

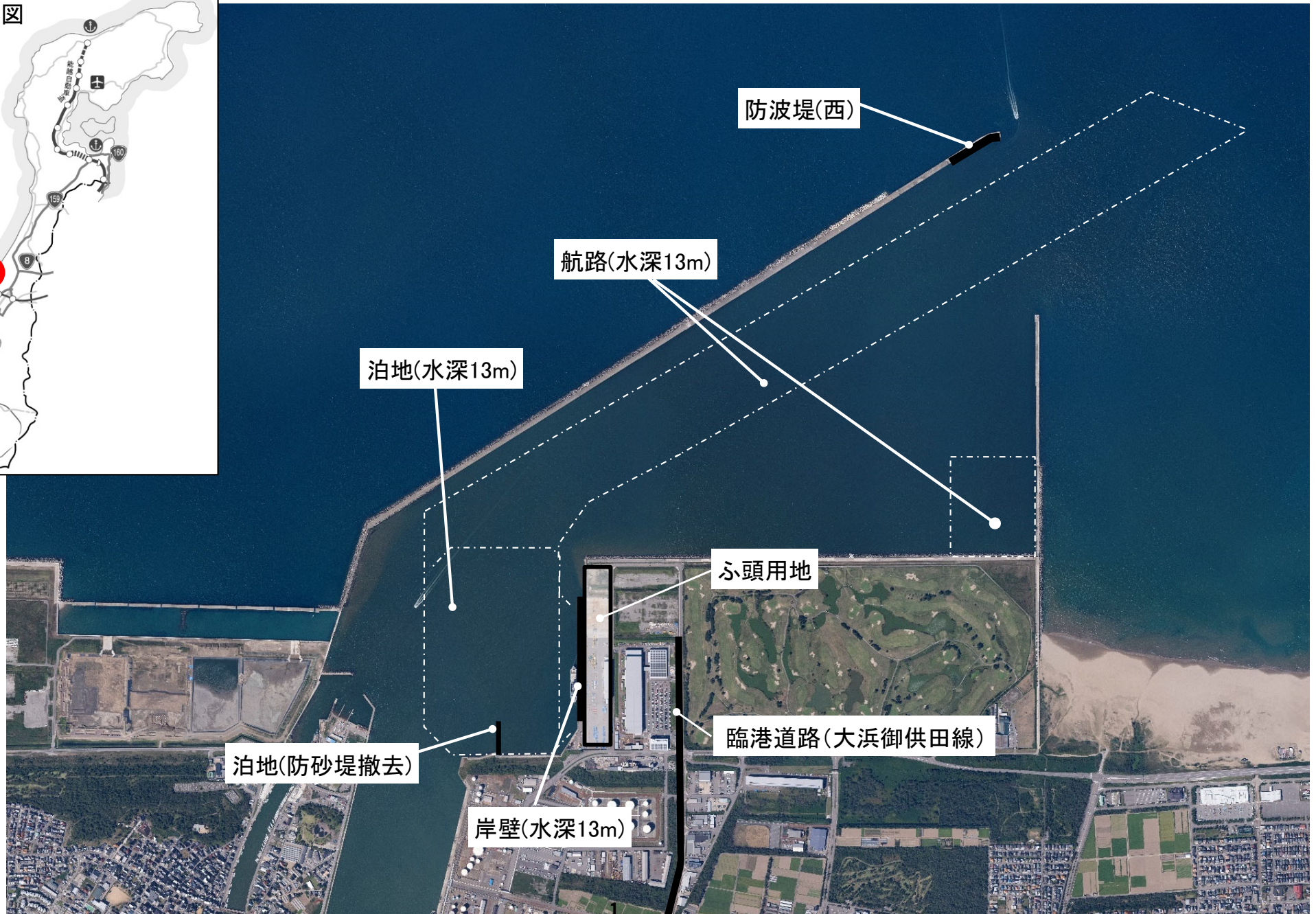
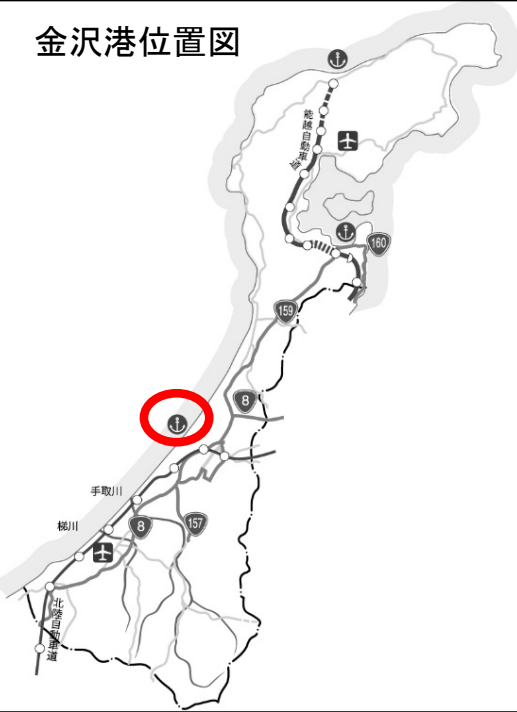
金沢港^{おおの}大野地区国際物流ターミナル整備事業
費用対便益算出資料
[様式集]

