

事業名	宿毛湾港池島地区防波堤整備事業				事業主体	四国地方整備局			
実施箇所	高知県 宿毛市								
該当基準	事業完了後5年以内の事業								
主な事業の諸元	防波堤								
事業期間	事業採択	平成21年度	完了	平成31年度					
総事業費(億円)	前回評価時	99		完了時	96				
目的・必要性	<p><解決すべき課題・背景></p> <ul style="list-style-type: none"> ・港内静穏度の不足から非効率な輸送形態を強いられており、また、既設係留施設への船舶の離着岸に支障を来している。 <p><達成すべき目標></p> <ul style="list-style-type: none"> ・港内の静穏度を確保することで、港湾利用時の安全で効率的な物流を実現し、地域の振興に寄与する。 								
上位計画の位置づけ	<p><第5次社会資本整備重点計画(令和3年5月28日閣議決定)></p> <p>重点目標4：経済の好循環を支える基盤整備</p> <p>政策パッケージ4-2：地域経済を支える観光活性化等に向けた基盤整備</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ポストコロナ時代における反転攻勢に備え、安心してクルーズを楽しめる環境等の整備を行い、日本各地への観光客の分散による地域活性化を図る。 								
事業の多面的な効果	<p>■政策目標・施策目標</p> <ul style="list-style-type: none"> ・政策目標：国際競争力、観光交流、広域・地域間連携等の確保・強化 ・施策目標：海上輸送基盤の強化等総合的な物流体系整備の推進、みなとの振興、安定的な国際海上輸送の確保を推進する。 								
	<p>■定性的・定量的な効果</p> <p><定性的な効果></p> <ul style="list-style-type: none"> ・企業進出及び雇用・所得の増大 ・安全・安心な暮らしの確保 ・自然環境の創出 <p><定量的な効果></p> <ul style="list-style-type: none"> ・輸送コストの削減 便益対象貨物：4.6万ト/年(鋼材・船体部品、原木等) ・高潮からの浸水防護 浸水被害削減範囲：15.6ha ・海難事故の損失回避 便益対象貨物：100GT～500GT未満 3隻(実績) ・クルーズ船の寄港による便益 便益対象貨物：クルーズ船3隻/年 ・輸送の効率化により、排出ガス(CO2,NOx)が削減 								
費用対効果分析の算定基礎となった要因の変化	<p>○事業費：99億円→96億円(R6年事後評価時)</p> <p>○事業期間：平成21年度～平成31年度(H30年再評価時)→平成21年度～平成31年度(R6年事後評価時)</p> <p>○便益の主な根拠</p> <ul style="list-style-type: none"> ・輸送コストの削減：4.1億円/年(令和2年予測取扱貨物量：鋼材・船体部品等貨物9万トン/年)(H30年再評価時)→4.4億円/年(令和6年取扱貨物量：鋼材・船体部品、原木等貨物4.6万トン/年)(R6年事後評価時) ・高潮からの浸水防護：2.5億円/年(高潮浸水防護面積：15.6ha)(H30年再評価時)→2.7億円/年(高潮浸水防護面積：15.6ha)(R6年事後評価時) ・海難事故の損失回避：6.8億円(R6年事後評価時) ・クルーズ船寄港に伴う便益：0.6億/年(R6年度以降寄港予定)(R6年事後評価時) 								
事業全体の投資効率性	基準年度		令和6年度						
	B:総便益(億円)	216	C:総費用(億円)	175	EIRR(%)	5.0	B-C	41	全体B/C
事業実施による環境の変化	<p>背後地の宿毛湾港工業流通団地には造船会社2社や水産物の加工場が新たに立地し操業するなど、地域の経済活動や雇用の創出に繋がった。宿毛湾港池島地区は2017年に高知県の防災拠点港に選定されており、災害時の活用が期待されている。</p>								
社会経済情勢等の変化	特になし								
今後の事後評価の必要性	事業実施の効果が十分発現されているため、今後の事後評価の必要はない。								
改善措置の必要性	事業実施の効果が十分発現されているため、改善措置の必要はない。								
同種事業の計画・調査のあり方や事業評価手法の見直しの必要性	本事業評価において、同種事業の計画・調査のあり方や事業評価手法について、見直しを必要とする事項はない。								
対応方針	事業の目的に対する効果を発現しており、今後の事後評価及び改善措置の必要性はない。								
対応方針理由	目的に対する効果を発現しているため								
その他	<第三者委員会の意見・反映内容>								

