

令和5年度

下水道工事参考資料

令和5年7月

さいたま市

1.3 ライナープレート

- 適用条件：①存置、撤去（買戻し）の別により単価金額欄の存置又は撤去の額を用いること。
 ②撤去金額は、市場単価における買戻し取引（リース会社に返却する等）を考慮した買戻し価格であり、買戻し価格及び整備費（1,000円/枚）が含まれる。
 ③撤去金額は、供用日数に係わらず一律の価格である。
 ④撤去の場合、返却時の現場から置場までの運搬費（復路分）及び置場での荷卸し費700円/tを別途計上すること。

1.3-1 ライナープレート（円形）

単価コード	単価名称	径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額				
						存置	撤去			
	ライナープレート 円形 2.7mm 黒皮	1,200	140.6	8	m	63,300	—			
		1,300	150.9	8		67,900	—			
		1,400	161.3	8		70,800	—			
		1,500	175.7	10		76,800	—			
		1,600	186.0	10		81,300	—			
		1,700	196.4	10		86,000	—			
		1,800	206.7	10		90,400	—			
		2,000	223.3	8		99,800	—			
		2,200	247.9	10		109,000	—			
		2,400	268.8	10		119,000	—			
		2,500	279.2	10		124,000	—			
		2,600	293.6	12		127,000	—			
		2,700	303.8	12		130,000	—			
		2,800	314.3	12		132,000	—			
		3,000	335.0	12		137,000	—			
		3,200	359.6	14		146,000	—			
		3,400	380.5	14		156,000	—			
		3,500	390.9	14		161,000	—			
		3,600	405.3	16		166,000	—			
		3,800	426.0	16		175,000	—			
		4,000	446.7	16		184,000	—			
		4,500	502.5	18		208,000	—			
		5,000	558.4	20		231,000	—			
		5,500	614.2	22		254,000	—			
		6,000	670.0	24		278,000	—			
		6,500	725.9	26		301,000	—			
		7,000	781.7	28		325,000	—			
		7,500	837.5	30		348,000	—			
		8,000	893.4	32		371,000	—			
			ライナープレート 円形 3.2mm 黒皮	1,200		164.6	8	m	74,100	—
				1,300		176.7	8		79,500	—
				1,400		188.9	8		83,000	—
1,500	205.7			10	88,100	—				
1,600	217.8			10	93,600	—				
1,700	230.0			10	98,900	—				
1,800	242.1			10	104,000	—				
2,000	262.5			8	114,000	—				
2,200	291.3			10	126,000	—				
2,400	315.8			10	136,000	—				
2,500	328.2			10	143,000	—				
2,600	344.8			12	145,000	—				
2,700	357.0			12	149,000	—				
2,800	369.1			12	152,000	—				
3,000	393.8			12	158,000	—				
3,200	422.6			14	170,000	—				
3,400	447.1	14	180,000	—						

単価コード	単価名称	径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額		
						存置	撤去	
	ライナープレート 円形 3.2mm 黒皮	3,500	459.5	14	m	185,000	—	
		3,600	476.1	16		191,000	—	
		3,800	500.4	16		202,000	—	
		4,000	525.1	16		213,000	—	
		4,500	590.7	18		239,000	—	
		5,000	656.4	20		270,000	—	
		5,500	722.0	22		297,000	—	
		6,000	787.6	24		325,000	—	
		6,500	853.3	26		352,000	—	
		7,000	918.9	28		379,000	—	
		7,500	984.5	30		408,000	—	
	8,000	1050.2	32	435,000	—			
		ライナープレート 円形 4.0mm 黒皮	1,200			m	—	—
			1,300				—	—
			1,400				—	—
			1,500	252.4	10		108,000	—
			1,600	267.6	10		115,000	—
			1,700	282.8	10		122,000	—
			1,800	297.9	10		128,000	—
			2,000	323.3	8		141,000	—
			2,200	358.8	10		157,000	—
			2,400	389.0	10		170,000	—
			2,500	404.2	10		176,000	—
			2,600	424.3	12		182,000	—
			2,700	439.7	12		185,000	—
			2,800	454.6	12		189,000	—
			3,000	485.0	12		197,000	—
			3,200	520.5	14		210,000	—
			3,400	550.6	14		223,000	—
			3,500	565.8	14		230,000	—
			3,600	586.0	16		237,000	—
			3,800	616.3	16		249,000	—
4,000			646.7	16	262,000		—	
4,500			727.5	18	296,000		—	
5,000			808.3	20	331,000		—	
5,500			889.2	22	364,000		—	
6,000			970.0	24	397,000		—	
6,500			1050.8	26	431,000		—	
7,000			1131.6	28	465,000		—	
7,500	1212.5	30	499,000	—				
8,000	1293.3	32	531,000	—				

13-2 ライナープレート (小判形)

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 2.7mm 黒皮	2,000×3,570	335.0	12	m	141,000	—
		2,000×3,884	359.6	14		150,000	—
		2,000×4,198	380.7	14		159,000	—
		2,000×4,355	390.9	14		165,000	—
		2,000×4,512	405.3	16		170,000	—
		2,000×4,826	426.0	16		179,000	—
		2,000×5,140	446.7	16		188,000	—
		2,500×4,070	390.9	14		165,000	—
		2,500×4,384	415.4	16		174,000	—
		2,500×4,541	426.0	16		179,000	—
		2,500×4,698	436.5	16		184,000	—

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 2.7mm 黒皮	2,500×4,855	446.7	16	m	188,000	—
		2,500×5,012	461.1	18		193,000	—
		2,500×5,326	481.8	18		204,000	—
		2,500×5,640	502.5	18		213,000	—
		2,500×5,797	517.0	20		217,000	—
		2,500×5,954	527.1	20		222,000	—
		2,500×6,111	537.7	20		227,000	—
		2,500×6,268	548.2	20		231,000	—
		2,500×6,425	558.4	20		236,000	—
		2,500×6,582	572.8	22		240,000	—
		2,500×6,739	583.0	22		245,000	—
		2,500×6,896	593.5	22		250,000	—
		3,000×4,570	446.7	16		188,000	—
		3,000×4,884	471.3	18		198,000	—
		3,000×5,041	481.8	18		204,000	—
		3,000×5,198	492.4	18		208,000	—
		3,000×5,355	502.5	18		213,000	—
		3,000×5,512	517.0	20		217,000	—
		3,000×5,826	537.7	20		227,000	—
		3,000×6,140	558.4	20		236,000	—
		3,000×6,297	572.8	22		240,000	—
		3,000×6,611	593.5	22		250,000	—
		3,000×6,768	604.0	22		254,000	—
		3,000×7,082	628.6	24		265,000	—
		3,200×5,712	541.6	22		227,000	—
		3,200×6,026	562.3	22		236,000	—
		3,200×6,183	572.8	22		240,000	—
		3,200×6,340	583.0	22		245,000	—
		3,200×6,654	607.5	24		254,000	—
		3,200×6,811	618.1	24		260,000	—
		3,200×7,125	638.8	24		269,000	—
		3,500×5,070	502.5	18		213,000	—
		3,500×5,541	537.7	20		227,000	—
		3,500×5,698	548.2	20		231,000	—
		3,500×5,855	558.4	20		236,000	—
		3,500×6,012	572.8	22		240,000	—
		3,500×6,169	583.0	22		245,000	—
		3,500×6,326	593.5	22		250,000	—
		3,500×6,640	614.2	22		260,000	—
		3,500×6,954	638.8	24		269,000	—
		3,500×7,111	649.3	24		274,000	—
		3,600×6,112	587.3	24		245,000	—
		3,600×6,269	597.4	24		250,000	—
		3,600×6,426	607.9	24		254,000	—
		3,600×6,740	628.6	24		265,000	—
		3,600×6,897	643.1	26		269,000	—
		3,600×7,054	653.2	26		274,000	—
		3,600×7,211	663.8	26		279,000	—
		4,000×5,570	558.4	20		236,000	—
		4,000×5,884	583.0	22		245,000	—
		4,000×6,198	604.0	22		254,000	—
		4,000×6,355	614.2	22		260,000	—
		4,000×6,512	628.6	24		265,000	—
		4,000×6,826	649.3	24		274,000	—
		4,000×6,983	659.9	24		279,000	—
		4,000×7,140	670.0	24		283,000	—
		4,000×7,454	694.6	28		293,000	—
		4,200×6,241	618.1	24		260,000	—

