

# アンクルモール関係機械損料等 (参 考)

平成22年4月

株式会社イセキ開発工機

機 械 損 料

〔掘進機〕損料表

名 称	規 格	基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	1 現場	摘 要
			1日当り 損 料 (円)	1日当り 損 料 (円)	当り 修理費 (円)	
アンクルモール・アンクルモールミニ						
掘進機	呼び径 200	27,300	-	95,332	-	1. ビットの消耗費は 別途積算 2. 1現場当り 最低見積額として 損料額 30日供用日 3. 1現場当り 修理費は 基礎価格の 4%を計上する。
"	" 250	28,000	-	97,776	-	
"	" 300	28,800	-	100,570	-	
"	" 350	29,500	-	103,014	-	
"	" 400	30,200	-	105,458	-	
"	" 450	30,900	-	107,903	-	
"	" 500	31,600	-	110,347	-	
"	" 600	37,600	-	131,299	-	
"	" 700	38,800	-	135,490	-	
"	" 800	40,200	-	131,896	1,608,000	
"	" 900	41,600	-	136,490	1,664,000	
"	" 1000	45,200	-	148,301	1,808,000	
"	" 1100	47,500	-	155,848	1,900,000	
"	" 1200	51,500	-	168,972	2,060,000	
"	" 1350	54,600	-	179,143	2,184,000	
"	" 1500	64,000	-	209,984	2,560,000	
アンクルモールエル						
掘進機	呼び径 600	43,400	-	151,553	-	
"	" 700	45,100	-	157,489	-	
"	" 800	45,400	-	148,957	1,816,000	
"	" 900	47,000	-	154,207	1,880,000	
"	" 1000	50,000	-	164,050	2,000,000	
ポンプ筒	" 600	3,750	-	13,095	-	
"	" 700	4,870	-	17,006	-	
方向制御筒	" 800	7,720	-	25,329	308,800	
"	" 900	8,470	-	27,790	338,800	
"	" 1000	9,370	-	30,743	374,800	

機 械 損 料

〔掘進機〕損料表

名 称	規 格	基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	1 現場	摘 要
			1日当り 損 料 (円)	1日当り 損 料 (円)	当 り 修 理 費 (円)	
アンクルモールスーパー・アンクルモールスーパー jr						
掘進機	呼び径 300	34,800	-	121,522	-	1. ビットの消耗費は 別途積算 2. 1現場当り 最低見積額として 損料額 30日供用日 3. 1現場当り 修理費は 基礎価格の 4%を計上する。
"	" 350	35,800	-	125,014	-	
"	" 400	36,900	-	128,855	-	
"	" 450	37,600	-	131,299	-	
"	" 500	38,100	-	133,045	-	
"	" 600	46,800	-	163,426	-	
"	" 700	47,900	-	167,267	-	
"	" 800	52,000	-	170,612	2,080,000	
"	" 900	57,400	-	188,329	2,296,000	
"	" 1000	64,800	-	212,609	2,592,000	
"	" 1100	72,200	-	236,888	2,888,000	
"	" 1200	78,200	-	256,574	3,128,000	
"	" 1350	83,100	-	272,651	3,324,000	
"	" 1500	91,600	-	300,540	3,664,000	
アンクルモールスーパーフロンティア						
掘進機	呼び径 F1350	87,400	-	286,759	3,496,000	
"	" F1500	96,400	-	316,288	3,856,000	
アンクルモールエクシード(礫・玉石・岩盤用)						
掘進機	呼び径 Ex250	30,600	-	106,855	-	
"	" Ex300	33,100	-	115,585	-	
アンクルモールエクシード(普通土用)						
掘進機	呼び径 Ex250	28,200	-	98,474	-	
"	" Ex300	30,100	-	105,109	-	

注) 掘進機アンクルモールスーパー・ジュニア・フロンティア・エクシードの基礎価格には、  
一般ビット(スクレパービット)価格を含みます。  
ただし、ローラカッタ(含円錐型)の価格は、含まず別売りとなります。

機 械 損 料

〔掘進機〕損料表

名 称	規 格	基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	適 用
			1 時 間 当 り 損 料  (円)	1 日 当 り 損 料  (円)	
アンクルモールV					
掘進機	呼び径 V200	20,000	-	58,340	1.ビットの消耗費は別途積算 2.1現場当り最低見積額として 損料額30日供用日
"	" V250	21,800	-	63,591	
"	" V300	23,600	-	68,841	
"	" V350	25,900	-	75,550	
"	" V400	26,600	-	77,592	
"	" V450	29,600	-	86,343	
"	" V500	30,300	-	88,385	

〔推力管〕損料表

名 称	規 格	基 礎 価 格 (千円)	損 料  (円/推m・本)	摘 要
アンクルモールV				
推力管	呼び径 V200	102	66	
"	" V250	107	69	
"	" V300	142	92	
"	" V350	164	106	
"	" V400	190	123	
"	" V450	215	139	
"	" V500	230	149	

