

# スーパートップ工法

施工標準積算基準資料  
スーパートップ損料表

平成16年度4月現在

スーパートップ協会

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
スーパートップ	RT-150 RTP-180	185	33	103,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	14,800	853	87,900	372	38,300	1394	144,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
クランプカラー	径(mm)																				
	800		1.4	2,100	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,800	372	800	1394	3,000		
	1000		1.1	1,890	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,600	372	700	1394	3,000		
	1100		0.8	1,680	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,400	372	600	1394	2,000		
	1200		0.7	1,470	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	500	1394	2,000		
	1300		0.6	1,260	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,100	372	500	1394	2,000		
スーパートップ	RT-150A RTP-180A	185	30.6	108,100	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	15,600	853	92,200	372	40,200	1394	151,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
クランプカラー	径(mm)																				
	800		1.4	2,100	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,800	372	800	1394	3,000		
	1000		1.1	1,890	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,600	372	700	1394	3,000		
	1100		0.8	1,680	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,400	372	600	1394	2,000		
	1200		0.7	1,470	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	500	1394	2,000		
	1300		0.6	1,260	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,100	372	500	1394	2,000		
オペレーター ハウス				1,500	9.3	590	100	150	45%	9%	8%	166	200	930	1,400	402	600	1582	2,400		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
スーパートップ	RT-150Lc RTP-180L	185	32.6	111,100	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	16,000	853	94,800	372	41,300	1394	155,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
	径(mm)																				
クランプカッター	800		1.4	2,100	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,800	372	800	1394	3,000		
	1000		1.1	1,890	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,600	372	700	1394	3,000		
	1100		0.8	1,680	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,400	372	600	1394	2,000		
	1200		0.7	1,470	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	500	1394	2,000		
	1300		0.6	1,260	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,100	372	500	1394	2,000		
サブチャック			1.2	7,800	9.3	590	100	150	45%	9%	8%	166	1,300	930	7,300	402	3,100	1582	12,300		
	径(mm)																				
サブカッター	800		1.2	1,860	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,600	372	700	1394	3,000		
	1000		0.9	1,780	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,500	372	700	1394	2,000		
	1100		0.6	1,700	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,500	372	600	1394	2,000		
	1200		0.5	1,640	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,400	372	600	1394	2,000		
	1300		0.4	1,560	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,000		
オペレーター ハウス				1,500	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,100		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
スーパ-トッ	RT-200 RTP-320	320	42.7	127,740	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	18,400	853	109,000	372	47,500	1394	178,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
	径(mm)																				
クランプカラー	1000		3.5	2,730	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,300	372	1,000	1394	4,000		
	1100		3.2	2,620	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,200	372	1,000	1394	4,000		
	1200		2.9	2,520	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,100	372	900	1394	4,000		
	1300		2.6	2,310	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	2,000	372	900	1394	3,000		
	1500		2.0	1,990	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,700	372	700	1394	3,000		
	1600		1.7	1,780	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,500	372	700	1394	2,000		
	1800		1.3	1,570	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,000		
サブチャック			3.2	8,130	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	1,200	853	6,900	372	3,000	1394	11,000		
	径(mm)																				
サブカラー	1000		3.0	1,500	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,000		
	1100		2.7	1,425	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,200	372	500	1394	2,000		
	1200		2.4	1,350	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,200	372	500	1394	2,000		
	1300		2.1	1,230	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,000	372	500	1394	2,000		
	1500		1.5	1,110	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	900	372	400	1394	2,000		
	1600		1.2	1,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	100	853	900	372	400	1394	1,000		
	1800		0.8	890	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	100	853	800	372	300	1394	1,000		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
スーパートップ	RT-200A RTP-320A	320	38.9	135,040	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	19,400	853	115,200	372	50,200	1394	188,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
クランプカラー	径(mm)																				
	1000		3.5	2,730	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,300	372	1,000	1394	4,000		
	1100		3.2	2,620	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,200	372	1,000	1394	4,000		
	1200		2.9	2,520	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,100	372	900	1394	4,000		
	1300		2.6	2,310	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	2,000	372	900	1394	3,000		
	1500		2.0	1,990	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,700	372	700	1394	3,000		
	1600		1.7	1,780	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,500	372	700	1394	2,000		
	1800		1.3	1,570	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,000		
サブチャック			1.3	8,600	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	1,200	853	7,300	372	3,200	1394	12,000		
サブカラー	径(mm)																				
	1000		3.0	2,200	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,900	372	800	1394	3,000		
	1100		2.7	2,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,700	372	700	1394	3,000		
	1200		2.4	1,900	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,600	372	700	1394	3,000		
	1300		2.1	1,800	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	300	853	1,500	372	700	1394	3,000		
	1500		1.5	1,600	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,400	372	600	1394	2,000		
	1600		1.2	1,500	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,300	372	600	1394	2,000		
	1800		0.8	1,400	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,200	372	500	1394	2,000		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
スーパートップ	RT-300 RTP-480	481	58.0	195,450	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	28,100	853	166,700	372	72,700	1394	272,000	機械重量は本体 油圧ユニットのみの 重量を示す。	
	径(mm)																				
クランプカラー	2000		2.9	4,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	600	853	3,400	372	1,500	1394	6,000		
	2500		2.0	2,950	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	400	853	2,500	372	1,100	1394	4,000		
サブチャック			4.0	8,600	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	1,200	853	7,300	372	3,200	1394	12,000		
	径(mm)																				
サブカラー	2000		2.4	1,420	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,200	372	500	1394	2,000		
	2500		1.5	1,290	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	200	853	1,100	372	500	1394	2,000		
本体移動 専用キャリア				16,000	6.0			150	45%	9%				1106	17,700			2111	33,800		
ラジコン				1,680	6.0	590	100	150	50%	9%		270	500	1106	1,900	551	900	2167	3,600		
施工管理 装置				5,200	6.0	590	100	150	50%	9%		270	1,400	1106	5,800	551	2,900	2167	11,300		
B-CON				3,300	6.0	590	100	150	50%	9%		270	900	1106	3,600	551	1,800	2167	7,200		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機 関 出 力 kw(PS)	機 械 重 量 (t)			運 転 時 間 (H)	運 転 日 数 (日)	共 用 日 数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
全回転型オールケーシング掘削機(硬質地盤用) 据置式 エンジン式	最大掘削径																				
	1500mm	128 (174)	63	97,200	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	14,000	853	82,900	372	36,200	1394	135,000		
	2000mm	143 (194)	80.0	116,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	16,700	853	98,900	372	43,200	1394	162,000		
	2600mm	354 (481)	102	170,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	24,500	853	145,000	372	63,200	1394	237,000		
	3000mm	344 (468)	106	188,000	10.0	600	100	160	40%	9%	7%	144	27,100	853	160,400	372	69,900	1394	262,000		

