

(再評価)

資料 4 - (1)

令和 5 年 度 第 5 回
関 東 地 方 整 備 局
事 業 評 価 監 視 委 員 会

西湘海岸 直轄海岸保全施設整備事業

令和5年12月18日

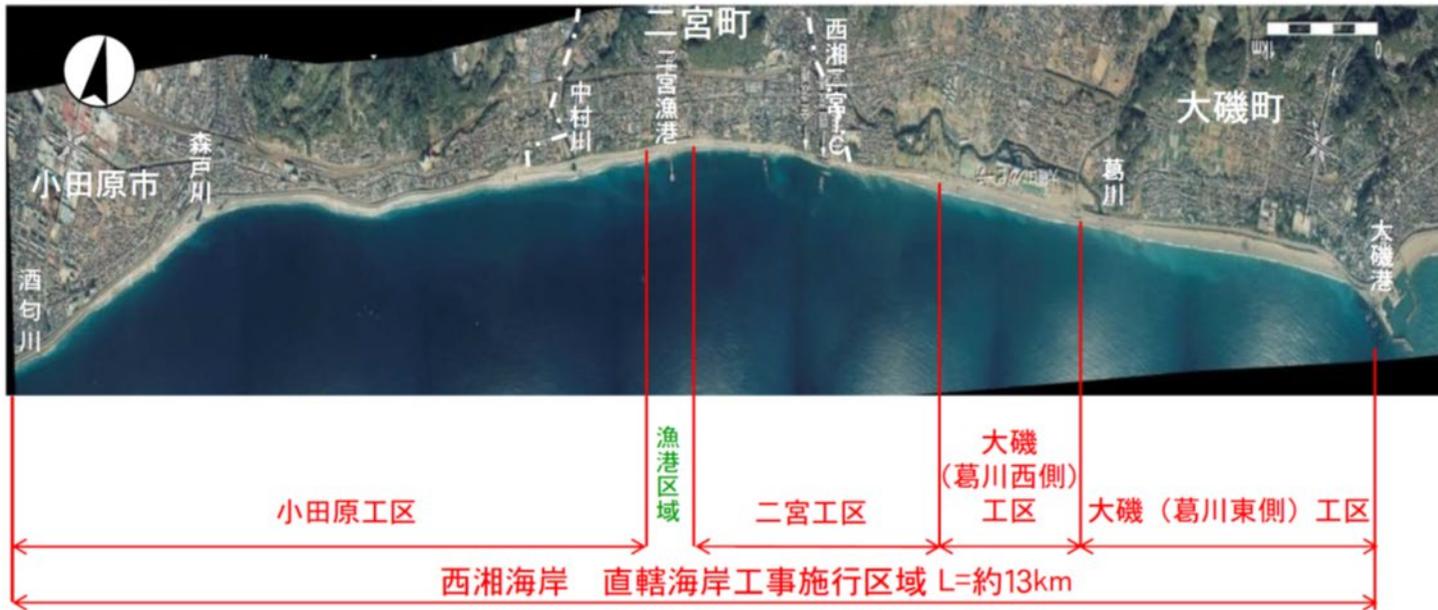
国土交通省 関東地方整備局

【様式ー1 ブロック区分図】

【ブロック区分図（西湘海岸直轄海岸保全施設整備事業）】



- 直轄海岸工事施行区域延長：約13km
 - ・大磯（葛川東側）工区：2.5km
 - ・大磯（葛川西側）工区：1.5km
 - ・二宮工区：2.2km
 - ・小田原工区：6.5km



様式-2 資産データ 海岸名：西湘海岸 侵食50年後 国勢調査年：平成27年 事業所統計調査年：平成28年

海岸名	防護面積 千㎡	一般資産等基礎数量								一般資産等被害額								年平均被害額	備考
		家屋	農漁家	事業所	宅地	農地	林地	道路	砂浜	家屋+ 農漁家+ 事業所	宅地	農地	林地	道路	砂浜	その他※	合計		
		戸	戸	戸	千㎡	千㎡	千㎡	千㎡	千㎡	百万円	百万円	百万円	百万円	百万円	百万円	百万円	百万円		
西湘海岸	730	337	0	15	39	0	0	200	0	8,282	3,770	0	0	51,023	0	15,156	78,230	1,565	50年後

※公共土木施設(既設の海岸堤防や消波工等)の侵食による被害額

様式-3 被害額 海岸名: 西湘海岸 国勢調査年: 平成27年 侵食50年後 事業所統計調査年: 平成28年度 単位: 百万円

海岸名	一般資産額							農作物資産額			農地 資産 被害額	宅地	道路	その他 (農地、林 地、砂浜、 荒地)	公共土木 施設被害 額・公益 事業等被 害額	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計							
			償却	在庫	償却	在庫											
西湘海岸	7,705	0	577	0	0	0	8,282	0	0	0	0	3,770	51,023	0	15,156	78,230	50年後

様式－4 年平均被害軽減期待額 海岸名：西湘海岸

侵食50年後

単位：百万円

海岸名	期間	被害額			区間平均 被害額 ④	年平均被害額の累計 ＝年平均被害軽減期待額
		事業を実施 しない場合 ①	事業を実施 した場合 ②	軽減額 ③＝①－②		
西湘海岸	50年	78,230	0	78,230	1,565	78,230

様式-5

費用対効果 (全体事業)

海岸名: 西湘海岸

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレ ター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的內部 収益率EIRR
					侵食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0		110	178	0	0	110	178				
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0		251	390	0	0	251	390				
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0		344	512	0	0	344	512				
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0		306	427	0	0	306	427				
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0		302	392	0	0	302	392				
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0		1,316	1,607	0	0	1,316	1,607				
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0		1,325	1,558	0	0	1,325	1,558				
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0		1,908	2,064	0	0	1,908	2,064				
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0		1,304	1,356	0	0	1,304	1,356				
	R 5	0	1	100	0	0	0	0		428	428	0	0	428	428				
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0		1,137	1,093	0	0	1,137	1,093				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0		1,231	1,139	0	0	1,231	1,139				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0		1,259	1,119	0	0	1,259	1,119				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0		1,230	1,052	0	0	1,230	1,052				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0		1,221	1,004	0	0	1,221	1,004				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0		1,228	970	0	0	1,228	970				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0		1,237	940	0	0	1,237	940				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0		1,224	895	0	0	1,224	895				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0		1,199	843	0	0	1,199	843				
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0		1,230	832	0	0	1,230	832				
R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0		1,217	791	0	0	1,217	791					
R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0		1,218	761	0	0	1,218	761					
R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0		1,227	737	0	0	1,227	737					
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0		1,213	700	0	0	1,213	700					
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0		1,185	658	0	0	1,185	658					
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0		1,201	642	0	0	1,201	642					
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0		1,143	586	0	0	1,143	586					
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0		1,094	540	0	0	1,094	540					
R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959					10	5	10	5				
R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5				
R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4				
R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4				
R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4				
R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4				
R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4				
R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4				
R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	4	10	4				
R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3				
R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3				
R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3				
R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3				
R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3				
R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3				
R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3				
R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3				
R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2				
R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2				
R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2				
R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2				
R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2				
R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2				
R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2				
R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2				
R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2				
R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2				
R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2				
R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2				
R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2				
R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	2	10	2				
R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1				
R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1				
R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1				
R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1				
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1				
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1				
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1				
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	362	34	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	362	33	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	362	32	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	362	31	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	362	29	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	362	28	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	362	27	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	362	26	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	362	25	0	0					10	1	10	1				
	合計				79,095	22,249	12,546	5,959	153	28,361	29,288	24,214	500	107	29,788	24,321	1.2	4,040	4.8%

