘크리트포장 등 인공적 토지조성(매립) 없는 자연지반 위 친환경 식생 조성.

경상북도 경주시 하서1리-1지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 경주시 양남면 하서리 1487번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,274	계속
			공사비	수중방파제 110m	8,008	
				방사제 50m	1,545	
				저천단이안제 100m	5,880	
				호안(정비) 300m	870	
				소계	16,303	
			감리비	1,027		
			시설부대비	36		
합 계	18,640					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																	
2019년 까지	-	수중방파제 110m 방사제 50m 저천단이안제 100m 호안(정비) 300m	14,197	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>643</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,086</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">잔여</td> <td>24년</td> <td>714</td> </tr> <tr> <td>25년~</td> <td>14,197</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	1,500	21년	500	22년	643	23년	1,086	잔여	24년	714	25년~	14,197
구분	금액(백만원)																			
기투자	20년	1,500																		
	21년	500																		
	22년	643																		
	23년	1,086																		
잔여	24년	714																		
	25년~	14,197																		
2020 ~ 2024년	수중방파제 110m 방사제 50m 저천단이안제 100m 호안(정비) 300m	4,443																		

경상북도 영덕군 금진~하저지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
경상북도 영덕군 강구면 하저리 746~7번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		13,236	계속	
			공사비	이안제 400m, 돌제(수중) 50m			
			감리비				
			시설부대비				
			합 계				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	이안제 400m 돌제(수중) 50m	8,586	※ 연차별 사업비												
2020 ~ 2024년	이안제 400m 돌제(수중) 50m 4,650			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>21년</td> <td>754</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>930</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>824</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>2,142</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>8,586</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	21년	754	22년	930	23년	824	24년	2,142	잔여
구분	금액(백만원)															
기투자	21년	754														
	22년	930														
	23년	824														
	24년	2,142														
잔여	25년~	8,586														

경상북도 영덕군 금진1~금진2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 영덕군 강구면 금진리 691번지, 607-3번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시시설(피해원인분석 포함)	1,764	신규	
			공사비	저천단이안제 300m		19,590
				소파제 250m		7,975
				소계		27,565
			감리비	1,700		
			시설부대비	58		
			합 계	31,087		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 도로, 가옥 및 산림이 분포하고 있음 대상지는 과거 월파로 인한 침수피해가 발생한 지구으로 여름철에는 월파피해 방지를 위해 사전에 임시로 톤백을 설치 중임 대상지는 지형적 영향으로 파랑이 집중되어 침수피해가 지속적으로 발생할 수 있으므로, 배후지 가옥, 상가밀집지역 구간 전면에 침수피해저감을 위해 저천단이안제 및 소파제를 설치하는 것이 필요할 것으로 판단됨 시설물 계획시 어항이용 및 운영에 지장이 없도록 배치계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 영덕군 구계지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 영덕군 남정면 구계리 174-1번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		979	신규
			공사비	저천단이안제 200m	13,060	
			감리비		1,095	
			시설부대비		29	
			합 계		15,163	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 인근으로 구계항이 있으며 배후지역은 상가 및 가옥이 밀집되어 있음 • 대상지 북측으로 자연재해위험지구의 정비사업으로 이안제가 설치되어 있음 • 대상지는 방파제 시점부로 지형적인 영향으로 파랑이 집중되어 월파로 인한 배후 침수 피해가 예상됨 • 가옥 및 상가 밀집지역 전면에 침수피해방지를 위해 저천단이안제를 설치하는 것이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 영덕군 원척~부흥지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 영덕군 남정면 원척리 189-16번지, 부흥리 121번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	561	미시행	
			공사비	소파제 500m (200m×1기, 100m×1기, 50m×4기)		6,100
				감리비		639
				시설부대비		15
				합 계		7,315

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 DDD등급 지역임 대상지는 자연 암반지역으로 원척지구는 일부구간 재해방지시설로 이안체가 기 설치되어 있으며, 월과피해 예방을 위해 자연암반을 고려한 소파제 설치가 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 묘사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 영덕군 백석~고래불지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 영덕군 병곡면 병곡리 58-26번지, 영해면 대진리 415번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,701	계속
			공사비	이안제 200m(100m × 2기)	5,820	
				돌제 800m(100m × 2기, 50m × 12기)	13,383	
				양빈 50,000m ²	5,000	
				안전표지시설	682	
				소계	24,885	
			감리비	1,342		
			시설부대비	52		
합 계	27,980					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고								
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)									
2019년 까지	-	이안제 200m(100m × 2기) 돌제 800m (100m × 2기, 50m × 12기) 양빈 50,000m ²	27,480	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>27,480</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년	500	잔여	25년~	27,480
구분	금액(백만원)											
기투자	24년	500										
잔여	25년~	27,480										
2020 ~ 2024년	이안제 200m (100m × 2기) 돌제 800m (100m × 2기, 50m × 12기) 양빈 50,000m ²	500										

경상북도 울릉군 남양3리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
경상북도 울릉군 서면 남양리 153-10번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		1,537	미시행	
			공사비	이안제 150m			21,675
			감리비				1,219
			시설부대비				45
			합 계				24,476

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

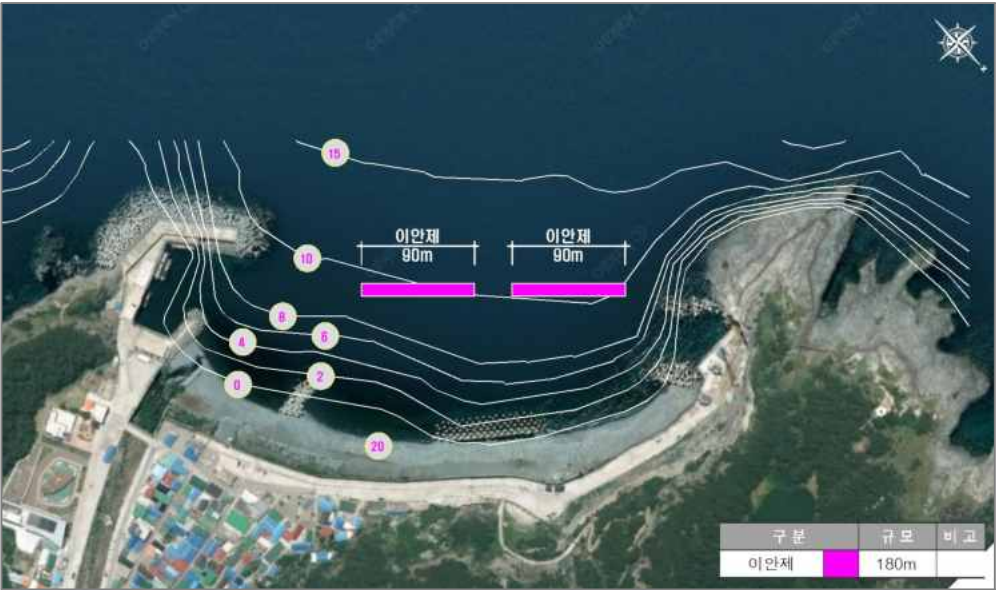
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 요청지의 지형적 특성상 월파피해가 많이 발생하는 지역으로, • 수중방파제 보다는 월파피해 예방을 위해 보다 효과적인 이안제 설치가 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 울릉군 태하1리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울릉군 서면 태하리 659-2번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,248	계속
			공사비	이안제 180m(90m×2기)	36,432	
			감리비		1,714	
			시설부대비		76	
			합 계		40,470	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

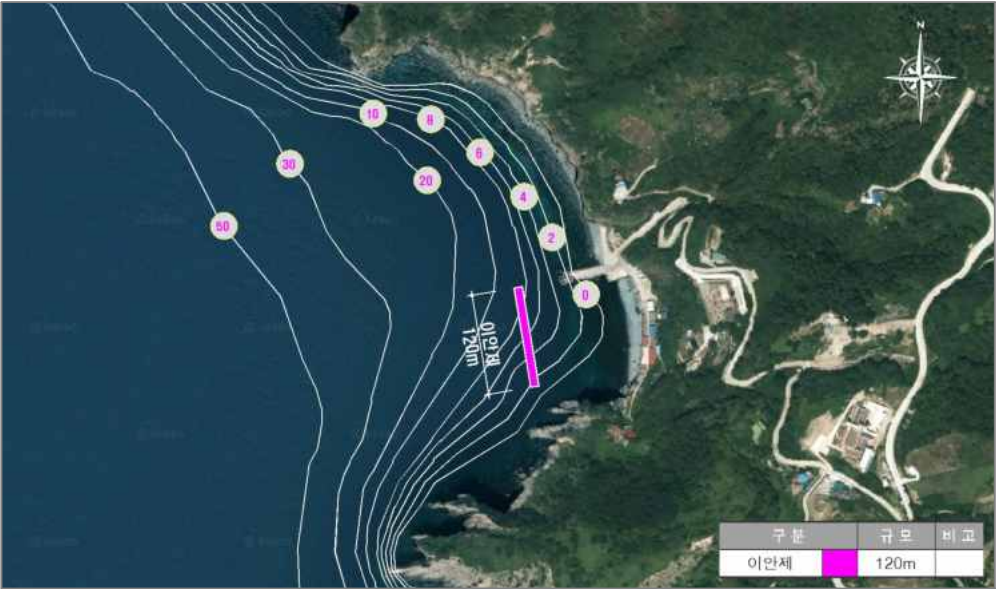
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	이안제 180m(90m×2기)	37,509	※ 연차별 사업비 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>632</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,329</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>37,509</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	632	23년	1,329	24년	1,000	잔여	25년~	37,509
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	632														
	23년	1,329														
	24년	1,000														
잔여	25년~	37,509														
2020 ~ 2024년	이안제 180m (90m×2기) 2,961															

경상북도 울릉군 학포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울릉군 서면 태하리 752-1번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(파해원인분석 포함)		1,327	계속
			공사비	이안제 120m	17,340	
				감리비	1,070	
				시설부대비	38	
				합 계	19,775	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

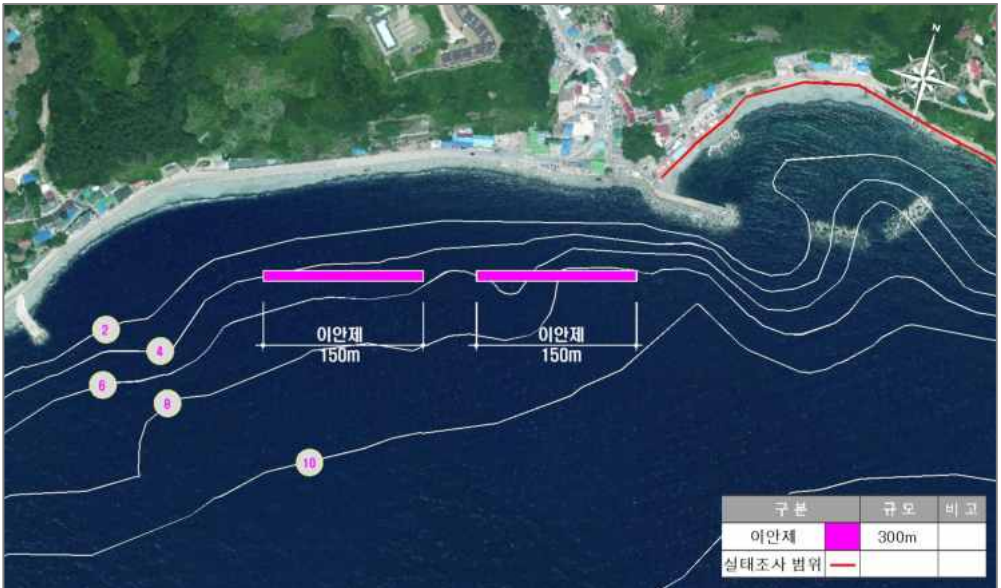
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고														
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)															
2019년 까지	-	이안제 120m	13,283	※ 연차별 사업비														
2020 ~ 2024년	이안제 120m 6,492			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>20년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>21년</td> <td>1,500</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>1,379</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>471</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>2,142</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>13,283</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	1,000	21년	1,500	22년	1,379	23년	471	24년	2,142	잔여
구분	금액(백만원)																	
기투자	20년	1,000																
	21년	1,500																
	22년	1,379																
	23년	471																
24년	2,142																	
잔여	25년~	13,283																

경상북도 울릉군 사동1리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울릉군 울릉읍 사동리 231-11번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,028	미시행
			공사비	이안제 300m	32,520	
			감리비		2,001	
			시설부대비		68	
			합 계		36,617	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