1. 便益の算定表
 ①事業全体：総額

費用便益分析シート(割引前)

(億円)

年度	施設供用期間	割 引 前									
		建設費	管理運営費・再投資費	総費用(C)	輸送コスト削減便益	高潮による浸水被害軽減便益	海難時の損失回避便益	クルーズ船寄港に伴う便益	残存価値	総便益(B)	純便益(B-C)
2004											
2005											
2006											
2007											
2008											
2009		5.7		5.7							-5.7
2010		3.5		3.5							-3.5
2011		7.1		7.1							-7.1
2012		35.3		35.3	0.6				0.6		-34.6
2013		17.9		17.9	0.7				0.7		-17.2
2014		10.4		10.4	0.8				0.8		-9.6
2015		17.8		17.8	0.6				0.6		-17.2
2016		4.2		4.2	0.5	2.5			3.0		-1.2
2017		3.0		3.0	0.8	2.5			3.3		0.3
2018		7.4		7.4	0.9	2.5			3.5		-3.9
2019		2.2		2.2	1.6	2.6			4.2		2.0
2020	1				0.6	2.6			3.2		3.2
2021	2				0.5	2.6			3.1		3.1
2022	3				1.5	2.6			4.0		4.0
2023	4		0.0	0.0	2.8	2.7			5.5		5.5
2024	5				4.4	2.7	6.8	0.6	14.5		14.5
2025	6				4.4	2.7		1.1	8.3		8.3
2026	7				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2027	8				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2028	9		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2029	10				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2030	11				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2031	12				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2032	13				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2033	14		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2034	15				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2035	16				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2036	17				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2037	18				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2038	19		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2039	20				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2040	21				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2041	22				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2042	23				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2043	24		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2044	25				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2045	26				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2046	27				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2047	28				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2048	29		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2049	30				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2050	31				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2051	32				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2052	33				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2053	34		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2054	35				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2055	36				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2056	37				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2057	38				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2058	39		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2059	40				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2060	41				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2061	42				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2062	43				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2063	44		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2064	45				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2065	46				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2066	47				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2067	48				4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2068	49		0.0	0.0	4.4	2.7		0.6	7.7		7.7
2069	50				4.4	2.7		0.6	11.4	19.1	19.1
合計		114.4	0.1	114.5	215.1	145.0	6.8	27.0	11.4	405.3	290.9

費用便益分析シート(割引後)

EIRR=	5.0%	NPV=	41	億円
B/C=	1.2			

(億円)