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額				
						存置	撤去			
	ライナープレート 小判形 2.7mm 黒皮	4,200×6,555	638.8	24	m	269,000	—			
		4,200×6,712	653.2	26		274,000	—			
		4,200×7,026	673.9	26		283,000	—			
		4,200×7,183	684.5	26		288,000	—			
		4,500×6,070	614.2	22		260,000	—			
		4,500×6,227	628.6	24		265,000	—			
		4,500×6,384	638.8	24		269,000	—			
		4,500×6,541	649.3	24		274,000	—			
		4,500×6,698	659.9	24		279,000	—			
		4,500×6,855	670.0	24		283,000	—			
		4,500×7,012	684.5	26		288,000	—			
		4,500×7,326	705.2	26		297,000	—			
		4,500×7,640	725.9	26		308,000	—			
		4,800×6,527	663.6	26		279,000	—			
		4,800×6,684	673.9	26		283,000	—			
		4,800×6,998	694.8	26		293,000	—			
		4,800×7,155	705.2	26		297,000	—			
		4,800×7,469	730.2	28		308,000	—			
		5,000×6,570	670.0	24		283,000	—			
		5,000×6,727	684.5	26		288,000	—			
		5,000×6,884	694.6	26		293,000	—			
		5,000×7,041	705.2	26		297,000	—			
		5,000×7,198	715.7	26		302,000	—			
		5,000×7,355	725.9	26		308,000	—			
		5,000×7,512	740.3	28		313,000	—			
		5,000×7,826	761.0	28		322,000	—			
		5,000×8,140	781.7	28		331,000	—			
		5,500×6,599	694.6	26		293,000	—			
		5,500×6,913	715.7	26		302,000	—			
		5,500×7,227	740.3	28		313,000	—			
		5,500×7,384	750.5	28		317,000	—			
		5,500×7,698	771.6	28		326,000	—			
		5,500×8,326	816.8	30		345,000	—			
		5,500×8,640	837.5	30		354,000	—			
			ライナープレート 小判形 3.2mm 黒皮	2,000×3,570		393.8	12	m	166,000	—
				2,000×3,884		422.6	14		178,000	—
				2,000×4,198		447.3	14		188,000	—
				2,000×4,355		459.5	14		195,000	—
				2,000×4,512		476.1	16		200,000	—
				2,000×4,826		500.4	16		210,000	—
2,000×5,140	525.1			16	222,000	—				
2,500×4,070	459.5			14	195,000	—				
2,500×4,384	488.0			16	205,000	—				
2,500×4,541	500.4			16	210,000	—				
2,500×4,698	512.9			16	217,000	—				
2,500×4,855	525.1			16	222,000	—				
2,500×5,012	541.7			18	227,000	—				
2,500×5,326	566.0			18	239,000	—				
2,500×5,640	590.7			18	249,000	—				
2,500×5,797	607.4			20	254,000	—				
2,500×5,954	619.5			20	261,000	—				
2,500×6,111	631.7			20	266,000	—				
2,500×6,268	644.2			20	271,000	—				
2,500×6,425	656.4			20	278,000	—				
2,500×6,582	673.0			22	283,000	—				
2,500×6,739	685.2			22	288,000	—				
2,500×6,896	697.3			22	295,000	—				
3,000×4,570	525.1			16	222,000	—				

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 3.2mm 黒皮	3,000×4,884	553.9	18	m	232,000	—
		3,000×5,041	566.0	18		239,000	—
		3,000×5,198	578.6	18		244,000	—
		3,000×5,355	590.7	18		249,000	—
		3,000×5,512	607.4	20		254,000	—
		3,000×5,826	613.7	20		266,000	—
		3,000×6,140	656.4	20		278,000	—
		3,000×6,297	672.6	22		283,000	—
		3,000×6,611	697.3	22		295,000	—
		3,000×6,768	709.8	22		300,000	—
		3,000×7,082	738.2	24		312,000	—
		3,200×5,712	636.2	22		266,000	—
		3,200×6,026	660.5	22		278,000	—
		3,200×6,183	673.0	22		283,000	—
		3,200×6,340	685.2	22		288,000	—
		3,200×6,654	713.9	24		300,000	—
		3,200×6,811	726.1	24		305,000	—
		3,200×7,125	750.8	24		317,000	—
		3,500×5,070	590.7	18		249,000	—
		3,500×5,541	631.7	20		266,000	—
		3,500×5,698	644.2	20		271,000	—
		3,500×5,855	656.4	20		278,000	—
		3,500×6,012	673.0	22		283,000	—
		3,500×6,169	685.2	22		288,000	—
		3,500×6,326	697.3	22		295,000	—
		3,500×6,640	722.0	22		305,000	—
		3,500×6,954	750.8	24		317,000	—
		3,500×7,111	762.9	24		322,000	—
		3,600×6,112	689.2	24		288,000	—
		3,600×6,269	701.4	24		295,000	—
		3,600×6,426	713.5	24		300,000	—
		3,600×6,740	738.2	24		312,000	—
		3,600×6,897	754.5	26		317,000	—
		3,600×7,054	767.0	26		322,000	—
		3,600×7,211	779.2	26		327,000	—
		4,000×5,570	656.4	20		278,000	—
		4,000×5,884	685.2	22		288,000	—
		4,000×6,198	709.8	22		300,000	—
		4,000×6,355	722.0	22		305,000	—
		4,000×6,512	738.6	24		312,000	—
		4,000×6,826	762.9	24		322,000	—
		4,000×6,983	775.5	24		327,000	—
		4,000×7,140	787.6	24		334,000	—
		4,000×7,454	816.4	28		344,000	—
		4,200×6,241	726.1	24		305,000	—
		4,200×6,555	750.8	24		317,000	—
		4,200×6,712	767.4	26		322,000	—
		4,200×7,026	791.7	26		334,000	—
		4,200×7,183	804.3	26		339,000	—
		4,500×6,070	722.0	22		305,000	—
		4,500×6,227	738.6	24		312,000	—
		4,500×6,384	750.8	24		317,000	—
		4,500×6,541	762.9	24		322,000	—
		4,500×6,698	775.5	24		327,000	—
		4,500×6,855	787.6	24		334,000	—
		4,500×7,012	804.3	26		339,000	—
		4,500×7,326	828.6	26		349,000	—
		4,500×7,640	853.3	26		361,000	—

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 3.2mm 黒皮	4,800×6,527	779.4	26	m	327,000	—
		4,800×6,684	791.5	26		334,000	—
		4,800×6,998	816.2	26		344,000	—
		4,800×7,155	832.7	26		349,000	—
		4,800×7,469	857.4	28		361,000	—
		5,000×6,570	787.6	24		334,000	—
		5,000×6,727	804.3	26		339,000	—
		5,000×6,884	816.4	26		344,000	—
		5,000×7,041	828.6	26		349,000	—
		5,000×7,198	841.1	26		356,000	—
		5,000×7,355	853.3	26		361,000	—
		5,000×7,512	869.9	28		366,000	—
		5,000×7,826	894.2	28		378,000	—
		5,000×8,140	918.9	28		388,000	—
		5,500×6,599	816.4	26		344,000	—
		5,500×6,913	841.1	26		356,000	—
		5,500×7,227	869.9	28		366,000	—
		5,500×7,384	882.1	28		373,000	—
		5,500×7,698	906.8	28		383,000	—
		5,500×8,326	959.8	30		406,000	—
		5,500×8,640	984.5	30		417,000	—
	ライナープレート 小判形 4.0mm 黒皮	2,000×3,570	485.0	12	m	205,000	—
		2,000×3,884	520.5	14		219,000	—
		2,000×4,198	550.8	14		232,000	—
		2,000×4,355	565.8	14		239,000	—
		2,000×4,512	586.0	16		247,000	—
		2,000×4,826	616.3	16		260,000	—
		2,000×5,140	646.7	16		274,000	—
		2,500×4,070	565.8	14		239,000	—
		2,500×4,384	601.3	16		253,000	—
		2,500×4,541	616.3	16		260,000	—
		2,500×4,698	631.7	16		266,000	—
		2,500×4,855	646.7	16		274,000	—
		2,500×5,012	666.8	18		280,000	—
		2,500×5,326	697.1	18		295,000	—
		2,500×5,640	727.5	18		308,000	—
		2,500×5,797	747.6	20		315,000	—
		2,500×5,954	763.0	20		322,000	—
		2,500×6,111	778.0	20		328,000	—
2,500×6,268		793.3	20	335,000		—	
2,500×6,425		808.3	20	343,000		—	
2,500×6,582		828.4	22	349,000		—	
2,500×6,739		843.8	22	356,000		—	
2,500×6,896		858.8	22	362,000		—	
3,000×4,570		646.7	16	274,000		—	
3,000×4,884		682.2	18	287,000		—	
3,000×5,041		697.1	18	295,000		—	
3,000×5,198		712.5	18	301,000		—	
3,000×5,355		727.5	18	308,000		—	
3,000×5,512	747.6	20	315,000	—			
3,000×5,826	778.0	20	328,000	—			
3,000×6,140	808.3	20	343,000	—			
3,000×6,297	828.4	22	349,000	—			
3,000×6,611	858.8	22	362,000	—			
3,000×6,768	874.2	22	370,000	—			
3,000×7,082	909.3	24	383,000	—			
3,200×5,712	783.1	22	328,000	—			
3,200×6,026	813.5	22	343,000	—			