分類	規格		基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要
	諸元	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	
ハンマグラブ	口径(mm)																		
	800 mm	1.4	3,390	3.3			160	40%	7%	7%			2956	10,000			2956	10,000	
	1000 mm	1.7	3,710	3.3			160	40%	7%	7%			2956	11,000			2956	11,000	
	1100 mm	1.7	3,850	3.3			160	40%	7%	7%			2956	11,400			2956	11,400	
	1200 mm	1.9	3,890	3.3			160	40%	7%	7%			2956	11,500			2956	11,500	
ハンマクラウン	800 ~ 1200mm	0.1	480	1.6			160	40%	7%	7%			5633	2,700			5633	2,700	
ハンマグラブ	1300 mm	2.0	4,140	3.3			160	40%	7%	7%			2956	12,200			2956	12,200	
	1500 mm	3.3	6,660	3.3			160	40%	7%	7%			2956	19,700			2956	19,700	
	1800 mm	3.7	7,810	3.3			160	40%	7%	7%			2956	23,100			2956	23,100	
	2000 mm	4.0	8,420	3.3			160	40%	7%	7%			2956	24,900			2956	24,900	
ハンマクラウン	1300 ~ 2000mm	0.2	632	1.6			160	40%	7%	7%			5633	3,560			5633	3,560	
ハンマグラブ	2300 mm	7.8	15,890	3.3			160	40%	7%	7%			2956	47,000			2956	47,000	
	2500 mm	10.8	20,105	3.3			160	40%	7%	7%			2956	59,400			2956	59,400	
	3000 mm	12.5	23,258	3.3			160	40%	7%	7%			2956	68,800			2956	68,800	
ハンマクラウン	2500 ~ 3000mm	0.4	1,300	1.6			160	40%	7%	7%			5633	7,320			5633	7,320	