様式-5

費用対効果 (全体事業: 残事業費+10%)

海岸名: 西湘海岸

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレター	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率IRR	
					侵食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 S 1 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0		110	178	0	0	110	178				
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0		251	390	0	0	251	390				
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0		344	512	0	0	344	512				
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0		306	427	0	0	306	427				
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0		302	392	0	0	302	392				
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0		1,316	1,607	0	0	1,316	1,607				
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0		1,325	1,558	0	0	1,325	1,558				
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0		1,908	2,064	0	0	1,908	2,064				
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0		1,304	1,356	0	0	1,304	1,356				
	R 5	0	1	100	0	0	0	0		428	428	0	0	428	428				
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0		1,250	1,203	0	0	1,250	1,203				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0		1,354	1,253	0	0	1,354	1,253				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0		1,385	1,231	0	0	1,385	1,231				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0		1,353	1,157	0	0	1,353	1,157				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0		1,343	1,104	0	0	1,343	1,104				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0		1,351	1,067	0	0	1,351	1,067				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0		1,361	1,034	0	0	1,361	1,034				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0		1,347	984	0	0	1,347	984				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0		1,319	927	0	0	1,319	927				
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0		1,353	915	0	0	1,353	915				
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0		1,338	870	0	0	1,338	870				
	R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0		1,340	838	0	0	1,340	838				
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0		1,349	811	0	0	1,349	811				
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0		1,335	770	0	0	1,335	770					
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0		1,303	723	0	0	1,303	723					
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0		1,322	706	0	0	1,322	706					
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0		1,257	645	0	0	1,257	645					
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0		1,203	594	0	0	1,203	594					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959				10	5	10	5				
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0				10	5	10	5				
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0				10	4	10	4				
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0				10	4	10	4				
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0				10	4	10	4				
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0				10	4	10	4				
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0				10	4	10	4				
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0				10	4	10	4				
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0				10	3	10	3				
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0				10	3	10	3				
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0				10	3	10	3				
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0				10	3	10	3				
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0				10	3	10	3				
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0				10	3	10	3				
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0				10	3	10	3				
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0				10	3	10	3				
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0				10	3	10	3				
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0				10	2	10	2				
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0				10	2	10	2				
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0				10	2	10	2				
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0				10	2	10	2				
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0				10	2	10	2				
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0				10	2	10	2				
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0				10	2	10	2				
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0				10	2	10	2				
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0				10	2	10	2				
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0				10	2	10	2				
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0				10	2	10	2				
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0				10	2	10	2				
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0				10	2	10	2				
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0				10	1	10	1				
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0				10	1	10	1				
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0				10	1	10	1				
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0				10	1	10	1				
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0				10	1	10	1				
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0				10	1	10	1					
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0				10	1	10	1					
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0				10	1	10	1					
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0				10	1	10	1					
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0				10	1	10	1					
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0				10	1	10	1					
R 65	60	0.095	100	1,582	151	0	0				10	1	10	1					
R 66	61	0.091	100	1,582	145	0	0				10	1	10	1					
R 67	62	0.088	100	1,582	139	0	0				10	1	10	1					
R 68	63	0.085	100	1,582	133	0	0				10	1	10	1					
R 69	64	0.081	100	1,582	127	0	0				10	1	10	1					
R 70	65	0.078	100	1,582	121	0	0				10	1	10	1					
R 71	66	0.075	100	1,582	115	0	0				10	1	10	1					
R 72	67	0.072	100	1,582	109	0	0				10	1	10	1					
R 73	68	0.069	100	1,582	103	0	0				10	1	10	1					
合計					79,095	22,249	12,546	5,959	153	28,361	31,458	25,744	500	107	31,958	25,851	1.1	2,510	4.5%

様式-5

費用対効果 (全体事業: 残事業費-10%)

海岸名: 西湘海岸

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレ ター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率EIRR
					優食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			110	178	0	0	110	178			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			251	390	0	0	251	390			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			344	512	0	0	344	512			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			306	427	0	0	306	427			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			302	392	0	0	302	392			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			1,316	1,607	0	0	1,316	1,607			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			1,325	1,558	0	0	1,325	1,558			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			1,908	2,064	0	0	1,908	2,064			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			1,304	1,356	0	0	1,304	1,356			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			428	428	0	0	428	428			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1,023	984	0	0	1,023	984			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1,108	1,025	0	0	1,108	1,025			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1,133	1,007	0	0	1,133	1,007			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1,107	947	0	0	1,107	947			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1,099	903	0	0	1,099	903			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1,105	873	0	0	1,105	873			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1,114	846	0	0	1,114	846			
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0			1,102	805	0	0	1,102	805			
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0			1,079	759	0	0	1,079	759			
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0			1,107	748	0	0	1,107	748			
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0			1,095	712	0	0	1,095	712			
	R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0			1,096	685	0	0	1,096	685			
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0			1,104	664	0	0	1,104	664			
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0			1,092	630	0	0	1,092	630				
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0			1,066	592	0	0	1,066	592				
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0			1,081	577	0	0	1,081	577				
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0			1,029	528	0	0	1,029	528				
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0			984	486	0	0	984	486				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1			
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	1,582	151	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	1,582	145	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	1,582	139	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	1,582	133	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	1,582	127	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	1,582	121	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	1,582	115	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	1,582	109	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	1,582	103	0	0					10	1	10	1				
合計					79,095	22,249	12,546	5,959	153	28,361	27,119	22,683	500	107	27,619	22,790	1.2	5,571	5.1%