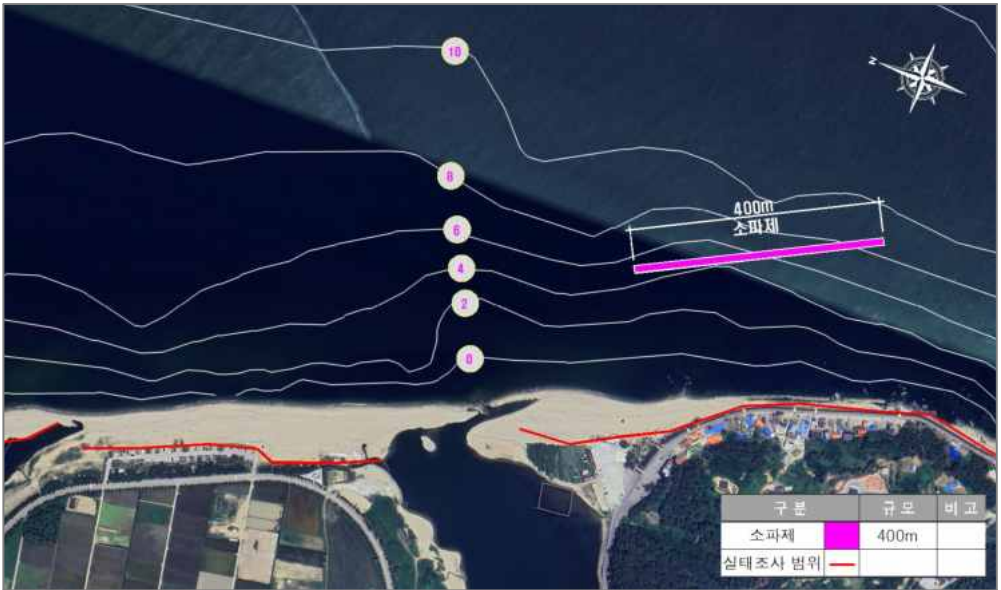
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 요청지는 연안항 항계내이며 고파랑 내습시 월파로 인한 배후 민가와 도로가 침수되는 실정이며, 태풍 차바(2016) 내습시 친수시설 피해가 발생함에 따라 배후지 마을의 침수 등의 대책이 필요함 • 고파랑내습시 월파피해 예방을 위해 피해구역 전면에 이안제 설치가 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 울진군 수산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
경상북도 울진군 근남면 수산리 56-4번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,202	신규	
			공사비	소파제 400m			17,120
			감리비		1,303		
			시설부대비		37		
			합 계		19,662		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 남측은 호안의 세굴 및 침수피해 방지를 위해 지자체에서 5톤급 소파제를 응급 복구용으로 가지치하였으나, 고파랑내습에 대비하여 충분한 소파제를 통한 영구적인 침식/침수방지 대책이 필요할 것으로 판단됨 • 피해구간에 대해 고파랑내습에 대비하여 기존 전면 소파제를 고려한 이안제형 소파제 설치가 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 봉산지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
경상북도 울진군 기성면 봉산리 226-3번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지 및 물건)		389	미시행 (변경)
			철거비		179	
			기본 및 실시설계		108	
			공사비	마을안심숲, 해안광장, 바다뷰 자전거널터 등	594	
			감리비		82	
			시설부대비		5	
			예비비		136	
합 계		1,493				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 고파랑에 의한 월파 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 소파제(520m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 쳐오름 침범폭에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간 범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 4,217㎡이며, 국공유지 2,979㎡, 사유지 1,238㎡로 구성되어 있으며, 사유지 1,238㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 제해에 대한 배후 민가지역 보호를 위한 방제술 확보 및 국토종주 동해안 자전거길 이용객을 위한 쉼터 제공을 고려한 '자연 친화형' 이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 해안광장, 바다뷰 자전거널터 등임 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

경상북도 울진군 봉산지구 연안정비사업(대안)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 기성면 봉산리 226-3번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		321	미시행 (변경)
			공사비	소파제 150m	1,830	
			감리비		190	
			시설부대비		7	
			합 계		2,348	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

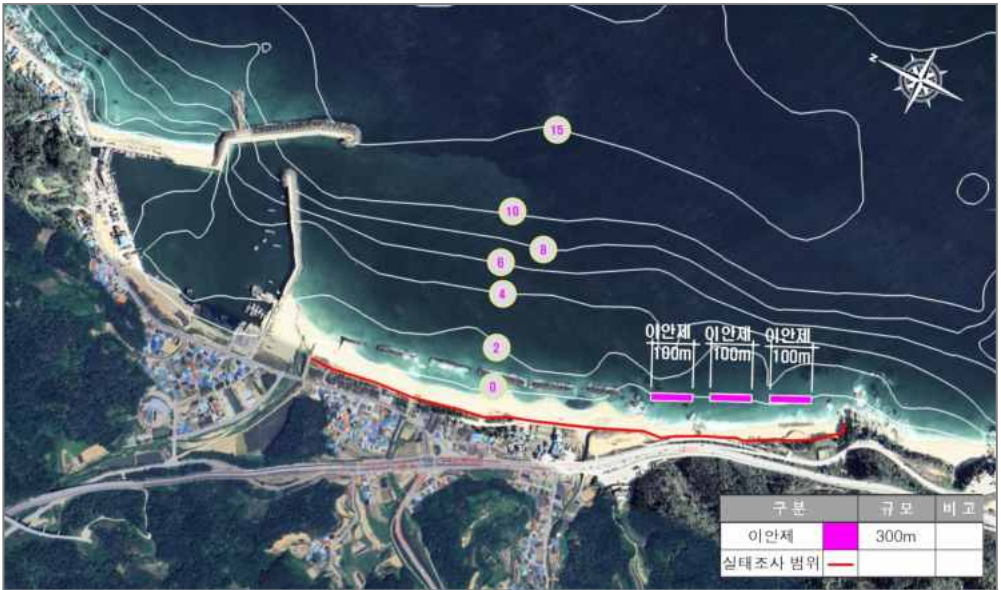
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 대상지 북측구간은 기존 설치되어 있는 호안 파라펫 정비가 잘 되어 있으며, • 피해가 발생한 남측구간 전면에 자연암반지형을 고려한 소파제를 배치하여 침수피해를 예방하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 <p>※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진)</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 울진군 덕신지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 매화면 덕신리 18-4번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	1,383	미시행	
			공사비	이안제 300m(100m×3기)		20,520
			감리비			1,427
			시설부대비			43
			합 계			23,373

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

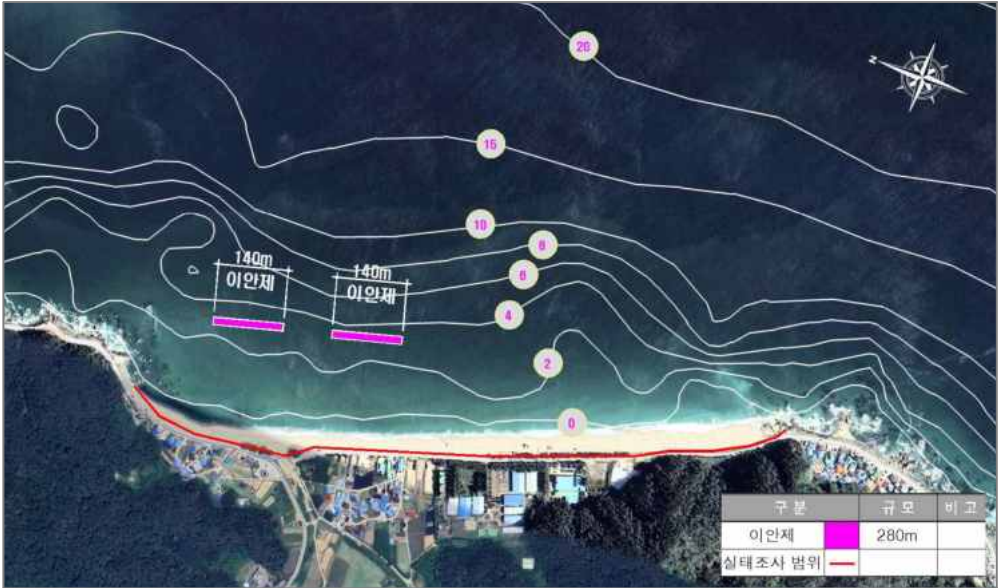
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 대상지 배후지는 해안도로로 이용되고 있으며, 소규모 해수욕장으로 해변 폭은 넓은 편이며 해안도로가 해변을 잠식하여 일부구간 침식 피해가 발생함 오산항 남측(사업요청지역 북측)에 이안제 6기가 이미 설치되어 있으며, 기존 구조물 배치를 고려하고 2차 피해예방을 위해 이안제 설치가 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 오산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 매화면 오산리 604-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,375	미시행 (변경)
			공사비	이안제 280m(140m × 2기)	20,356	
			감리비		1,422	
			시설부대비		43	
			합 계		23,196	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 • 제3차 연안정비기본계획 고시이후 북측해변은 지속적으로 해빈폭이 감소하는 등 침식 피해가 발생하고 있으며 연안류 뿐만 아니라 고파랑에 의한 포락피해가 발생하므로, • 대상지 북측 모래유실저감을 위해 이안제 2개소를 배치하는 것이 필요할 것으로 판단됨 • 양빈은 사업추진시 모니터링 결과 등을 고려하여 양빈 필요성을 검토하고 이안제 배치와 연계하여 사업추진 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 온양지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 울진읍 온양리 231-4번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안선)	보상비(토지 및 물건)	5,864	미시행 (변경)	
			철거비	2,442		
			기본 및 실시설계	1,125		
			공사비	인삼자파정원 마을안심숲 해안도로 선형변경 등		6,828
			감리비	851		
			시설부대비	22		
			예비비	1,713		
합 계	18,845					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 고파랑에 의한 월파 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 소파제(520m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 쳐오름 침범폭에 여유폭(10m)을 고려하여 완충 공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 29,825㎡이며, 국공유지 15,427㎡, 사유지 14,398㎡로 구성되어 있으며, 사유지 14,398㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 침수피해 대응을 위한 기존해안도로 선형 변경 및 완충공간의 안정화를 위한 안심숲(자생종 식생)을 고려한 '자연친화형'이 적합하며 주요계획시설은 안심지파정원, 마을안심숲, 해안도로 선형변경 등임 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업 단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

경상북도 울진군 온양지구 연안정비사업(대안)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 울진읍 온양리 231-4번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(폐해원인분석 포함)		1,542	미시행 (변경)
			공사비	저천단이안제 360m	23,508	
			감리비		1,536	
			시설부대비		49	
			합 계		26,635	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDC등급 지역임 • 대상지 해변 전면으로 소파제가 기 설치되어 있으나, 제3차 연안정비기본계획 고시 이후 지속적으로 침식/침수 피해가 발생함 • 대상지 북측에 고파랑 내습방지 및 침식피해저감을 저천단이안제를 계획하는 것이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진)</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 봉평2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 죽변면 봉평리 192-5번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,845	계속
			공사비	저천단이안제 340m(200m, 140m)	16,932	
				저천단이안제(보강) 200m(100m×2기)	900	
				양빈 100,000m ²	10,000	
				소계	27,832	
			감리비	1,446		
			시설부대비	58		
합 계	31,181					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고														
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)															
2019년 까지	-	저천단이안제 340m 저천단이안제(보강) 200m (100m×2기) 양빈 100,000m ²	23,161	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>21년</td> <td>780</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>625</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>2,400</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>4,215</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>23,161</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	21년	780	22년	625	23년	2,400	24년	4,215	잔여	25년~	23,161
구분	금액(백만원)																	
기투자	21년	780																
	22년	625																
	23년	2,400																
	24년	4,215																
잔여	25년~	23,161																
2020 ~ 2024년	8,020																	

경상북도 울진군 후정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 죽변면 후정리 688-18번지, 12-27번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시시설(피해원인분석 포함)	637	미시행	
			공사비	돌제(수중) 150m		4,155
				양빈 30,000m ³		3,300
				소계		7,455
			감리비	746		
			시설부대비	18		
합 계	8,856					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 대상지 한국해양과학기술원 전면 해변이며, 북측에 울진원전이 위치하고 있으며, 취수구 인근에 광업권이 설정되어 있어 매년 약 100,000m³ 를 채굴하고 있어 침식의 한 원인으로 판단됨 2016년 상반기 석축호안을 축조 하였으며, 해변은 경사가 다소 급한 편이며, 전체적인 표사계를 고려하여, 피해구간에 훼손된 해변복원 및 완충공간 확보를 위해 양빈을 시행하고, 표사계 제어를 위해 남측지역에 수중돌제를 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 월송지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 평해읍 직산리 13-14번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		506	미시행 (변경)
			공사비	도류제 170m	5,117	
			감리비		501	
			시설부대비		13	
			합 계		6,137	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 DCC등급 지역임 • 대상지 인근으로 남대천이 흐르고 있고 타 사업으로 침식 피해방지를 위해 호안 보강 및 소파제가 일부 설치되어 있음 • 제3차 연안정비기본계획 고시이후 대상지 개발현황을 고려하여 타사업으로 시공 완료된 소파제와 호안 제외 • 하천하구 연안표사 제어를 위해 도류제 배치가 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 직산지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 평해읍 직산리 210-13번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	798	미시행	
			공사비	돌제 160m(100m, 60m)		4,944
				양빈 30,000m ³		3,000
				소계		7,944
			감리비	554		
			시설부대비	19		
			합 계	9,315		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCD등급 지역임 북측 직산항 항내로 표사계 네 모래유입으로 메물이 발생하고 있으며, 항내 모래유입방지를 위해 방파제 배치를 고려하여 돌제를 배치하고 완충구역 확보를 위한 양빈을 시행하여 침식피해를 예방하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울진군 금음지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 울진군 후포면 금음리 1-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	2,485	계속	
			공사비	저천단이안제 750m(150m×5기)		37,500
				돌제 100m		3,020
				양빈 10,000m ³		1,000
				소계		41,520
			감리비	1,861		
			시설부대비	87		
			합 계	45,953		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	저천단이안제 750m (150m×5기) 돌제 100m 양빈 10,000m ³	36,815	※ 연차별 사업비												
2020 ~ 2024년	저천단이안제 750m (150m×5기) 돌제 100m 양빈 10,000m ³ 9,138			<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">기투자</td> <td>21년</td> <td>1,030</td> </tr> <tr> <td>22년</td> <td>860</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>3,047</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>4,201</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>36,815</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	21년	1,030	22년	860	23년	3,047	24년	4,201	잔여
구분	금액(백만원)															
기투자	21년	1,030														
	22년	860														
	23년	3,047														
	24년	4,201														
잔여	25년~	36,815														