〔掘進機・引抜装置、レーザートランシット〕損料表

名 称	規 格		基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	1 現 場	摘 要
	諸 元	仕 様		1日当り	1日当り	当り	
				損料	損 料	修 理 費	
				(円)	(円)	(円)	
引抜装置							
引抜鋼棒	呼び径 200	19×2.0m×100本 19×0.6m× 2本	408	-	952	-	標準管用
"	呼び径 250・300	23×2.0m×100本 23×0.6m× 2本	517	-	1,206	-	
"	" 350～500	26×2.43m×82本 26×2.2m× 2本 26×0.6m× 2本	723	-	1,687	-	
"	" 600・700	26×2.43m×164本 26×2.2m× 4本 26×0.6m× 4本	1,445	-	3,371	-	
引抜鋼棒	呼び径 200	19×1.0m×200本 19×0.3m× 2本	542	-	1,264	-	半管用
"	呼び径 250・300	23×1.0m×200本 23×0.6m× 2本	687	-	1,603	-	
"	" 350～500	26×1.2m×168本 26×1.0m× 2本 26×0.6m× 2本	869	-	2,027	-	
"	" 600・700	26×1.2m×336本 26×1.0m× 4本 26×0.6m× 4本	1,737	-	4,052	-	
測量機							
レーザートランシット			1,030	-	2,099	-	
光波距離計			510	-	1,039	-	
セオドライト			510	-	1,039	-	
テイルイングレベル			170	-	346	-	

〔元押装置〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	推 進	摘 要	
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 ( t )		1日当り	1日当り	1m当り		
					損 料 (円)	損 料 (円)	損 料 (円)		
呼び径 200～300									
元押装置	1500kN モ-ルマイスター	7.5	3.25	13,800	-	31,809	-	標準管用	
呼び径 350・400									
元押装置	1500kN モ-ルマイスター	7.5	3.35	13,900	-	32,040	-		
呼び径 450・500									
元押装置	1500kN モ-ルマイスター	7.5	3.45	14,000	-	32,270	-		
呼び径 600～800									
元押装置	3000kN T型モ-ルマイスター	22.0	5.65	14,900	-	34,345	-		
呼び径 900～1100									
元押装置	6000kN T型モ-ルマイスター	22.0	8.50	21,200	-	48,866	-		
呼び径 1200・1350									
元押装置	9000kN T型モ-ルマイスター	22.0	11.60	26,600	-	61,313	-		
呼び径 1500									
元押装置	9000kN T型モ-ルマイスター	22.0	25.70	27,700	-	63,849	-		
呼び径 200～300									
元押装置	650kN ミニモ-ルマイスター	5.5	1.57	9,450	-	21,782	-	半管用	
呼び径 200～300									
元押装置	800kN ミニモ-ルマイスター	5.5	1.72	10,500	-	24,203	-		
呼び径 350～500									
元押装置	1500kN ミニモ-ルマイスター	7.5	2.70	11,600	-	26,738	-		
呼び径 600・700									
元押装置	3000kN ミニモ-ルマイスター	11.0	4.16	14,200	-	32,731	-		
呼び径 V200～V300 (アンクルモールV)									
元押装置	400kN HT型モ-ルマイスター	3.7	0.60	6,260	-	14,429	-	1.0m管用	
元押装置	400kN 3段モ-ルマイスター	3.7	1.50	7,870	-	18,140	-	2.0m管用	
呼び径 V350～V400 (アンクルモールV)									
元押装置	650kN ミニモ-ルマイスター	5.5	1.57	9,450	-	21,782	-	1.0m管用	
元押装置	1500kN モ-ルマイスター	7.5	3.25	13,870	-	31,970	-	2.0m管用	
呼び径 V450～V500 (アンクルモールV)									
元押装置	1200kN ミニモ-ルマイスター	5.5	1.72	11,340	-	26,139	-	1.0m管用	
元押装置	1500kN モ-ルマイスター	7.5	3.25	13,870	-	31,970	-	2.0m管用	

〔滑材注入、裏込注入装置〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	推 進	摘 要
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 (t)		1日当り 損 料 (円)	1日当り 損 料 (円)	1日当り 換 算 値 損 料 (円)	
滑材注入装置（呼び径 200～500 / V200～V500）								
滑材注入装置	200L	0.75kw×2		2,244	2,628	1,878	5,341	
滑材注入装置（呼び径 600・700）								
グラウトポンプ	MG-5A	3.7	0.20	1,012	1,185	847	2,409	
グラウトミキおよびアジテータ	LAM-250	2.2	0.22	800	900	670	1,866	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	
滑材および裏込注入装置（呼び径 800・900）								
グラウトポンプ	MG-5A	3.7	0.20	1,012	1,185	847	2,409	
グラウトミキおよびアジテータ	LAM-250	2.2	0.22	800	900	670	1,866	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	
滑材および裏込注入装置（呼び径 1000～1500）								
グラウトポンプ	MG-10	3.7	0.28	1,350	1,581	1,130	3,213	
グラウトミキおよびアジテータ	LAM-250	2.2	0.22	800	900	670	1,866	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	