分類	規格		機械重量 (t)	基礎価格 (千円)	標準使用年数 (年)	年間標準			維持修理費率 (%)	年間管理費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要
	諸元					運転時間 (H)	運転日数 (日)	共用日数 (日)				損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	
ファーストチューブ 肉厚 45～75mm	径(mm)	長さ(m)																		
	800mm	1.5～1.8m	1.10	1,400	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,140			2956	4,140	
	1000mm	1.5～1.8m	1.60	1,690	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,000			2956	5,000	
	1100mm	1.5～1.8m	1.70	1,860	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,500			2956	5,500	
	1200mm	1.5～1.8m	1.90	2,000	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,910			2956	5,910	
	1300mm	1.5～1.8m	2.10	2,160	3.3			160	40%	7%	7%			2956	6,380			2956	6,380	
	1500mm	1.5～1.8m	2.40	2,450	3.3			160	40%	7%	7%			2956	7,240			2956	7,240	
	1600mm	1.5～1.8m	2.60	2,720	3.3			160	40%	7%	7%			2956	8,000			2956	8,000	
	1800mm	1.5～1.8m	3.10	2,970	3.3			160	40%	7%	7%			2956	8,800			2956	8,800	
	2000mm	1.5～1.8m	3.50	3,280	3.3			160	40%	7%	7%			2956	9,700			2956	9,700	
	2300mm	1.0m	3.97	3,470	3.3			160	40%	7%	7%			2956	10,300			2956	10,300	
2500mm	1.0m	4.33	6,840	3.3			160	40%	7%	7%			2956	20,200			2956	20,200		
3000mm	1.0m	5.22	7,600	3.3			160	40%	7%	7%			2956	22,500			2956	22,500		

スーパートップ機械損料算定表 ケーシングチューブ

分類	規格		機械重量 (t)	基礎価格 (千円)	標準使用年数 (年)	年間標準			維持修理費率 (%)	年間管理費率 (%)	残存率 (%)	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要		
	諸元					運転時間 (H)	運転日数 (日)	共用日数 (日)				損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)			
ケーシングチューブ 肉厚 45~75mm	径(mm)	長さ(m)																				
		800mm	1m	0.6	399	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,180			2956	1,180		
		2m	1.2	630	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,860			2956	1,860			
		3m	1.8	875	3.3			160	40%	7%	7%			2956	2,590			2956	2,590			
		4m	2.3	1,070	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,160			2956	3,160			
		5m	2.9	1,280	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,780			2956	3,780			
		6m	3.5	1,470	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,350			2956	4,350			
		1000mm	1m	0.8	554	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,640			2956	1,640		
			2m	1.5	778	3.3			160	40%	7%	7%			2956	2,300			2956	2,300		
			3m	2.2	1,030	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,040			2956	3,040		
			4m	3.0	1,270	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,750			2956	3,750		
			5m	3.7	1,520	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,490			2956	4,490		
			6m	4.4	1,750	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,170			2956	5,170		
		1100mm	1m	0.9	700	3.3			160	40%	7%	7%			2956	2,070			2956	2,070		
			2m	1.7	926	3.3			160	40%	7%	7%			2956	2,740			2956	2,740		
			3m	2.5	1,180	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,490			2956	3,490		
			4m	3.2	1,420	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,200			2956	4,200		
			5m	4.0	1,660	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,910			2956	4,910		
	6m		4.8	1,900	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,620			2956	5,620			