様式-5

費用対効果 (全体事業：残工期+10%)

海岸名：西湘海岸

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率EIRR
					侵食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 5 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			110	178	0	0	110	178			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			251	390	0	0	251	390			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			344	512	0	0	344	512			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			306	427	0	0	306	427			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			302	392	0	0	302	392			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			1,316	1,607	0	0	1,316	1,607			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			1,325	1,558	0	0	1,325	1,558			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			1,908	2,064	0	0	1,908	2,064			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			1,304	1,356	0	0	1,304	1,356			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			428	428	0	0	428	428			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1,085	1,043	0	0	1,085	1,043			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1,085	1,003	0	0	1,085	1,003			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1,085	964	0	0	1,085	964			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1,085	927	0	0	1,085	927			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1,085	892	0	0	1,085	892			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1,085	857	0	0	1,085	857			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1,085	824	0	0	1,085	824			
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0			1,085	793	0	0	1,085	793			
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0			1,085	763	0	0	1,085	763			
	R 15	10	0.676	100	0	0	0	0			1,085	733	0	0	1,085	733			
R 16	11	0.65	100	0	0	0	0			1,085	705	0	0	1,085	705				
R 17	12	0.625	100	1,220	763	0	0			1,085	678	0	0	1,085	678				
R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0			1,085	652	0	0	1,085	652				
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0			1,085	626	0	0	1,085	626				
R 20	15	0.555	100	1,220	676	0	0			1,085	602	0	0	1,085	602				
R 21	16	0.534	100	1,220	650	0	0			1,085	579	0	0	1,085	579				
R 22	17	0.513	100	1,220	625	0	0			1,085	556	0	0	1,085	556				
R 23	18	0.494	100	1,220	603	0	0			1,085	536	0	0	1,085	536				
R 24	19	0.475	100	1,220	580	0	0			1,085	515	0	0	1,085	515				
R 25	20	0.456	100	1,220	556	0	0			1,085	495	0	0	1,085	495				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 26	21	0.439	100	1,582	694	12,546	5,508					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1				
R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1				
R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1				
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1				
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1				
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1				
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	1,582	150	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	1,582	144	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	362	32	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	362	31	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	362	29	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	362	28	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	362	27	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	362	26	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	362	25	0	0					10	1	10	1				
R 74	69	0.067	100	362	24	0	0					10	1	10	1				
R 75	70	0.064	100	362	23	0	0					10	1	10	1				
合計					79,095	20,568	12,546	5,508	142	26,218	29,288	23,655	500	99	29,788	23,754	1.1	2,464	4.5%

様式-5

費用対効果 (全体事業: 残工期-10%)

海岸名: 西湘海岸

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率EIRR
					侵食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 26 R 2-2年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			110	178	0	0	110	178			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			251	390	0	0	251	390			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			344	512	0	0	344	512			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			306	427	0	0	306	427			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			302	392	0	0	302	392			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			1,316	1,607	0	0	1,316	1,607			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			1,325	1,558	0	0	1,325	1,558			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			1,908	2,064	0	0	1,908	2,064			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			1,304	1,356	0	0	1,304	1,356			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			428	428	0	0	428	428			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1,356	1,304	0	0	1,356	1,304			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1,356	1,254	0	0	1,356	1,254			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1,356	1,205	0	0	1,356	1,205			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1,356	1,159	0	0	1,356	1,159			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1,356	1,115	0	0	1,356	1,115			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1,356	1,071	0	0	1,356	1,071			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1,356	1,030	0	0	1,356	1,030			
	R 13	8	0.731	100	1,220	892	0	0			1,356	991	0	0	1,356	991			
	R 14	9	0.703	100	1,220	857	0	0			1,356	953	0	0	1,356	953			
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0			1,356	917	0	0	1,356	917			
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0			1,356	881	0	0	1,356	881			
R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0			1,356	847	0	0	1,356	847				
R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0			1,356	815	0	0	1,356	815				
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0			1,356	782	0	0	1,356	782				
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0			1,356	753	0	0	1,356	753				
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0			1,356	724	0	0	1,356	724				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 22	17	0.513	100	1,582	812	12,546	6,436					10	5	10	5			
	R 23	18	0.494	100	1,582	781	0	0					10	5	10	5			
	R 24	19	0.475	100	1,582	751	0	0					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1			
	R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1			
	R 63	58	0.103	100	362	37	0	0					10	1	10	1			
	R 64	59	0.099	100	362	36	0	0					10	1	10	1			
	R 65	60	0.095	100	362	34	0	0					10	1	10	1			
	R 66	61	0.091	100	362	33	0	0					10	1	10	1			
	R 67	62	0.088	100	362	32	0	0					10	1	10	1			
	R 68	63	0.085	100	362	31	0	0					10	1	10	1			
	R 69	64	0.081	100	362	29	0	0					10	1	10	1			
	R 70	65	0.078	100	362	28	0	0					10	1	10	1			
	R 71	66	0.075	100	362	27	0	0					10	1	10	1			
	合計				79,095	24,065	12,546	6,436	166	30,667	29,288	24,713	500	115	29,788	24,828	1.2	5,839	5.2%

様式-5

費用対効果 (全体事業：資産+10%)