様式－１	概要図	P1
様式－２	費用便益分析シート	P2
様式－３	費用便益の概要	P4

令和７年１２月

国土交通省 北陸地方整備局

金沢港位置図



金沢港大野地区国際物流ターミナル整備プロジェクト(事業全体)

様式-2 費用便益分析シート(割引前)

(億円)											
年度		施設供用期間	事業費	維持管理費	総費用 (C)	割引前			残存価値	総便益 (B)	純便益 (B-C)
						陸上輸送コスト削減便益	海上輸送コスト削減便益	国際観光収益の増加効果			
H18	2006		33.38		33.38						-33.38
H19	2007		63.19		63.19						-63.19
H20	2008		79.82		79.82						-79.82
H21	2009	1	16.26	0.82	17.07	1.09		0.00		1.09	-15.99
H22	2010	2	17.37	0.81	18.18	1.10		0.00		1.10	-17.09
H23	2011	3	20.59	0.80	21.39	3.63		0.00		3.63	-17.75
H24	2012	4	33.87	0.80	34.68	5.71		0.00		5.71	-28.97
H25	2013	5	19.95	0.78	20.73	4.88		0.00		4.88	-15.85
H26	2014	6	25.92	0.75	26.67	1.36		1.42		2.78	-23.89
H27	2015	7	17.81	0.75	18.57	3.77		0.35		4.12	-14.45
H28	2016	8	10.05	1.17	11.22	3.67		0.44		4.12	-7.10
H29	2017	9	4.63	1.14	5.77	5.00		0.00		5.00	-0.77
H30	2018	10	0.00	1.10	1.10	5.86		2.18		8.05	6.94
R1	2019	11	0.00	1.08	1.08	4.22		1.84		6.05	4.97
R2	2020	12	6.45	1.08	7.54	1.86		0.00		1.86	-5.68
R3	2021	13	5.19	1.04	6.23	1.86		0.00		1.86	-4.37
R4	2022	14	10.66	0.99	11.64	2.88		0.00		2.88	-8.77
R5	2023	15	11.62	0.95	12.57	3.66		1.68		5.33	-7.24
R6	2024	16	12.85	0.91	13.77	5.96		1.33		7.29	-6.48
R7	2025	17	7.27	0.91	8.19	7.39		1.33		8.72	0.53
R8	2026	18	13.75	0.91	14.66	8.82		1.33		10.15	-4.51
R9	2027	19	22.00	0.91	22.91	10.26		1.33		11.59	-11.32
R10	2028	20	20.47	0.91	21.39	11.70		1.33		13.03	-8.36
R11	2029	21	22.92	0.91	23.83	13.13		1.33		14.46	-9.37
R12	2030	22	18.19	0.91	19.11	14.57		1.33		15.90	-3.21
R13	2031	23	12.74	0.91	13.65	16.01		1.33		17.34	3.68
R14	2032	24	12.74	0.91	13.65	17.44		1.33		18.77	5.12
R15	2033	25	12.56	0.91	13.47	18.87		1.33		20.20	6.73
R16	2034	26	12.47	0.91	13.38	20.30		1.33		21.63	8.25
R17	2035	27	14.28	0.91	15.20	21.74		1.33		23.07	7.88
R18	2036	28	13.83	0.91	14.74	23.18		1.33		24.51	9.76
R19	2037	29		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R20	2038	30		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R21	2039	31		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R22	2040	32		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R23	2041	33		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R24	2042	34		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R25	2043	35		