年度	施設供 用期間	社会的 割引率	割引率	割引後																
				建設費	管理運営費・ 再投資費	総費用(C)	輸送コスト 削減便益	高潮による 浸水被害 軽減便益	海難時の損 失回避便益	クルーズ船 寄港に伴う便 益	残存価 値	総便益 (B)	純便益 (B-C)							
2004		0.04	2.19																	
2005		0.04	2.11																	
2006		0.04	2.03																	
2007		0.04	1.95																	
2008		0.04	1.87																	
2009		0.04	1.80	10.2		10.2														-10.2
2010		0.04	1.73	6.1		6.1														-6.1
2011		0.04	1.67	11.8		11.8														-11.8
2012		0.04	1.60	56.5		56.5	1.0											1.0		-55.4
2013		0.04	1.54	27.6		27.6	1.0											1.0		-26.5
2014		0.04	1.48	15.3		15.3	1.2											1.2		-14.1
2015		0.04	1.42	25.4		25.4	0.9											0.9		-24.4
2016		0.04	1.37	5.7		5.7	0.7	3.5										4.1		-1.6
2017		0.04	1.32	3.9		3.9	1.0	3.3										4.4		0.4
2018		0.04	1.27	9.4		9.4	1.2	3.2										4.4		-5.0
2019		0.04	1.22	2.6		2.6	2.0	3.1										5.1		2.4
2020	1	0.04	1.17				0.7	3.0										3.7		3.7
2021	2	0.04	1.12				0.6	2.9										3.5		3.5
2022	3	0.04	1.08				1.6	2.8										4.4		4.4
2023	4	0.04	1.04		0.0	0.0	2.9	2.8										5.8		5.7
2024	5	0.04	1.00				4.4	2.7		6.8	0.6						14.5		14.5	
2025	6	0.04	0.96				4.2	2.6			1.1						7.9		7.9	
2026	7	0.04	0.92				4.1	2.5			0.5						7.1		7.1	
2027	8	0.04	0.89				3.9	2.4			0.5						6.8		6.8	
2028	9	0.04	0.85		0.0	0.0	3.8	2.3			0.5						6.6		6.6	
2029	10	0.04	0.82				3.6	2.2			0.5						6.3		6.3	
2030	11	0.04	0.79				3.5	2.1			0.5						6.1		6.1	
2031	12	0.04	0.76				3.4	2.1			0.4						5.8		5.8	
2032	13	0.04	0.73				3.2	2.0			0.4						5.6		5.6	
2033	14	0.04	0.70		0.0	0.0	3.1	1.9			0.4						5.4		5.4	
2034	15	0.04	0.68				3.0	1.8			0.4						5.2		5.2	
2035	16	0.04	0.65				2.9	1.8			0.4						5.0		5.0	
2036	17	0.04	0.62				2.8	1.7			0.4						4.8		4.8	
2037	18	0.04	0.60				2.7	1.6			0.3						4.6		4.6	
2038	19	0.04	0.58		0.0	0.0	2.5	1.6			0.3						4.4		4.4	
2039	20	0.04	0.56				2.5	1.5			0.3						4.3		4.3	
2040	21	0.04	0.53				2.4	1.4			0.3						4.1		4.1	
2041	22	0.04	0.51				2.3	1.4			0.3						3.9		3.9	
2042	23	0.04	0.49				2.2	1.3			0.3						3.8		3.8	
2043	24	0.04	0.47		0.0	0.0	2.1	1.3			0.3						3.7		3.6	
2044	25	0.04	0.46				2.0	1.2			0.3						3.5		3.5	
2045	26	0.04	0.44				1.9	1.2			0.3						3.4		3.4	
2046	27	0.04	0.42				1.9	1.1			0.2						3.2		3.2	
2047	28	0.04	0.41				1.8	1.1			0.2						3.1		3.1	
2048	29	0.04	0.39		0.0	0.0	1.7	1.1			0.2						3.0		3.0	
2049	30	0.04	0.38				1.7	1.0			0.2						2.9		2.9	
2050	31	0.04	0.36				1.6	1.0			0.2						2.8		2.8	
2051	32	0.04	0.35				1.5	0.9			0.2						2.7		2.7	
2052	33	0.04	0.33				1.5	0.9			0.2						2.6		2.6	
2053	34	0.04	0.32		0.0	0.0	1.4	0.9			0.2						2.5		2.5	
2054	35	0.04	0.31				1.4	0.8			0.2						2.4		2.4	
2055	36	0.04	0.30				1.3	0.8			0.2						2.3		2.3	
2056	37	0.04	0.29				1.3	0.8			0.2						2.2		2.2	
2057	38	0.04	0.27				1.2	0.7			0.2						2.1		2.1	
2058	39	0.04	0.26		0.0	0.0	1.2	0.7			0.2						2.0		2.0	
2059	40	0.04	0.25				1.1	0.7			0.1						1.9		1.9	
2060	41	0.04	0.24				1.1	0.7			0.1						1.9		1.9	
2061	42	0.04	0.23				1.0	0.6			0.1						1.8		1.8	
2062	43	0.04	0.23				1.0	0.6			0.1						1.7		1.7	
2063	44	0.04	0.22		0.0	0.0	1.0	0.6			0.1						1.7		1.7	
2064	45	0.04	0.21				0.9	0.6			0.1						1.6		1.6	
2065	46	0.04	0.20				0.9	0.5			0.1						1.5		1.5	
2066	47	0.04	0.19				0.9	0.5			0.1						1.5		1.5	
2067	48	0.04	0.19				0.8	0.5			0.1						1.4		1.4	
2068	49	0.04	0.18		0.0	0.0	0.8	0.5			0.1						1.4		1.4	
2069	50	0.04	0.17				0.8	0.5			0.1	2.0					3.3		3.3	
合計				174.5	0.0	174.6	110.7	83.4	6.8	13.0	2.0	215.9							41.4	