海岸名：西湘海岸

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレター	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率IRR	
					優食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0		110	178	0	0	110	178				
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0		251	390	0	0	251	390				
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0		344	512	0	0	344	512				
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0		306	427	0	0	306	427				
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0		302	392	0	0	302	392				
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0		1,316	1,607	0	0	1,316	1,607				
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0		1,325	1,558	0	0	1,325	1,558				
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0		1,908	2,064	0	0	1,908	2,064				
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0		1,304	1,356	0	0	1,304	1,356				
	R 5	0	1	100	0	0	0	0		428	428	0	0	428	428				
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0		1,137	1,093	0	0	1,137	1,093				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0		1,231	1,139	0	0	1,231	1,139				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0		1,259	1,119	0	0	1,259	1,119				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0		1,230	1,052	0	0	1,230	1,052				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0		1,221	1,004	0	0	1,221	1,004				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0		1,228	970	0	0	1,228	970				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0		1,237	940	0	0	1,237	940				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0		1,224	895	0	0	1,224	895				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0		1,199	843	0	0	1,199	843				
R 15	10	0.676	100	1,342	907	0	0		1,230	832	0	0	1,230	832					
R 16	11	0.65	100	1,342	872	0	0		1,217	791	0	0	1,217	791					
R 17	12	0.625	100	1,342	838	0	0		1,218	761	0	0	1,218	761					
R 18	13	0.601	100	1,342	806	0	0		1,227	737	0	0	1,227	737					
R 19	14	0.577	100	1,342	774	0	0		1,213	700	0	0	1,213	700					
R 20	15	0.555	100	1,342	744	0	0		1,185	658	0	0	1,185	658					
R 21	16	0.534	100	1,342	716	0	0		1,201	642	0	0	1,201	642					
R 22	17	0.513	100	1,342	688	0	0		1,143	586	0	0	1,143	586					
R 23	18	0.494	100	1,342	663	0	0		1,094	540	0	0	1,094	540					
R 24	19	0.475	100	1,740	827	13,801	6,555						10	5	10	5			
R 25	20	0.456	100	1,740	793	0	0						10	5	10	5			
R 26	21	0.439	100	1,740	764	0	0						10	4	10	4			
R 27	22	0.422	100	1,740	734	0	0						10	4	10	4			
R 28	23	0.406	100	1,740	706	0	0						10	4	10	4			
R 29	24	0.39	100	1,740	679	0	0						10	4	10	4			
R 30	25	0.375	100	1,740	653	0	0						10	4	10	4			
R 31	26	0.361	100	1,740	628	0	0						10	4	10	4			
R 32	27	0.347	100	1,740	604	0	0						10	3	10	3			
R 33	28	0.333	100	1,740	579	0	0						10	3	10	3			
R 34	29	0.321	100	1,740	559	0	0						10	3	10	3			
R 35	30	0.308	100	1,740	536	0	0						10	3	10	3			
R 36	31	0.296	100	1,740	515	0	0						10	3	10	3			
R 37	32	0.285	100	1,740	496	0	0						10	3	10	3			
R 38	33	0.274	100	1,740	477	0	0						10	3	10	3			
R 39	34	0.264	100	1,740	459	0	0						10	3	10	3			
R 40	35	0.253	100	1,740	440	0	0						10	3	10	3			
R 41	36	0.244	100	1,740	425	0	0						10	2	10	2			
R 42	37	0.234	100	1,740	407	0	0						10	2	10	2			
R 43	38	0.225	100	1,740	392	0	0						10	2	10	2			
R 44	39	0.217	100	1,740	378	0	0						10	2	10	2			
R 45	40	0.208	100	1,740	362	0	0						10	2	10	2			
R 46	41	0.2	100	1,740	348	0	0						10	2	10	2			
R 47	42	0.193	100	1,740	336	0	0						10	2	10	2			
R 48	43	0.185	100	1,740	322	0	0						10	2	10	2			
R 49	44	0.178	100	1,740	310	0	0						10	2	10	2			
R 50	45	0.171	100	1,740	298	0	0						10	2	10	2			
R 51	46	0.165	100	1,740	287	0	0						10	2	10	2			
R 52	47	0.158	100	1,740	275	0	0						10	2	10	2			
R 53	48	0.152	100	1,740	265	0	0						10	2	10	2			
R 54	49	0.146	100	1,740	254	0	0						10	1	10	1			
R 55	50	0.141	100	1,740	245	0	0						10	1	10	1			
R 56	51	0.135	100	1,740	235	0	0						10	1	10	1			
R 57	52	0.13	100	1,740	226	0	0						10	1	10	1			
R 58	53	0.125	100	1,740	218	0	0						10	1	10	1			
R 59	54	0.12	100	1,740	209	0	0						10	1	10	1			
R 60	55	0.116	100	1,740	202	0	0						10	1	10	1			
R 61	56	0.111	100	1,740	193	0	0						10	1	10	1			
R 62	57	0.107	100	1,740	186	0	0						10	1	10	1			
R 63	58	0.103	100	1,740	179	0	0						10	1	10	1			
R 64	59	0.099	100	1,740	172	0	0						10	1	10	1			
R 65	60	0.095	100	399	38	0	0						10	1	10	1			
R 66	61	0.091	100	399	36	0	0						10	1	10	1			
R 67	62	0.088	100	399	35	0	0						10	1	10	1			
R 68	63	0.085	100	399	34	0	0						10	1	10	1			
R 69	64	0.081	100	399	32	0	0						10	1	10	1			
R 70	65	0.078	100	399	31	0	0						10	1	10	1			
R 71	66	0.075	100	399	30	0	0						10	1	10	1			
R 72	67	0.072	100	399	29	0	0						10	1	10	1			
R 73	68	0.069	100	399	27	0	0						10	1	10	1			
合計					87,004	24,472	13,801	6,555	168	31,195	29,288	24,214	500	107	29,788	24,321	1.3	6,874	5.3%

様式-5

費用対効果(残事業)

海岸名: 西湘海岸

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率IRR	
					侵食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 5	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0	0	1.137	1.093	0	0	1.137	1.093				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0	0	1.231	1.139	0	0	1.231	1.139				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0	0	1.259	1.119	0	0	1.259	1.119				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0	0	1.230	1.052	0	0	1.230	1.052				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0	0	1.221	1.004	0	0	1.221	1.004				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0	0	1.228	970	0	0	1.228	970				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0	0	1.237	940	0	0	1.237	940				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0	0	1.224	895	0	0	1.224	895				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0	0	1.199	843	0	0	1.199	843				
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0	0	1.230	832	0	0	1.230	832				
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0	0	1.217	791	0	0	1.217	791				
	R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0	0	1.218	761	0	0	1.218	761				
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0	0	1.227	737	0	0	1.227	737				
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0	0	1.213	700	0	0	1.213	700					
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0	0	1.185	658	0	0	1.185	658					
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0	0	1.201	642	0	0	1.201	642					
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0	0	1.143	586	0	0	1.143	586					
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0	0	1.094	540	0	0	1.094	540					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1				
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1				
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1				
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	1,582	151	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	1,582	145	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	1,582	139	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	1,582	133	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	1,582	127	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	1,582	121	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	1,582	115	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	1,582	109	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	1,582	103	0	0					10	1	10	1				
合計					79.095	22.249	12.546	5.959	153	28.361	21.695	15.302	500	107	22.195	15.409	1.8	12.952	8.1%