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R26	2044	36		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R27	2045	37		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R28	2046	38		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R29	2047	39		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R30	2048	40		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R31	2049	41		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R32	2050	42		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R33	2051	43		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R34	2052	44		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R35	2053	45		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R36	2054	46		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R37	2055	47		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R38	2056	48		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R39	2057	49		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33		80.77	77.42
R40	2058	50		3.34	3.34	39.87	39.57	1.33	6.77	87.54	84.19
R41	2059	51		0.00	0.00					0.00	0.00
R42	2060	52		0.00	0.00					0.00	0.00
R43	2061	53		0.00	0.00					0.00	0.00
R44	2062	54		0.00	0.00					0.00	0.00
R45	2063	55		0.00	0.00					0.00	0.00
R46	2064	56		0.00	0.00					0.00	0.00
R47	2065	57		0.00	0.00					0.00	0.00
R48	2066	58		0.00	0.00					0.00	0.00
R49	2067	59		0.00	0.00					0.00	0.00
R50	2068	60		0.00	0.00					0.00	0.00
R51	2069	61		0.00	0.00					0.00	0.00
R52	2070	62		0.00	0.00					0.00	0.00
R53	2071	63		0.00	0.00					0.00	0.00
R54	2072	64		0.00	0.00					0.00	0.00
R55	2073	65		0.00	0.00					0.00	0.00
R56	2074	66		0.00	0.00					0.00	0.00
R57	2075	67		0.00	0.00					0.00	0.00
R58	2076	68		0.00	0.00					0.00	0.00
R59	2077	69		0.00	0.00					0.00	0.00
R60	2078	70		0.00	0.00					0.00	0.00
R61	2079	71		0.00	0.00					0.00	0.00
R62	2080	72		0.00	0.00					0.00	0.00
R63	2081	73		0.00	0.00					0.00	0.00
R64	2082	74		0.00	0.00					0.00	0.00
R65	2083	75		0.00	0.00					0.00	0.00
R66	2084	76		0.00	0.00					0.00	0.00
R67	2085	77		0.00	0.00					0.00	0.00
R68	2086	78		0.00	0.00				12.11	12.11	12.11
合 計			572.82	99.53	672.35	1,116.96	870.60	54.46	18.88	2,060.90	1,388.55

費用便益分析シート(割引後)

EIRR=	4.5%	NPV=	117.37 億円
B/C=	1.13	社会的割引率=	4.0 %

(億円)