경상북도 포항시 구룡포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 포항시 남구 구룡포읍 구룡포리 9-59번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		177	계속
			공사비	돌제 30m	927	
				양빈 10,000m ²	1,000	
				소계	1,927	
			감리비	134		
			시설부대비	7		
			합 계	2,245		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	돌제 30m 양빈 10,000m ²	1,959	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>286</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>1,959</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	286	잔여	25년~	1,959
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	286											
잔여	25년~	1,959											
2020 ~ 2024년	돌제 30m 양빈 10,000m ² 286												

경상북도 포항시 영일대지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 포항시 북구 두호동 1002-5번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,014	계속
			공사비	수중방파제 350m (200m×1기, 150m×1기)	25,480	
				양빈 60,000m ³	6,000	
				소계	31,480	
			갈림비	1,560		
			시설부대비	66		
			합 계	35,120		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고												
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)													
2019년 까지	-	수중방파제 350m (200m×1기, 150m×1기) 양빈 60,000m ³	32,377	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">기투자</td> <td>22년</td> <td>534</td> </tr> <tr> <td>23년</td> <td>1,209</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>32,377</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	22년	534	23년	1,209	24년	1,000	잔여	25년~	32,377
구분	금액(백만원)															
기투자	22년	534														
	23년	1,209														
	24년	1,000														
잔여	25년~	32,377														
2020 ~ 2024년	수중방파제 350m (200m×1기, 150m×1기) 양빈 60,000m ³ 2,743															

경상북도 포항시 화진지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
경상북도 포항시 북구 송라면 화진리 90-3번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		320	계속	
			공사비	양빈 40,000m ³			4,000
			감리비		279		
			시설부대비		12		
			합 계		4,611		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고		
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)			
2019년 까지	-	양빈 40,000m ³	4,182	※ 연차별 사업비		
2020 ~ 2024년	양빈 40,000m ³ 429			구분	금액(백만원)	
				기투자	24년	429
				잔여	25년~	4,182

경상북도 포항시 모포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상북도 포항시 남구 장기면 대진리 194-7번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	2,168	계속	
			공사비	저천단이안제 450m(150m×171.100m×37)		26,460
				호안(파라펫 보강) 750m(480m, 270m)		750
				소파제 480m		1,488
				양빈 30,000㎡		3,000
				돌제 100m		3,090
				소계		34,788
			감리비	1,662		
			시설부대비	73		
			합 계	38,691		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고										
시설 종류 및 규모	사업비(백만원)	시설 종류 및 규모	사업비(백만원)											
2019년 까지	-	저천단이안제 450m (150m×171.100m×37) 호안(파라펫 보강) 750m (480m, 270m) 소파제 480m 양빈 30,000㎡ 돌제 100m	36,921	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>36,921</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	23년	800	24년	970	잔여	25년~	36,921
구분	금액(백만원)													
기투자	23년	800												
	24년	970												
잔여	25년~	36,921												
2020 ~ 2024년	1,770	저천단이안제 450m 호안(파라펫 보강) 750m 소파제 480m 양빈 30,000㎡ 돌제 100m												

장래 사업

경상북도 경주시 대본2리지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 경주시 감포읍 대본리 1189번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	마을안심숲 1식 대본경관포인트 1식 대본해안광장 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 고과랑에 의한 월파 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 저천단 이안제 2기(240m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 쳐오름 침범폭에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간 범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 9,306㎡이며, 국공유지 6,687㎡, 사유지 2,619㎡로 구성되어 있으며, 사유지 2,619㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 코리아몰레길 및 가곡항과 연계한 오픈 스페이스 조성으로 접근성 향상 및 완충기능의 확보를 고려한 '문화공원형'이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 대본경관포인트, 대본해안광장 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계좌전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시계획시 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시계획 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

경상북도 경주시 대본2리지구 연안정비사업(대안)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 경주시 감포읍 대본리 1189번지 일원	연안보전	침수	저천단이안제 240m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 해안 전면에는 계단식 호안이 설치되어 있으며, 제해방지사업으로 일부구간 수증방파제가 시공되어 있음 • 북측 가곡방파제 배치를 고려하여 율파괴해 방지를 위해 보다 효과적인 저천단이안제 설치가 바람직한 것으로 판단됨 ※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진) ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 경주시 오류지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 경주시 감포읍 오류리 277-3번지 일원	친수연안	친수	친수공간(친수공원) 4,215㎡	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 제2차 연안정비(변경)기본계획에 반영된 미시행 지구로 현재는 주차장, 캠핑장 등이 형성되어 있고, • 배후지에 주차장, 광장 등 친수시설이 존재하므로, • 기존 친수시설과 연계하여 유희공간을 활용한 친수공간 조성 <p>※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시계획서 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 서급하게 사업추진에 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요 • 친수공간은 콘크리트 포장 등 인공적 토지조성(매립) 없는 자연지반 위 친환경 식생 조성

경상북도 경주시 읍천2리지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	사실구분	사실 종류별 규모	비고
경상북도 경주시 양남면 읍천리 736번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	마을안심숲 1식 탈해왕길(연장) 1식 읍천해안광장 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 전 구간에 침식 및 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 이안제 2기(300m)가 계획되었으나 미시행됨 • 구역별로 침식과 침수의 우세가 다르며, 침수 우세구역은 예상침수범위에 여유폭(10m)을 고려하여 완충공간범위를 결정하였고, 침식 우세지역은 침식한계해안선에 여유폭(10m)을 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 8,897㎡이며, 국공유지 8,804㎡, 사유지 93㎡로 구성되어 있으며, 사유지 93㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 완충공간 확보를 위한 여가활동 공간을 위한 다목적 광장과 기존 탈해왕길과의 연결성 확보 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획 시설은 마을안심숲, 탈해왕길(연장), 읍천해안광장 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화할 계획 수립 필요 ※ 대상지는 해안 경계작전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관할부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

경상북도 경주시 읍천2리지구 연안정비사업(대안)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 경주시 양남면 읍천리 736번지 일원	연안보전	침수	이안제 300m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCB등급 지역임 • 해변 배후로 도로 및 가옥 등이 밀집한 지역이며 북측으로 방파제와 연계하여 소파제가 설치되어 있음 • 직립호안 설치로 반사파에 의한 침식피해가 발생하였으며, 일부구간은 친수공간조성으로 완충녹지가 생겼으나, 고파랑시 월파피해 발생지역임 • 배후부지 침수피해 방지를 위해 이안제 2개소를 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 ※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안 사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진) ※ 대상지는 해안 경계라전, 군사기지 및 군사시설 보호법상 비행안전구역, 기타 군사작전에 영향을 미치는 지역이 포함되어 있으므로, 기본 및 실시설계시 관함부대(육군 50사단 작전 계획참모처)와 사전협의 완료 후 사업시행 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 영덕군 삼사지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 영덕군 강구면 삼사리 745번지, 588-4번지 일원	연안보전	침수	소파제 500m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로 및 민간 등이 위치하고 있으며, 삼사항내 모래퇴적이 발생되어 매년 항내준설을 실시 중임 • 대상지는 과거 월파로 인한 침수피해가 발생한 지구로 여름철에는 월파피해 방지를 위해 사전에 임시로 톤백을 설치 중임 • 대상지는 지형적인 영향으로 파랑이 집중되어 전체적으로 배후 월파피해가 발생하고 남측해변을 모래가 유실되어 완충공간 미확보 • 일부 고지대를 제외한 북측구간에 대해 소파제 연장을 변경하였으며, 남측구간은 기존 설치된 소파제를 고려하여 소파제 규모 결정이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 영덕군 남호지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 영덕군 남정면 남호리 21번지 일원	연안보전	침수	소파제 600m (150m × 4기) 양빈 60,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

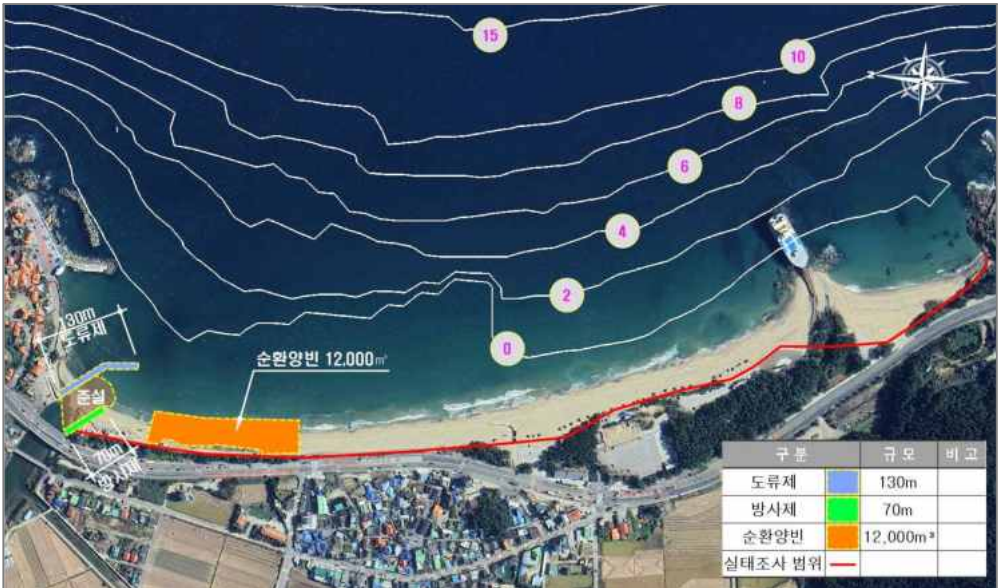
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBC등급 지역임 배후지는 펜션 밀집지역으로 전면에 계단식 침수호안이 설치되어 있으며, 호안 반사파 등의 원인으로 대부분의 모래가 유실되어 침식피해가 발생함 배후지 호안 기초부의 세굴과 기존호안 붕괴 위험 및 고파랑에 의한 월파피해 방지 대책이 필요함 중앙부구간 해빈은 거의 잠식되어 있으며, 침수피해 예방을 위해 계단식 호안 전면으로 소파제를 4개소 확대 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상북도 영덕군 장사지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 영덕군 남정면 장사리 1-11번지 일원	연안보전	침식	도류제 130m 방사제 70m 순환양빈 12,000m ²	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 부흥해변 및 도로로 이용 중에 있으며, 장사천이 흐름 • 2018년 태풍 콩레이 당시 하천 하구에 해수 및 하천모래가 유입되었고 하천 내수 유출이 어려워 배후지 침수 발생 • 하천 하구의 모래유출 및 부흥해변의 모래이동 차단을 위한 도류제, 방사제 연장을 일부 조정하여 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단되며, • 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위해 하천하구 퇴적모래를 유용한 순환양빈이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 영덕군 창포~대부지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 영덕군 영덕읍 창포리 911 일원, 대부리 55 일원	연안보전	침수	저천단이안제 360m(120m X 3기) 소파제 150m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로 및 상가, 가옥이 다수 분포하고 있음 • 대상지는 과거 침수피해가 발생하여 여름철 대상지 배후에 임시로 톤백을 설치하여 월파방지를 하고 있음 • 복측구간은 지형적인 영향으로 파랑이 집중되므로 가옥 및 상가 밀집지역 전면에서 파랑 저감을 위한 저천단이안제를 설치하여 침수피해방지가 필요할 것으로 판단됨 • 남측구간은 고파랑내습에 대비하여 기존 설치된 소파제를 고려한 소파제 추가 설치를 통해 배후부지 안정성 확보가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 영덕군 경정지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 영덕군 축산면 경정리 402-7번지 일원	연안보전	침식	저천단어안제 70m	미시행
			양빈 50,000m ²	
			순환양빈 11,000m ²	
			안전표지시설	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 북측 경정항측은 퇴적이 발생하고 있으며, • 이에 따라 남측해변은 침식이 발생되고 있기 때문에 저천단어안제 배치가 필요할 것으로 판단됨 • 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위해 경정항 준설모래를 유통하는 순환양빈이 필요할 것으로 판단되며, • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울릉군 구암지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 울릉군 서면 남서리 486-7번지 일원	연안보전	침수	이안제 200m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 일주도로, 캠핑장 및 민가 등이 위치하고 있으며, 북측으로 하천이 형성되어 있음 • 과거 태풍에 의한 고파랑 및 집중강우로 월파 및 하천침수피해가 대규모로 발생하여 도로호안 보강(파라넷 등) 공사가 완료됨 • 대상지는 고파랑 및 집중강우로 인한 복합침수피해가 발생할 수 있으므로, • 일주도로의 이용성 및 배후 관광객, 주민의 안전을 위해 침식/침수 피해방지 목적인 이안제 설치가 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 울릉군 남양3리지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 울릉군 서면 남양리 153-10번지 일원	친수연안	친수	친수공간(친수공원) 5,000m ² 전망대 1개소	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 요청지는 많은 관광객이 찾고 있는 관광지이며 자연 경관이 수려한 지역으로 녹지 등 친수공간 시설이 없어 관광객을 위한 친수시설이 필요한 것으로 판단됨 • 접근성 양호, 양호한 조망권, 경관 우수, 유희공간 활용, 기존 관광 자원과의 연계 등 친수공간 조성이 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

경상북도 울진군 망양지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 울진군 가성면 망양리 140-1번지 일원	연안보전	침식	돌제(수중) 100m 양빈 35,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBC등급 지역임 • 요청지 배후지에 해안도로가 있으며, 해변 폭은 넓은 편이므로, • 표사제어를 위해 남측 돌제 배치 및 양빈을 시행하여 침식에 대응하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간건제에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상북도 포항시 월포지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상북도 포항시 북구 청하면 월포리 92-71번지 일원	연안보전	침식	도류제 150m(100m×1기, 50m×1기) 돌제 70m(40m×1기, 30m×1기) 양빈 140,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 해변 침식 및 일부 자갈화가 진행되고 있음 • 월포항 방파제의 영향을 고려하고, 하천의 원활한 흐름을 유도하기 위한 도류제 배치, 침식방지를 위한 돌제 배치 및 완충공간 확보를 위한 양빈을 시행하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