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 4.0mm 黒皮	3,200×6,183	828.8	22	m	349,000	—
		3,200×6,340	843.8	22		356,000	—
		3,200×6,654	879.3	24		370,000	—
		3,200×6,811	894.3	24		377,000	—
		3,200×7,125	924.7	24		391,000	—
		3,500×5,070	727.5	18		308,000	—
		3,500×5,541	778.0	20		328,000	—
		3,500×5,698	793.3	20		335,000	—
		3,500×5,855	808.3	20		343,000	—
		3,500×6,012	828.4	22		349,000	—
		3,500×6,169	843.8	22		356,000	—
		3,500×6,326	858.8	22		362,000	—
		3,500×6,640	889.2	22		377,000	—
		3,500×6,954	924.7	24		391,000	—
		3,500×7,111	939.6	24		397,000	—
		3,600×6,112	848.6	24		356,000	—
		3,600×6,269	864.0	24		362,000	—
		3,600×6,426	878.9	24		370,000	—
		3,600×6,740	909.3	24		383,000	—
		3,600×6,897	929.4	26		391,000	—
		3,600×7,054	944.8	26		397,000	—
		3,600×7,211	959.8	26		404,000	—
		4,000×5,570	808.3	20		343,000	—
		4,000×5,884	843.8	22		356,000	—
		4,000×6,198	874.2	22		370,000	—
		4,000×6,355	889.2	22		377,000	—
		4,000×6,512	909.3	24		383,000	—
		4,000×6,826	939.6	24		397,000	—
		4,000×6,983	955.0	24		404,000	—
		4,000×7,140	970.0	24		412,000	—
		4,000×7,454	1005.5	28		425,000	—
		4,200×6,241	894.3	24		377,000	—
		4,200×6,555	924.7	24		391,000	—
		4,200×6,712	944.8	26		397,000	—
		4,200×7,026	975.1	26		412,000	—
		4,200×7,183	990.5	26		418,000	—
		4,500×6,070	889.2	22		377,000	—
		4,500×6,227	909.3	24		383,000	—
		4,500×6,384	924.7	24		391,000	—
		4,500×6,541	939.6	24		397,000	—
		4,500×6,698	955.0	24		404,000	—
		4,500×6,855	970.0	24		412,000	—
		4,500×7,012	990.1	26		418,000	—
		4,500×7,326	1020.5	26		431,000	—
		4,500×7,640	1050.8	26		445,000	—
		4,800×6,527	959.8	26		404,000	—
		4,800×6,684	975.1	26		412,000	—
		4,800×6,998	1005.5	26		425,000	—
		4,800×7,155	1020.5	26		431,000	—
		4,800×7,469	1056.0	28		445,000	—
		5,000×6,570	970.0	24		412,000	—
		5,000×6,727	990.1	26		418,000	—
		5,000×6,884	1005.5	26		425,000	—
		5,000×7,041	1020.5	26		431,000	—
		5,000×7,198	1035.8	26		439,000	—
		5,000×7,355	1050.8	26		445,000	—
		5,000×7,512	1070.9	28		452,000	—
		5,000×7,826	1101.3	28		465,000	—

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/m)	1m当りプレート数 (枚)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート 小判形 4.0mm 黒皮	5,000×8,140	1131.6	28	m	479,000	—
		5,500×6,599	1005.5	26		425,000	—
		5,500×6,913	1035.8	26		439,000	—
		5,500×7,227	1070.9	28		452,000	—
		5,500×7,384	1086.3	28		458,000	—
		5,500×7,698	1116.7	28		473,000	—
		5,500×8,326	1182.1	30		500,000	—
		5,500×8,640	1212.5	30		514,000	—

13-3 ライナープレート (円形) 補強リング

単価コード	単価名称	径 (mm)	1m当り重量 (kg/リング)	1リング当り分割数 (個)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート補強リング 円形 H100 黒皮	2,000	20.9	4	リング	84,800	—
		2,200	20.5	4		91,100	—
		2,400	20.2	4		97,300	—
		2,500	20.1	4		100,000	—
		2,600	20.0	4		103,000	—
		2,700	19.9	4		106,000	—
		2,800	19.8	4		109,000	—
	ライナープレート補強リング 円形 H125 黒皮	3,000	28.5	4	リング	140,000	—
		3,200	28.2	4		146,000	—
		3,400	27.9	4		153,000	—
		3,500	27.8	4		157,000	—
		3,600	27.7	4		161,000	—
		3,800	27.5	4		169,000	—
		4,000	27.3	4		175,000	—
ライナープレート補強リング 円形 H150 黒皮	4,500	26.9	4	リング	192,000	—	
	5,000	27.3	5		219,000	—	
	5,500	34.9	5		288,000	—	
	6,000	35.2	6		319,000	—	
	6,500	34.9	6		341,000	—	
	7,000	35.2	7		373,000	—	
		7,500	35.0	7	リング	395,000	—
		8,000	35.2	8		426,000	—

13-4 ライナープレート (小判形) 補強リング

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/リング)	1リング当り分割数 (個)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート補強リング 小判形 H100 黒皮	2,000×3,570	197.5	6	リング	127,000	—
		2,000×3,884	208.1	6		132,000	—
		2,000×4,198	218.7	6		139,000	—
		2,000×4,355	224.0	6		141,000	—
		2,000×4,512	229.3	6		145,000	—
		2,000×4,826	239.9	6		152,000	—
		2,000×5,140	250.5	6		158,000	—
		2,500×4,070	224.0	6		141,000	—
		2,500×4,384	234.6	6		148,000	—
		2,500×4,541	239.9	6		152,000	—
		2,500×4,698	245.2	6		154,000	—
		2,500×4,855	250.5	6		157,000	—
		2,500×5,012	255.8	6		161,000	—
		2,500×5,326	266.4	6		167,000	—
		2,500×5,640	277.1	6		172,000	—
		2,500×5,797	282.4	6		176,000	—

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/リング [°])	1リング [°] 当り分割数 (個)	単位	単価金額	
						存置	撤去
ライナープレート補強リング 小判形 H100 黒皮		2,500×5,954	287.7	6	リング [°]	179,000	—
		2,500×6,111	293.0	6		183,000	—
		2,500×6,268	298.3	6		185,000	—
		2,500×6,425	303.6	6		189,000	—
		2,500×6,582	308.9	6		192,000	—
		2,500×6,739	314.2	6		195,000	—
		2,500×6,896	319.5	6		198,000	—
ライナープレート補強リング 小判形 H125 黒皮		3,000×4,570	366.6	6	リング [°]	192,000	—
		3,000×4,884	381.4	6		200,000	—
		3,000×5,041	388.8	6		202,000	—
		3,000×5,198	396.3	6		206,000	—
		3,000×5,355	403.7	6		210,000	—
		3,000×5,512	411.1	6		214,000	—
		3,000×5,826	425.9	6		221,000	—
		3,000×6,140	440.7	6		228,000	—
		3,000×6,297	448.1	6		231,000	—
		3,000×6,611	463.0	6		237,000	—
		3,000×6,768	470.4	6		241,000	—
		3,000×7,082	485.2	6		249,000	—
		3,200×5,712	425.9	6		221,000	—
		3,200×6,026	440.7	6		228,000	—
		3,200×6,183	448.1	6		231,000	—
		3,200×6,340	455.5	6		235,000	—
		3,200×6,654	470.4	6		241,000	—
		3,200×6,811	477.8	6		245,000	—
		3,200×7,125	492.6	6		252,000	—
		3,500×5,070	403.7	6		210,000	—
		3,500×5,541	425.9	6		221,000	—
		3,500×5,698	433.3	6		224,000	—
		3,500×5,855	440.7	6		228,000	—
		3,500×6,012	448.1	6		231,000	—
		3,500×6,169	455.5	6		235,000	—
		3,500×6,326	463.0	6		237,000	—
		3,500×6,640	477.8	6		245,000	—
		3,500×6,954	492.6	6		252,000	—
		3,500×7,111	500.0	6		256,000	—
		3,600×6,112	455.5	6		235,000	—
		3,600×6,269	463.0	6		237,000	—
		3,600×6,426	470.4	6		241,000	—
		3,600×6,740	485.2	6		249,000	—
		3,600×6,897	492.6	6		252,000	—
		3,600×7,054	500.0	6		256,000	—
		3,600×7,211	507.4	6		260,000	—
		4,000×5,570	440.7	6		228,000	—
		4,000×5,884	455.5	6		235,000	—
		4,000×6,198	470.4	6		241,000	—
		4,000×6,355	477.8	6		245,000	—
		4,000×6,512	485.2	6		249,000	—
4,000×6,826	500.0	6	256,000	—			
4,000×6,983	507.4	6	260,000	—			
4,000×7,140	514.8	6	263,000	—			
4,000×7,454	529.6	6	270,000	—			
4,200×6,241	477.8	6	245,000	—			
4,200×6,555	492.6	6	252,000	—			
4,200×6,712	500.0	6	256,000	—			
4,200×7,026	514.8	6	263,000	—			
4,200×7,183	522.2	6	266,000	—			
4,500×6,070	477.8	6	245,000	—			