分類	規格		機械重量 (t)	基礎価格 (千円)	標準使用年数 (年)	年間標準			維持修理費率 (%)	年間管理費率 (%)	残存率 (%)	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	径(mm)				長さ(m)	運転時間 (H)	運転日数 (日)				共用日数 (日)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )	損料 (円)	損料率 (×10 <sup>-6</sup> )		損料 (円)
ケーシングチューブ 肉厚 45~75mm	1200mm	1m	1m	0.9	850	3.3			160	40%	7%	7%			2956	2,510			2956	2,510	
			2m	1.8	1,070	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,160			2956	3,160	
			3m	2.7	1,320	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,900			2956	3,900	
			4m	3.5	1,570	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,640			2956	4,640	
			5m	4.4	1,800	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,320			2956	5,320	
			6m	5.2	2,070	3.3			160	40%	7%	7%			2956	6,120			2956	6,120	
	1300mm	1m	1m	1.1	1,020	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,020			2956	3,020	
			2m	2.0	1,230	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,640			2956	3,640	
			3m	2.9	1,470	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,350			2956	4,350	
			4m	3.8	1,710	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,050			2956	5,050	
			5m	4.7	1,960	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,790			2956	5,790	
			6m	5.7	2,210	3.3			160	40%	7%	7%			2956	6,530			2956	6,530	
	1500mm	1m	1m	1.4	1,320	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,900			2956	3,900	
			2m	2.5	1,520	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,490			2956	4,490	
			3m	3.6	1,750	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,170			2956	5,170	
			4m	4.8	2,010	3.3			160	40%	7%	7%			2956	5,940			2956	5,940	
			5m	6.0	2,250	3.3			160	40%	7%	7%			2956	6,650			2956	6,650	
			6m	7.2	2,500	3.3			160	40%	7%	7%			2956	7,390			2956	7,390	

スーパートップ機械損料算定表 ケーシングチューブ

分類	規格		基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要		
	諸元	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)			
ケーシング チューブ 肉厚 45~75mm	径(mm) 長さ(m)	1600mm	1m	1.6	1,480	3.3															
			2m	2.7	1,700	3.3															
		3m	3.8	1,920	3.3																
		4m	5.1	2,190	3.3																
		5m	6.4	2,460	3.3																
		6m	7.7	2,730	3.3																
		1800mm	1m	1.8	1,770	3.3															
	2m		3.4	1,960	3.3																
		3m	4.7	2,220	3.3																
		4m	5.8	2,450	3.3																
		5m	7.2	2,700	3.3																
		6m	8.5	2,940	3.3																
		2000mm	1m	1.9	2,090	3.3															
	2m		3.4	2,250	3.3																
		3m	4.9	2,500	3.3																
		4m	6.5	2,750	3.3																
		5m	8.0	2,990	3.3																
		6m	9.6	3,240	3.3																