費用便益分析シート(割引後)

EIRR=	5.0%	NPV=	114	億円
B/C=	1.7			

(億円)

年度	施設供 用期間	社会的 割引率	割引率	建設費	管理運営 費・再投資 費	総費用(C)	割 引 後					総便益 (B)	純便益 (B-C)
							輸送コスト 削減便益	高潮による 浸水被害 軽減便益	海難時の損 失回避便益	クルーズ船 寄港に伴う便 益	残存価 値		
2004		0.04	2.15										
2005		0.04	2.07										
2006		0.04	1.99										
2007		0.04	1.91										
2008		0.04	1.84										
2009		0.04	1.77	10.0		10.0							-10.0
2010		0.04	1.70	6.0		6.0							-6.0
2011		0.04	1.63	11.5		11.5							-11.5
2012		0.04	1.57	55.4		55.4	1.0				1.0		-54.4
2013		0.04	1.51	27.0		27.0	1.0				1.0		-26.0
2014		0.04	1.45	15.0		15.0	1.2				1.2		-13.9
2015		0.04	1.40	24.9		24.9	0.9				0.9		-24.0
2016		0.04	1.34	5.6		5.6	0.7	3.4			4.1		-1.6
2017		0.04	1.29	3.9		3.9	1.0	3.3			4.3		0.4
2018		0.04	1.24	9.2		9.2	1.2	3.2			4.3		-4.9
2019		0.04	1.19	2.6		2.6	1.9	3.1			5.0		2.4
2020	1	0.04	1.15				0.7	3.0			3.7		3.7
2021	2	0.04	1.10				0.6	2.8			3.4		3.4
2022	3	0.04	1.06				1.5	2.8			4.3		4.3
2023	4	0.02	1.02		0.0	0.0	2.9	2.8			5.6		5.6
2024	5	0.02	1.00				4.4	2.7	6.8	0.6	14.5		14.5
2025	6	0.02	0.98				4.3	2.7		1.1	8.1		8.1
2026	7	0.02	0.96				4.2	2.6		0.6	7.4		7.4
2027	8	0.02	0.94				4.2	2.5		0.5	7.2		7.2
2028	9	0.02	0.92		0.0	0.0	4.1	2.5		0.5	7.1		7.1
2029	10	0.02	0.91				4.0	2.4		0.5	7.0		7.0
2030	11	0.02	0.89				3.9	2.4		0.5	6.8		6.8
2031	12	0.02	0.87				3.8	2.4		0.5	6.7		6.7
2032	13	0.02	0.85				3.8	2.3		0.5	6.6		6.6
2033	14	0.02	0.84		0.0	0.0	3.7	2.3		0.5	6.4		6.4
2034	15	0.02	0.82				3.6	2.2		0.5	6.3		6.3
2035	16	0.02	0.80				3.6	2.2		0.5	6.2		6.2
2036	17	0.02	0.79				3.5	2.1		0.5	6.1		6.1
2037	18	0.02	0.77				3.4	2.1		0.4	5.9		5.9
2038	19	0.02	0.76		0.0	0.0	3.3	2.0		0.4	5.8		5.8
2039	20	0.02	0.74				3.3	2.0		0.4	5.7		5.7
2040	21	0.02	0.73				3.2	2.0		0.4	5.6		5.6
2041	22	0.02	0.71				3.2	1.9		0.4	5.5		5.5
2042	23	0.02	0.70				3.1	1.9		0.4	5.4		5.4
2043	24	0.02	0.69		0.0	0.0	3.0	1.9		0.4	5.3		5.3
2044	25	0.02	0.67				3.0	1.8		0.4	5.2		5.2
2045	26	0.02	0.66				2.9	1.8		0.4	5.1		5.1
2046	27	0.02	0.65				2.9	1.7		0.4	5.0		5.0
2047	28	0.02	0.63				2.8	1.7		0.4	4.9		4.9
2048	29	0.02	0.62		0.0	0.0	2.7	1.7		0.4	4.8		4.8
2049	30	0.02	0.61				2.7	1.6		0.3	4.7		4.7
2050	31	0.02	0.60				2.6	1.6		0.3	4.6		4.6
2051	32	0.02	0.59				2.6	1.6		0.3	4.5		4.5
2052	33	0.02	0.57				2.5	1.6		0.3	4.4		4.4
2053	34	0.02	0.56		0.0	0.0	2.5	1.5		0.3	4.3		4.3
2054	35	0.02	0.55				2.4	1.5		0.3	4.2		4.2
2055	36	0.02	0.54				2.4	1.5		0.3	4.2		4.2
2056	37	0.02	0.53				2.3	1.4		0.3	4.1		4.1
2057	38	0.02	0.52				2.3	1.4		0.3	4.0		4.0
2058	39	0.02	0.51		0.0	0.0	2.3	1.4		0.3	3.9		3.9
2059	40	0.02	0.50				2.2	1.4		0.3	3.8		3.8
2060	41	0.02	0.49				2.2	1.3		0.3	3.8		3.8
2061	42	0.02	0.48				2.1	1.3		0.3	3.7		3.7
2062	43	0.02	0.47				2.1	1.3		0.3	3.6		3.6
2063	44	0.02	0.46		0.0	0.0	2.0	1.2		0.3	3.6		3.5
2064	45	0.02	0.45				2.0	1.2		0.3	3.5		3.5
2065	46	0.02	0.44				2.0	1.2		0.3	3.4		3.4
2066	47	0.02	0.44				1.9	1.2		0.2	3.3		3.3
2067	48	0.02	0.43				1.9	1.2		0.2	3.3		3.3
2068	49	0.02	0.42		0.0	0.0	1.8	1.1		0.2	3.2		3.2
2069	50	0.02	0.41				1.8	1.1		0.2	3.2	4.7	7.8
合計				171.2	0.1	171.2	149.2	106.7	6.8	18.1	4.7	285.4	114.2