〔遅硬性滑材注入装置〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	推 進	摘 要
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 (t)		1日当り 損 料 (円)	1日当り 損 料 (円)	1日当り 換 算 値 損 料 (円)	
呼び径 ( 2 0 0 ~ 4 0 0 / V 2 0 0 ~ V 5 0 0 )								
注入装置		0.4+0.75	0.15	4,680	5,265	3,917	10,918	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	
呼び径 ( 4 5 0 ~ 7 0 0 )								
注入装置		0.75+0.75	0.25	5,540	6,233	4,637	12,925	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	
呼び径 ( 8 0 0 ~ 1 5 0 0 / T C L 6 0 0 ~ 1 0 0 0 )								
注入装置		3.7+0.75	0.40	8,040	9,045	6,729	18,757	
給水ポンプ		0.4	0.02	93	132	70	155	



〔遅硬性滑材注入筒〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	1現場	摘 要	
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 ( t )		1日当り	1日当り	当り		
					損 料 (円)	損 料 (円)	修 理 費 (円)		
遅硬性滑材注入筒									
注入筒	呼び径	200		0.027	390	-	1,362	-	
"	"	250		0.036	390	-	1,362	-	
"	"	300		0.051	430	-	1,502	-	
"	"	350		0.061	440	-	1,536	-	
"	"	400		0.069	480	-	1,676	-	
"	"	450		0.097	500	-	1,746	-	
"	"	500		0.160	600	-	2,095	-	
"	"	600		0.180	710	-	2,479	-	
"	"	700		0.250	820	-	2,863	-	
"	"	800		0.300	1,440	-	4,725	-	
"	"	900		0.400	1,500	-	4,922	-	
"	"	1000		0.525	1,670	-	5,479	-	
"	"	1100		0.625	1,730	-	5,676	-	
"	"	1200		0.830	2,070	-	6,792	-	
"	"	1350		1.050	2,350	-	7,710	-	
"	"	1500		1.150	2,680	-	8,793	-	
注入筒	"	V200		0.020	390	-	1,362	-	アンクルモ-ル V
"	"	V250		0.030	390	-	1,362	-	
"	"	V300		0.035	390	-	1,362	-	
"	"	V350		0.035	390	-	1,362	-	
"	"	V400		0.051	430	-	1,502	-	
"	"	V450		0.061	430	-	1,502	-	
"	"	V500		0.069	430	-	1,502	-	
追加注入装置									
注入装置	800～1500				3,550	-	12,397	-	

〔流体輸送設備〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	1現場	摘 要
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 ( t )		1日当り 損 料 (円)	1日当り 損 料 (円)	当り 修 理 費 (円)	
送泥ポンプ								
送泥ポンプ（定速） 起動盤付	ISCK-28WES	5.5kw		1,040	-	2,991	-	
〃	ISCK-310WES	7.5kw		1,270	-	3,653	-	
〃	ISCK-315WES	11.0kw		1,420	-	4,084	-	
〃	ISCK-420WES	15.0kw		1,560	-	4,487	-	
〃	ISCK-430WES	22.0kw		2,360	-	6,787	-	
〃	ISCK-640WES	30.0kw		3,300	-	9,491	-	
排泥ポンプ								
排泥ポンプ（インバータ 制御）制御盤付	ISCK-28WES	5.5kw		1,070	-	3,077	-	
〃	ISGLT-388VES	5.5kw		1,070	-	3,077	-	
〃	ISCK-210VES	7.5kw		1,770	-	5,091	-	
〃	ISGLT-240VES	7.5kw		1,770	-	5,091	-	
〃	ISCK-315VES	11.0kw		2,770	-	7,967	-	
〃	ISCK-420VFS	15.0kw		3,930	-	11,303	-	
〃	ISCK-430VFS	22.0kw		4,590	-	13,201	-	
〃	ISCK-640VFS	30.0kw		4,910	-	14,121	-	
中継ポンプ（定速）起動盤付								
中継ポンプ（定速） 起動盤付	ISHK-408WES	5.5kw		1,110	-	3,192	-	
〃	ISHK-410WES	7.5kw		1,280	-	3,681	-	
〃	ISHK-415WES	11.0kw		1,420	-	4,084	-	
〃	ISHK-420WES	15.0kw		1,580	-	4,544	-	
〃	ISHK-430WES	22.0kw		2,450	-	7,046	-	