単価コード	単価名称	短径×長径 (mm)	1m当り重量 (kg/リング)	1リング当り分割数 (個)	単位	単価金額	
						存置	撤去
	ライナープレート補強リング 小判形 H125 黒皮	4,500×6,227	485.2	6	リング	249,000	—
		4,500×6,384	492.6	6		252,000	—
		4,500×6,541	500.0	6		256,000	—
		4,500×6,698	507.4	6		260,000	—
		4,500×6,855	514.8	6		263,000	—
		4,500×7,012	522.2	6		266,000	—
		4,500×7,326	537.1	6		274,000	—
		4,500×7,640	551.9	6		280,000	—
		4,800×6,527	507.4	6		260,000	—
		4,800×6,684	514.8	6		263,000	—
		4,800×6,998	529.6	6		270,000	—
		4,800×7,155	537.1	6		274,000	—
		4,800×7,469	551.9	6		280,000	—
		5,000×6,570	514.8	6		263,000	—
		5,000×6,727	522.2	6		266,000	—
		5,000×6,884	529.6	6		270,000	—
		5,000×7,041	537.1	6		274,000	—
		5,000×7,198	544.5	6		278,000	—
		5,000×7,355	551.9	6		280,000	—
		5,000×7,512	559.3	6		284,000	—
	5,000×7,826	574.1	6	291,000	—		
	5,000×8,140	588.9	6	299,000	—		
	ライナープレート補強リング 小判形 H150 黒皮	5,500×6,599	684.4	6	リング	328,000	—
		5,500×6,913	703.9	6		338,000	—
		5,500×7,227	723.5	6		347,000	—
		5,500×7,384	732.2	6		351,000	—
5,500×7,698		752.8	6	360,000		—	
5,500×8,326		791.8	6	378,000		—	
5,500×8,640		811.4	6	386,000		—	

14 シールド工事用スチールフォーム

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	スチールフォーム (L=9.0m)	仕上がり内径 1,350mm		12,900,000
		仕上がり内径 1,500mm		13,600,000
		仕上がり内径 1,650mm		15,300,000
		仕上がり内径 1,800mm		16,400,000
		仕上がり内径 2,000mm		17,600,000
		仕上がり内径 2,200mm		19,600,000
		仕上がり内径 2,400mm		21,100,000
		仕上がり内径 2,600mm		22,200,000
		仕上がり内径 2,800mm		23,400,000
		仕上がり内径 3,000mm		36,300,000
		仕上がり内径 3,250mm		38,600,000
		仕上がり内径 3,500mm		40,500,000
		仕上がり内径 3,750mm		43,300,000
		仕上がり内径 4,000mm		47,200,000
		仕上がり内径 4,250mm		48,600,000
		仕上がり内径 4,500mm		51,500,000
		仕上がり内径 4,750mm		54,500,000
		仕上がり内径 5,000mm		57,400,000
	スチールフォーム (L=12.0m)	仕上がり内径 1,350mm		16,000,000
		仕上がり内径 1,500mm		16,800,000
		仕上がり内径 1,650mm		17,600,000
		仕上がり内径 1,800mm		18,700,000
		仕上がり内径 2,000mm		20,300,000
		仕上がり内径 2,200mm		24,000,000
		仕上がり内径 2,400mm		25,500,000
		仕上がり内径 2,600mm		27,100,000
		仕上がり内径 2,800mm		28,600,000
		仕上がり内径 3,000mm		45,400,000
仕上がり内径 3,250mm		48,300,000		
仕上がり内径 3,500mm		51,600,000		

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	スチールフォーム (L=12.0m)	仕上がり内径 3,750mm		54,300,000
		仕上がり内径 4,000mm		59,100,000
		仕上がり内径 4,250mm		61,200,000
		仕上がり内径 4,500mm		63,300,000
		仕上がり内径 4,750mm		69,900,000
		仕上がり内径 5,000mm		73,400,000

※適用条件等

- (1) カーブライナーは、曲線半径100m程度に対応する。
- (2) 型枠表面処理は樹脂系とする。
- (3) 仕上がり内径3,000mm以上は、自走装置を含む。
- (4) 現場組立指導員費を含み、現場までの運送費、消費税は含まない。

16 シールド工事用コンクリート製セグメント

適用条件：①一工事当たりの使用量は、1,000リング程度とする。
 ②シール材費用は含まない。

16-1 コンクリート系セグメント（セグメント幅 1,000mm） JSWAS A-4

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	標準番号 (C3)	※セグメント幅 900mm 仕上がり内径 1,350mm	リング	247,000
	標準番号 C4	仕上がり内径 1,500mm	リング	264,000
	標準番号 C5	仕上がり内径 1,500mm	リング	268,000
	標準番号 C6	仕上がり内径 1,650mm	リング	268,000
	標準番号 C7	仕上がり内径 1,650mm	リング	277,000
	標準番号 C8	仕上がり内径 1,800mm	リング	276,000
	標準番号 C9	仕上がり内径 1,800mm	リング	286,000
	標準番号 C10	仕上がり内径 2,000mm	リング	285,000
	標準番号 C11	仕上がり内径 2,000mm	リング	288,000
	標準番号 C12	仕上がり内径 2,000mm	リング	289,000
	標準番号 C13	仕上がり内径 2,200mm	リング	294,000
	標準番号 C14	仕上がり内径 2,200mm	リング	297,000
	標準番号 C15	仕上がり内径 2,200mm	リング	304,000
	標準番号 C16	仕上がり内径 2,400mm	リング	320,000
	標準番号 C17	仕上がり内径 2,400mm	リング	322,000
	標準番号 C18	仕上がり内径 2,400mm	リング	336,000
	標準番号 C19	仕上がり内径 2,600mm	リング	325,000
	標準番号 C20	仕上がり内径 2,600mm	リング	341,000
	標準番号 C21	仕上がり内径 2,600mm	リング	356,000
	標準番号 C22	仕上がり内径 2,600mm	リング	364,000
	標準番号 C23	仕上がり内径 2,800mm	リング	326,000
	標準番号 C24	仕上がり内径 2,800mm	リング	338,000
	標準番号 C25	仕上がり内径 2,800mm	リング	352,000
	標準番号 C26	仕上がり内径 2,800mm	リング	368,000

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	標準番号 C27	仕上がり内径 3,000mm	リング	332,000
	標準番号 C28	仕上がり内径 3,000mm	リング	350,000
	標準番号 C29	仕上がり内径 3,000mm	リング	365,000
	標準番号 C30	仕上がり内径 3,000mm	リング	380,000
	標準番号 C31	仕上がり内径 3,250mm	リング	369,000
	標準番号 C32	仕上がり内径 3,250mm	リング	396,000
	標準番号 C33	仕上がり内径 3,250mm	リング	404,000
	標準番号 C34	仕上がり内径 3,250mm	リング	427,000
	標準番号 C35	仕上がり内径 3,500mm	リング	388,000
	標準番号 C36	仕上がり内径 3,500mm	リング	420,000
	標準番号 C37	仕上がり内径 3,500mm	リング	448,000
	標準番号 C38	仕上がり内径 3,500mm	リング	488,000
	標準番号 C39	仕上がり内径 3,750mm	リング	439,000
	標準番号 C40	仕上がり内径 3,750mm	リング	469,000
	標準番号 C41	仕上がり内径 3,750mm	リング	486,000
	標準番号 C42	仕上がり内径 3,750mm	リング	501,000
	標準番号 C43	仕上がり内径 4,000mm	リング	460,000
	標準番号 C44	仕上がり内径 4,000mm	リング	502,000
	標準番号 C45	仕上がり内径 4,000mm	リング	512,000
	標準番号 C46	仕上がり内径 4,000mm	リング	521,000
	標準番号 C47	仕上がり内径 4,250mm	リング	501,000
	標準番号 C48	仕上がり内径 4,250mm	リング	556,000
	標準番号 C49	仕上がり内径 4,250mm	リング	574,000
	標準番号 C50	仕上がり内径 4,250mm	リング	629,000
	標準番号 C51	仕上がり内径 4,500mm	リング	592,000
	標準番号 C52	仕上がり内径 4,500mm	リング	636,000
	標準番号 C53	仕上がり内径 4,500mm	リング	652,000
	標準番号 C54	仕上がり内径 4,500mm	リング	717,000