分類	規格		基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		
ケーシング チューブ 肉厚 45~75mm	径(mm) 長さ(m)																			
		2300mm	1m	3.3	2,400	3.3			160	40%	7%	7%			2956	7,100			2956	7,100
		2m	5.8	2,580	3.3			160	40%	7%	7%			2956	7,600			2956	7,600	
		3m	8.0	2,875	3.3			160	40%	7%	7%			2956	8,500			2956	8,500	
		4m	10.3	3,163	3.3			160	40%	7%	7%			2956	9,300			2956	9,300	
		5m	12.5	3,450	3.3			160	40%	7%	7%			2956	10,200			2956	10,200	
		6m	14.7	3,730	3.3			160	40%	7%	7%			2956	11,000			2956	11,000	
		2500mm	1m	3.6	4,800	3.3			160	40%	7%	7%			2956	14,200			2956	14,200
			2m	6.3	5,750	3.3			160	40%	7%	7%			2956	17,000			2956	17,000
			3m	8.7	6,130	3.3			160	40%	7%	7%			2956	18,100			2956	18,100
			4m	11.2	6,580	3.3			160	40%	7%	7%			2956	19,500			2956	19,500
			5m	13.6	7,050	3.3			160	40%	7%	7%			2956	20,800			2956	20,800
			6m	16.0	8,950	3.3			160	40%	7%	7%			2956	26,500			2956	26,500
		3000mm	1m	4.3	6,800	3.3			160	40%	7%	7%			2956	20,100			2956	20,100
			2m	7.5	7,250	3.3			160	40%	7%	7%			2956	21,400			2956	21,400
			3m	10.5	7,850	3.3			160	40%	7%	7%			2956	23,200			2956	23,200
			4m	13.5	8,420	3.3			160	40%	7%	7%			2956	24,900			2956	24,900
			5m	16.4	9,163	3.3			160	40%	7%	7%			2956	27,100			2956	27,100
	6m		19.3	10,250	3.3			160	40%	7%	7%			2956	30,300			2956	30,300	

分類	規格		基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要
	諸元	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	
ケーシング 保護 キャップ	径(mm)																		
	800 mm	0.40	200	3.3			160	40%	7%	7%			2956	590			2956	590	
	1000 mm	0.65	220	3.3			160	40%	7%	7%			2956	650			2956	650	
	1100 mm	0.68	230	3.3			160	40%	7%	7%			2956	680			2956	680	
	1200 mm	0.71	250	3.3			160	40%	7%	7%			2956	740			2956	740	
	1300 mm	0.74	260	3.3			160	40%	7%	7%			2956	770			2956	770	
	1500 mm	0.80	350	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,030			2956	1,030	
	1600 mm	0.83	385	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,140			2956	1,140	
	1800 mm	0.89	420	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,240			2956	1,240	
	2000 mm	0.95	467	3.3			160	40%	7%	7%			2956	1,380			2956	1,380	
	2300 mm	1.20	1,272	3.3			160	40%	7%	7%			2956	3,760			2956	3,760	
2500 mm	1.24	1,380	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,080			2956	4,080		
3000 mm	1.41	1,648	3.3			160	40%	7%	7%			2956	4,870			2956	4,870		

分類	規格		基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要
	諸元	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	
飛ル ハンマー	径(mm)																		
	800 mm	3.1	7,060	3.3			160	40%	7%	7%			2956	20,870			2956	20,870	
	1000 mm	3.8	7,940	3.3			160	40%	7%	7%			2956	23,470			2956	23,470	
	1100 mm	4.3	7,940	3.3			160	40%	7%	7%			2956	23,470			2956	23,470	
	1200 mm	4.5	8,810	3.3			160	40%	7%	7%			2956	26,040			2956	26,040	
	1300 mm	5.0	8,810	3.3			160	40%	7%	7%			2956	26,040			2956	26,040	
	1500 mm	6.7	11,100	3.3			160	40%	7%	7%			2956	32,810			2956	32,810	
	1600 mm	6.8	11,100	3.3			160	40%	7%	7%			2956	32,810			2956	32,810	
	1800 mm	7.0	11,100	3.3			160	40%	7%	7%			2956	32,810			2956	32,810	
	2000 mm	8.0	12,400	3.3			160	40%	7%	7%			2956	36,650			2956	36,650	
	2300 mm	9.8	14,630	3.3			160	40%	7%	7%			2956	43,250			2956	43,250	
2500 mm	11.0	15,200	3.3			160	40%	7%	7%			2956	44,930			2956	44,930		
3000 mm	14.0	16,480	3.3			160	40%	7%	7%			2956	48,710			2956	48,710		

