
小型立坑 鋼製ケーシング式
簡易立坑

REVO立坑機

レボ工法
レボⅡ工法
レボHGT工法
レボミニ工法

低耐荷力方式
鋼製さや管方式

REVO推進機

Uモール工法

価格表

平成26年度

有限会社 友 信

レボ工法 材料価格

レボ工法用ケーシング単価表

呼び径	φ 1500	φ 1800	φ 2000	φ 2000
厚さ(mm)	12	12	12	16
1m当り単価(円)	161,000	194,000	215,000	286,000
1m当り重量(kg)	447	537	597	796
先端ケーシング加工費(直刃)(円)	20,000	24,000	28,000	46,000
直刃1個当り重量(kg)	45	54	60	80
先端ケーシング加工費(外刃)(円)	52,000	61,000	72,000	102,000
外刃1個当り重量(kg)	90	108	120	160

- 備考
1. ケーシング単価は現場着価格のため、運搬費は別途計上の必要はありません。
 2. ケーシングの刃先は、直刃を標準とします。(概略図はレボ協会発行の「平成26年度技術・積算資料」の参考資料を参照)
但し、立坑深度、土質条件により外刃を用いることもあります。外刃を使用する判断基準としては、立坑深で7mを越える場合、N値20以上の場合などが挙げられます。
*ケーシングの刃先は、ケーシング全長に含みません。

レボ工法用円形簡易覆工板賃料表

呼び径	種別	重量	基礎価格	1ヶ月当り賃料	整備・修理費
		kg/枚	円	円/ヶ月	円/枚
φ 1500	路面設置型	576	383,000	27,000	18,000
φ 1800	路面設置型	941	630,000	35,000	24,000
φ 2000	路面設置型	1,236	869,000	44,000	30,000
φ 1500	受桁設置型	486	326,000	23,000	16,000
φ 1800	受桁設置型	821	536,000	30,000	21,000
φ 2000	受桁設置型	1,036	739,000	38,000	26,000

- 備考 円形簡易覆工板の標準図は、レボ協会発行の「平成26年度 技術・積算資料」の参考資料を参照。

レボ工法用円形簡易覆工板用受桁賃料表

呼び径	重量	基礎価格	1ヶ月当り賃料
	kg/枚	円	円/ヶ月
φ 1500	95	195,000	4,000
φ 1800	110	215,000	5,000
φ 2000	125	238,000	6,000

- 備考 円形簡易覆工板用受桁の標準図は、レボ協会発行の「平成26年度 技術・積算資料」の参考資料を参照。

レボ工法 機械損料一覧表

項目	名称	レボ 【カウンタウエイト】	仮設ケーシング(2m分)		
			φ 1500	φ 1800	φ 2000
重量	(kg)	3,400 【10,600】	1,134	1,362	1,514
基準価格	(千円)	30,000 【3,400】	567	681	757
耐用年数	(年)	8	転用15回	転用15回	転用15回
年間標準 運転時間	(時間)	600			
年間標準 運転日数	(日)	100			
年間標準 供用日数	(日)	145			
維持 修理費率	(%)	45			
年間 管理費率	(%)	9			
1時間当り 損料率	($\times 10^{-6}$)	438	回当り 45,000	回当り 45,000	回当り 45,000
1時間当り 損料	(円)	14,700 (98,490/日)	回当り 25,515	回当り 30,645	回当り 34,065

備考 運転1日当り損料額は、運転6.7時間当りの損料とします。
 運転1日当り損料 = 1時間当り損料 \times 6.7H

レボⅡ工法 材料価格

レボⅡ工法用ケーシング単価表

呼び径	φ1500
厚さ(mm)	12
1m当り単価(円)	161,000
1m当り重量(kg)	447
先端ケーシング加工費(直刃)(円)	20,000
直刃1個当り重量(kg)	45