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	標準番号 C55	仕上がり内径 4,750mm	リング	630,000
	標準番号 C56	仕上がり内径 4,750mm	リング	693,000
	標準番号 C57	仕上がり内径 4,750mm	リング	783,000
	標準番号 C58	仕上がり内径 4,750mm	リング	881,000
	標準番号 C59	仕上がり内径 5,000mm	リング	716,000
	標準番号 C60	仕上がり内径 5,000mm	リング	777,000
	標準番号 C61	仕上がり内径 5,000mm	リング	879,000
	標準番号 C62	仕上がり内径 5,000mm	リング	985,000

16-2 コンクリート系セグメント (セグメント幅 1,200mm) JSWAS A-4

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	標準番号 C32W	仕上がり内径 3,250mm	リング	465,000
	標準番号 C33W	仕上がり内径 3,250mm	リング	474,000
	標準番号 C34W	仕上がり内径 3,250mm	リング	509,000
	標準番号 C36W	仕上がり内径 3,500mm	リング	496,000
	標準番号 C37W	仕上がり内径 3,500mm	リング	532,000
	標準番号 C38W	仕上がり内径 3,500mm	リング	576,000
	標準番号 C40W	仕上がり内径 3,750mm	リング	552,000
	標準番号 C41W	仕上がり内径 3,750mm	リング	566,000
	標準番号 C42W	仕上がり内径 3,750mm	リング	598,000
	標準番号 C44W	仕上がり内径 4,000mm	リング	582,000
	標準番号 C45W	仕上がり内径 4,000mm	リング	606,000
	標準番号 C46W	仕上がり内径 4,000mm	リング	626,000
	標準番号 C48W	仕上がり内径 4,250mm	リング	637,000
	標準番号 C49W	仕上がり内径 4,250mm	リング	685,000
	標準番号 C50W	仕上がり内径 4,250mm	リング	740,000
	標準番号 C52W	仕上がり内径 4,500mm	リング	756,000
	標準番号 C53W	仕上がり内径 4,500mm	リング	776,000

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	標準番号 C54W	仕上がり内径 4,500mm	リング	830,000
	標準番号 C56W	仕上がり内径 4,750mm	リング	813,000
	標準番号 C57W	仕上がり内径 4,750mm	リング	955,000
	標準番号 C58W	仕上がり内径 4,750mm	リング	1,040,000
	標準番号 C60W	仕上がり内径 5,000mm	リング	901,000
	標準番号 C61W	仕上がり内径 5,000mm	リング	1,060,000
	標準番号 C62W	仕上がり内径 5,000mm	リング	1,150,000

17 シール材

17-1 発進坑口材料

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ1350mm	式	1,810,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ1500mm	式	1,930,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ1650mm	式	2,160,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ1800mm	式	2,300,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ2000mm	式	2,470,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ2200mm	式	2,680,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ2400mm	式	3,300,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ2600mm	式	3,610,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ2800mm	式	3,750,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ3000mm	式	3,980,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ3250mm	式	4,240,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ3500mm	式	4,520,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ3750mm	式	5,400,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ4000mm	式	5,840,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ4250mm	式	6,080,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ4500mm	式	6,460,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ4750mm	式	6,640,000
	発進坑口材料 (コムエントランスパッキン含む)	仕上がり内径 φ5000mm	式	7,050,000

※可動式坑口金物（静水圧300KN/m²）材料費・加工費・取付ボルト一式含む

17-2 セグメントシール材

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	水膨張シール材	静水圧 100KN/m ² 施工時水圧 150KN/m ² 目開き 2mm以下 及び 目違い 3mm以下	m	427
	水膨張シール材	静水圧 200KN/m ² 施工時水圧 250KN/m ² 目開き 2mm以下 及び 目違い 3mm以下	m	427
	水膨張シール材	静水圧 300KN/m ² 施工時水圧 350KN/m ² 目開き 2mm以下 及び 目違い 3mm以下	m	427

17-3 機械器具基礎価格

単価コード	単価名称	規格名称	単位	単価金額
	セグメント材料台車	3t積	台	1,110,000
	裏込注入設備	グラウトポンプ、グラウトミキ(一体)ユニット型、アジテーター、サイロ、各種材料タンク、清水槽、計量器を含む	式	40,100,000
	添加材設備	グラウトポンプ、グラウトミキ、ポンプ、アジテーター、清水槽、計量器等を含む	式	26,100,000
	土砂ホッパ	75m ³ 級	式	16,000,000
	土砂ホッパ	120m ³ 級	式	23,300,000
	コンクリート打設 (フレキシブルホース)	φ125mm, 6m/本	本	179,000
	コンクリート打設 (フレキシブルホース)	φ125mm, 3m/本	本	122,000
	コンクリート打設 (フレキシブルホース)	φ150mm, 6m/本	本	218,000
	コンクリート打設 (フレキシブルホース)	φ150mm, 3m/本	本	140,000

泥水処理設備

泥水処理設備関係

(1) 一次処理機 (サイクロン・サイクロンポンプ・スクリーン・架台・アンダータンク)

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
一次処理機	サイクロン (2 m ³ /分) ・ポンプ スクリーン 架台・アンダータンク	37.4	7.58	18,670	-	-	1,848 × (10 ⁻⁶)	34,500	R4 建設機械等損料表 P06-19 一次分離機
		-							
	サイクロン (4 m ³ /分) ・ポンプ スクリーン 架台・アンダータンク	71	12.88	29,480	-	-	1,848 × (10 ⁻⁶)	54,500	
		-							
サイクロン (6 m ³ /分) ・ポンプ スクリーン 架台・アンダータンク	112	21.34	40,070	-	-	1,848 × (10 ⁻⁶)	74,000		
	-								
	サイクロン (8 m ³ /分) ・ポンプ スクリーン 架台・アンダータンク	132	22.27	44,460	-	-	1,848 × (10 ⁻⁶)	82,200	
		-							

(2) 二次処理機 (フィルタープレス)

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転時間		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
二次処理機	フィルタープレス (1.5 m ³ /回)	22.05	11.65	23,900	119 × (10 ⁻⁶)	2,840	864 × (10 ⁻⁶)	20,600	R4 建設機械等損料表 P05-43 フィルタプレス式
	フィルタープレス (1.7 m ³ /回)	22.05	12.5	26,900	119 × (10 ⁻⁶)	3,200	864 × (10 ⁻⁶)	23,200	
	フィルタープレス (2.2 m ³ /回)	30.85	18.6	32,200	119 × (10 ⁻⁶)	3,830	864 × (10 ⁻⁶)	27,800	
	フィルタープレス (3.3 m ³ /回)	30.85	22.0	37,400	119 × (10 ⁻⁶)	4,450	864 × (10 ⁻⁶)	32,300	
	フィルタープレス (4.4 m ³ /回)	30.85	29.5	43,900	119 × (10 ⁻⁶)	5,220	864 × (10 ⁻⁶)	37,900	
	フィルタープレス (5.5 m ³ /回)	33.50	33.0	56,800	119 × (10 ⁻⁶)	6,760	864 × (10 ⁻⁶)	49,100	

(3) 泥水槽 (調整槽・余剰泥水槽・スラリー槽)