様式-5

費用対効果(残事業:残事業費+10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレ ター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率EIRR
					優食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1,250	1,203	0	0	1,250	1,203			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1,354	1,253	0	0	1,354	1,253			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1,385	1,231	0	0	1,385	1,231			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1,353	1,157	0	0	1,353	1,157			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1,343	1,104	0	0	1,343	1,104			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1,351	1,067	0	0	1,351	1,067			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1,361	1,034	0	0	1,361	1,034			
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0			1,347	984	0	0	1,347	984			
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0			1,319	927	0	0	1,319	927			
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0			1,353	915	0	0	1,353	915			
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0			1,338	870	0	0	1,338	870			
	R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0			1,340	838	0	0	1,340	838			
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0			1,349	811	0	0	1,349	811			
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0			1,335	770	0	0	1,335	770				
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0			1,303	723	0	0	1,303	723				
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0			1,322	706	0	0	1,322	706				
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0			1,257	645	0	0	1,257	645				
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0			1,203	594	0	0	1,203	594				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1			
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	1,582	151	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	1,582	145	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	1,582	139	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	1,582	133	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	1,582	127	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	1,582	121	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	1,582	115	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	1,582	109	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	1,582	103	0	0					10	1	10	1				
合計					79,095	22,249	12,546	5,959	153	28,361	23,864	16,832	500	107	24,364	16,939	1.7	11,422	7.4%

様式-5

費用対効果(残事業:残事業費-10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレー ター	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率IRR	
					侵食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 5	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0	0	1.023	984	0	0	1.023	984				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0	0	1.108	1,025	0	0	1.108	1,025				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0	0	1.133	1,007	0	0	1.133	1,007				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0	0	1.107	947	0	0	1.107	947				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0	0	1.099	903	0	0	1.099	903				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0	0	1.105	873	0	0	1.105	873				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0	0	1.114	846	0	0	1.114	846				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0	0	1.102	805	0	0	1.102	805				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0	0	1.079	759	0	0	1.079	759				
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0	0	1.107	748	0	0	1.107	748				
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0	0	1.095	712	0	0	1.095	712				
	R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0	0	1.096	685	0	0	1.096	685				
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0	0	1.104	664	0	0	1.104	664				
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0	0	1.092	630	0	0	1.092	630					
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0	0	1.066	592	0	0	1.066	592					
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0	0	1.081	577	0	0	1.081	577					
R 22	17	0.513	100	1,220	626	0	0	0	1.029	528	0	0	1.029	528					
R 23	18	0.494	100	1,220	602	0	0	0	984	486	0	0	984	486					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,582	751	12,546	5,959					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1				
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1				
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1				
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	1,582	151	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	1,582	145	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	1,582	139	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	1,582	133	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	1,582	127	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	1,582	121	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	1,582	115	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	1,582	109	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	1,582	103	0	0					10	1	10	1				
合計					79.095	22,249	12,546	5,959	153	28.361	19,525	13,771	500	107	20,025	13,878	2.0	14,483	8.9%

様式-5

費用対効果(残事業:残工期+10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率EIRR
					侵食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 5 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1.085	1.043	0	0	1.085	1.043			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1.085	1.003	0	0	1.085	1.003			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1.085	964	0	0	1.085	964			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1.085	927	0	0	1.085	927			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1.085	892	0	0	1.085	892			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1.085	857	0	0	1.085	857			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1.085	824	0	0	1.085	824			
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0			1.085	793	0	0	1.085	793			
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0			1.085	763	0	0	1.085	763			
	R 15	10	0.676	100	0	0	0	0			1.085	733	0	0	1.085	733			
	R 16	11	0.65	100	0	0	0	0			1.085	705	0	0	1.085	705			
	R 17	12	0.625	100	1,220	763	0	0			1.085	678	0	0	1.085	678			
	R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0			1.085	652	0	0	1.085	652			
	R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0			1.085	626	0	0	1.085	626			
	R 20	15	0.555	100	1,220	676	0	0			1.085	602	0	0	1.085	602			
R 21	16	0.534	100	1,220	650	0	0			1.085	579	0	0	1.085	579				
R 22	17	0.513	100	1,220	625	0	0			1.085	556	0	0	1.085	556				
R 23	18	0.494	100	1,220	603	0	0			1.085	536	0	0	1.085	536				
R 24	19	0.475	100	1,220	580	0	0			1.085	515	0	0	1.085	515				
R 25	20	0.456	100	1,220	556	0	0			1.085	495	0	0	1.085	495				
施設完成後の 評価期間 (5 0 年)	R 26	21	0.439	100	1,582	694	12,546	5,508					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0					10	1	10	1			
	R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0					10	1	10	1			
	R 63	58	0.103	100	1,582	163	0	0					10	1	10	1			
	R 64	59	0.099	100	1,582	157	0	0					10	1	10	1			
	R 65	60	0.095	100	1,582	150	0	0					10	1	10	1			
	R 66	61	0.091	100	1,582	144	0	0					10	1	10	1			
	R 67	62	0.088	100	362	32	0	0					10	1	10	1			
	R 68	63	0.085	100	362	31	0	0					10	1	10	1			
	R 69	64	0.081	100	362	29	0	0					10	1	10	1			
	R 70	65	0.078	100	362	28	0	0					10	1	10	1			
	R 71	66	0.075	100	362	27	0	0					10	1	10	1			
	R 72	67	0.072	100	362	26	0	0					10	1	10	1			
	R 73	68	0.069	100	362	25	0	0					10	1	10	1			
	R 74	69	0.067	100	362	24	0	0					10	1	10	1			
	R 75	70	0.064	100	362	23	0	0					10	1	10	1			
	合計				79,095	20,568	12,546	5,508	142	26,218									