〔泥水処理装置〕損料表

名 称	規 格			基 礎 価 格 (千円)	運 転	供 用	運 転	摘 要	
	諸 元	機 関 出 力 (Kw)	機 械 質 量 ( t )		1日当り 損 料	1日当り 損 料	1日当り 換算値 損料		
(呼び径 200～300)									
デサドマン05型	0.5m <sup>3</sup> /min	11.1 k w	2.52	7,500	-	13,718	-		
デサドマン05車載型	0.5m <sup>3</sup> /min	11.1 k w	2.0	7,500	-	13,718	-		
沈殿槽	10m <sup>3</sup>		1.4	355	-	496	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		
(呼び径 350～500)									
デサドマン 型	1.0m <sup>3</sup> /min	15.8 k w	3.50	10,500	-	19,205	-		
沈殿槽	10m <sup>3</sup>		1.4	355	-	496	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		
(呼び径 600・700)									
デサドマン 型	2.0m <sup>3</sup> /min	32.2 k w	7.6	18,700	-	34,202	-		
沈殿槽	15m <sup>3</sup>			494	-	690	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		
(呼び径 800～1500)									
デサドマン 型	2.0m <sup>3</sup> /min	32.2 k w	7.6	18,700	-	34,202	-		
沈殿槽	20m <sup>3</sup>		2.6	632	-	882	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		
(呼び径 V200～V400)									
簡易型泥水処理装置	2m <sup>3</sup>		1.0	2,620	-	4,792	-	アングルモータ	
(呼び径 V200～V400)									
デサドマン05型	0.5m <sup>3</sup> /min	11.1 k w	2.52	7,500	-	13,718	-		
デサドマン05車載型	0.5m <sup>3</sup> /min	11.1 k w	2.0	7,500	-	13,718	-		
沈殿槽	10m <sup>3</sup>		1.4	355	-	496	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		
(呼び径 V450～V500)									
デサドマン 型	1.0m <sup>3</sup> /min	15.8 k w	3.50	10,500	-	19,205	-		
沈殿槽	10m <sup>3</sup>		1.4	355	-	496	-		
移送ポンプ	2B	2.2 k w	0.07	153	217	115	255		

〔配管材〕損料表

名称	品名	呼び径 配管口径	標準管用					摘要
			200 40A	250・300 50A	350～500 50A	350～900 80A	1000～1500 100A	
配管材(1)	鋼管	仕様・数量	(配管延長100m当り損料算定)					(1) 損料は次式によって求める。 損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 供用月数 + 1現場当り損料  (2) 供用1日当り損料に換算するときは、次式による。 供用1日当り損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 1 / 30  (3) 立坑バイパス装置の購入価格は、電磁流量計、電動圧力調整弁を含む。
			長2.0m 50本	長2.0m 50本	長2.43m 42本	長2.43m 42本	長2.43m 42本	
		鋼管						
		価格(円/本)	2,200	2,200	2,400	3,400	4,400	
		購入価格(円)	110,000	110,000	100,800	142,800	184,800	
	ジョイント	仕様 数量	ストラッププラグ	ストラッププラグ	S0ジョイント(負圧)	S0ジョイント(負圧)	S0ジョイント(負圧)	
			50個	50個	42個	42個	42個	
		価格(円/個)	8,500	9,400	1,300	2,100	3,100	
	スリ-バルブ	仕様・数量	10Kフランジ型2個					
			価格(円/個)	9,800	9,800	9,800	24,400	
		購入価格(円)	19,600	19,600	19,600	48,800	72,400	
	計(100m当り)	購入合計額	554,600	599,600	175,000	279,800	387,400	
			損料率 1現場当り損料 5% 供用1ヵ月当り損料 5%					
		損料	円/1現場	27,730	29,980	8,750	13,990	
円/供用月			27,730	29,980	8,750	13,990	19,370	
配管材(2)	ルキプルホ-ス	使用数量(標準)	4m...2本	4m...2本	4m...2本	5m...4本	5m...4本	
			0.6m...1本	0.6m...1本	0.6m...1本	1m...1本	1m...1本	
		価格	4m 18,000×2本	4m 21,000×2本	4m 21,000×2本	5m 34,000×4本	5m 51,000×4本	
			0.6m 11,000×1本	0.6m 13,000×1本	0.6m 13,000×1本	1m 20,000×1本	1m 24,000×1本	
		購入価格(円)	47,000	55,000	55,000	156,000	228,000	
	損料率	1現場当り損料 20% 供用1ヵ月当り損料 8%						
		損料	円/1現場	9,400	11,000	11,000	31,200	45,600
			円/供用月	3,760	4,400	4,400	12,480	18,240
	立坑バ`パス装置	仕様	TSP-1.5	TRW-2	TRP-2	TRP-3	TRP-4	
			購入価格(千円)	2,240	2,000	2,000	2,240	3,100
		損料率	1現場当り損料 19% 供用1ヵ月当り損料 5%					
			損料	円/1現場	425,600	380,000	380,000	425,600
	計(1現場当り)	損料		円/1現場	435,000	391,000	391,000	456,800
			円/供用月	115,760	104,400	104,400	124,480	173,240