- 備考
1. ケーシング単価は現場着価格のため、運搬費は別途計上の必要はありません。
 2. ケーシングの刃先は、直刃を標準とします。

レボⅡ工法用円形簡易覆工板賃料表

呼び径	種別	重量	基礎価格	1ヶ月当り賃料	整備・修理費
		kg/枚	円	円/ヶ月	円/枚
φ1500	路面設置型	576	383,000	27,000	18,000
φ1500	受桁設置型	486	326,000	23,000	16,000

- 備考
- 円形簡易覆工板の標準図は、レボ協会発行の「平成26年度 技術・積算資料」の参考資料を参照。

レボⅡ工法用円形簡易覆工板用受桁賃料表

呼び径	重量	基礎価格	1ヶ月当り賃料
	kg/枚	円	円/ヶ月
φ1500	95	195,000	4,000

- 備考
- 円形簡易覆工板用受桁の標準図は、レボ協会発行の「平成26年度 技術・積算資料」の参考資料を参照。

レボⅡ工法 機械損料一覧表

項目 \ 名称	レボⅡ 【カウンタウェイト】	仮設ケーシング(2m分) φ1500
重量 (kg)	1,460 【6,000】	1,134
基準価格 (千円)	23,500 【2,500】	567
耐用年数 (年)	8	転用15回
年間標準 運転時間 (時間)	600	
年間標準 運転日数 (日)	100	
年間標準 供用日数 (日)	145	
維持 修理費率 (%)	45	
年間 管理費率 (%)	9	
1時間当り 損料率 ($\times 10^{-6}$)	438	回当り 45,000
1時間当り 損料 (円)	11,400 (76,380/日)	回当り 25,515

備考 運転1日当り損料額は、運転6.7時間当りの損料とします。
 運転1日当り損料 = 1時間当り損料 \times 6.7H

レボHGT工法 材料価格

レボHGT工法用ケーシング単価表

外径	φ 1524	φ 1829	φ 2032	φ 2032
厚さ(mm)	12	12	12	16
1m当り単価(円)	161,000	194,000	215,000	286,000
1m当り重量(kg)	447	537	597	796
先端ケーシング加工費(直刃)(円)	20,000	24,000	28,000	46,000
直刃1個当り重量(kg)	45	54	60	80
先端ケーシング加工費(外刃)(円)	52,000	61,000	72,000	102,000
外刃1個当り重量(kg)	90	108	120	160
超硬ビット(砂石層用)単価(円)	300,000	300,000	300,000	300,000
超硬ビット(砂石層用)数量(個)	20	20	20	20
超硬ビット(硬質層用)単価(円)	375,000	450,000	525,000	525,000
超硬ビット(硬質層用)数量(個)	25	30	35	35

外径	φ 1590	φ 1890	φ 2090	φ 2090	φ 2590
厚さ(mm)	12	12	12	16	19
1m当り単価(円)	168,000	200,000	221,000	294,000	434,000
1m当り重量(kg)	466	555	615	818	1,206
先端ケーシング加工費(直刃)(円)	22,000	26,000	30,000	48,000	82,000
直刃1個当り重量(kg)	47	56	62	82	121
先端ケーシング加工費(外刃)(円)	52,000	61,000	72,000	102,000	142,000
外刃1個当り重量(kg)	94	112	124	164	242
超硬ビット(砂石層用)単価(円)	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000
超硬ビット(砂石層用)数量(個)	20	20	20	20	20
超硬ビット(硬質層用)単価(円)	375,000	450,000	525,000	525,000	600,000
超硬ビット(硬質層用)数量(個)	25	30	35	35	40

レボHGT工法用円形簡易覆工板賃料表

呼び径	種別	基礎価格	1ヶ月当り賃料	整備・修理費
		円	円/ヶ月	円/枚
φ 1500	路面設置型	383,000	27,000	18,000
φ 1800	路面設置型	630,000	35,000	24,000
φ 2000	路面設置型	869,000	44,000	30,000
φ 2500	路面設置型	1,280,000	64,000	40,000