費用便益分析シート(割引後)

EIRR=	5.0%	NPV=	169	億円
B/C=	2.0			

(億円)

年度	施設供用期間	社会的割引率	割引率	割引後																	
				建設費	管理運営費・再投資費	総費用(C)	輸送コスト削減便益	高潮による浸水被害軽減便益	海難時の損失回避便益	クルーズ船寄港に伴う便益	残存価値	総便益(B)	純便益(B-C)								
2004		0.04	2.13																		
2005		0.04	2.05																		
2006		0.04	1.97																		
2007		0.04	1.89																		
2008		0.04	1.82																		
2009		0.04	1.75		9.9		9.9														-9.9
2010		0.04	1.68		5.9		5.9														-5.9
2011		0.04	1.62		11.4		11.4														-11.4
2012		0.04	1.55		54.9		54.9	1.0												1.0	-53.8
2013		0.04	1.50		26.8		26.8	1.0												1.0	-25.8
2014		0.04	1.44		14.9		14.9	1.1												1.1	-13.7
2015		0.04	1.38		24.6		24.6	0.9												0.9	-23.7
2016		0.04	1.33		5.6		5.6	0.7	3.4											4.0	-1.5
2017		0.04	1.28		3.8		3.8	1.0	3.2											4.3	0.4
2018		0.04	1.23		9.1		9.1	1.1	3.1											4.3	-4.8
2019		0.04	1.18		2.6		2.6	1.9	3.0											4.9	2.4
2020	1	0.04	1.14					0.7	2.9											3.6	3.6
2021	2	0.04	1.09					0.6	2.8											3.4	3.4
2022	3	0.04	1.05					1.5	2.7											4.3	4.3
2023	4	0.01	1.01			0.0	0.0	2.9	2.7											5.6	5.6
2024	5	0.01	1.00					4.4	2.7		6.8		0.6							14.5	14.5
2025	6	0.01	0.99					4.4	2.7				1.1							8.2	8.2
2026	7	0.01	0.98					4.3	2.7				0.6							7.5	7.5
2027	8	0.01	0.97					4.3	2.6				0.6							7.5	7.5
2028	9	0.01	0.96			0.0	0.0	4.2	2.6				0.6							7.4	7.4
2029	10	0.01	0.95					4.2	2.6				0.5							7.3	7.3
2030	11	0.01	0.94					4.2	2.5				0.5							7.2	7.2
2031	12	0.01	0.93					4.1	2.5				0.5							7.2	7.2
2032	13	0.01	0.92					4.1	2.5				0.5							7.1	7.1
2033	14	0.01	0.91			0.0	0.0	4.0	2.5				0.5							7.0	7.0
2034	15	0.01	0.91					4.0	2.4				0.5							7.0	7.0
2035	16	0.01	0.90					4.0	2.4				0.5							6.9	6.9
2036	17	0.01	0.89					3.9	2.4				0.5							6.8	6.8
2037	18	0.01	0.88					3.9	2.4				0.5							6.8	6.8
2038	19	0.01	0.87			0.0	0.0	3.8	2.4				0.5							6.7	6.7