分類	規格			基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要	
	諸元	機関 出力 (PS)	機械 重量 (t)			運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)		損料率 ( $\times 10^{-6}$ )
普通土 掘削用 油圧グラブ (HGE)	径(mm)																				
	1000mm	18.5kw	4.6	11,100	4.9			140	100%	7%	7%			3313	36,770			3313	36,770	掘削力10t	
	1200mm	18.5kw	5.3	11,400	4.9			140	100%	7%	7%			3313	37,770			3313	37,770	掘削力10t	
	1500mm	18.5kw	5.6	11,800	4.9			140	100%	7%	7%			3313	39,090			3313	39,090	掘削力12.7t	
	1800mm	18.5kw	6.5	13,200	4.9			140	100%	7%	7%			3313	43,730			3313	43,730	掘削力12.7t	
	2000mm	30.0kw	10.7	15,500	4.9			140	100%	7%	7%			3313	51,350			3313	51,350	掘削力19t	
地中障害 掘削用 油圧グラブ (HGH)	1500mm	18.5kw	7.7	16,600	4.9			140	100%	7%	7%			3313	55,000			3313	55,000	掘削力142.0t	
	2000mm	18.5kw	8.7	17,900	4.9			140	100%	7%	7%			3313	59,300			3313	59,300	掘削力142.0t	
マルチクリップ 本体 スクリュー 本体 スクリュー 本体 スクリュー 本体 スクリュー 本体 スクリュー	径(mm)																				
	1000mm		3.6	6,500	2.9			160	45%	7%	7%			3412	22,180			3412	22,180	マルチクリップ-本 体・スクリューを含 む	
	スクリュー		1.8	2,960	2.9			160	45%	7%	7%			3412	10,100			3412	10,100		
	本体	1200mm		4.2	8,500	2.9			160	45%	7%	7%			3412	29,000			3412		29,000
	スクリュー		1.8	3,450	2.9			160	45%	7%	7%			3412	11,770			3412	11,770		
	本体	1500mm		5.8	9,350	2.9			160	45%	7%	7%			3412	31,900			3412		31,900
	スクリュー		2.5	4,110	2.9			160	45%	7%	7%			3412	14,020			3412	14,020		
	本体	1800mm		5.6	9,925	2.9			160	45%	7%	7%			3412	33,860			3412		33,860
	スクリュー		2.9	8,500	2.9			160	45%	7%	7%			3412	29,000			3412	29,000		
	本体	2000mm		5.8	10,650	2.9			160	45%	7%	7%			3412	36,340			3412		36,340
スクリュー		3.1	10,500	2.9			160	45%	7%	7%			3412	35,830			3412	35,830			
本体	3000mm		12.0	18,000	2.9			160	45%	7%	7%			3412	61,420			3412	61,420		
スクリュー		5.5	12,000	2.9			160	45%	7%	7%			3412	40,940			3412	40,940			



分類	規格		機械重量 (t)	基礎価格 (千円)	標準 使用 年数 (年)	年間標準			維持 修理 費率 (%)	年間 管理 費率 (%)	残存率 %	運転1時間当り		共用1日当り		運転1時間当り換算値		共用1日当り換算値		摘要
	諸元					運転 時間 (H)	運転 日数 (日)	共用 日数 (日)				損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	損料率 ( $\times 10^{-6}$ )	損料 (円)	
トミ-管	径(mm)	長さ(m)																		
		150mm	2.0m	0.06	26	3.3			160	40%	7%	7%			2956	80			2956	80
		3.0m	0.08	28	3.3			160	40%	7%	7%			2956	80			2956	80	
	200mm	2.0m	0.08	33	3.3			160	40%	7%	7%			2956	100			2956	100	
		3.0m	0.12	48	3.3			160	40%	7%	7%			2956	140			2956	140	
	250mm	1.0m	0.08	34	3.3			160	40%	7%	7%			2956	100			2956	100	
		2.0m	0.13	41	3.3			160	40%	7%	7%			2956	120			2956	120	
		3.0m	0.18	61	3.3			160	40%	7%	7%			2956	180			2956	180	