レボHGT工法 機械損料一覧表

項目	名称	レボHGT	仮設ケーシング(2.5m分)		
			φ 1524	φ 1829	φ 2032
重量	(kg)	12,500	1,418	1,702	1,892
基準価格	(千円)	80,000	709	851	946
耐用年数	(年)	8	転用15回	転用15回	転用15回
年間標準 運転時間	(時間)	600			
年間標準 運転日数	(日)	100			
年間標準 供用日数	(日)	145			
維持 修理費率	(%)	45			
年間 管理費率	(%)	9			
1時間当り 損料率	($\times 10^{-6}$)	438	回当り 60,000	回当り 60,000	回当り 60,000
1時間当り 損料	(円)	35,040 (234,768/日)	回当り 42,540	回当り 51,060	回当り 56,760

備考 運転1日当り損料額は、運転6.7時間当りの損料とします。
 運転1日当り損料 = 1時間当り損料 \times 6.7H

項目	名称	レボHGT	仮設ケーシング (2.5m分)			(3.0m分)
			φ 1590	φ 1890	φ 2090	φ 2590
重量	(kg)	12,500	1,484	1,764	1,970	3,534
基準価格	(千円)	80,000	742	882	985	1,767
耐用年数	(年)	8	転用15回	転用15回	転用15回	転用15回
年間標準 運転時間	(時間)	600				
年間標準 運転日数	(日)	100				
年間標準 供用日数	(日)	145				
維持 修理費率	(%)	45				
年間 管理費率	(%)	9				
1時間当り 損料率	($\times 10^{-6}$)	438	回当り 60,000	回当り 60,000	回当り 60,000	回当り 60,000
1時間当り 損料	(円)	35,040 (234,768/日)	回当り 44,520	回当り 52,920	回当り 59,100	回当り 106,020

備考 運転1日当り損料額は、運転6.7時間当りの損料とします。
 運転1日当り損料 = 1時間当り損料 \times 6.7H

レボミニ工法 材料価格

・レボミニ工法用 圧入塩ビ管

呼び径	外径	内径	肉厚	先頭管(L=1.0m)
	(mm)	(mm)	(mm)	中間管(L=0.5m) 最終管(L=0.5m)
φ 500	520	489	14.6	60,000
				40,000
				35,000
φ 600	630	592	17.8	80,000
				50,000
				45,000
φ 700	732	687	21.0	95,000
				65,000
				60,000

・レボミニ工法 仮設用塩ビ管

呼び径	基礎価格	運転1回当りの損料		転用回数
		損料率	損料	
φ 500	55,300	0.03	1,659	30回
φ 600	65,600	0.03	1,968	30回
φ 700	83,200	0.03	2,496	30回

・レボミニ工法用 圧入鋼管

呼び径	外径	内径	肉厚	先頭管(L=1.0m)
	(mm)	(mm)	(mm)	中間管(L=0.5m) 最終管(L=0.5m)
φ 500	508.0	490.0	9.0	40,000
				20,000
				20,000
φ 600	609.6	591.6	9.0	48,000
				24,000
				24,000
φ 700	711.2	693.2	9.0	56,000
				28,000
				28,000
φ 800	812.8	794.8	9.0	64,000
				32,000
				32,000
φ 900	914.4	896.4	9.0	72,500
				36,000
				36,000
φ 1000	1016.0	998.0	9.0	80,000
				40,000
				40,000

・レボミニ工法用 仮設用鋼管

呼び径	基礎価格	運転1回当りの損料		転用回数
		損料率	損料	
φ 500	30,000	0.03	900	30回
φ 600	36,000	0.03	1,080	30回
φ 700	42,000	0.03	1,260	30回
φ 800	48,000	0.03	1,440	30回
φ 900	54,000	0.03	1,620	30回
φ 1000	60,000	0.03	1,800	30回

レボミニ工法 機械損料一覧表

項目	名称	レボミニ (油圧ユニット)
重量	(kg)	660
基準価格	(千円)	6,450
耐用年数	(年)	7
年間標準 運転時間	(時間)	500
年間標準 運転日数	(日)	75
年間標準 供用日数	(日)	105
維持 修理費率	(%)	45
年間 管理費率	(%)	9
残存率	(%)	10
1時間当り 損料率	($\times 10^{-6}$)	565
1時間当り 損料	(円)	3,644 (25,508/日)