機械名	諸元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備考
					損料率	損料	損料率	損料	
泥水槽 (調整槽)	水槽 (5.0m ³)	—	1.5	1,910	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,310	R4 建設機械等損料表 P06-19 泥水槽 P13-9 スラリーポンプ
	ポンプ	3.7	0.130	588	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,200	958 × (10 ⁻⁶)	563	
	水槽 (10.0m ³)	—	2.1	2,180	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,780	
	ポンプ	3.7	0.130	588	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,200	958 × (10 ⁻⁶)	563	
	水槽 (15.0m ³)	—	3.4	2,740	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	4,750	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (20.0m ³)	—	3.6	3,300	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	5,720	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (25.0m ³)	—	3.7	3,450	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	5,980	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (30.0m ³)	—	4.2	3,610	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	6,260	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (35.0m ³)	—	5.6	4,150	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	7,190	
	ポンプ	7.5	0.405	1,070	2,043 × (10 ⁻⁶)	2,190	958 × (10 ⁻⁶)	1,030	
水槽 (50.0m ³)	—	6.0	4,920	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	8,530		
ポンプ	11.0	0.405	1,120	2,043 × (10 ⁻⁶)	2,290	958 × (10 ⁻⁶)	1,070		
泥水槽 (余剰泥水槽) (スラリー槽)	水槽 (5.0m ³)	2.2	1.5	1,910	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,310	R4 建設機械等損料表 P06-19 泥水槽 P13-9 スラリーポンプ
	ポンプ	3.7	0.130	588	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,200	958 × (10 ⁻⁶)	563	
	水槽 (10.0m ³)	2.2	2.1	2,180	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,780	
	ポンプ	3.7	0.130	588	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,200	958 × (10 ⁻⁶)	563	
	水槽 (15.0m ³)	3.7	3.4	2,740	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	4,750	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (20.0m ³)	3.7	3.6	3,300	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	5,720	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (25.0m ³)	3.7	3.7	3,450	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	5,980	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (30.0m ³)	3.7	4.2	3,610	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	6,260	
	ポンプ	5.5	0.237	819	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,670	958 × (10 ⁻⁶)	785	
	水槽 (35.0m ³)	5.5	5.6	4,150	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	7,190	
	ポンプ	7.5	0.405	1,070	2,043 × (10 ⁻⁶)	2,190	958 × (10 ⁻⁶)	1,030	
水槽 (50.0m ³)	7.5	6.0	4,920	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	8,530		
ポンプ	11.0	0.405	1,120	2,043 × (10 ⁻⁶)	2,290	958 × (10 ⁻⁶)	1,070		

(4) 清水槽 (ろ水槽・希釈水槽)

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
清水槽 (ろ水槽)	水槽 (5.0m ³)	—	1.1	630	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,090	R4 建設機械等損料表 P06-19 泥水槽 P13-7 潜水ポンプ
	ポンプ	1.5	0.032	124	1,533 × (10 ⁻⁶)	190	884 × (10 ⁻⁶)	110	
	水槽 (10.0m ³)	—	1.5	1,140	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,980	
	ポンプ	1.5	0.032	124	1,533 × (10 ⁻⁶)	190	884 × (10 ⁻⁶)	110	
	水槽 (15.0m ³)	—	2.61	1,340	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	2,320	
	ポンプ	2.2	0.032	143	1,533 × (10 ⁻⁶)	219	884 × (10 ⁻⁶)	126	
	水槽 (20.0m ³)	—	3.46	1,630	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	2,820	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (25.0m ³)	—	3.96	1,750	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,030	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (30.0m ³)	—	4.5	2,010	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,480	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (35.0m ³)	—	5.34	2,380	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	4,120	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (50.0m ³)	—	9.07	3,470	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	6,010	
	ポンプ	5.5	0.065	257	1,533 × (10 ⁻⁶)	394	884 × (10 ⁻⁶)	227	
清水槽 (希釈水槽)	水槽 (5.0m ³)	—	1.1	630	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,090	R4 建設機械等損料表 P06-19 泥水槽 P13-7 潜水ポンプ
	ポンプ	1.5	0.032	124	1,533 × (10 ⁻⁶)	190	884 × (10 ⁻⁶)	110	
	水槽 (10.0m ³)	—	1.5	1,140	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,980	
	ポンプ	1.5	0.032	124	1,533 × (10 ⁻⁶)	190	884 × (10 ⁻⁶)	110	
	水槽 (15.0m ³)	—	2.61	1,340	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	2,320	
	ポンプ	2.2	0.032	143	1,533 × (10 ⁻⁶)	219	884 × (10 ⁻⁶)	126	
	水槽 (20.0m ³)	—	3.46	1,630	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	2,820	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (25.0m ³)	—	3.96	1,750	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,030	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (30.0m ³)	—	4.5	2,010	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,480	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (35.0m ³)	—	5.34	2,380	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	4,120	
	ポンプ	3.7	0.05	210	1,533 × (10 ⁻⁶)	322	884 × (10 ⁻⁶)	186	
	水槽 (50.0m ³)	—	9.07	3,470	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	6,010	
	ポンプ	5.5	0.065	257	1,533 × (10 ⁻⁶)	394	884 × (10 ⁻⁶)	227	

(5) 作泥槽 (粘土溶解槽・貯泥槽)

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
作泥槽 (粘土溶解槽)	水槽 (3.0m ³)	2.2	0.95	877	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,520	R4 建設機械等損料表 P06-19 粘土溶解槽 P13-9 スラリーポンプ
	ポンプ	5.5	0.14	596	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,220	958 × (10 ⁻⁶)	571	
	水槽 (5.0m ³)	2.2	1.2	813	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,410	
	ポンプ	22.0	0.85	1,780	2,043 × (10 ⁻⁶)	3,640	958 × (10 ⁻⁶)	1,710	
作泥槽 (貯泥槽)	水槽 (6.0m ³)	3.7	2.2	2,000	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	3,470	
	ポンプ	5.5	0.14	725	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,480	958 × (10 ⁻⁶)	695	
	水槽 (13.0m ³)	3.7	3.1	2,480	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	4,300	
	ポンプ	5.5	0.14	725	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,480	958 × (10 ⁻⁶)	695	

(6) CMC溶解槽

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
CMC溶解槽	水槽 (3.0m ³)	3.7	0.95	904	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	1,570	P06-19 粘土溶解槽
	ポンプ	5.5	0.14	588	2,043 × (10 ⁻⁶)	1,200	958 × (10 ⁻⁶)	563	P13-9 スラリーポンプ

(7) PAC槽

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
PAC槽	水槽 (3.0m ³)	—	0.19	436	—	—	1,733 × (10 ⁻⁶)	756	P06-19 粘土溶解槽
	ポンプ	0.4	0.02	143	2,043 × (10 ⁻⁶)	292	958 × (10 ⁻⁶)	137	P13-9 スラリーポンプ

(8) 比重調整機

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
比重調整機	差圧式圧力計、単管密度計、サンプリングポンプ		0.2	3,610	—	—	2,818 × (10 ⁻⁶)	10,200	P05-27 圧力調整装置

(9) 配電盤 (中央操作盤・現場操作盤)

機械名	諸 元	機関出力 (kW)	重量 (t)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
					損料率	損料	損料率	損料	
中央操作盤	屋内自立型		0.26	2,920	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	2,380	R4 建設機械等損料表
現場操作盤	屋外自立型		0.35	2,650	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	2,160	P40-25 操作盤

送排泥ポンプ関係

(1) ポンプ・モーター

ポンプ種別	規 格							基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
	送 排 泥 管	ポンプ形式	モーター形式	モーター出力	極数	P+M重量	損料率		損料	損料率	損料		
送 泥	Q1=1.3m ³ /min r1=1.2	6 B (送) - 4 B (排)	100型	可変速型	7.5kw	4P	—	—	—	—	—	—	R4 建設機械等損料表 P06-17 スラリーポンプ 泥水式シールド関連機器
					11.0kw		—	—	—	—	—		
					15.0kw		—	—	—	—	—		
					22.0kw		—	—	—	—	—		
					30.0kw		930kg	4,576	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,000	
					37.0kw		960kg	4,640	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,200	
ポ ン	Q1=3.4m ³ /min r1=1.2	8 B (送) - 6 B (排)	150型	可変速型	22.0kw	6P	—	—	—	—	—	—	
					30.0kw		1,450kg	6,426	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	18,300	
					37.0kw		1,480kg	6,490	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	18,500	
					45.0kw		1,530kg	6,750	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	19,200	
					55.0kw		1,570kg	8,170	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	23,300	
プ P1	Q1=7.0m ³ /min r1=1.2	10 B (送) - 8 B (排)	200型	可変速型	45.0kw	6P	2,380kg	9,520	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	27,100	
					55.0kw		2,420kg	10,940	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	31,200	
					75.0kw		2,520kg	11,450	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	32,600	
					90.0kw		2,720kg	11,980	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	34,100	
					110.0kw		2,990kg	12,430	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	35,400	
	132.0kw	3,200kg	14,610	—	—	2,848 × (10 ⁻⁶)	41,600						