建設工事費デフレーター・GDPデフレーター											R7年度基準	R7年度基準	
年度	施設供用期間	社会的割引率	事業費	維持管理費	総費用(C)	陸上輸送コスト削減便益	海上輸送コスト削減便益	国際観光収益の増加効果	残存価値	総便益(B)	純便益(B-C)		
2006		2.11	70.32		70.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-70.32	90.0	103.0
2007		2.03	128.01		128.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-128.01	92.3	102.1
2008		1.95	155.48		155.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-155.48	95.9	101.6
2009	1	1.87	30.45	1.53	31.98	2.04	0.00	0.00	0.00	2.04	-29.94	92.5	100.3
2010	2	1.80	31.28	1.46	32.74	1.98	0.00	0.00	0.00	1.98	-30.77	92.8	98.6
2011	3	1.73	35.65	1.39	37.04	6.29	0.00	0.00	0.00	6.29	-30.75	94.2	97.2
2012	4	1.67	56.40	1.34	57.74	9.51	0.00	0.00	0.00	9.51	-48.23	94.0	96.4
2013	5	1.60	31.94	1.25	33.19	7.82	0.00	0.00	0.00	7.82	-25.37	96.6	96.4
2014	6	1.54	39.90	1.16	41.06	2.10	0.00	2.18	0.00	4.28	-36.78	100.3	98.7
2015	7	1.48	26.37	1.12	27.48	5.59	0.00	0.51	0.00	6.10	-21.38	100.0	100.2
2016	8	1.42	14.31	1.66	15.97	5.23	0.00	0.63	0.00	5.86	-10.11	100.3	100.2
2017	9	1.37	6.34	1.56	7.90	6.85	0.00	0.00	0.00	6.85	-1.05	102.3	100.5
2018	10	1.32	0.00	1.45	1.45	7.71	0.00	2.87	0.00	10.59	9.13	105.9	100.4
2019	11	1.27	0.00	1.37	1.37	5.33	0.00	2.33	0.00	7.66	6.29	108.3	101.2
2020	12	1.22	7.85	1.32	9.17	2.26	0.00	0.00	0.00	2.26	-6.91	108.1	101.9
2021	13	1.17	6.07	1.22	7.29	2.17	0.00	0.00	0.00	2.17	-5.12	112.1	101.8
2022	14	1.12	11.99	1.11	13.10	3.24	0.00	0.00	0.00	3.24	-9.86	118.5	102.7
2023	15	1.08	12.57	1.03	13.60	3.96	0.00	1.81	0.00	5.77	-7.83	122.8	107.1
2024	16	1.04	13.37	0.95	14.32	6.19	0.00	1.38	0.00	7.58	-6.74	127.9	110.2
2025	17	1.00	7.27	0.91	8.19	7.39	0.00	1.33	0.00	8.72	0.53	127.9	110.2
2026	18	0.96	13.22	0.88	14.10	8.48	0.00	1.28	0.00	9.76	-4.33	127.9	110.2
2027	19	0.92	20.34	0.85	21.19	9.49	0.00	1.23	0.00	10.72	-10.47	127.9	110.2
2028	20	0.89	18.20	0.81	19.01	10.40	0.00	1.18	0.00	11.58	-7.43	127.9	110.2
2029	21	0.85	19.59	0.78	20.37	11.23	0.00	1.14	0.00	12.36	-8.01	127.9	110.2
2030	22	0.82	14.95	0.75	15.70	11.97	0.00	1.09	0.00	13.07	-2.64	127.9	110.2
2031	23	0.79	10.07	0.72	10.79	12.65	0.00	1.05	0.00	13.70	2.91	127.9	110.2
2032	24	0.76	9.68	0.69	10.37	13.25	0.00	1.01	0.00	14.26	3.89	127.9	110.2
2033	25	0.73	9.18	0.67	9.84	13.79	0.00	0.97	0.00	14.76	4.92	127.9	110.2
2034	26	0.70	8.76	0.64	9.40	14.26	0.00	0.93	0.00	15.20	5.80	127.9	110.2
2035	27	0.68	9.65	0.62	10.27	14.69	0.00	0.90	0.00	15.59	5.32	127.9	110.2
2036	28	0.65	8.98	0.59	9.58	15.06	0.00	0.86	0.00	15.92	6.34	127.9	110.2
2037	29	0.62	0.00	2.09	2.09	24.90	24.72	0.83	0.00	50.45	48.36	127.9	110.2
2038	30	0.60	0.00	2.01	2.01	23.94	23.77	0.80	0.00	48.51	46.50	127.9	110.2
2039	31	0.58	0.00	1.93	1.93	23.02	22.85	0.77	0.00	46.64	44.71	127.9	110.2
2040	32	0.56	0.00	1.86	1.86	22.14	21.97	0.74	0.00	44.85	42.99	127.9	110.2
2041	33	0.53	0.00	1.79	1.79	21.28	21.13	0.71	0.00	43.12	41.34	127.9	110.2
2042	34	0.51	0.00	1.72	1.72	20.47	20.32	0.68	0.00	41.46	39.75	127.9	110.2
2043	35	0.49	0.00	1.65	1.65	19.68	19.53	0.66	0.00	39.87	38.22	127.9	110.2
2044	36	0.47	0.00	1.59	1.59	18.92	18.78	0.63	0.00	38.34	36.75	127.9	110.2
2045	37	0.46	0.00	1.53	1.53	18.19	18.06	0.61	0.00	36.86	35.34	127.9	110.2