〔配管材〕損料表

名称	品名	呼び径	半管用				摘要
			200	250・300	350～500	350～700	
		配管口径	40A	50A	50A	80A	
配管材(1)	鋼管	仕様・数量	(配管延長100m当り損料算定)				(1) 損料は次式によって求める。 損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 供用月数 + 1現場当り損料  (2) 供用1日当り損料に換算するときは、次式による。 供用1日当り損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 1/30  (3) 立坑バイパス装置の購入価格は、電磁流量計、電動圧力調整弁を含む。
			長1.0m 100本	長1.0m 100本	長1.2m 84本	長1.2m 84本	
		鋼管					
		価格(円/本)	1,960	1,960	2,010	2,810	
		購入価格(円)	196,000	196,000	168,840	236,040	
	ジョイント	仕様	ストラップリング	ストラップリング	S0ジョイント(負圧)	S0ジョイント(負圧)	
		数量	100個	100個	84個	84個	
		価格(円/個)	8,500	9,400	1,300	2,100	
	スリ-スバルブ	仕様・数量	10Kフランジ型2個				
		価格(円/個)	9,800	9,800	9,800	24,400	
		購入価格(円)	19,600	19,600	19,600	48,800	
	計(100m当り)	購入合計額	1,065,600	1,155,600	297,640	461,240	
		損料率	1現場当り損料 5%		供用1ヶ月当り損料 5%		
		損料	円/1現場	53,280	57,780	14,882	
円/供用月			53,280	57,780	14,882	23,062	
配管材(2)	ルキプルホ-ス	使用数量(標準)	4m...2本	4m...2本	4m...2本	5m...4本	
			1m...1本	1m...1本	1m...1本	1m...1本	
		価格	4m 18,000×2本	4m 21,000×2本	4m 21,000×2本	5m 34,000×4本	
			1m 11,000×1本	1m 13,000×1本	1m 13,000×1本	1m 20,000×1本	
		購入価格(円)	47,000	55,000	55,000	156,000	
	損料率	1現場当り損料 20%		供用1ヶ月当り損料 8%			
	損料	円/1現場	9,400	11,000	11,000	31,200	
		円/供用月	3,760	4,400	4,400	12,480	
	立坑バイパス装置	仕様	TSP-1.5	TSP-2	TSP-2	TSP-3	
		購入価格(千円)	2,240	2,000	2,000	2,240	
		損料率	1現場当り損料 19%		供用1ヶ月当り損料 5%		
		損料	円/1現場	425,600	380,000	380,000	425,600
	円/供用月		112,000	100,000	100,000	112,000	
	計(1現場当り)	損料	円/1現場	435,000	391,000	391,000	456,800
円/供用月			115,760	104,400	104,400	124,480	

〔配管材〕損料表

名称	品名	呼び径	アンクルモールV工法 V200・V250・V300		アンクルモールV工法 V350・V400・V450・V500		摘要		
		配管口径	40A		50A				
配管材(1)	鋼管	仕様・数量	(配管延長30m当り損料算定)				(配管延長30m当り損料算定)		(1) 損料は次式によって求める。 損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 供用月数 + 1現場当り損料  (2) 供用1日当り損料に換算するときは、次式による。 供用1日当り損料 = 供用1ヶ月当り損料 × 1/30  (3) 立坑バイパス装置の購入価格は、電磁流量計、電動圧力調整弁を含む。
			長1.0m 30本	長2.0m 15本	長1.0m 30本	長2.0m 15本			
		鋼管		鋼管					
		価格(円/本)	1,960	2,200	1,960	2,200			
	購入価格(円)	58,800	33,000	58,800	33,000				
	ジョイント	仕様 数量	ストラブカップリング	ストラブカップリング	ストラブカップリング	ストラブカップリング			
			30個	15個	30個	15個			
		価格(円/個)	8,500		9,400				
	購入価格(円)	255,000	127,500	282,000	141,000				
	スリーブ	仕様・数量	10Kフランジ型2個		10Kフランジ型2個				
			価格(円/個)	9,800		9,800			
	購入価格(円)	19,600		19,600					
	計(30m当り)	購入合計額	333,400	160,500	360,400	174,000			
		損料率	1現場当り損料 5% 供用1ヶ月当り損料 5%		1現場当り損料 5% 供用1ヶ月当り損料 5%				
損料		円/1現場	16,670	8,025	18,020	8,700			
		円/供用月	16,670	8,025	18,020	8,700			
配管材(2)	ルキブホース	使用数量(標準)	4m...2本	4m...2本	4m...2本	4m...2本			
			1m...1本	0.6m...1本	1m...1本	0.6m...1本			
		価格	4m 18,000×2本	4m 18,000×2本	4m 21,000×2本	4m 21,000×2本			
			1m 11,000×1本	1m 11,000×1本	1m 13,000×1本	1m 13,000×1本			
		購入価格(円)	47,000	47,000	55,000	55,000			
		損料率	1現場当り損料 20% 供用1ヶ月当り損料 8%		1現場当り損料 20% 供用1ヶ月当り損料 8%				
	損料	円/1現場	9,400	9,400	11,000	11,000			
		円/供用月	3,760	3,760	4,400	4,400			
	立坑バイパス装置	仕様	TSP-1.5B		TRW-2B				
			購入価格(千円)	2,240	2,240	2,000	2,000		
		損料率	1現場当り損料 19% 供用1ヶ月当り損料 5%		1現場当り損料 19% 供用1ヶ月当り損料 5%				
		損料	円/1現場	425,600		380,000			
	円/供用月		112,000		100,000				
	計(1現場当り)	損料	円/1現場	435,000		391,000			
円/供用月			115,760		104,400				