(1) ポンプ・モーター

ポンプ種別	規 格							基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
	送 排 泥 管	ポンプ形式	モーター形式	モーター出力	極数	P+M重量	損料率		損料	損料率	損料		
排泥ポンプ P2	Q2=1.3m ³ /min r2=1.34	6 B (送) - 4 B (排)	100型	可変速型	30.0kw	4P	930kg	4,576	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,000	R4 建設機械等損料表 P06-17 スラリーポンプ 泥水式シールド関連機器
					37.0kw		960kg	4,640	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,200	
					45.0kw		1,010kg	4,860	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,800	
	Q2=3.4m ³ /min r2=1.34	8 B (送) - 6 B (排)	150型	可変速型	75.0kw	4P	-	-	-	-	-	-	
					45.0kw	6P	1,530kg	6,750	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	19,200	
					55.0kw		1,570kg	8,170	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	23,300	
	75.0kw	1,670kg	8,680	-	-		2,848 × (10 ⁻⁶)	24,700					
	Q2=7.0m ³ /min r2=1.34	10 B (送) - 8 B (排)	200型	可変速型	132.0kw	6P	3,200kg	14,610	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	41,600	
	排泥ポンプ Pn ・ Pe	Q2=1.3m ³ /min r2=1.34	6 B (送) - 4 B (排)	100型	定速型	22.0kw	4P	-	-	-	-	-	
30.0kw						1,000kg		4,358	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	12,400	
37.0kw						1,075kg		4,524	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	12,900	
45.0kw						1,105kg		4,608	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,100	
Q2=3.4m ³ /min r2=1.34		8 B (送) - 6 B (排)	150型	定速型	45.0kw	6P	1,610kg	6,640	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	18,900	
					55.0kw		1,715kg	7,100	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	20,200	
					75.0kw		2,105kg	7,660	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	21,800	
Q2=7.0m ³ /min r2=1.34		10 B (送) - 8 B (排)	200型	定速型	75.0kw	8P	3,050kg	11,400	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	32,500	
					90.0kw		3,300kg	11,930	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	34,000	
排泥ポンプ Pe	Q2=1.3m ³ /min r2=1.34	6 B (送) - 4 B (排)	100型	極数変換	22.0kw	4/6P	-	-	-	-	-	-	
					30.0kw	4P	930kg	4,576	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,000	
					37.0kw		960kg	4,640	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	13,200	
	45.0kw	1,010kg	4,860	-	-		2,848 × (10 ⁻⁶)	13,800					
	Q2=3.4m ³ /min r2=1.34	8 B (送) - 6 B (排)	150型	極数変換	45.0kw	6P	1,530kg	6,750	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	19,200	
					55.0kw		1,570kg	8,170	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	23,300	
75.0kw					1,670kg		8,680	-	-	2,848 × (10 ⁻⁶)	24,700		

(2) ポンプ起動器盤及び伸縮管

機械名	規格					基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備考
	送排泥管	ポンプ形式	モーター出力	極数	重量		損料率	損料	損料率	損料	
送泥ポンプ (P1) 起動器盤	6 B (送) - 4 B (排)	100型	7.5kw	4P	—	—	—	—	—	—	R4 建設機械等損料表 P40-25 操作盤
			11.0kw		—	—	—	—	—		
			15.0kw		—	—	—	—	—		
			22.0kw		—	—	—	—	—		
			30.0kw		700kg	5,470	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	4,460	
			37.0kw		700kg	5,580	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	4,550	
			45.0kw		700kg	6,540	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	5,330	
	8 B (送) - 6 B (排)	150型	22.0kw	6P	—	—	—	—	—	—	
			30.0kw		700kg	5,470	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	4,460	
			37.0kw		700kg	5,580	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	4,550	
			45.0kw		700kg	6,540	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	5,330	
			55.0kw		700kg	6,670	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	5,430	
	10 B (送) - 8 B (排)	200型	45.0kw	6P	700kg	6,540	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	5,330	
			55.0kw		700kg	6,670	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	5,430	
			75.0kw		700kg	8,390	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	6,840	
			90.0kw		1,100kg	8,600	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	7,010	
			110.0kw		1,100kg	10,200	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	8,310	
			132.0kw		1,100kg	10,600	—	—	8,147 × (10 ⁻⁷)	8,640	

(2) ポンプ起動器盤及び伸縮管

機械名	規格					基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備考
	送排泥管	ポンプ形式	モーター出力	極数	重量		損料率	損料	損料率	損料	
送泥ポンプ (P2) ポンプ起動器盤	6 B (送) - 4 B (排)	100型	30.0kw	4P	1,000kg	6,880	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	5,610	R4 建設機械等損料表 P40-25 操作盤
			37.0kw		1,000kg	7,000	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	5,700	
			45.0kw		1,000kg	7,690	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	6,270	
	8 B (送) - 6 B (排)	150型	75.0kw	6P	-	-	-	-	-	-	
			45.0kw		1,000kg	7,690	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	6,270	
			55.0kw		1,000kg	7,820	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	6,370	
	10 B (送) - 8 B (排)	200型	75.0kw	6P	1,000kg	9,810	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	7,990	
			132.0kw		1,500kg	14,100	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	11,500	
	送泥ポンプ (Pn) ポンプ起動器盤	6 B (送) - 4 B (排)	100型	22.0kw	4P	-	-	-	-	-	
30.0kw				400kg		2,920	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,380	
37.0kw				400kg		2,920	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,380	
45.0kw				400kg		3,180	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,590	
8 B (送) - 6 B (排)		150型	45.0kw	6P	400kg	3,180	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,590	
			55.0kw		400kg	3,180	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,590	
			75.0kw		400kg	3,540	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,880	
10 B (送) - 8 B (排)		200型	75.0kw	8P	400kg	3,540	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,880	
			90.0kw		400kg	3,540	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	2,880	
送泥ポンプ (Pe) ポンプ起動器盤	6 B (送) - 4 B (排)	100型	22.0kw	4P	-	-	-	-	-	-	
			30.0kw		1,000kg	6,880	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	5,610	
			37.0kw		1,000kg	7,000	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	5,700	
	8 B (送) - 6 B (排)	150型	45.0kw	6P	1,000kg	7,690	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	6,270	
			55.0kw		1,000kg	7,820	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	6,370	
			75.0kw		1,000kg	9,810	-	-	$8,147 \times (10^{-7})$	7,990	
伸縮管 (ドラム式)	6 B (送) - 4 B (排)	伸縮管本体			1,000kg	3,400	-	-	$3,810 \times (10^{-6})$	13,000	R4 建設機械等損料表 P05-27 送気管
	8 B (送) - 6 B (排)	伸縮管本体			2,500kg	4,630	-	-	$3,810 \times (10^{-6})$	17,600	
	10 B (送) - 8 B (排)	伸縮管本体			3,300kg	6,760	-	-	$3,810 \times (10^{-6})$	25,800	
	6 B (送) - 4 B (排)	ゴムホース				195	-	-	$2,667 \times (10^{-6})$	520	H25 白本参考資料 P97
	8 B (送) - 6 B (排)	ゴムホース				440	-	-	$2,667 \times (10^{-6})$	1,170	
	10 B (送) - 8 B (排)	ゴムホース				899	-	-	$2,667 \times (10^{-6})$	2,400	

(3) 計装設備関係 (送泥管 - 6 B・排泥管 - 4 B) (掘削距離 条件なし)

機 械 名	規 格	重量 (kg)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考	
				損料率	損料	損料率	損料		
中央操作盤	100V , 1.0kW	300	49,600	—	—	$8,147 \times (10^{-7})$	40,400	P40-25 操作盤	
計装機器								R4 建設機械等損料表	
①送泥水圧調節装置		10	568	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	678	P17-5 その他の試験 /測定機器 ・ (器具類) ・ (電気による測定機器)	
②切羽水圧保持調節装置		20	624	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	745		
③送泥流量測定装置		21	1,620	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	1,930		
④排泥流量調節装置		21	1,620	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	1,930		
⑤送・排泥密度測定装置	差圧式	42	6,600	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	7,880		
⑥乾砂量測定装置	差圧式								中央監視操作盤にソフトウェア
⑦バイパス自動切換測定装置		2,000	8,400	—	—	$1,460 \times (10^{-6})$	12,300		
⑧カッター圧力測定装置									マシン本体に含む
⑨ジャッキストローク及び速度測定装置									マシン本体に含む
⑩掘削偏差流量測定装置									中央監視操作盤にソフトウェア
⑪テレメーター装置	0.5kw	100	8,160	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	9,740		
⑫現場指示計盤									
⑬記録装置		10	168	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	201		
配線工事費									
配線材料費									
運搬費	10 t 車								
諸経費									