備考

運転1日当り損料額は、運転7.0時間当りの損料とします。
 運転1日当り損料 = 1時間当り損料 \times 7.0H

Uモール工法 材料価格

メタルクラウンの価格

呼び径	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400
レギュラー(円/個)	47,000	50,000	54,000	70,000
スペシャル(円/個)	123,000	156,000	190,000	212,000
呼び径	φ 450	φ 500	φ 550	φ 600
レギュラー(円/個)	80,000	110,000	130,000	155,000
スペシャル(円/個)	243,000	336,000	379,500	445,500

備考 レギュラータイプは、粘性土、砂質土の時に用います。
 スペシャルタイプは、礫混入土、玉石混入土、岩盤、障害物切断の時に用います。

ネジ切り鋼管の価格(Uモール900用)

呼び径	φ 250			φ 300		
有効長(mm)	L=150	L=500	L=1,000	L=150	L=500	L=1,000
価格(円/本)	24,000	32,000	44,000	25,000	35,000	50,000
呼び径	φ 350			φ 400		
有効長(mm)	L=150	L=500	L=1,000	L=150	L=500	L=1,000
価格(円/本)	26,000	40,000	59,000	28,000	47,000	73,000
呼び径	φ 450			φ 500		
有効長(mm)	L=150	L=500	L=1,000	L=150	L=500	L=1,000
価格(円/本)	29,000	50,000	80,000	30,000	53,000	87,000
呼び径	φ 550			φ 600		
有効長(mm)	L=150	L=500	L=1,000	L=150	L=500	L=1,000
価格(円/本)	31,000	57,000	94,000	32,000	60,000	100,000

溶接鋼管の価格(Uモール1500・Uモール1500H・Uモール2000用)

呼び径	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400
価格(円/本)	24,000	30,000	39,000	53,000
呼び径	φ 450	φ 500	φ 550	φ 600
価格(円/本)	60,000	67,000	74,000	80,000

備考 鋼管の1本当たりの長さは、1mとします。

スペーサーの価格

呼び径	φ 100	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
価格(円/個)	4,300	4,500	4,700	4,900	5,500
呼び径	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500	φ 550
価格(円/個)	6,000	8,000	10,000	13,000	15,000

Uモール工法用止水器(塩ビ管、鋼管兼用)

呼び径	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350
価格(円/組)	71,000	74,000	77,000	80,000	83,000
呼び径	φ 400	φ 450	φ 500	φ 550	φ 600
価格(円/組)	86,000	89,000	92,000	95,000	98,000

圧入止水器の価格(塩ビ管専用)

呼び径	φ 200
価格(円/組)	95,000

Uモール工法(低耐荷力方式) 機械損料一覧表

機 械 名		Uモール1500	Uモール900	検測機
規 格	諸 元	推進力 205kN	推進力 490kN	TVモニターシステム一式
	機関出力(kw)	27.5	30.0	—
	推進機重量(t)	1.3	1.2	—
	油圧ユニット重量(t)	1.5	1.3	—
基礎価格(千円)		20,000	35,000	1,500
耐用年数		6	6	—
運転時間(時間)		540	540	—
運転日数(日)		80	80	—
供用日数(日)		120	120	—
維持修理費率(%)		60	60	—
年間管理費率(%)		10	10	—
残存率(%)		10	10	—
運転1時間 当り換算値	損料率 $\times 10^{-6}$	648	648	—
	損料(円)	12,960	22,680	—
運転1日当り損料(円)		87,500	153,090	3,070
摘 要		推進機本体 油圧ユニット含む	推進機本体 油圧ユニット含む	TV用トランシット・TVモニター トランシット用架台を含む

備考

- 誘導管推進機械損料＝推進機〈1時間当りの換算値損料〉 $\times 6.75H$ ＋検測機〈1日当りの換算値損料〉
- 仮管推進機械損料＝推進機〈1時間当りの換算値損料〉 $\times 6.75H$
- 埋設管推進機械損料＝推進機〈1時間当りの換算値損料〉 $\times 6.75H$