10. 경상남도

< 경상남도 >

‘20~‘29년 사업

거제시

해금강지구(친수연안)	361
덕원지구(연안보전)	362
학동흑진주몽돌지구(연안보전)	363
망치지구(연안보전)	364
홍남지구(연안보전)	365
물안지구(연안보전)	366

고성군

신월지구(연안보전)	367
------------------	-----

남해군

선구지구(연안보전)	368
노구지구(연안보전)	369
설리지구(연안보전)	370
은점지구(연안보전)	371

사천시

송포~실안지구(연안보전)	372
---------------------	-----

창원시

진해루해안지구(친수연안)	373
난포지구(연안보전)	374
심리지구(연안보전)	375

통영시

용호지구(연안보전)	376
대항지구(연안보전)	377
통영공설해수욕장2지구(연안보전)	378

장래 사업

거제시

고현지구(연안보전)	382
구조라지구(연안보전)	383
구영지구(연안보전)	384
농소지구(연안보전)	385

남해군

사촌지구(연안보전)	386
송정솔바람지구(연안보전)	387
조도지구(연안보전)	388
장항지구(연안보전 - 국민안심)	389
장항지구(연안보전 - 대안)	390
대곡지구(연안보전)	391

사천시

자혜2지구(연안보전)	392
실안지구(친수연안)	393

창원시

서항지구(연안보전)	394
------------------	-----

주도 · 다구지구(친수연안) 395

통영시

봉평지구(연안보전) 396
선촌지구(연안보전) 397
봉암지구(연안보전) 398
비진도지구(연안보전) 399
비진도지구(친수연안) 400

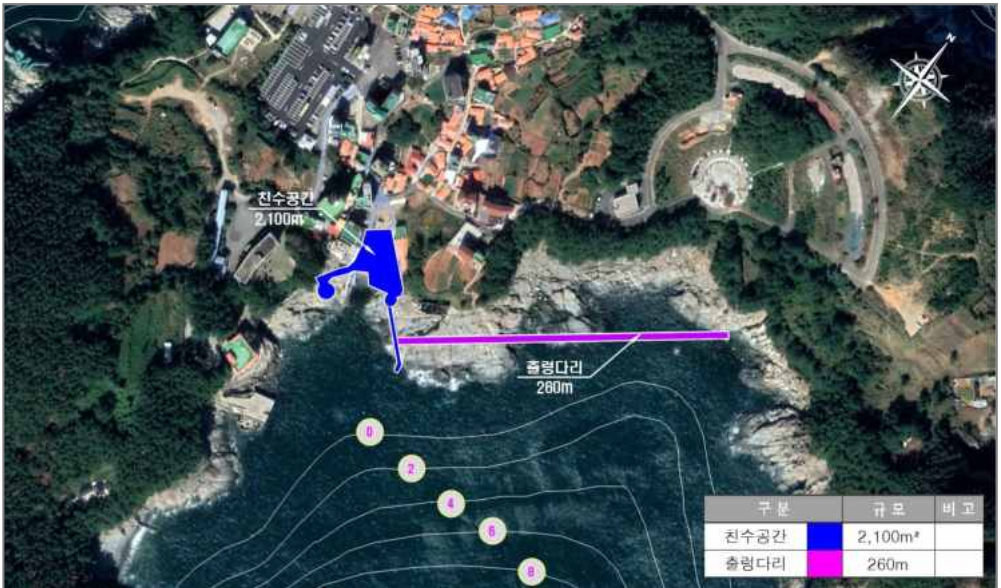
‘20~‘29년 사업

경상남도 거제시 해금강지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 거제시 남부면 갈곶리 39번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	457	미시행 (변경)	
			공사비	친수공간 2,100㎡		1,980
				출렁다리 260m		5,843
				소계		7,823
			감리비	744		
			시설부대비	19		
			합 계	9,043		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 인근으로 해금강이 있으며 수려한 자연경관으로 다수의 관광객이 방문함 • 수려한 자연경관의 해금강과 연계한 친수계획으로 지역경제활성화에 기여할 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

경상남도 거제시 덕원지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
경상남도 거제시 동부면 가배리 556-13번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		93	계속
			공사비	양빈 12,000m ²	924	
			감리비		64	
			시설부대비		6	
			합 계		1,087	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고										
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)											
2019년 까지	-	양빈 12,000m ²	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">기투자</td> <td>23년</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>24년</td> <td>787</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	23년	300	24년	787	잔여	25년~	-
구분	금액(백만원)													
기투자	23년	300												
	24년	787												
잔여	25년~	-												
2020 ~ 2024년	양빈 12,000m ² 1,087													

경상남도 거제시 학동흑진주몽돌지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
경상남도 거제시 동부면 학동리 264번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,514	계속	
			공사비	수중방파제 420m (120m, 100m×2기, 50m×2기)			21,168
			감리비				1,204
			시설부대비				45
			합 계				23,931

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고		
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)			
2019년 까지	-	수중방파제 420m (120m, 100m×2기, 50m×2기)	19,338	※ 연차별 사업비		
2020 ~ 2024년	수중방파제 420m (120m, 100m×2기, 50m×2기)			4,593	19,338	구분
				기투자	20년	591
					21년	640
					22년	3,362
					23년	-
					24년	-
				잔여	25년~	19,338

경상남도 거제시 망치지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 거제시 일운면 망치리 120번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		2,006	미시행
			공사비	이안제 450m(150m×3기)	31,320	
			감리비		1,555	
			시설부대비		65	
			합 계		34,946	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDC등급 지역임 요청지는 배후 직립 호안도로, 계단식 호안 등 구조물 축조로 해변 폭이 잠식되고 침식현상이 가중되고 있으며, 배후지는 펜션 위치 몽돌해수욕장의 폭이 현저히 줄어들어 여름철 태풍 내습시 월파에 의해 배후지 피해가 발생되고 있음 수중방파제 보다는 파랑 차폐를 위한 이안제를 계획하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 지자체가 대상지 남측에 선착장과 연결되는 도로의 불법 매립(또는 점사용) 문제를 해결 후 사업 시행 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 거제시 흥남지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 거제시 장목면 시방리 280-8번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	554	미시행 (변경)	
			공사비	돌제 140m		2,910
				양빈 30,000㎡		3,052
				소계		5,962
			감리비	627		
			시설부대비	15		
			합 계	7,158		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 연안침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 대상지 배후지역은 도로 및 펜션, 상가가 다수 분포하고, 인근에 흥남해수욕장이 있음 대상지는 제3차 연안정비기본계획 고시이후 북측해변은 모래가 지속적으로 유실되어 해변단면이 감소되고 남측해변은 자갈화가 증가하는 등의 침식피해가 지속적으로 발생 해변이용성 및 완충공간 확보를 위한 양빈을 계획하고 연안표사 이동 제어를 위해 돌제(연장 및 배치 재검토)를 북측/남측으로 2개소 배치하는 것이 필요할 것으로 판단됨 대상지는 군사기지법상 제한보호구역으로 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리 부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 좌적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 거제시 물안지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 거제시 하청면 어은리 15-7번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		398	미시행 (변경)
			공사비	방사제 80m	2,664	
				양빈 5,400㎡	524	
				소계	3,188	
			감리비	323		
			시설부대비	10		
			합 계	3,919		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 연안침식실태조사 3년간 BBA등급 지역임 • 대상지 배후지역은 펜션이 조성되어 있으며, 인근 물안해수욕장이 있음 • 대상지는 제3차 연안정기기본계획 고시이후에도 해안도로 설치로 인해 좁아진 해변폭이 복원되지 않고 유실된 모래로 인해 해변의 자갈화가 진행되는 등의 침식피해가 발생하고 있음 • 이에 연안표사 이동 제어를 위한 동/서측으로 방사제를 계획하고 완충공간 확보를 위해 양빈을 계획하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

경상남도 고성군 신월지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 고성군 고성읍 신월리 657-2번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	252	계속	
			공사비	해안산책로 200m		2,400
				전망대 1개소		600
				소계		3,000
			감리비	209		
			시설부대비	10		
			합 계	3,471		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	해안산책로 200m 전망대 1개소	1,735	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td style="text-align: right;">1,736</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td style="text-align: right;">1,735</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	1,736	잔여	25년~	1,735
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	1,736											
잔여	25년~	1,735											
2020 ~ 2024년	1,736												

경상남도 남해군 선구지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고			
경상남도 남해군 남면 선구리 694번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		962	계속		
			공사비	이안제 250m			10,860	
							감리비	757
							시설부대비	25
							합 계	12,604

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	이안제 250m	11,642	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>962</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>11,642</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	962	잔여	25년~	11,642
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	962											
잔여	25년~	11,642											
2020 ~ 2024년	이안제 250m 962												

경상남도 남해군 노구지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 남해군 미조면 송정리 152-5번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	864	미시행 (변경)	
			공사비	이안제 100m		11,020
				감리비		967
				시설부대비		25
				합 계		12,876

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

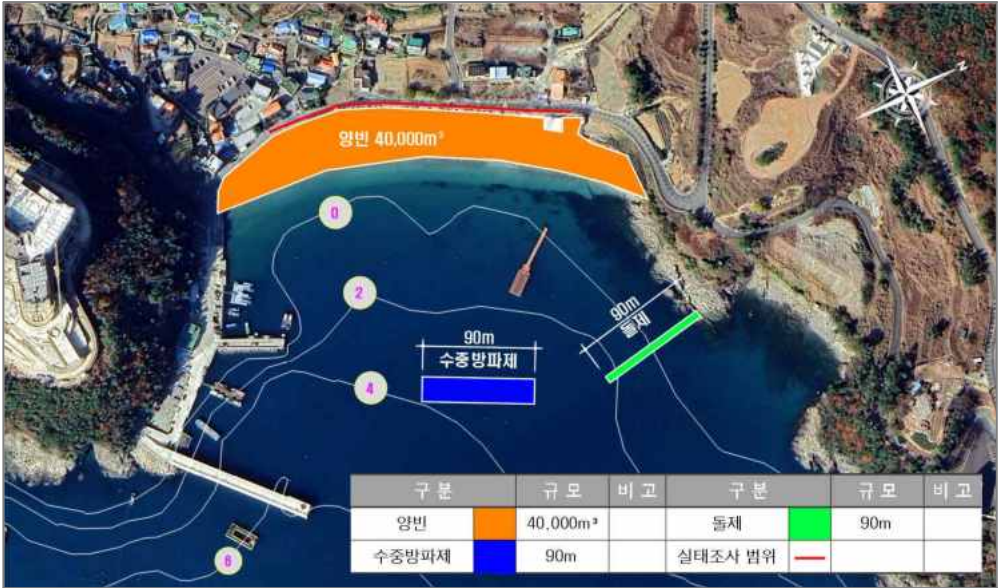
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBC등급 지역임 • 대상지 배후지역은 도로 및 가옥이 위치하고 동측으로 노구방파제가 조성되어 있음 • 대상지는 지형적인 요인으로 파랑이 집중되어 제3차 연안정비기본계획 고시이후에도 저지대에 대한 월파로 인한 침수피해가 지속적으로 우려되고 있음 • 대상지의 침수피해방지를 위해 인근 어항 전면으로 이안제 설치하여 배후지 침수피해방지를 도모코자 함 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 남해군 설리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 남해군 미조면 미송로 303번안길 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,213	신규
			공사비	수중방파제 90m	9,828	
				돌재 90m	3,618	
				양빈 40,000m ²	3,880	
				소계	17,326	
			감리비	1,311		
			시설부대비	38		
			합 계	19,888		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

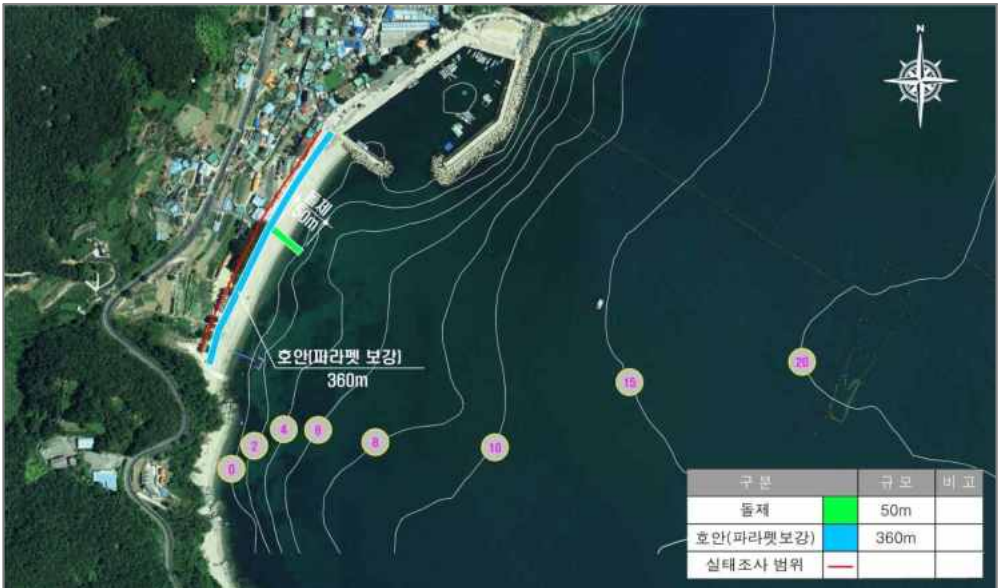
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 도로 및 농경지, 가옥이 위치하고 있으며, 남측에 콘도가 건설 중임 • 고파랑 및 연안류 흐름(북에서 남으로)으로 대상지 해변은 자갈화가 진행되는 침식피해가 발생하고 남측 설리항은 퇴적피해 발생하므로 대책 수립이 필요 • 고파랑 내습에 안전하도록 중앙부에 수중방파제를 계획하고 모래유실 방지를 위해 연안표사 이동 제어가 가능하도록 북측 수중방파제를 돌재로 변경 • 자갈화된 해변을 복원하고 완충공간 확보를 위해 양빈 계획 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가 지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 남해군 은점지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 남해군 삼동면 물건리 666-5번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	354	미시행	
			공사비	돌제 50m		2,010
				호안(파라넷 보강) 360m		396
				소계		2,406
			감리비	247		
			시설부대비	8		
			합 계	3,015		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