様式-5

費用対効果(残事業:残工期-10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター 100.0	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)				費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率IRR			
					侵食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤				計④+⑤		
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 S R 2 1年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0	0	1.356	1.304	0	0	1.356	1.304				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0	0	1.356	1.254	0	0	1.356	1.254				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0	0	1.356	1.205	0	0	1.356	1.205				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0	0	1.356	1.159	0	0	1.356	1.159				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0	0	1.356	1.115	0	0	1.356	1.115				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0	0	1.356	1.071	0	0	1.356	1.071				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0	0	1.356	1.030	0	0	1.356	1.030				
	R 13	8	0.731	100	1,220	892	0	0	0	1.356	991	0	0	1.356	991				
	R 14	9	0.703	100	1,220	857	0	0	0	1.356	953	0	0	1.356	953				
	R 15	10	0.676	100	1,220	824	0	0	0	1.356	917	0	0	1.356	917				
	R 16	11	0.65	100	1,220	793	0	0	0	1.356	881	0	0	1.356	881				
R 17	12	0.625	100	1,220	762	0	0	0	1.356	847	0	0	1.356	847					
R 18	13	0.601	100	1,220	733	0	0	0	1.356	815	0	0	1.356	815					
R 19	14	0.577	100	1,220	704	0	0	0	1.356	782	0	0	1.356	782					
R 20	15	0.555	100	1,220	677	0	0	0	1.356	753	0	0	1.356	753					
R 21	16	0.534	100	1,220	651	0	0	0	1.356	724	0	0	1.356	724					
施設完成後の 評価期間 (S 0年)	R 22	17	0.513	100	1,582	812	12,546	6,436				10	5	10	5				
	R 23	18	0.494	100	1,582	781	0	0				10	5	10	5				
	R 24	19	0.475	100	1,582	751	0	0				10	5	10	5				
	R 25	20	0.456	100	1,582	721	0	0				10	5	10	5				
	R 26	21	0.439	100	1,582	694	0	0				10	4	10	4				
	R 27	22	0.422	100	1,582	668	0	0				10	4	10	4				
	R 28	23	0.406	100	1,582	642	0	0				10	4	10	4				
	R 29	24	0.39	100	1,582	617	0	0				10	4	10	4				
	R 30	25	0.375	100	1,582	593	0	0				10	4	10	4				
	R 31	26	0.361	100	1,582	571	0	0				10	4	10	4				
	R 32	27	0.347	100	1,582	549	0	0				10	3	10	3				
	R 33	28	0.333	100	1,582	527	0	0				10	3	10	3				
	R 34	29	0.321	100	1,582	508	0	0				10	3	10	3				
	R 35	30	0.308	100	1,582	487	0	0				10	3	10	3				
	R 36	31	0.296	100	1,582	468	0	0				10	3	10	3				
	R 37	32	0.285	100	1,582	451	0	0				10	3	10	3				
	R 38	33	0.274	100	1,582	433	0	0				10	3	10	3				
	R 39	34	0.264	100	1,582	418	0	0				10	3	10	3				
	R 40	35	0.253	100	1,582	400	0	0				10	3	10	3				
	R 41	36	0.244	100	1,582	386	0	0				10	2	10	2				
	R 42	37	0.234	100	1,582	370	0	0				10	2	10	2				
	R 43	38	0.225	100	1,582	356	0	0				10	2	10	2				
	R 44	39	0.217	100	1,582	343	0	0				10	2	10	2				
	R 45	40	0.208	100	1,582	329	0	0				10	2	10	2				
	R 46	41	0.2	100	1,582	316	0	0				10	2	10	2				
	R 47	42	0.193	100	1,582	305	0	0				10	2	10	2				
	R 48	43	0.185	100	1,582	293	0	0				10	2	10	2				
	R 49	44	0.178	100	1,582	282	0	0				10	2	10	2				
	R 50	45	0.171	100	1,582	271	0	0				10	2	10	2				
	R 51	46	0.165	100	1,582	261	0	0				10	2	10	2				
	R 52	47	0.158	100	1,582	250	0	0				10	2	10	2				
R 53	48	0.152	100	1,582	240	0	0				10	2	10	2					
R 54	49	0.146	100	1,582	231	0	0				10	1	10	1					
R 55	50	0.141	100	1,582	223	0	0				10	1	10	1					
R 56	51	0.135	100	1,582	214	0	0				10	1	10	1					
R 57	52	0.13	100	1,582	206	0	0				10	1	10	1					
R 58	53	0.125	100	1,582	198	0	0				10	1	10	1					
R 59	54	0.12	100	1,582	190	0	0				10	1	10	1					
R 60	55	0.116	100	1,582	184	0	0				10	1	10	1					
R 61	56	0.111	100	1,582	176	0	0				10	1	10	1					
R 62	57	0.107	100	1,582	169	0	0				10	1	10	1					
R 63	58	0.103	100	362	37	0	0				10	1	10	1					
R 64	59	0.099	100	362	36	0	0				10	1	10	1					
R 65	60	0.095	100	362	34	0	0				10	1	10	1					
R 66	61	0.091	100	362	33	0	0				10	1	10	1					
R 67	62	0.088	100	362	32	0	0				10	1	10	1					
R 68	63	0.085	100	362	31	0	0				10	1	10	1					
R 69	64	0.081	100	362	29	0	0				10	1	10	1					
R 70	65	0.078	100	362	28	0	0				10	1	10	1					
R 71	66	0.075	100	362	27	0	0				10	1	10	1					
合計					79,095	24,065	12,546	6,436	166	30,667	21,694	15,801	500	115	22,194	15,916	1.9	14,751	8.9%

様式-5

費用対効果(残事業:資産+10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレ ター	便益(B)				残存価値 ③	計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的内部 収益率EIRR
					優食		交通遮断				建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 5	0	1	100	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0			1,137	1,093	0	0	1,137	1,093			
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0			1,231	1,139	0	0	1,231	1,139			
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0			1,259	1,119	0	0	1,259	1,119			
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0			1,230	1,052	0	0	1,230	1,052			
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0			1,221	1,004	0	0	1,221	1,004			
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0			1,228	970	0	0	1,228	970			
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0			1,237	940	0	0	1,237	940			
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0			1,224	895	0	0	1,224	895			
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0			1,199	843	0	0	1,199	843			
	R 15	10	0.676	100	1,342	907	0	0			1,230	832	0	0	1,230	832			
	R 16	11	0.65	100	1,342	872	0	0			1,217	791	0	0	1,217	791			
	R 17	12	0.625	100	1,342	838	0	0			1,218	761	0	0	1,218	761			
	R 18	13	0.601	100	1,342	806	0	0			1,227	737	0	0	1,227	737			
R 19	14	0.577	100	1,342	774	0	0			1,213	700	0	0	1,213	700				
R 20	15	0.555	100	1,342	744	0	0			1,185	658	0	0	1,185	658				
R 21	16	0.534	100	1,342	716	0	0			1,201	642	0	0	1,201	642				
R 22	17	0.513	100	1,342	688	0	0			1,143	586	0	0	1,143	586				
R 23	18	0.494	100	1,342	663	0	0			1,094	540	0	0	1,094	540				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,740	827	13,801	6,555					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,740	793	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,740	764	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,740	734	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,740	706	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,740	679	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,740	653	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,740	628	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,740	604	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,740	579	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,740	559	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,740	536	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,740	515	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,740	496	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,740	477	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,740	459	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,740	440	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,740	425	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,740	407	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,740	392	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,740	378	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,740	362	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,740	348	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,740	336	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,740	322	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,740	310	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,740	298	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,740	287	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,740	276	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,740	265	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,740	254	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,740	245	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,740	235	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,740	226	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,740	218	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,740	209	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,740	202	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,740	193	0	0					10	1	10	1			
R 62	57	0.107	100	1,740	186	0	0					10	1	10	1				
R 63	58	0.103	100	1,740	179	0	0					10	1	10	1				
R 64	59	0.099	100	1,740	172	0	0					10	1	10	1				
R 65	60	0.095	100	399	38	0	0					10	1	10	1				
R 66	61	0.091	100	399	36	0	0					10	1	10	1				
R 67	62	0.088	100	399	35	0	0					10	1	10	1				
R 68	63	0.085	100	399	34	0	0					10	1	10	1				
R 69	64	0.081	100	399	32	0	0					10	1	10	1				
R 70	65	0.078	100	399	31	0	0					10	1	10	1				
R 71	66	0.075	100	399	30	0	0					10	1	10	1				
R 72	67	0.072	100	399	29	0	0					10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	399	27	0	0					10	1	10	1				
合計					87,004	24,472	13,801	6,555	168	31,195	21,695	15,302	500	107	22,195	15,409	2.0	15,786	8.8%