Uモール工法(鋼製さや管方式) 機械損料一覧表

機 械 名		Uモール1500		Uモール1500H		Uモール2000		Uモール900	
規 格	諸 元	推進力 205kN	油圧ホース	推進力 170kN	油圧ホース	推進力 274kN	油圧ホース	推進力 490kN	油圧ホース
	機関出力(kw)	27.5	—	30.0	—	60.5	—	30.0	—
	推進機重量(t)	1.3		0.8		2.2		1.2	
	油圧ユニット重量(t)	1.5	57.7(kg)	1.2		3.0	141.5(kg)	1.3	33.5(kg)
基礎価格(千円)		20,000	600	20,000	600	25,000	2,000	35,000	540
耐用年数		8	2	8	2	8	2	8	2
運転時間(時間)		540	—	540	—	540	—	540	—
運転日数(日)		80	115	80	115	80	115	80	115
供用日数(日)		120	200	120	200	120	200	120	200
維持修理費率(%)		70	60	70	60	70	60	70	60
年間管理費率(%)		10	5	10	5	10	5	10	5
運転1時間 当り換算値	損料率×10 ⁻⁶	556	(日)6,957	556	(日)6,957	556	(日)6,957	556	(日)6,957
	損料(円)	11,120	—	11,120	—	13,900	—	19,460	—
運転1日当り損料(円)		75,100	4,200	75,100	4,200	93,800	13,900	131,355	3,800
摘 要		推進機本体 油圧ユニット含む		推進機本体 油圧ユニット含む		推進機本体 油圧ユニット含む		推進機本体 油圧ユニット含む	

備考

●鋼管削進機械損料=推進機〈1時間当りの換算値損料〉×6.75H+油圧ホース〈1日当りの換算値損料〉

Uモール工法(低耐荷力方式) 推進器具類損料一覧表

Uモール900推進機・Uモール1500推進機 誘導管推進工 (全土質)

	呼び径		必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	先導体(発光部含む)	φ 76	1個	13.5kg/個			
	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	合 計 基礎価格 (千円)			424			
	器具類(固定部)耐用距離(m)			270			
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			3,830			
	損 料 (円/推m)			1,620			

	呼び径		推進1m当り 必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	誘導管(価格は1/2を計上)	φ 60×600mm	(1/0.6本)	5kg/本			
	合 計 推進1m当り基礎価格 (千円)			29			
	器具類(変動部)耐用距離(m)			1,000			
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			1,035			
	損 料 (円/推m・m)			30			

Uモール900推進機 誘導管推進工(全土質)

	呼び径		必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	先導体(発光部含む)	φ 76	1個	13.5kg/個			
	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	合 計 基礎価格 (千円)			424			
	器具類(固定部)耐用距離(m)			240			
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			4,313			
	損 料 (円/推m)			1,620			

	呼び径		推進1m当り 必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	誘導管(価格は1/2を計上)	φ 60×600mm	(1/0.6本)	5kg/本			
	合 計 推進1m当り基礎価格 (千円)			29			
	器具類(変動部)耐用距離(m)			1,000			
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			1,035			
	損 料 (円/推m・m)			30			

Uモール900推進機・Uモール1500推進機 仮管推進工（全土質）

	呼び径		必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	先導カッター	L=190mm	1個	5.5kg/個	6.5kg/個	8kg/個	9.5kg/個
	回転ジョイント	φ 90×247mm	1個	6.5kg/個			
	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	引抜金具(管内清掃工具含む)	φ 60クサリ付	1組	6.5kg/個	7.5kg/個	9kg/個	11kg/個
	合 計 基礎価格(千円)			638	739	754	824
	器具類(固定部)耐用距離(m)			280	260	260	250
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			3,696	3,981	3,981	4,140
	損 料(円/推m)			1,940	2,470	2,520	2,840