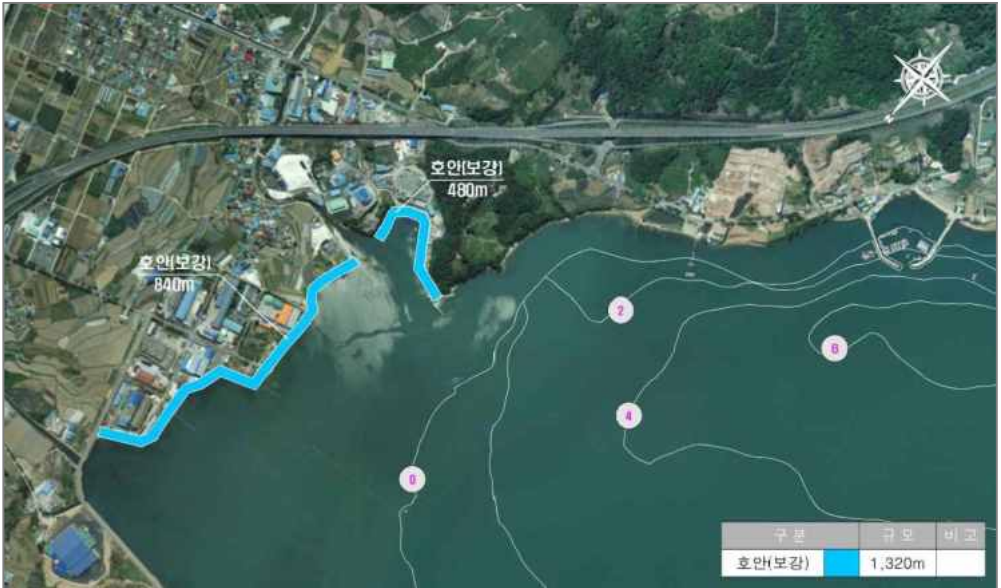
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBA등급 지역임 요청지는 태풍시 몽돌의 이동과 해안도로로 월파 피해가 발생 수중방파제 설치보다는 호안보강(파라넷) 설치로 몽돌의 육지로 유입 차단이 필요하며, 중간지점에 돌제를 설치하여 몽돌의 이동을 차단하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 별도관리지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 외부전문가 자문 필요 계획구조물과 중첩되는 면허어업 권자와 사천 등의 절차 필요 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 사천시 송포~실안지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고	
경상남도 사천시 송포동 1342-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		349	계속	
			공사비	호안(보강) 1,320m			4,435
			감리비		309		
			시설부대비		13		
			합 계		5,106		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고						
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)							
2019년 까지	-	호안(보강) 1,320m	4,596	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년 510</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~ 4,596</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년 510	잔여	25년~ 4,596
구분	금액(백만원)									
기투자	24년 510									
잔여	25년~ 4,596									
2020 ~ 2024년	호안(보강) 1,320m 510									

경상남도 창원시 진해루해안지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 창원시 진해구 경화동 1007-14번지 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	168	계속	
			공사비	친수호안 150m		1,800
			감리비			125
			시설부대비			7
			합 계			2,100

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고						
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)							
2019년 까지	-	친수호안 150m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년 2,100</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~ -</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년 2,100	잔여	25년~ -
구분	금액(백만원)									
기투자	24년 2,100									
잔여	25년~ -									
2020 ~ 2024년	친수호안 150m 2,100									

경상남도 창원시 난포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 창원시 마산합포구 구산면 난포리 313-4번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	225	계속	
			공사비			호안(파라넷 보강) 111m
						호안보강 93m
			감리비			
			시설부대비			
			합 계			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 111m 호안(전석 보강) 93m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>225</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	225	잔여	25년~	-
구분		금액(백만원)											
기투자	24년	225											
잔여	25년~	-											
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 111m 호안(전석 보강) 93m 225												

경상남도 창원시 심리지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 창원시 마산합포구 구산면 심리 614-25번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	190	계속	
			공사비			호안(파라넷 보강) 122m
						방파제(파라넷 보강) 81m
						감리비
			시설부대비			
			합 계			

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

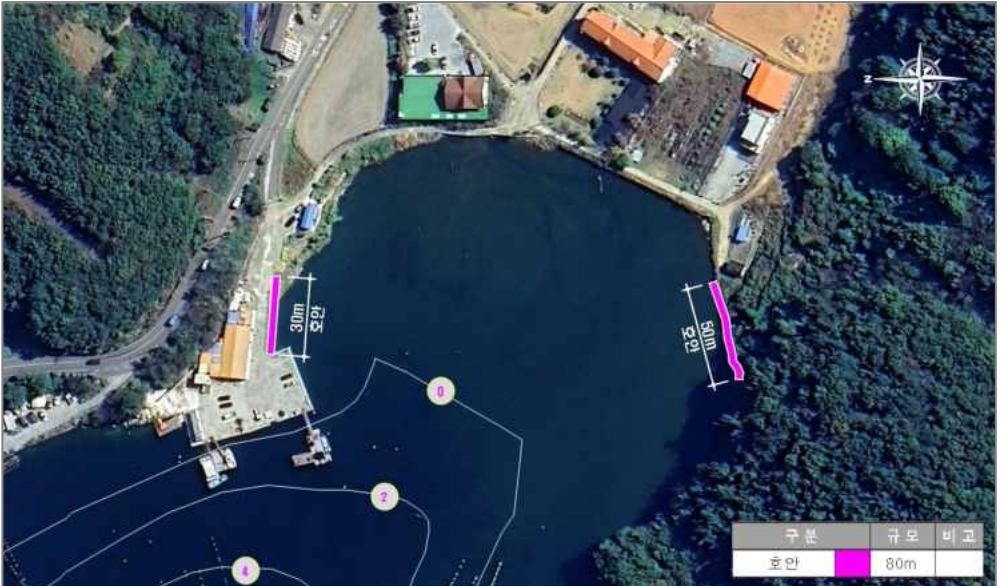
기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비고						
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)							
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 122m 방파제(파라넷 보강) 81m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년 190</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~ -</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	24년 190	잔여	25년~ -
구분	금액(백만원)									
기투자	24년 190									
잔여	25년~ -									
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 122m 방파제(파라넷 보강) 81m 190									

경상남도 통영시 용호지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 통영시 광도면 용호리 285-10번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	24	미시행 (변경)	
			공사비	호안 80m		296
			감리비			31
			시설부대비			2
			합 계			353

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 도로, 가옥, 농경지로 이용 중에 있으며, 대상지 북측 석축호안은 노후화되어 흐트러진 상태임 • 대상지는 제3차 연안정비기본계획 고시이후 지속적인 침식피해가 우려되므로 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 노후화 및 침식피해구간을 대상으로 호안 계획 수립 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 통영시 대항지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 통영시 사랑면 금평리 545-2번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		982	미시행
			공사비	저천단이안제 150m	10,125	
				돌제 50m	2,010	
				양빈 10,000㎡	970	
				소계	13,105	
			감리비		1,098	
			시설부대비		29	
			합 계		15,214	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 요청지는 13~14년 전에 인공해수욕장을 조성하여 매년 5천~1억원 정도로 양빈시행 (약 60%정도 남아있음)하고 있으며, • 사랑도 유일의 해수욕장으로 파랑에 의해 침식 피해가 발생하고 있음 • 고파랑 내습에 효과적으로 대처하기 위해 저천단이안제를 계획하고 서측으로 연안표사 제어를 위한 돌제 계획 • 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위해 양빈계획 • 별도관리지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 통영시 통영공설해수욕장2지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
경상남도 통영시 산양읍 영운리 45번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계	8,047	계속	
			공사비			수중방파제 100m
						헤드랜드 50m
						소계
			감리비			
			시설부대비			
합 계						

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	
2019년 까지	기본 및 실시설계	500	수중방파제 100m 헤드랜드 50m	2,215
2020 ~ 2024년	수중방파제 100m 헤드랜드 50m	5,332		
※ 연차별 사업비				
		구분	금액(백만원)	
	기투자	20년	500	
		21년	1,429	
		22년	1,143	
		23년	914	
		24년	1,346	
	잔여	25년~	2,215	

장래 사업

경상남도 거제시 고현지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 거제시 고현동 1024 일원	연안보전	침수	상부투명식 방호벽 520m 친수잔교식 방재언덕 1,270m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 재해안전항만구축 보완용역 중 재해취약지구 정비사업 대상지임 • 폭풍해일 내습 시 월류고 1.12m 기준 침수범위 검토 결과 고현항은 침수 발생이 예상되어 피해방지 대책 수립이 필요함 • 배후고가 낮은 지역에 대해 조망권 확보가 가능한 상부투명식 방호벽 설치와 원충공간 확보가 가능한 친수잔교식 방재언덕 설치를 계획함 • 대상지는 항만구역내 사업으로 항만기능 및 운영 등과 간섭이 발생하지 않도록 사업추진 필요 • 공유수면매립 등 인·허가 추진이 어려울 경우 전문가 자문 등을 통해 타 대책공법으로 추진 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본 계획 반영 절차 이행 필요

경상남도 거제시 구조라지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 거제시 일운면 구조라리 502-3번지 일원	연안보전	침식	양빈 22,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BDB등급 지역임 • 요청지는 해안도로와 백사장 전면으로 계단식 호안이 설치되어 해빈을 잠식하였음 • 하계 태풍시 해빈 침식이 발생했으며 호안 및 백사장 전면 콘크리트 통행로 건설 영향으로 파랑내습시 해빈 침식현상이 가중되고 있음 • 매년 여름 해수욕장 개장 전 양빈을 시행하여 해빈 쪽을 유지하고 있음 • 수중방파제 건설보다는 직립호안을 자연상태로 복원하고 양빈을 시행하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 • 양빈 사업 이후에 표사이동을 관측하여 추가적인 침식 피해 가능성을 제시할 경우에는 추가 시설물 대책수립 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 지자체는 불법 매립지 해결 후 사업 시행 • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 거제시 구영지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 거제시 장목면 구영리 329-9번지 일원	연안보전	침수	호안(파라넷 보강) 280m 양빈 8,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CDB등급 지역임 • 대상지는 서측 기존 호안의 높이가 낮아 만조시 고파랑에 월파로 인한 침수가 발생하고 있으므로 폭풍해일 내습시 침수피해 발생예방을 위해 호안 파라넷 보강 • 동측은 해변폭이 좁아 이용성 및 안전성이 떨어지므로 완충공간 확보를 위한 양빈 계획 • 백사장 배후에 불법 매립(또는 점사용) 중인 가설건축물 조치 필요 • 대상지는 군사기지법상 제한보호구역으로 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 대상지는 국방부 소관 국유재산이 포함되어 있으므로 기본 및 실시계획시 관할부대(해군 진해기지사령부 기지방호좌전과) 및 국방부와 사전협의 완료 후 사업시행 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 거제시 농소지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 거제시 장목면 송진포리 44번지 일원	연안보전	침수	이안제 200m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 대상지는 농소몽돌해변으로 북측 몽돌해안은 과거에 비해 민가, 해안도로, 친수 공원 등을 조성하여 해변을 잠식하여 해변 폭이 줄어들었으며, 완충구역 감소 • 태풍(차바, 2016) 내습시 고파랑에 몽돌이 배후 민가에 날아들어 민가 피해 발생 • 고파랑 내습시 침수피해가 우려되는 임호 마을 전면해안에 이안제 계획 • 대상지는 군사기법상 제한보호구역으로 국방부 국유재산 편입 여부 검토와 군 작전수행을 위한 제한사항 해소를 위해 개발계획 시 관할 부대(국방시설본부 각 지역시설단 재산관리부서)와 사전 협의 완료 후에 사업을 시행하여야 함 <p>※ 이안제 등 구조물 계획 수립 전 월파방지공(자연재해위험개선지구사업 예정)의 월파방지 효과 등에 대한 모니터링을 실시하고, 월파방지공 설치 영향을 고려하여 사업계획 재검토 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 남해군 사촌지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 남면 임포리 1173-8번지 일원	연안보전	침식	양빈 40,000㎡	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 해수욕장 후면(모래지역) 직립호안 설치로 인해 고파랑시 반사파에 의한 모래침식이 발생하는 것으로 판단 해빈 폭 변화는 안정적으로 큰 변화가 없으므로, 구조물을 배치하는 것보다는 양빈 시행 후 지속적인 추이를 지켜볼 필요가 있으며 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 제해 완충 공간으로 양빈규모 재검토 필요 양빈 사업 이후에 연안표사이동을 관측하여 추가적인 침식 피해 가능성을 제시할 경우에는 추가 시설물 검토 필요 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가 지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 남해군 송정솔바람지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 미조면 송정리 1067-14번지 일원	연안보전	침식	방사재 150m 양빈 12,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCB등급 지역임 • 요정지는 해수욕장 좌측끝 방파제 건설로 방파제내측에 모래가 퇴적되고 있음 • 방파제 내측으로 과도한 퇴적방지를 위해 모래 퇴적을 유도하는 방파제 북측으로 방사재를 설치하고 훼손된 해변 복원 및 완충공간 확보를 위한 양빈 계획은 타당할 것으로 판단됨 • 표사계 제어를 위해 방사재 설치 및 양빈을 시행하고 모래의 침식을 저감하는 것이 보다 바람직한 것으로 판단됨 • 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 제해 완충공간으로 양빈규모 재검토 필요 • 사업추진시 침식이 가중되는 호안 구조물 제거 검토 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가 지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 남해군 조도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 미조면 미조리 1029-10번지 일원	연안보전	침수	파제체(보강) 90m 호안(파라펫 보강) 150m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BAB등급 지역임 • 요청지는 지형상 외해에 열려있어 파랑의 직접적인 영향을 받는 곳으로 고파랑에 의한 배후 마을의 피해가 심각한 지역임 • 현재 외곽 방파제가 건설되어 있으나 피해가 있어 보강이 필요하며, • 파랑제어를 위한 파제체 보강 및 호안 파라펫 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 남해군 장항지구 연안정비사업(국민안심해안사업,장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 서면 서상리 1165번지 일원	연안보전	해안선 후퇴	마을안심숲 1식 장항마을쉼터 1식 장항마을마당 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 전 구간에 침식 및 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 이안제(150m), 돌제(50m)가 계획되었으나 미시행됨 • 침식이 우세한 지구이며, 침식한계해안선에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 12,173㎡이며, 국공유지 3,950㎡, 사유지 8,223㎡로 구성되어 있으며, 사유지 8,223㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 기존 해송숲(장항숲)과 연계한 안심숲 확장 및 지역주민들을 위한 마을쉼터 및 마을마당 조성을 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 장항마을쉼터, 장항마을마당 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화해 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 • 기본 및 실시계획 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 재산정 필요