2046	38	0.44	0.00	1.47	1.47	17.49	17.37	0.58	0.00	35.44	33.98	127.9	110.2
2047	39	0.42	0.00	1.41	1.41	16.82	16.70	0.56	0.00	34.08	32.67	127.9	110.2
2048	40	0.41	0.00	1.36	1.36	16.17	16.06	0.54	0.00	32.77	31.41	127.9	110.2
2049	41	0.39	0.00	1.30	1.30	15.55	15.44	0.52	0.00	31.51	30.21	127.9	110.2
2050	42	0.38	0.00	1.25	1.25	14.95	14.84	0.50	0.00	30.30	29.04	127.9	110.2
2051	43	0.36	0.00	1.21	1.21	14.38	14.27	0.48	0.00	29.13	27.93	127.9	110.2
2052	44	0.35	0.00	1.16	1.16	13.83	13.72	0.46	0.00	28.01	26.85	127.9	110.2
2053	45	0.33	0.00	1.12	1.12	13.29	13.20	0.44	0.00	26.93	25.82	127.9	110.2
2054	46	0.32	0.00	1.07	1.07	12.78	12.69	0.43	0.00	25.90	24.83	127.9	110.2
2055	47	0.31	0.00	1.03	1.03	12.29	12.20	0.41	0.00	24.90	23.87	127.9	110.2
2056	48	0.30	0.00	0.99	0.99	11.82	11.73	0.39	0.00	23.94	22.95	127.9	110.2
2057	49	0.29	0.00	0.95	0.95	11.36	11.28	0.38	0.00	23.02	22.07	127.9	110.2
2058	50	0.27	0.00	0.92	0.92	10.93	10.85	0.36	1.86	23.99	23.08	127.9	110.2
2059	51	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2060	52	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2061	53	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2062	54	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2063	55	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2064	56	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2065	57	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2066	58	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2067	59	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2068	60	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2069	61	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2070	62	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2071	63	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2072	64	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2073	65	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2074	66	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2075	67	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2076	68	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2077	69	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2078	70	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2079	71	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2080	72	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2081	73	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2082	74	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2083	75	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2084	76	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2085	77	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127.9	110.2
2086	78	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	1.11	1.11	127.9	110.2
合 計			828.17	61.22	889.40	595.13	371.47	37.19	2.96	1,006.76	117.37		

金沢港(大野地区) 国際物流ターミナル整備事業

様式-3 費用便益の概要

便益

項目	区分	単位当りの便益			便益(代表年)	
			単位	備考		単位
利用者便益	輸送コストの削減 (陸上輸送)	10.0	千円/トン・年	陸上輸送費削減(産業機械、建設機械)	39.9	億円/年
	輸送コストの削減 (海上輸送(トランシップ))	37.9	千円/トン・年	海上輸送費削減(産業機械、建設機械)	36.6	億円/年
	国際観光収益の増加	12,300.0	万円/隻・年	大型外航クルーズ船の入港による国際観光収益の増加	1.2	億円/年

* 便益の算出にあたっては、「港湾整備事業の費用対効果分析マニュアル(令和6年6月)」を参照

費用

費用項目	建設費、管理運営費
事業の対象施設	岸壁(水深13m)、泊地(水深13m)、航路(水深13m)、防波堤、泊地(防砂堤撤去)、臨港道路、ふ頭用地