注) 送泥管 - 6 B = φ 150mm・排泥管 - 4 B = φ 100mm

注) 中央監視操作盤は、泥水処理設備用の中央操作盤、現場操作盤は含まない。

(3) 計装設備関係 (送泥管 - 8 B・排泥管 - 6 B) (掘削距離 条件なし)

機 械 名	規 格	重量 (kg)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
				損料率	損料	損料率	損料	
中央操作盤	100V , 1.0kW	300	49,600	—	—	$8,147 \times (10^{-7})$	40,400	P40-25 操作盤
計装機器								R4 建設機械等損料表
①送泥水圧調節装置		10	568	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	678	P17-5 その他の試験
②切羽水圧保持調節装置		20	624	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	745	／測定機器
③送泥流量測定装置		32	2,350	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	2,810	・ (器具類)
④排泥流量調節装置		32	2,350	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	2,810	・ (電気による測定機器)
⑤送・排泥密度測定装置	差圧式	44	6,920	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	8,260	
⑥乾砂量測定装置	差圧式							中央監視操作盤にソフトウェア
⑦バイパス自動切換測定装置		2,500	11,600	—	—	$1,460 \times (10^{-6})$	16,900	
⑧カッター圧力測定装置								マシン本体に含む
⑨ジャッキストローク及び速度測定装置								マシン本体に含む
⑩掘削偏差流量測定装置								中央監視操作盤にソフトウェア
⑪テレメーター装置	0.5kw	100	8,160	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	9,740	
⑫現場指示計盤								
⑬記録装置		10	168	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	201	
配線工事費								
配線材料費								
運搬費	10 t 車							
諸経費								

注) 送泥管 - 8 B = φ 200mm・排泥管 - 6 B = φ 150mm

注) 中央監視操作盤は、泥水処理設備用の中央操作盤、現場操作盤は含まない。

(3) 計装設備関係 (送泥管-10B・排泥管-8B) (掘削距離 条件なし)

機 械 名	規 格	重量 (kg)	基礎価格 (千円)	運転日		供用日		備 考
				損料率	損料	損料率	損料	
中央操作盤	100V, 1.0kW	300	49,600	—	—	$8,147 \times (10^{-7})$	40,400	P40-25 操作盤
計装機器								R4 建設機械等損料表
①送泥水圧調節装置		10	568	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	678	P17-5 その他の試験
②切羽水圧保持調節装置		20	624	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	745	／測定機器
③送泥流量測定装置		46	2,770	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	3,310	・ (器具類)
④排泥流量調節装置		46	2,770	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	3,310	・ (電気による測定機器)
⑤送・排泥密度測定装置	差圧式	48	6,920	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	8,260	
⑥乾砂量測定装置	差圧式							中央監視操作盤にソフトウェア
⑦バイパス自動切換測定装置		3,000	16,400	—	—	$1,460 \times (10^{-6})$	23,900	
⑧カッター圧力測定装置								マシン本体に含む
⑨ジャッキストローク及び速度測定装置								マシン本体に含む
⑩掘削偏差流量測定装置								中央監視操作盤にソフトウェア
⑪テレメーター装置	0.5kw	100	8,160	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	9,740	
⑫現場指示計盤								
⑬記録装置		10	168	—	—	$1,194 \times (10^{-6})$	201	
配線工事費								
配線材料費								
運搬費	10 t 車							
諸経費								

注) 送泥管-10B = φ250mm・排泥管-8B = φ200mm

注) 中央監視操作盤は、泥水処理設備用の中央操作盤、現場操作盤は含まない。

下水道施設維持管理機械器具等 基礎価格表

No.	機 種	形 式	適 用	基礎価格(円)
1	高压洗浄車	143kW 4t		公刊図書に掲載
2		147kW 4t	最大圧力20MPa	公刊図書に掲載
3		154kW 4t		公刊図書に掲載
4	超高压洗浄車	143kW 4t		公刊図書に掲載
5		154kW 4t		公刊図書に掲載
6	揚泥車	147kW 4t		公刊図書に掲載
7	給水車	121kW 4t		公刊図書に掲載
8		132kW 4t	容量4000L	公刊図書に掲載
9		154kW 4t		公刊図書に掲載
10	強力吸引車	147kW(200PS) 4.5t	最大風量20～26m ³	公刊図書に掲載
11		154kW 4t	最大風量20～26m ³	公刊図書に掲載
12		210kW 8t	最大風量20～26m ³	公刊図書に掲載
13		257kW 10t	最大風量20～26m ³	公刊図書に掲載
14	特殊強力吸引車	147kW(200PS)4.5t	最大風量20m ³ /min	14,000,000
15			最大風量40～50m ³ /min	17,600,000
16		154kW 4t	最大風量40～50m ³ /min	公刊図書に掲載
17		210kW 8t	最大風量40～50m ³ /min	24,900,000
18		242kW(330PS)11t	最大風量20m ³ /min	24,800,000
19		257kW 10t	最大風量40～50m ³ /min	公刊図書に掲載
20	本管用TVカメラ搭載車	95.5kW 2t		公刊図書に掲載
21		63kW 2t		公刊図書に掲載
22		小中口径 展開図化式		15,000,000
23	取付管用TVカメラ搭載車	70kW 2t		4,900,000
24		63kW 2t		公刊図書に掲載
25	補修プラント車	100kW 3t		14,000,000
26	バケットマシン	13kW		市場性無し
27		22kW		市場性無し
28	バケット	150mm		市場性無し
29		200mm		市場性無し
30		300mm		市場性無し
31		400mm		市場性無し
32		500mm		市場性無し
33	ガイドローラー	2個1組		360,000
34	小型高压洗浄機	5.8kW(8PS) 40kg/cm ²	ポリタンク付	882,000
35	止水プラグ	φ 150mm用		公刊図書に掲載
36		φ 200mm用		公刊図書に掲載
37		φ 250mm用		公刊図書に掲載
38		φ 300mm用		公刊図書に掲載
39		φ 350mm用		公刊図書に掲載

40		φ 400mm用		公刊図書に掲載
41		φ 450mm用		公刊図書に掲載
42		φ 500mm用		公刊図書に掲載
43		φ 600mm用		公刊図書に掲載
44		φ 700mm用		公刊図書に掲載
45	止水プラグ	φ 800mm用		公刊図書に掲載
46		φ 900mm用		公刊図書に掲載
47		φ 1000mm用		公刊図書に掲載
48			φ 1100mm用(マルチタイプ バイパス4in)	1,000,000
49			φ 1100mm用(マルチタイプ バイパス6in)	1,040,000
50			φ 1200mm用(マルチタイプ バイパス4in)	1,000,000
51			φ 1200mm用(マルチタイプ バイパス6in)	1,040,000
52			φ 1300mm用(マルチタイプ バイパス4in)	1,850,000
53			φ 1300mm用(マルチタイプ バイパス6in)	1,910,000
54		φ 1500mm用(マルチタイプ バイパス4in)	1,850,000	
55		φ 1500mm用(マルチタイプ バイパス6in)	1,910,000	
56		取付管用		46,100
57	注入バッカー	φ 150mm用		435,000
58		φ 200mm用		448,000
59		φ 250mm用		576,000
60		φ 300mm用		603,000
61		φ 350mm用		693,000
62		φ 400mm用		756,000
63		φ 450mm用		859,000
64		φ 500mm用		954,000
65		φ 600mm用		1,120,000
66		φ 700mm用		1,440,000
67	送風機	φ 300mm ダクト5m付き		43,000
68	コンプレッサ	モーター容量0.75kW	0.93MPa	166,000

※市場性なし:流通実績がないため、価格算定不可

令和5年度シールド掘進機等の設計価格（案）

令和5年度におけるシールド掘進機、油圧機器、後続台車、各種油圧モータ（以下「シールド掘進機等」という。）の設計価格については、以下のとおりとする。

「土木工事の積算に用いる設計単価等の取扱いについて」2 設計単価（3）見積りによる場合（土木工事設計単価表〈注意事項4〉）により、工事現場ごとにシールド掘進機等の基礎価格について見積りを徴収し、以下の査定率を乗じた額を査定価格とし、査定価格に損料率等を乗じた額を設計価格とする。

査定価格及び設計価格は、有効数字3桁とする（円未満切捨て、有効数字4桁目を切捨て）。

	シールド掘進機	後続台車	油圧機器	各種油圧モータ
査定率				
損料率等	0.95	0.90	0.90	$1,971 \times 10^{-6}$

※シールド掘進機の損料率等は、残置する場合であり、引上げる場合は別途考慮する。