경상남도 남해군 장항지구 연안정비사업(대안)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 서면 서상리 1165번지 일원	연안보전	침수	이안제 150m	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 대상지 배후지역은 도로 및 농경지, 가옥이 위치하고 있으며 북측 일부지역에 타사업으로 파라펫 보강이 완료하였고 남측으로 돌체 설치 공사 중에 있음 • 대상지는 제3차 연안정비기본계획 고시이후 월파로 인한 침수피해가 지속적으로 우려되므로 영구적인 대책 수립이 필요 • 고파랑 내습에 의한 배후부지 침수피해저감을 위해 파랑에 직접적인 영향을 받는 중앙부에 이안제 설치 • 돌체는 타사업으로 실시한 파라펫 보강 및 공사 중인 돌체 설치공사를 고려하여 제외하는 것이 타당한 것으로 판단됨 ※ 본 사업지는 별도 추진 중인 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요시 침식(침수)방지사업으로 추진) ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 단위표사계 또는 배후지 피해구간 및 기존시설물 설치구간등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 침식/침수 방지대책 수립 필요(필요시 추가적인사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

경상남도 남해군 대곡지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 남해군 창선면 진동리 708-42번지 일원	연안보전	침수	호안(파라펫 보강) 250m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 요청지는 지대가 낮아 태풍시 해수면 상승에 의한 파랑 내습으로 인하여 월파에 의한 민가 침수피해 발생함 • 일부구간은 파라펫으로 보강하였으며 잔여 피해구간에 대해 파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 사천시 자혜2지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 사천시 서포면 자혜리 949 일원	연안보전	침식	호안 1,100m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 고파랑 내습으로 인한 해안침식, 남강댐 방류시 농경지의 침수피해가 발생하고 배후 산지 침식피해가 발생하므로 침식피해 방지를 위해 공유수면 매립 최소화 및 낙석 방지 등 포함한 대책 수립이 필요하며 • 암석구간 및 기호안 구역을 제외하여 공유수면 매립을 최소화하는 호안을 계획하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획 수립 필요 ※ 사업으로 인한 산림훼손을 최소화하고 산림훼손시 대체시설 검토 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 사천시 실안지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 사천시 실안동 1187-3 일원	친수연안	친수	친수공간(모충공원, 영복마을, 산본령령) 조성	신규
			해상탐방로 1,530m	
			호안 정비 1,665m	
			해안관광로 정비 500m	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 내만에 위치하여 과량의 영향이 작은 지역으로 자연경관이 수려하여 다수의 관광객이 방문하고 있음 • 대상지 인근에 리조트, 이순신바닷길 해안산책로가 조성되어 있음 • 인근의 이순신장군 승전지 순례길 조상사업과 사천 삼천포 바닷길 조성사업 등 지역 관광사업과 연계하여 해상탐방로 관광상품화로 지역경제활성화에 기여할 수 있을 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

경상남도 창원시 서항지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 창원시 마산합포구 월포동 2-7번지 일원	친수연안	친수	방사제 428m	미시행
			돌제 100m	
			양빈 200,000㎡	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 과거 월포해수욕장 복원사업으로, 인공 조간대를 조성하고자 함 • 대상지는 `13년 해일위험지구로 지정되었으나, 제해위험개선지구 정비사업 완료로 인해 `23년 자연재해위험개선지구 지정 해제 고시됨 • 제3차 연안정비기본계획 고시 이후 사업여건 변화로 인해 대상지 자연재해 위험성이 해소되고 배후지역은 관광객 및 지역주민의 이용성이 높아 연안접근성 향상을 위한 친수 사업 시행이 필요하며, 친수공간 확보를 통해 지역경제 활성화에 기여할 것으로 판단됨 • 인공조간대 설치시 해수소통문제를 고려하여 조성 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<ul style="list-style-type: none"> (조건) • 주변 환경여건을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요 • 사업추진시 인공해빈 조성 적정성을 검토하고 인공조간대로 인한 해수유동 변화, 해양수질 악화를 고려할 수 있도록 수치모형실험(모니터링) 등을 통하여 필요시 저감대책 수립 필요 • 시민들이 접근할 수 있는 공간 조성을 위해서는 서항지구로 배출되고 있는 하수도 및 해양 정화에 대한 선 조치 필요

경상남도 창원시 주도·다구지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 창원시 마산합포구 진동면 요장리~다구리 일원	친수연안	친수	해안산책로 3,500m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 인근 주도항, 팽양해수욕장 등 관광시설과 연계하여 남파랑길 11코스에 해당되어 들레길 걷기 인구가 지속적으로 유입되는 구간이나, 해안산책로가 단절되어 지역 주민 통행 및 관광객들에게도 불편과 위험을 초래하고 있음 • 남파랑 들레길 및 해양관광자원 등과 연계한 사업시행으로 관광객 증가 및 지역민들에게 휴식공간을 제공하는 등 지역경제 활성화에 기여할 것으로 판단됨 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획 수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

경상남도 통영시 봉평지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 통영시 봉평동 449 일원	연안보전	침수	기림산교석 방재언덕 570m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 재해안전항만구축 보완용역 중 재해취약지구 정비사업 대상지임 • 폭풍해일 내습 시 월류고 1.67m 기준 침수범위 검토 결과 통영항은 침수 발생이 예상되어 피해방지 대책 수립이 필요함 • 대상지는 해수위가 높아 해수유동 변화가 없도록 매립을 수반하지 않은 잔교식 형식의 기립식 방재언덕 설치를 계획함 • 대상지는 항만구역내 사업으로 항만기능 및 운영 등과 간섭이 발생하지 않도록 사업추진 필요 • 공유수면매립 등 인·허가 추진이 어려울 경우 전문가 자문 등을 통해 타 대책공법으로 추진 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정기간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 기본설계 또는 기본 및 실시설계시 사전 협의를 통해 공유수면 매립이 필요한 경우 공유수면 매립 기본계획 반영 절차 이행 필요

경상남도 통영시 선촌지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 통영시 용남면 화삼리 183-8번지 일원	연안보전	침식	양빈 10,000m ³	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 배후지 통영RCE 생태공원이 있으며 2006년 복측 방파제 완공 후 모래유실이 발생한 것으로 추정됨 • 생태공원 이용을 고려하여 훼손된 해변 복원을 위한 양빈 계획하고 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 재해 완충공간으로 양빈규모 재검토 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 재해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 통영시 봉암지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 통영시 한산면 추봉리 산290번지 일원	연안보전	침수	호안(파라펫 보강) 250m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BBB등급 지역임 • 요청지는 배후에 도로와 산지이며, 과거 월파 및 침수피해가 있음 • 붕돌이 마을로 넘어오는 피해로 도 예산으로 민가 보호를 위한 차수벽을 기시공 • 차수벽 미시행구간에 대해 월파 및 침수피해방지를 위해 호안상부에 파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 • 별도관리지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 통영시 비진도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 통영시 함산면 비진리 422-17번지 일원	연안보전	침식	양빈 15,000m ²	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCA등급 지역임 • 요청지는 섬지역인 비진도로, 양빈모래가 침식에 의해 자갈해변으로 이동하였으며, • 좌측은 모래해변, 중간은 호안도로, 우측은 자갈해변으로 인공구조물 설치시 해변 변형이 크고 좌·우측에 2차 침식피해가 우려되므로 우선적으로 양빈 계획이 타당할 것으로 판단됨 • 추후 모니터링 결과 등을 반영하여 제해 완충공간으로 양빈규모 재검토 필요 • 양빈 사업 이후에 연안표사이동을 관측하여 추가적인 침식 피해 가능성을 제시할 경우에는 추가 시설물 검토 필요 • 별도관리지역으로 환경에 미치는 영향이 최소화되도록 계획 수립 필요 • 향후 사업추진시 양빈계획은 관리해안선 등을 분석하여 제해방지 목적은 국가지원이 가능하고 이용 목적은 지자체가 부담토록 계획 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정후 설정 구간 전체에 대한 대책 수립 필요 (필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

경상남도 통영시 비진도지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
경상남도 통영시 한산면 비진리 422-17번지 일원	친수연안	친수	친수공간(친수공원) 5,000㎡	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도

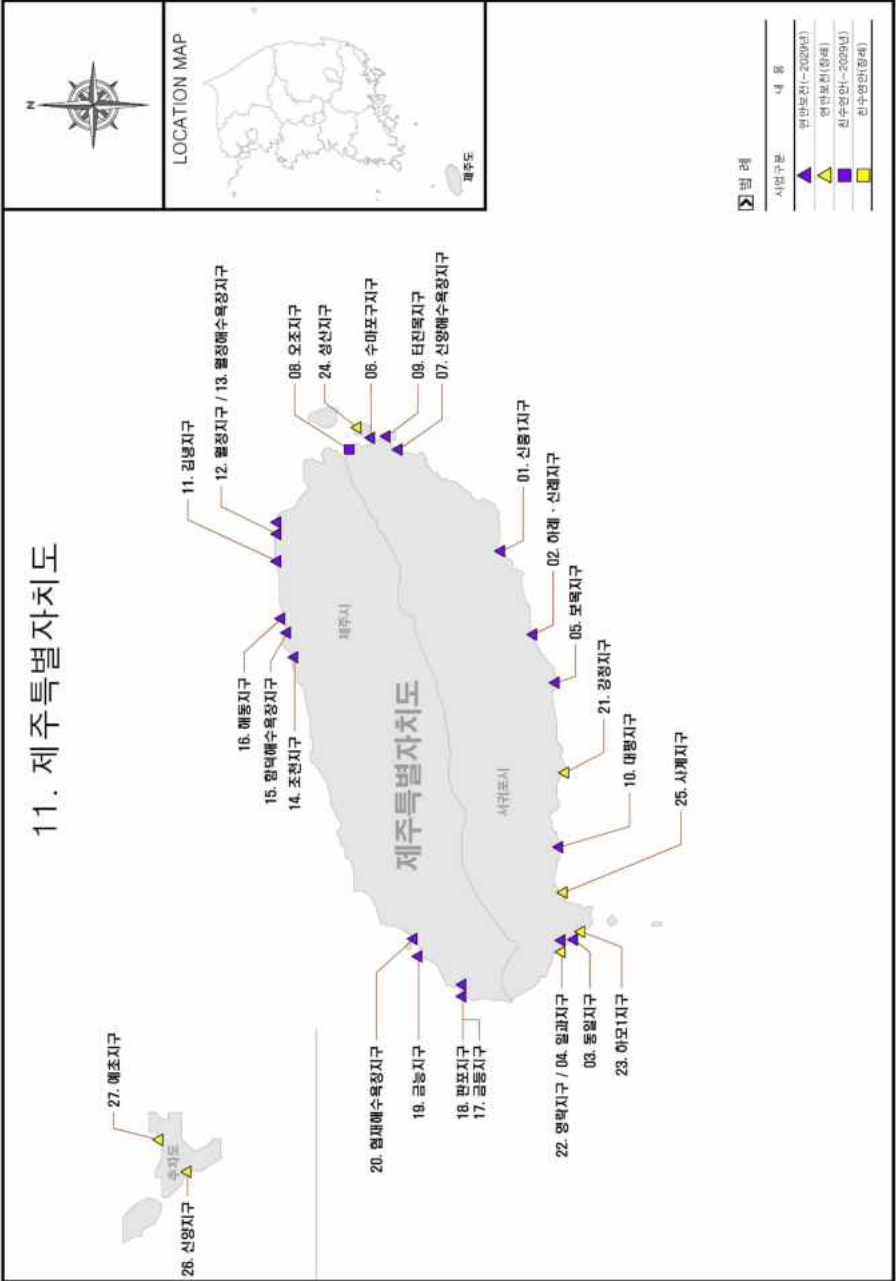


다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 도서지역으로 해안산책로 조성은 기존 해안도로가 협소하며 해빈을 잠식하여 조성될 우려가 크므로 바람직하지 않으며, • 양호한 조망권과 유희공간을 활용한 소나무 숲 친수공간 조성은 바람직한 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 시급하게 사업추진이 필요한 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 해안산책로는 해빈을 잠식하여 조성 되므로 제외 • 친수공간은 콘크리트 포장 등 인공적 토지조성(매립) 없는 자연 지반 위 친환경 식생 조성 • 인근의 기존 관광자원, 자연경관 등과 연계한 시설계획 수립 필요