## 止 水 器 価 格 表 ( 標 準 型 )

( 単 位 : 円 / 組 )

呼び径	発進坑口用	到達坑口用
	価 格	価 格
2 0 0	73,100	78,200
2 5 0	75,200	79,900
3 0 0	77,800	84,400
3 5 0	86,000	92,800
4 0 0	90,600	97,600
4 5 0	99,400	108,200
5 0 0	106,000	115,000
6 0 0	170,400	187,600
7 0 0	202,700	215,400
8 0 0	228,600	259,500
9 0 0	244,600	274,000
1 0 0 0	281,100	334,600
1 1 0 0	292,400	356,700
1 2 0 0	312,600	378,000
1 3 5 0	329,200	404,800
1 5 0 0	345,600	429,100
V 2 0 0	70,500	75,600
V 2 5 0	72,200	77,300
V 3 0 0	73,100	78,200
V 3 5 0	75,200	79,900
V 4 0 0	77,800	84,400
V 4 5 0	86,000	92,800
V 5 0 0	90,600	97,600

# ア ン ク ル モ ー ル 工 法

## 消耗部品単価表

4分割

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

呼び径	200	250	300	350
分割用長ネジ(本)	-	2,040 × 3	2,040 × 3	2,040 × 3
植込ボルト(本)	1,530 × 12	1,790 × 8	1,790 × 9	1,790 × 12
植込ボルト(本)	-	-	-	1,790 × 32
分割用短ネジ(本)	1,360 × 3	1,360 × 6	1,360 × 6	1,360 × 6
リング(本)	1,360 × 1	5,780 × 2	6,040 × 2	6,290 × 2
リング(本)	2,980 × 1	-	-	-
リング(本)	2,980 × 1	-	-	-
ロッド・シールド・ワッシャー(本)	770 × 4	1,100 × 2	1,100 × 2	1,100 × 2
ロッド・シールド・ワッシャー(本)	770 × 2	-	-	-
推進管用ゴム輪(本)	1,190 × 1	1,450 × 1	1,700 × 1	1,960 × 1

呼び径	400	450	500
分割用長ネジ(本)	2,380 × 3	2,720 × 3	3,200 × 3
植込ボルト(本)	1,790 × 12	2,130 × 12	2,500 × 12
植込ボルト(本)	1,790 × 32	1,790 × 36	2,100 × 36
分割用短ネジ(本)	2,040 × 6	2,040 × 6	2,400 × 6
リング(本)	6,550 × 2	6,800 × 2	8,300 × 2
ロッド・シールド・ワッシャー(本)	1,100 × 2	1,100 × 2	1,100 × 2
推進管用ゴム輪(本)	2,210 × 1	2,550 × 1	2,550 × 1

3分割

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

呼び径	600	700
分割用長ネジ(本)	3,570 × 3	3,910 × 4
分割用長ネジ(本)	3,570 × 6	3,570 × 6
植込ボルト(本)	2,210 × 12	2,720 × 8
植込ボルト(本)	2,210 × 14	2,720 × 14
植込ボルト(本)	-	2,210 × 9
リング(本)	7,230 × 1	7,650 × 1
リング(本)	7,480 × 2	7,900 × 2
リング(本)	90 × 2	150 × 2
ロッド・シールド・ワッシャー(本)	1,700 × 4	1,700 × 4
推進管用ゴム輪(本)	3,060 × 1	3,490 × 1



2分割

(単位：円 /本×n本 )

呼び径	200	250	300	350
分割用長ネジ(本)	-	-	-	-
植込ボルト(本)	1,530×6	-	-	2,100×16
分割用短ネジ(本)	-	1,360×3	1,360×3	1,360×3
Oリング(本)	2,980×1	5,780×1	6,040×1	6,290×1
Oリング(本)	-	-	-	-
ロッドシールパッキン(本)	770×2	1,100×2	1,100×2	1,100×2
推進管用ゴム輪(本)	1,190×1	1,450×1	1,700×1	1,960×1

呼び径	400	450	500	600
分割用長ネジ(本)	-	-	-	3,570×6
植込ボルト(本)	1,790×16	1790×18	1790×18	2,210×14
分割用短ネジ(本)	2,040×3	2,040×3	2,040×3	-
Oリング(本)	6,550×1	6,800×1	7,060×1	7,230×1
Oリング(本)	-	-	-	90×2
ロッドシールパッキン(本)	1,100×2	1,100×2	1,100×2	1,700×2
推進管用ゴム輪(本)	2,210×1	2,550×1	2,810×1	3,060×1