	呼び径		必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	誘導管(価格は1/2を計上)	φ 60×600mm	(1/0.6本)	5kg/本			
	スクリュー(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	7.5kg/本	9kg/本	9.8kg/本	10.5kg/本
	仮管(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	4.1kg/本	6.1kg/本	9.3kg/本	13.2kg/本
	合 計 推進1m当り基礎価格(千円)			161	171	179	219
	器具類(変動部)耐用距離(m)			990	930	930	930
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			1,045	1,113	1,113	1,113
	損 料(円/推m・m)			170	190	220	240

Uモール900推進機 仮管推進工（全土質）

	呼び径		必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	先導カッター	L=190mm	1個	17kg/個	24kg/個	39kg/個	46kg/個
	回転ジョイント	φ 90×247mm	1個	6.5kg/個			
	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	引抜金具(管内清掃工具含む)	φ 60クサリ付	1組	22kg/個	23kg/個	26kg/個	29kg/個
	合 計 基礎価格(千円)			1,378	1,493	1,623	1,743
	器具類(固定部)耐用距離(m)			330	320	350	340
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			3,136	3,234	2,957	3,044
	損 料(円/推m)			4,750	5,150	5,600	6,010

	呼び径		必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	誘導管(価格は1/2を計上)	φ 60×600mm	(1/0.6本)	5kg/本			
	スクリュー(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	21kg/本	24kg/本	25.2kg/本	27.6kg/本
	仮管(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	14.6kg/本	18.8kg/本	23.6kg/本	28.8kg/本
	合 計 推進1m当り基礎価格(千円)			334	375	418	455
	器具類(変動部)耐用距離(m)			940	940	930	930
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			1,101	1,101	1,113	1,113
	損 料(円/推m・m)			370	410	460	500

Uモール900推進機・Uモール1500推進機 埋設管推進工(管置換工) (全土質)

	呼び径		必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	合 計 基礎価格(千円)			200	200	200	200
	器具類(固定部)耐用距離(m)			280	260	260	250
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			3,696	3,981	3,981	4,140
	損 料 (円/推m)			610	670	670	690

	呼び径		必要数量	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	仮管(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	4.1kg/本	6.1kg/本	9.3kg/本	13.2kg/本
	合 計 基礎価格(千円)			7	9	9	17
	器具類(変動部)耐用距離(m)			45	45	45	45
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			23,000	23,000	23,000	23,000
	損 料 (円/推m・m)			160	210	210	390

Uモール900推進機 埋設管推進工(管置換工) (全土質)

	呼び径		必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (固定部)	油圧ホース(価格は1/3を計上)	10m×5本	1組	推進機～油圧ユニット			
	合 計 基礎価格(千円)			540	540	540	540
	器具類(固定部)耐用距離(m)			330	320	350	340
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			3,136	3,234	2,957	3,044
	損 料 (円/推m)			1,860	1,860	1,860	1,860

	呼び径		必要数量	φ 350	φ 400	φ 450	φ 500
	名 称	規 格					
推進器具類 (変動部)	仮管(価格は1/2を計上)	L=600mm	(1/0.6本)	4.1kg/本	6.1kg/本	9.3kg/本	13.2kg/本
	合 計 基礎価格(千円)			35	40	53	60
	器具類(変動部)耐用距離(m)			45	45	45	45
	維持修理費率(%)及び年間管理費率(%)			維持修理費率10%・年間管理費率5%			
	損 料 率 (×10 ⁻⁶)			23,000	23,000	23,000	23,000
	損 料 (円/推m・m)			810	920	1220	1380

レボ工法・レボⅡ工法・レボHGT工法 レボミニ工法・Uモール工法

価格表

平成26年4月1日 発行

編集・発行●(有)友信

〒700-0944 岡山市南区泉田3-7-20-1

TEL. 086-265-6300

FAX. 086-264-5463

*本書を(有)友信の文書による許可を得ず
に複製および改訂することを禁じます。
ただし、提出書類および見積書に用いる
引用の為の複写はこの限りではあり
ませんので、ご自由にご利用下さい。