11. 제주특별자치도

11. 제주특별자치도



< 제주특별자치도 >

‘20~‘29년 사업

서귀포시

신흥1지구(연안보전)	409
하례·신례지구(연안보전)	410
신양해수욕장지구(연안보전)	411
오조지구(친수연안)	412
터진목지구(연안보전)	413
대평지구(연안보전)	414

제주시

월정지구(연안보전)	415
월정해수욕장지구(연안보전)	416
조천지구(연안보전-국민안심)	417
함덕해수욕장지구(연안보전)	418
해동지구(연안보전)	419
판포지구(연안보전)	420
금능지구(연안보전)	421
협재해수욕장지구(연안보전)	422

장래 사업

서귀포시

강정지구(연안보전-국민안심)	425
강정지구(연안보전-대안)	426
영락지구(연안보전)	427

하모1지구(연안보전)	428
성산지구(연안보전)	429
사계지구(연안보전)	430

제주시

신양지구(연안보전)	431
예초지구(연안보전- 국민안심)	432

‘20~‘29년 사업

제주특별자치도 서귀포시 신홍1지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신홍리 107-2번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		110	미시행
			공사비	파라펫 보강 900m	1,096	
			감리비		76	
			시설부대비		6	
			합 계		1,288	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 요청지는 해안도로가 위치하며, 도로 뒤편으로 주거지, 농경지로 구성된 해안마을 지역으로, 자연 암반해안으로 월파로 인한 침수예방을 위해 호안에 파라펫을 설치하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 서귀포시 하례·신례지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신례리 10번지	연안보전	침수	기본 및 실시설계	18	미시행 (변경)	
			공사비	파라펫보강 193m(123m, 70m)		212
				감리비		23
				시설부대비		1
				합 계		254

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지는 제3차 연안정비기본계획에 고시된 미시행사업지구으로 금회 세부조사를 통해 사업규모를 축소한 지구임 대상지는 별도의 파라펫이 없거나 파라펫이 낮은 지역이며 고파랑 영향으로 월파로 인한 배후부지 침수피해가 우려되므로 피해구간에 대해 파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 서귀포시 신양해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 서귀포시 성산읍 고성리 559-58 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인규명 및 종합대책마련 포함)	2,553	신규	
			공사비	해양배출수 정비사업		7,000
				연안침식 정비사업		9,000
				소계		16,000
			감리비	1,500		
			시설부대비	40		
합 계	20,093					

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCB등급 지역임 • 대상지 인근 방파제 및 양식장 운영(1999년)이후 해조류의 이상 증식이 발생하였고 최근 기후변화 등으로 해조류 번식이 더욱 심각해져 신양해수욕장 기능상실 및 악취 등으로 주민 및 이용객의 피해 심각 • 복합적인 원인으로 인해 발생하는 해조류 이상 증식 저감을 위한 다각적인 피해원인조사 및 종합대책 수립용역 수행 및 단계별 사업추진이 필요할 것으로 판단됨 • 방파제 축조 이후 신양해수욕장 서측구간은 지속적으로 해변폭이 감소하고 동측구간은 침·퇴적이 반복적으로 발생하는 등 국부침식에 의한 영향이 크게 나타나며 부영양화로 인한 해변모래 오염에 따라 준설 및 양빈 시행 필요 • 대상지의 피해 심각성을 고려하여 피해원인제거를 위한 해양배출수 정비와 연안침식 정비사업을 우선적으로 시행하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 • 추후 사업시행이후 종합대책 수립 및 모니터링을 통해 대상지 해수순환 향상이 필요한 경우 단계별 사업추진 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 서귀포시 오조지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 서귀포시 성산읍 오조리 33번 일원	친수연안	친수	기본 및 실시설계	328	신규	
			공사비	친수테크 1,300m		5,525
			감리비			590
			시설부대비			14
			합 계			6,457

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지는 성산항 내만에 위치하여 외력의 영향이 거의 없으며 제주 올레길 2코스가 인접해 있음 대상지는 기존 해상테크가 사유지에 설치되어 있으나 토지소유자의 철거요청에 따라 테크철거 후 예정임 대상지 인근은 성산일출봉 등 자연경관이 우수하고 주변 관광시설과 연계하여 사업계획시 관광객 유입과 지역경제 활성화에 기여할 것으로 판단됨 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 주위 자연경관을 고려하여 친수시설 계획 수립 필요

제주특별자치도 서귀포시 터진목지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
제주특별자치도 서귀포시 성산읍 성산리 399-89 ~ 고성리 224-1번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계		47	신규
			공사비	돌박기공법 260m	624	
			감리비		66	
			시설부대비		4	
			합 계		741	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 최근 3년간 침식실태조사 CDC등급임 • 대상지 배후지역은 4.3 유적지가 있고 인근에 성산일출봉이 있어 다수의 관광객이 이용 중에 있음 • 대상지는 고파랑 영향으로 지속적인 모래 유실로 인한 침식 피해가 우려되므로 대상지만의 특성화된 모래보호와 4.3 유적지 보존, 관광객 안전 확보를 위한 대책 수립이 필요할 것으로 판단됨 • 대상지 해변특성 및 인근 사례를 고려하여 돌박기공법 적용이 바람직할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 묘사(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 서귀포시 대평지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 서귀포시 안덕면 창천리 794-7번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	34	미시행 (변경)	
			공사비	파라펫 보강 406m		447
				감리비		47
				시설부대비		3
				합 계		531

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 제3차 연안정비기본계획에 고시된 미시행사업지구으로 금회 세부조사를 통해 사업규모가 축소 요청된 지구임 • 대상지 배후지역은 가옥 및 대형카페가 위치하고 있어 다수의 관광객이 이용 중에 있으며, 기존 침수피해 이력이 존재함 • 대상지 동/서측은 별도의 파라펫이 미설치되어 있으며 고파랑의 영향으로 제3차 연안정비기본계획 고시이후 지속적인 배후부지 침수피해가 우려되므로 피해구간에 대한 파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 제주시 월정지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 제주시 구좌읍 월정리 554-6번지 일원	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		85	계속
			공사비	호안(파라넷 보강) 700m	840	
			감리비		59	
			시설부대비		5	
			합 계		989	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

기투자 집행사업규모		계속(잔여) 사업규모		비 고									
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)										
2019년 까지	-	호안(파라넷 보강) 700m	-	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기투자</td> <td>24년</td> <td>989</td> </tr> <tr> <td>잔여</td> <td>25년~</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	24년	989	잔여	25년~	-
구분				금액(백만원)									
기투자	24년	989											
잔여	25년~	-											
2020 ~ 2024년	호안(파라넷 보강) 700m	989											

제주특별자치도 제주시 월정해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 제주시 구좌읍 월정리 554-6	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		1,085	신규
			공사비	저천단이안제 200m	14,960	
				감리비	1,200	
				시설부대비	33	
				합 계	17,278	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCD등급 지역임 대상지는 고파랑 내습에 따른 지속적인 침식 발생으로 서측, 중앙측은 평균해빈폭이 30m미만으로 좁아 완충공간 확보 및 해수욕장 기능 유지가 어려우므로 대책수립 필요 월정항의 이용선박을 고려하여 입출항에 장애가 되지 않도록 저천단 이안제의 계획 필요 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 표사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 제주시 조천지구 연안정비사업(국민안심해안사업)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
제주특별자치도 제주시 조천읍 조천리 2398-5번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	보상비(토지 및 물건)		1,780	마형 (변경)
			철거비		131	
			기본 및 실시설계		358	
			공사비	안심돌담섬터, 용천수탐방공원, 용천수광장	2,283	
			감리비		248	
			시설부대비		8	
			예비비		481	
합 계		5,289				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 폭풍해일침수에상도(50년 빈도, 국립해양조산원) 상 광범위하게 침수가 발생하는 것으로 나타났으며, 해안가는 태풍이나 기상악화시 월파피해가 발생되고 있는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 호안(500m) 및 호안보강(200m)이 계획되었으나 미시행됨 • 대상지 배후지는 대부분 주거지 밀집지역(고밀도)으로 전 구역에 대한 해안선후퇴(Set back)의한 완충공간확보는 현실적으로 어려우며, 월파가 심각하게 발생되고 있는 일부 구역에 대하여 완충공간확보를 시행하는 것으로 계획 • 완충공간범위 내 부지면적은 6,046㎡이며, 국공유지 2,568㎡, 사유지 3,478㎡로 구성되어 있으며, 사유지 3,478㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 용천수탐방길 및 올레길과 연계한 지역문화 체험공간 마련을 고려한 '문화공원형' 이 적합하며 주요계획시설은 안심돌담섬터, 용천수탐방공원, 용천수광장 등임 <p>※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

제주특별자치도 제주시 함덕해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고		
제주특별자치도 제주시 조천읍 함덕리 산 14-1	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)		475	신규	
			공사비	모래유실방지공 320m			4,544
			감리비		450		
			시설부대비		13		
			합 계		5,482		

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BCD등급 지역임 • 대상지 해변은 다수의 방문객이 이용하는 해수욕장으로 서측은 평균해빈폭이 60m 이상으로 별도의 대책 불필요 • 대상지는 고파랑 내습에 따른 지속적인 침식 발생으로 동측, 중앙측은 평균해빈폭이 30m미만으로 좁아 완충공간 확보 및 해수욕장 기능 유지가 어려우므로 대책수립 필요 • 과도한 인공구조물 설치로 인한 2차 피해를 방지하고 외측으로 모래이동을 제어할 수 있도록 수중에 모래유실방지공을 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표시계(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 제주시 해동지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모		사업비(백만원)	비고
제주특별자치도 제주시 조천읍 북촌리 1193-4번 지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계		34	미시행
			공사비	파라펫 보강 400m	440	
			감리비		47	
			시설부대비		3	
			합 계		524	

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 서우봉에서 북촌항을 이어주는 해안도로이며 해안도로 배면에는 농경지가 있으며, • 만조시 및 동계 북서계절풍에 의한 이상파랑 내습시 월파에 의한 도로침수가 발생함 • 월파에 의한 침수피해 예방을 위해 파라펫 보강이 바람직한 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 제주시 판포지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 제주시 환경면 판포리 2877-5번지 일원	연안보전	침수	기본 및 실시설계	28	신규	
			공사비	파라펫 보강 320m		352
				감리비		37
				시설부대비		2
				합 계		419

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 리조트 및 상업시설이 밀집하여 있음 대상지 이외구간인 북서측에 침수피해방지를 위해 타 사업으로 파라펫 보강이 기 시행완료됨 대상지는 별도의 파라펫이 없으며, 고파랑 영향으로 침수피해가 우려되므로 마루높이가 낮은 파라펫 미 설치구간에 대한 파라펫 보강이 필요할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 제주시 금능지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 제주시 한림읍 금능리 1609-1번지 일원 ~ 금능리 1580번지 지선	연안보전	침수	기본 및 실시설계	21	신규	
			공사비	파라펫 보강 222m		244
				감리비		26
				시설부대비		2
				합 계		293

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 도로 및 농경지로 이용 중에 있으며, 유명 드라마촬영지로 관광객이 많음 전면호안에 임시돌담이 존재하지만 대부분 붕괴되고 마루높이가 낮음 대상지는 고파랑의 영향으로 월파로 인한 배후 침수피해가 발생한 지역으로 마루높이가 낮은 피해구간에 대해 파라펫 보강을 추가적으로 시행하여야 할것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 제주시 협재해수욕장지구 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
제주특별자치도 제주시 한림읍 협재리 2497-1	연안보전	침식	기본 및 실시설계(피해원인분석 포함)	338	신규	
			공사비	모래유실방지공 150m		2,130
				감리비		220
				시설부대비		7
				합 계		2,695

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 침식실태조사 3년간 BDD등급 지역임 • 동측은 해변폭이 좁으나 암반지역으로 배후에 호안이 축적되어 별도의 대책 불필요 • 중앙측은 수심이 얕아 다수의 방문객이 이용하는 구간으로 해변폭 감소가 크게 나타나므로 대책수립 필요 • 과도한 인공구조물 설치로 인한 2차 피해를 방지하고 외측으로 모래이동을 제어할 수 있도록 수중에 모래유실방지공을 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 표사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 검토 및 외부 전문가 자문 필요

장래 사업

제주특별자치도 서귀포시 강정지구 연안정비사업(대안)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 강정동 5021-2번지~ 5009-3번지 일원	연안보전	침식	호안보강 580m 파라렛 보강 348m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지는 고파랑 내습시 침식 및 침수피해가 동시에 발생하는 지구로서 배후에 도로 및 농경지가 밀집되어 있음 • 파라렛보강 구간은 대부분 낮은 돌담으로 이루어져 있으며, 호안보강구간은 호안 미설치로 파랑 내습시 하부의 자갈 및 암석이 도로를 침범하고 있음 • 대상지는 연안제해 노출지수가 높아 고파랑 영향으로 침식/침수피해가 발생하므로 남측으로 파라렛보강, 서측으로 호안보강하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 <p>※ 본 사업지는 국민안심해안사업 대상지(후보지)로 해안선후퇴를 위한 국민안심해안사업을 우선적으로 추진하여야 하며, 사업추진전 사전협의를 통해 시설유형 결정 필요(필요 시 침식/침수 방지사업으로 추진)</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연제해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 제검토 및 외부전문가 자문 필요