呼び径	700	800	900	1000
分割用長ネジ(本)	3,910×6	3,910×7	4,080×7	4,250×7
植込ボルト(本)	2,720×14	2,720×12	2,720×14	2,720×16
分割用短ネジ(本)	-	-	-	-
Oリング(本)	7,650×1	8,080×1	8,500×1	8,930×1
Oリング(本)	150×2	150×2	150×2	270×2
ロッドシールパッキン(本)	1,700×2	1,700×2	1,700×2	3,060×2
推進管用ゴム輪(本)	3,490×1	3,910×1	4,340×1	4,760×1

呼び径	1100	1200	1350	1500
分割用長ネジ(本)	4,250×7	4,590×6	4,590×6	4,930×6
植込ボルト(本)	2,720×16	3,320×16	3,320×16	3,320×24
分割用短ネジ(本)	-	-	-	-
Oリング(本)	9,350×1	9,780×1	10,200×1	10,630×1
Oリング(本)	270×2	270×2	270×2	-
ロッドシールパッキン(本)	3,060×2	3,060×2	3,060×2	-
推進管用ゴム輪(本)	5,190×1	5,610×1	6,040×1	6,460×1

ビット価格表

(単位：円 / 個 × n 個)

呼び径	カッタビット (個)	外周カッタビット (個)	センターカッタビット (個)
2 0 0	22,400 × 5	51,500 × 2	22,500 × 3
2 5 0	31,500 × 4	29,250 × 2	28,100 × 2
3 0 0	31,500 × 4	29,250 × 2	28,100 × 2
3 5 0	39,750 × 4	42,750 × 2	36,000 × 3
4 0 0	39,600 × 5	42,750 × 2	36,000 × 3
4 5 0	45,000 × 4	48,750 × 2	43,500 × 2
5 0 0	45,000 × 5	48,750 × 2	43,500 × 2
6 0 0	51,730 × 11	97,500 × 2	-
7 0 0	51,690 × 13	97,500 × 2	-
8 0 0	54,000 × 13	148,000 × 2	-
9 0 0	54,000 × 15	148,000 × 2	-
1 0 0 0	74,200 × 16	172,000 × 2	-
1 1 0 0	74,200 × 17	172,000 × 2	-
1 2 0 0	85,500 × 17	172,000 × 2	-
1 3 5 0	85,500 × 19	172,000 × 2	-
1 5 0 0	85,500 × 15	172,000 × 12	85,500 × 3

# ア ン ク ル モ ー ル ミ ニ 工 法

## 消 耗 部 品 単 価 表

4分割

(単位：円 /本×n本 )

呼び径	200	250	300
分割用長ネジ(本)	-	2,040×3	2,040×3
植込ボルト(本)	-	1,790×9	1,790×9
植込ボルト(本)	1,530×12	2,130×12	2,130×12
分割用短ネジ(本)	1,360×3	-	-
Oリング(本)	1,360×1	1,190×1	1,280×1
Oリング(本)	2,980×1	2,980×1	2,980×1
Oリング(本)	2,980×1	2,980×1	3,230×1
ロッド・シール・ワッシャー(本)	770×4	1,110×4	1,110×4
ロッド・シール・ワッシャー(本)	770×2	1,110×2	1,110×2
推進管用ゴム輪(本)	1,190×1	1,450×1	1,700×1

3分割

(単位：円 /本×n本 )

呼び径	350	400	450	500
分割用長ネジ(本)	2,040×3	2,380×3	2,720×3	2,720×3
植込ボルト(本)	1,790×12	1,790×12	2,130×12	2,130×12
植込ボルト(本)	10,200×4	10,200×6	10,200×6	10,200×6
分割用短ネジ(本)	-	-	-	-
Oリング(本)	2,980×1	2,980×1	3,230×1	3,230×1
Oリング(本)	130×2	130×2	130×2	130×2
Oリング(本)	3,230×1	3,230×1	3,570×1	3,570×1
Oリング(本)	130×4	130×6	130×6	130×6
ロッド・シール・ワッシャー(本)	1,190×2	1,190×2	1,190×2	1,190×2
ロッド・シール・ワッシャー(本)	-	-	-	-
推進管用ゴム輪(本)	1,960×1	2,210×1	2,550×1	2,810×1

呼び径	600	700
分割用長ネジ(本)	3,570×3	3,910×4
分割用長ネジ(本)	3,570×6	3,570×6
植込ボルト(本)	2,210×12	2,720×8
植込ボルト(本)	2,210×14	2,720×14
植込ボルト(本)	-	2,210×9
Oリング(本)	7,230×1	7,650×1
Oリング(本)	7,480×2	7,910×2
Oリング(本)	90×2	180×2
ロッド・シール・ワッシャー(本)	1,700×4	1,700×4
推進管用ゴム輪(本)	3,060×1	3,490×1

2分割

(単位：円 / 本×n本)

呼び径	200	250	300
植込ボルト(本)	1,530×6	2,130×6	2,130×6
Oリング(本)	2,980×1	2,980×1	3,230×1
ロッドシールパッキン(本)	770×2	1,110×2	1,110×2
推進管用ゴム輪(本)	1,190×1	1,450×1	1,700×1