2039	20	0.01	0.86					3.8	2.3				0.5							6.6	6.6
2040	21	0.01	0.85					3.8	2.3				0.5							6.6	6.6
2041	22	0.01	0.84					3.7	2.3				0.5							6.5	6.5
2042	23	0.01	0.84					3.7	2.3				0.5							6.4	6.4
2043	24	0.01	0.83			0.0	0.0	3.7	2.2				0.5							6.4	6.4
2044	25	0.01	0.82					3.6	2.2				0.5							6.3	6.3
2045	26	0.01	0.81					3.6	2.2				0.5							6.2	6.2
2046	27	0.01	0.80					3.5	2.2				0.5							6.2	6.2
2047	28	0.01	0.80					3.5	2.2				0.5							6.1	6.1
2048	29	0.01	0.79			0.0	0.0	3.5	2.1				0.5							6.1	6.1
2049	30	0.01	0.78					3.4	2.1				0.4							6.0	6.0
2050	31	0.01	0.77					3.4	2.1				0.4							5.9	5.9
2051	32	0.01	0.76					3.4	2.1				0.4							5.9	5.9
2052	33	0.01	0.76					3.3	2.0				0.4							5.8	5.8
2053	34	0.01	0.75			0.0	0.0	3.3	2.0				0.4							5.8	5.8
2054	35	0.01	0.74					3.3	2.0				0.4							5.7	5.7
2055	36	0.01	0.73					3.2	2.0				0.4							5.7	5.7
2056	37	0.01	0.73					3.2	2.0				0.4							5.6	5.6
2057	38	0.01	0.72					3.2	1.9				0.4							5.5	5.5
2058	39	0.01	0.71			0.0	0.0	3.1	1.9				0.4							5.5	5.5
2059	40	0.01	0.71					3.1	1.9				0.4							5.4	5.4
2060	41	0.01	0.70					3.1	1.9				0.4							5.4	5.4
2061	42	0.01	0.69					3.1	1.9				0.4							5.3	5.3
2062	43	0.01	0.69					3.0	1.9				0.4							5.3	5.3
2063	44	0.01	0.68			0.0	0.0	3.0	1.8				0.4							5.2	5.2
2064	45	0.01	0.67					3.0	1.8				0.4							5.2	5.2
2065	46	0.01	0.67					2.9	1.8				0.4							5.1	5.1
2066	47	0.01	0.66					2.9	1.8				0.4							5.1	5.1
2067	48	0.01	0.65					2.9	1.8				0.4							5.0	5.0
2068	49	0.01	0.65			0.0	0.0	2.8	1.7				0.4							5.0	5.0
2069	50	0.01	0.64					2.8	1.7				0.4							7.3	12.2
合計					169.5	0.1	169.6	178.2	124.3	6.8		21.8	7.3							338.4	168.9

2・建設費等一覧
 (1)建設費

項目	数量	全体事業費 (億円)
工事費		
基礎工	380 m	27.7
本體工	380 m	43.0
上部工	380 m	8.4
用地費及補償費		
補償費	1 式	11.6
間接経費		5.7
合計		96.4

※港湾請負工事積算基準及び類似事業箇所の実績より算出している。

※四捨五入により端数が合わない場合がある。

(2)管理運営費

項目	数量	金額 (億円/年)
管理運営費	1 式	0.01

※港湾管理者等へのヒアリングにより算出している。

※5年ごとに上記金額を計上