様式-5

費用対効果(残事業:資産-10%)

海岸名:西湘海岸

単位:百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレー ター 100.0	便益(B)				計 ①+②+③	費用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率IRR	
					侵食		交通遮断			残存価値 ③	建設費④		維持管理費⑤		計④+⑤				
					便益	現在価値 ①	便益	現在価値 ②			費用	現在価値	費用	現在価値	費用				現在価値
基準	R 5	0	1.000	100.0															
整備期間 (H 2 6 5 R 2 3 年)	H 26	-9	1.423	87.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 27	-8	1.369	88.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 28	-7	1.316	88.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 29	-6	1.265	90.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 30	-5	1.217	93.84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	H 31	-4	1.17	95.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 2	-3	1.125	95.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 3	-2	1.082	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 4	-1	1.04	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 5	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	R 6	1	0.962	100	0	0	0	0	0	1.137	1.093	0	0	1.137	1.093				
	R 7	2	0.925	100	0	0	0	0	0	1.231	1.139	0	0	1.231	1.139				
	R 8	3	0.889	100	0	0	0	0	0	1.259	1.119	0	0	1.259	1.119				
	R 9	4	0.855	100	0	0	0	0	0	1.230	1.052	0	0	1.230	1.052				
	R 10	5	0.822	100	0	0	0	0	0	1.221	1.004	0	0	1.221	1.004				
	R 11	6	0.79	100	0	0	0	0	0	1.228	970	0	0	1.228	970				
	R 12	7	0.76	100	0	0	0	0	0	1.237	940	0	0	1.237	940				
	R 13	8	0.731	100	0	0	0	0	0	1.224	895	0	0	1.224	895				
	R 14	9	0.703	100	0	0	0	0	0	1.199	843	0	0	1.199	843				
	R 15	10	0.676	100	1,098	741	0	0	0	1.230	832	0	0	1.230	832				
	R 16	11	0.65	100	1,098	714	0	0	0	1.217	791	0	0	1.217	791				
	R 17	12	0.625	100	1,098	685	0	0	0	1.218	761	0	0	1.218	761				
	R 18	13	0.601	100	1,098	659	0	0	0	1.227	737	0	0	1.227	737				
R 19	14	0.577	100	1,098	633	0	0	0	1.213	700	0	0	1.213	700					
R 20	15	0.555	100	1,098	609	0	0	0	1.185	658	0	0	1.185	658					
R 21	16	0.534	100	1,098	585	0	0	0	1.201	642	0	0	1.201	642					
R 22	17	0.513	100	1,098	564	0	0	0	1.143	586	0	0	1.143	586					
R 23	18	0.494	100	1,098	542	0	0	0	1.094	540	0	0	1.094	540					
施設完成後の 評価期間 (50年)	R 24	19	0.475	100	1,424	676	11,291	5,363					10	5	10	5			
	R 25	20	0.456	100	1,424	649	0	0					10	5	10	5			
	R 26	21	0.439	100	1,424	625	0	0					10	4	10	4			
	R 27	22	0.422	100	1,424	601	0	0					10	4	10	4			
	R 28	23	0.406	100	1,424	578	0	0					10	4	10	4			
	R 29	24	0.39	100	1,424	555	0	0					10	4	10	4			
	R 30	25	0.375	100	1,424	534	0	0					10	4	10	4			
	R 31	26	0.361	100	1,424	514	0	0					10	4	10	4			
	R 32	27	0.347	100	1,424	494	0	0					10	3	10	3			
	R 33	28	0.333	100	1,424	474	0	0					10	3	10	3			
	R 34	29	0.321	100	1,424	457	0	0					10	3	10	3			
	R 35	30	0.308	100	1,424	438	0	0					10	3	10	3			
	R 36	31	0.296	100	1,424	421	0	0					10	3	10	3			
	R 37	32	0.285	100	1,424	406	0	0					10	3	10	3			
	R 38	33	0.274	100	1,424	390	0	0					10	3	10	3			
	R 39	34	0.264	100	1,424	376	0	0					10	3	10	3			
	R 40	35	0.253	100	1,424	360	0	0					10	3	10	3			
	R 41	36	0.244	100	1,424	347	0	0					10	2	10	2			
	R 42	37	0.234	100	1,424	333	0	0					10	2	10	2			
	R 43	38	0.225	100	1,424	320	0	0					10	2	10	2			
	R 44	39	0.217	100	1,424	309	0	0					10	2	10	2			
	R 45	40	0.208	100	1,424	296	0	0					10	2	10	2			
	R 46	41	0.2	100	1,424	285	0	0					10	2	10	2			
	R 47	42	0.193	100	1,424	275	0	0					10	2	10	2			
	R 48	43	0.185	100	1,424	263	0	0					10	2	10	2			
	R 49	44	0.178	100	1,424	253	0	0					10	2	10	2			
	R 50	45	0.171	100	1,424	243	0	0					10	2	10	2			
	R 51	46	0.165	100	1,424	235	0	0					10	2	10	2			
	R 52	47	0.158	100	1,424	225	0	0					10	2	10	2			
	R 53	48	0.152	100	1,424	216	0	0					10	2	10	2			
	R 54	49	0.146	100	1,424	208	0	0					10	1	10	1			
	R 55	50	0.141	100	1,424	201	0	0					10	1	10	1			
	R 56	51	0.135	100	1,424	192	0	0					10	1	10	1			
	R 57	52	0.13	100	1,424	185	0	0					10	1	10	1			
	R 58	53	0.125	100	1,424	178	0	0					10	1	10	1			
	R 59	54	0.12	100	1,424	171	0	0					10	1	10	1			
	R 60	55	0.116	100	1,424	165	0	0					10	1	10	1			
	R 61	56	0.111	100	1,424	158	0	0					10	1	10	1			
	R 62	57	0.107	100	1,424	152	0	0					10	1	10	1			
	R 63	58	0.103	100	1,424	147	0	0					10	1	10	1			
	R 64	59	0.099	100	1,424	141	0	0					10	1	10	1			
	R 65	60	0.095	100	1,424	326	31	0	0				10	1	10	1			
	R 66	61	0.091	100	1,424	326	30	0	0				10	1	10	1			
	R 67	62	0.088	100	1,424	326	29	0	0				10	1	10	1			
	R 68	63	0.085	100	1,424	326	28	0	0				10	1	10	1			
	R 69	64	0.081	100	1,424	326	26	0	0				10	1	10	1			
	R 70	65	0.078	100	1,424	326	25	0	0				10	1	10	1			
	R 71	66	0.075	100	1,424	326	24	0	0				10	1	10	1			
R 72	67	0.072	100	1,424	326	23	0	0				10	1	10	1				
R 73	68	0.069	100	1,424	326	22	0	0				10	1	10	1				
合計					71,186	20,020	11,291	5,363	138	25,521	21,695	15,302	500	107	22,195	15,409	1.7	10.112	7.3%