제주특별자치도 서귀포시 강정지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	사실구분	사실 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 강정동 5021-2번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	마을안심숲, 1식 안심완충공원, 1식 안심농지, 1식 해안도로 선형변경 1식 등	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 고파랑에 의한 월파 침수피해가 우려되는 지구임 배후지는 대부분 해안도로 및 농지로 구성되어 있고, 2023년 태풍 시 기존호안의 피해가 발생한 사례가 있고, 해안도로는 기상악화시 침수가 발생되고 있는 실정으로 완충공간확보 및 해안도로 선형이 변경이 필요함 제3차 연안정비기본계획 변경계획(수요조사)시 호안보강(398m)이 계획되었으나 미시행됨 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 저오름 침범폭에 여유폭(10m)를 고려하여 완충공간범위가 결정되었음 완충공간범위 내 부지면적은 17,510㎡이며, 국공유지 6,698㎡, 사유지 10,812㎡로 구성되어 있으며, 사유지 10,812㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 침수피해 대응을 위한 완충공원 및 마을 안심숲 조성을 고려한 '생활농업형'이 적합하며 주요계획시설은 마을안심숲, 안심완충공원, 안심농지, 해안도로 선형변경 등임 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화 계획수립 필요 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 국민안심해안사업과 연안정비사업의 병행고시 지구로, 지자체가 사업단계에서 주민의견을 수렴하여 2개의 사업 중 하나를 선택하여 진행하여야 함 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

제주특별자치도 서귀포시 영락지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 대정읍 영락리 591-7번지	연안보전	침수	파라넷 보강 1,900m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 대상지 배후지역은 도로 및 농경지, 양어장 등이 위치하고 있음 과거 고파랑 내습으로 인한 월파로 암석이 유실되어 배후도로에 침범하였음 대상지는 대부분 낮은 물담으로 이루어져 있고 고파랑에 의한 월파로 배후부지 침수피해가 우려되어 피해구간에 대해 파라넷 보강이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 서귀포시 하모1지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 대정읍 하모리 279번지 일원	연안보전	침식	침식방지 울타리 200m	미시행

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> 본 대상지는 침식실태조사 3년간 CCC등급 지역임 요청지는 운진항 옆 하모해수욕장으로, 제2차 연안정비기본계획 사업으로 침식방지 목적 300m, 친수공원 2,200㎡이 완료되었음 이용객이 적어 해수욕장 지정이 해제되었으며, 전면 준설 및 양빈은 필요성이 부족함 소하천지역 매립, 친수호안(공간), 해안도로 건설로 백사장이 잠식되어 해변 폭 감소됨 기존 목적 미설치 구간만 침식방지 울타리를 설치하여 모래이동을 관리하는 것이 바람직한 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> 실시계획 수립시 인근 해변 보호를 위해 단위 묘사(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 서귀포시 성산지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 성산읍 성산리 308-3번지	연안보전	침식	호안(보강) 65m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후는 완충녹지 및 펜션, 대형 카페가 위치하고 있으며 인근에 성산일출봉 조망을 위해 많은 관광객이 이용 중에 있음 • 대상지는 고파랑 영향으로 기존 호안의 피복석이 유실되어 배후부지 붕괴가 우려되고 이용객의 안전을 위해 공유수면 매립을 최소화하는 호안 보강이 필요할 것으로 판단됨 <p>※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요</p> <p>※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능</p>	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 배후지 피해구간 및 기존 시설물 설치구간 등을 고려하여 구간 설정 후 설정구간 전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 서귀포시 사계지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 서귀포시 안덕면 사계리 2032-50-116-7번지	연안보전	침식	목책 270m 침식방지 울타리 280m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 최근 3년간 침식실태조사 BBB등급임 • 대상지 배후지역은 완충녹지 및 용머리 기후변화 홍보관이 위치하고 있음 • 대상지 인근으로 사계항으로 이어지는 호안이 조성되어 있으며 인근에 모래포집기가 설치되어 있음 • 대상지는 고파랑 및 연안류의 영향으로 서측은 모래가 유실되어 배수관로 노출되고 배후부지와 큰 단차를 보이며, 동측은 과도한 퇴적으로 모래날림 피해 발생 • 침식구간은 자연기반의 목책을 설치하고 동측은 침식(비식)방지 울타리를 설치하는 것이 바람직할 것으로 판단됨 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 인근 해빈 보호를 위해 단위 포사제(연안침식실태조사)를 활용하여 구간 설정 후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립) • 시설물 최적 대안 재검토 및 외부 전문가 자문 필요

제주특별자치도 제주시 신양지구 연안정비사업(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 제주시 추자면 신양리 산120-2번지 일원	연안보전	침수	소파제 170m	신규

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

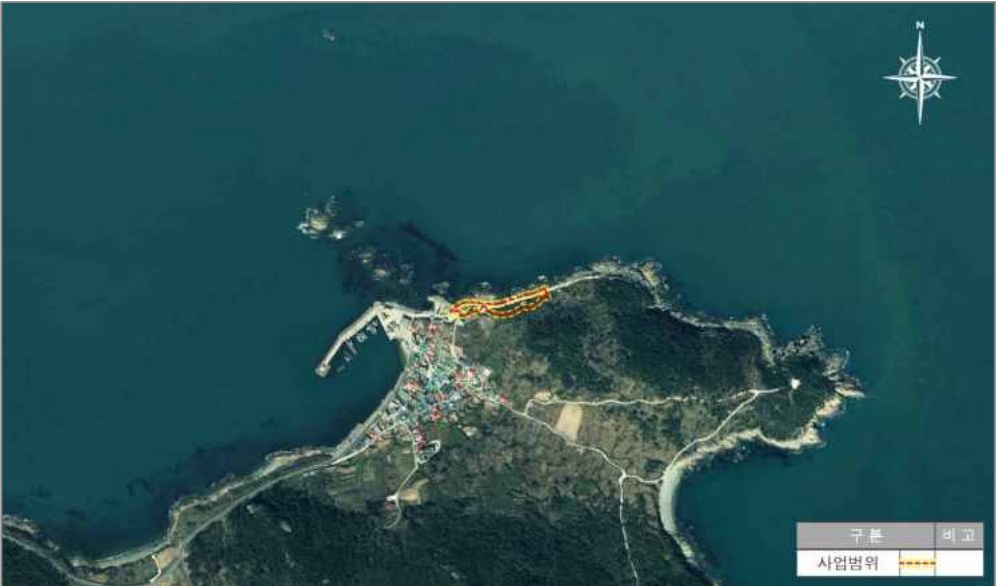
검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 대상지 배후지역은 임시 어장 진입도로 이용 중에 있으나 과거 석산개발 이후 급경사지가 형성되어 안전사고가 우려됨 • 지자체에서 어장 진입로를 계획 중에 있으나 고파랑에 의한 침수피해 및 급경사지 붕괴 우려로 사업시행이 지연됨 • 대상지 이용 어민의 안전을 위해 소파제 설치가 필요할 것으로 판단되며, 대상지 전체의 안전성을 고려하여 급경사지 안전대책 수립도 관계기관(행안부)과 협의하여 별도 추진이 필요함 ※ 본 지구는 환경보전 가치가 높은 지역으로 연안정비 사업 시 환경영향이 최소화 되도록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 실시계획 수립시 침수흔적도, 침수 예상도 등 침수피해이력을 고려하여 구간 설정후 설정구간전체에 대한 대책 수립 필요(필요시 추가적인 사업에 대해 단계별 사업계획 수립)

제주특별자치도 제주시 예초지구 연안정비사업(국민안심해안사업)(장래)

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	비고
제주특별자치도 제주시 추자면 예초리 301-3번지 일원	연안보전	해안선 후퇴 (국민안심)	(자연친화형)야생화정원 1식 돌담키퍼 1식 등	미시행 (변경)

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 검토의견

검토의견	비고
<ul style="list-style-type: none"> • 본 대상지는 고과량에 의한 월파 침수피해가 우려되는 지구임 • 제3차 연안정비기본계획시 호안보강(100m)이 계획되었으나 미시행됨 • 침수가 우세한 지구이며, 파랑의 초오름 침범폭에 여유폭(10m)를 고려하여 완충 공간범위가 결정되었음 • 완충공간범위 내 부지면적은 3,244㎡이며, 국공유지 2,514㎡, 사유지 730㎡로 구성 되어 있으며, 사유지 730㎡에 대하여 토지매수가 시행되어야 함 • 완충공간 부지활용계획을 위한 사업모델은 야생화 정원(자생종 참나리) 과 기존 돌담길 활용을 고려한 ‘자연친화형’ 이 적합하며 주요계획시설은 야생화정원, 돌담키퍼 등임 ※ 국민에게 연안을 향유할 수 있는 공간조성을 위해 습지보호지역, 생태·자연도 1등급지, 자연공원 등 환경보전 필요지구에 대해 환경피해 영향을 최소화토록 계획수립 필요 ※ 본 지구는 투자계획에 따라 2030년 이후 예정사업이나 계획기간내 자연재해 피해가 발생 하거나 우려가 있을 경우 기본계획 변경(사업기간 변경) 후 우선 사업시행 가능 	<p>(조건)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 기본 및 실시설계 시 완충공간범위, 보상비, 시설비 예산정 필요

12. 기 타

< 기타 >

‘20~‘29년 사업

서·남해안 연안침식 실태조사(연안보전)	439
연안침식 정밀조사(연안보전)	440
연안재해 위험평가(연안보전)	441
다목적 연안관측시설 구축(연안보전)	442

‘20~‘29년 사업

서·남해안 연안침식 실태조사 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
서·남해안	연안보전	침식	연안침식 실태조사 1식 (기본모니터링 등)	24,378	-

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

2019년까지 집행사업규모		2020년 이후 계속사업규모		비 고																
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																	
연안침식 실태조사 1식	5,000	연안침식 실태조사 1식	24,378	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 10%;">금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">기투자</td> <td style="text-align: center;">20년</td> <td style="text-align: center;">1,878</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">21년</td> <td style="text-align: center;">2,378</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">22년</td> <td style="text-align: center;">2,378</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23년</td> <td style="text-align: center;">2,378</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">24년</td> <td style="text-align: center;">2,378</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">계속</td> <td style="text-align: center;">25년~</td> <td style="text-align: center;">12,988</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	1,878	21년	2,378	22년	2,378	23년	2,378	24년	2,378	계속	25년~	12,988
구분	금액(백만원)																			
기투자	20년	1,878																		
	21년	2,378																		
	22년	2,378																		
	23년	2,378																		
	24년	2,378																		
계속	25년~	12,988																		

연안침식 정밀조사 연안정비사업

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
동·서·남해안	연안보전	침식	연안침식 정밀조사 1식 (지형·수심측량, 파랑관측 등)	11,700	-

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

2019년까지 집행사업규모		2020년 이후 계속사업규모		비 고															
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																
-	-	연안침식 정밀조사 1식	11,700	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">기투자</td> <td style="text-align: center;">22년</td> <td style="text-align: center;">1,500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23년</td> <td style="text-align: center;">1,500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">24년</td> <td style="text-align: center;">1,500</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">25년</td> <td style="text-align: center;">1,200</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">계속</td> <td style="text-align: center;">26년~</td> <td style="text-align: center;">6,000</td> </tr> </tbody> </table>	구분		금액(백만원)	기투자	22년	1,500	23년	1,500	24년	1,500	25년	1,200	계속	26년~	6,000
구분		금액(백만원)																	
기투자	22년	1,500																	
	23년	1,500																	
	24년	1,500																	
	25년	1,200																	
계속	26년~	6,000																	

연안재해 위험평가

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고
전국 연안 (73개 시·군·구)	연안보전	침식	연안재해 위험평가 1식 (73개 시·군·구)	10,987	-
			합 계	10,987	

나. 사업위치 및 사업계획도

구분	대상 지역
25년	동·서해안 38개 시·군·구
26년	전국 연안 73개 시·군·구
27년	전국 연안 73개 시·군·구
28년	전국 연안 73개 시·군·구
29년	전국 연안 73개 시·군·구

다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

2019년까지 집행사업규모		2020년 이후 계속사업규모		비 고																		
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)																			
연안재해 취약성평가 1식 (73개 시·군·구)	17,330	연안재해 위험평가 1식 (73개 시·군·구)	10,987	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 15%;">구분</th> <th style="width: 85%;">금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">기투자</td> <td style="text-align: center;">20년</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">21년</td> <td style="text-align: center;">875</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">22년</td> <td style="text-align: center;">875</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23년</td> <td style="text-align: center;">875</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">24년</td> <td style="text-align: center;">1,175</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">25년</td> <td style="text-align: center;">587</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">계속</td> <td style="text-align: center;">26년~</td> <td style="text-align: center;">6,400</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	기투자	20년	200	21년	875	22년	875	23년	875	24년	1,175	25년	587	계속	26년~	6,400
구분	금액(백만원)																					
기투자	20년	200																				
	21년	875																				
	22년	875																				
	23년	875																				
	24년	1,175																				
25년	587																					
계속	26년~	6,400																				

다목적 연안관측시설 구축

가. 사업개요

사업시행장소	사업구분	시설구분	시설 종류별 규모	사업비(백만원)	비고	
충청남도 태안군 꽃지해변 전라남도 신안군 대광해변 강원도 강릉시 도직해변	연안보전	침식	기본 및 실시설계		1,453	신규
			공사비	꽃지해변 연안관측시설	3,700	
				대광해변 연안관측시설	3,500	
				도직해변 연안관측시설	7,000	
				서버구축	222	
			소계		14,422	
			감리비		1,436	
			시설부대비		40	
합 계		17,351				

나. 사업위치 및 사업계획도



다. 집행사업규모 및 계속(잔여)사업 규모

2019년까지 집행사업규모		2020년 이후 사업규모		비 고					
시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)	시설 종류 및 규모	사업비 (백만원)						
-	-	육상관측시설, 해상관측시설, 서버 등 1식	17,351	※ 연차별 사업비 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>금액(백만원)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>신규</td> <td>26년~</td> <td>17,351</td> </tr> </tbody> </table>	구분	금액(백만원)	신규	26년~	17,351
구분	금액(백만원)								
신규	26년~	17,351							