費用便益の感度分析

全体事業

単位:百万円

	被害軽減効果 総便益	残存価値	総便益	総建設費	維持管理費	総事業費	費用便益比	備考
	①	②	③(①+②)	④	⑤	⑥(④+⑤)	⑦(③/⑥)	
基本ケース	28,208	153	28,361	24,214	107	24,321	1.2	
残事業費+10%	28,208	153	28,361	25,744	107	25,851	1.1	
残事業費-10%	28,208	153	28,361	22,683	107	22,790	1.2	
残工期+10%	26,076	142	26,218	23,655	99	23,754	1.1	残工期:18年→20年
残工期-10%	30,501	166	30,667	24,713	115	24,828	1.2	残工期:18年→16年
資産+10%	31,027	168	31,195	24,214	107	24,321	1.3	
資産-10%	25,383	138	25,521	24,214	107	24,321	1.0	

残事業

単位:百万円

	被害軽減効果 総便益	残存価値	総便益	総建設費	維持管理費	総事業費	費用便益比	備考
	①	②	③(①+②)	④	⑤	⑥(④+⑤)	⑦(③/⑥)	
基本ケース	28,208	153	28,361	15,302	107	15,409	1.8	
残事業費+10%	28,208	153	28,361	16,832	107	16,939	1.7	
残事業費-10%	28,208	153	28,361	13,771	107	13,878	2.0	
残工期+10%	26,076	142	26,218	14,743	99	14,842	1.8	残工期:18年→20年
残工期-10%	30,501	166	30,667	15,801	115	15,916	1.9	残工期:18年→16年
資産+10%	31,027	168	31,195	15,302	107	15,409	2.0	
資産-10%	25,383	138	25,521	15,302	107	15,409	1.7	

事業費の内訳書

海岸事業

事業名	海岸保全施設整備事業（全体事業費）
-----	-------------------

評価年度	R5	再評価
------	----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	25,716		
	本工事費			式	1	25,716	
		岩盤型潜水突堤	基	6	17,806		
		洗掘防護施設	km	2	3,154		
		沿岸漂砂礫流失抑制施設	km	1	3,519		
		養浜	千m ³	360	1,237		
間接経費			式	1	4,279		
工事諸費			式	1	2,000		
事業費計			式	1	31,994		

維持管理費	式	1	500	
-------	---	---	-----	--

事業費の内訳書

海岸事業

事業名	海岸保全施設整備事業（残事業費）
-----	------------------

評価年度	R5	再評価
------	----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	19,610		
	本工事費			式	1	19,610	
		岩盤型潜水突堤	基	6	11,700		
		洗掘防護施設	km	2	3,154		
		沿岸漂砂礫流失抑制施設	km	1	3,519		
	養浜	千m ³	360	1,237			
間接経費			式	1	2,809		
工事諸費			式	1	1,313		
事業費 計			式	1	23,733		

維持管理費	式	1	500	
-------	---	---	-----	--

河 第 1 6 1 1 号

令和 5 年 12 月 11 日

国土交通省

関東地方整備局長 様

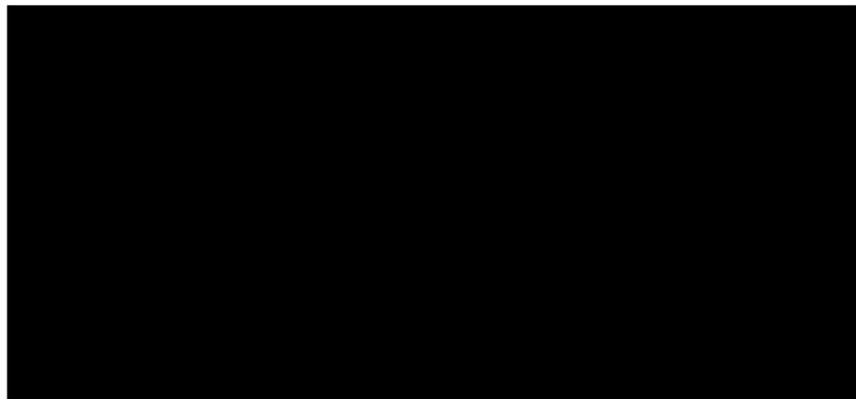
神奈川県知事

(公 印 省 略)

「令和 5 年度第 5 回関東地方整備局事業評価監視委員会」に諮る
対応方針（原案）の作成に係る意見照会について（回答）

日頃から本県の海岸行政につきまして、御協力いただき誠にありがとうございます。

さて、令和 5 年 11 月 28 日付け国関整企画第 173 号で照会のありました標記
のことについて、別紙のとおり回答いたします。



(再評価)

【海岸事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	神奈川県知事の意見
西湘海岸直轄海岸保全施設整備事業	継続	<p>西湘海岸では、現在も海岸侵食が課題となっており、高度な技術の導入により対策を図る、本事業の必要性に変化はなく、重要性は現在も極めて高いものがある。</p> <p>事業の推進に当たっては、更なるコストの縮減に努めていただきたい。</p> <p>地元からも一刻も早い砂浜の回復が求められており、本事業を加速化させ、早期の砂浜の回復を目指していただきたい。</p>

※貴職の意見を踏まえ、関東地方整備局事業評価監視委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。