呼び径	350	400	450	500
植込ボルト(本)	10,200×4	10,200×6	10,200×6	10,200×6
Oリング(本)	3,230×1	3,230×1	3,570×1	3,570×1
Oリング(本)	130×4	130×6	130×6	130×6
ロッドシールパッキン(本)	1,190×2	1,190×2	1,190×2	1,190×2
推進管用ゴム輪(本)	1,960×1	2,210×1	2,550×1	2,810×1

呼び径	600	700
分割用長ネジ(本)	3,570×6	3,910×6
植込ボルト(本)	2,210×14	2,720×14
分割用短ネジ(本)	-	-
Oリング(本)	7,230×1	7,650×1
Oリング(本)	90×2	150×2
ロッドシールパッキン(本)	1,700×2	1,700×2
推進管用ゴム輪(本)	3,060×1	3,490×1

ビット単価表

(単位：円 /個×n個 )

呼び径	200	250	300
カッタービット(個)	22,400×5	31,500×5	31,500×5
外周カッタービット(個)	51,500×2	87,000×2	87,000×2
センターカッタービット(個)	22,500×3	28,100×3	28,100×3

呼び径	350	400	450	500
カッタービット(個)	31,500×4	31,500×5	31,500×6	31,500×7
外周カッタービット(個)	112,000×2	112,000×2	112,000×2	112,000×2
センターカッタービット(個)	36,000×3	36,000×3	36,000×3	36,000×3

呼び径	600	700
カッタービット(個)	51,750×11	51,750×13
外周カッタービット(個)	97,500×2	97,500×2

# ア ン ク ル モ ー ル エ ク シ ー ド 工 法

消耗部品単価表

5分割 (単位：円 /本×n本 )

呼び径	250	300
分割用長ネジ(本)	2,040×3	2,040×3
分割用長ネジ(本)	-	-
植込ボルト(本)	1,790×18	1,790×18
植込ボルト(本)	1,790×15	1,790×15
Oリング(本)	6,800×1	6,800×1
Oリング(本)	6,380×1	6,380×1
Oリング(本)	6,040×1	6,040×1
Oリング(本)	1,330×1	1,330×1
Oリング(本)	130×2	130×2
ロッドシールパッキン(本)	1,110×6	1,110×6
ゴム板(枚)	130×4	130×4
推進管用ゴム輪(本)	1,450×1	1,450×1

4分割 (単位：円 /本×n本 )      3分割 (単位：円 /本×n本 )

呼び径	250	300	250	300
分割用長ネジ(本)	2,040×3	2,040×3	2,040×3	2,040×3
分割用長ネジ(本)	-	-	-	-
植込ボルト(本)	1,790×9	1,790×9	1,790×9	1,790×9
植込ボルト(本)	1,790×12	1,790×12	1,790×6	1,790×6
Oリング(本)	6,800×1	6,800×1	6,040×1	6,040×1
Oリング(本)	6,040×1	6,040×1	1,330×1	1,330×1
Oリング(本)	1,330×1	1,330×1	130×2	130×2
ロッドシールパッキン(本)	1,110×6	1,110×6	1,110×2	1,110×2
ゴム板(枚)	130×4	130×4	130×3	130×3
推進管用ゴム輪(本)	1,450×1	1,450×1	1,450×1	1,450×1

2分割 (単位：円 /本×n本 )

呼び径	250	300
分割用長ネジ(本)	-	-
分割用長ネジ(本)	-	-
植込ボルト(本)	1,790×6	1,790×6
Oリング(本)	6,800×1	6,800×1
Oリング(本)	-	-
ロッドシールパッキン(本)	1,110×2	1,110×2
ゴム板(枚)	130×2	130×2
推進管用ゴム輪(本)	1,450×1	1,450×1

# ア ン ク ル モ ー ル ス ー パ ー 工 法

## 消耗部品単価表

5分割                      4分割

(単位：円 /本×n本 )

呼び径	300	
分割用長ネジ(本)	2,040×3	2,040×3
分割用長ネジ(本)	-	-
植込ボルト(本)	1,790×12	1,790×12
植込ボルト(本)	1,790×18	1,790×12
Oリング(本)	6,380×1	6,380×1
Oリング(本)	6,380×3	6,380×2
Oリング(本)	130×4	130×4
ロッドシールパッキン(本)	1,110×4	1,110×4
推進管用ゴム輪(本)	1,700×1	1,700×1

3分割

(単位：円 /本×n本 )

呼び径	300	350	400	450
分割用長ネジ(本)	2,040×3	2,040×4	2,380×4	2,720×4
分割用長ネジ(本)	-	-	-	2,720×3
植込ボルト(本)	1,790×12	1,790×6	1,790×10	1,790×14
植込ボルト(本)	1,790×6	1,790×4	1,790×6	2,210×9
Oリング(本)	6,380×1	6,380×1	6,380×1	6,800×1
Oリング(本)	6,380×1	6,380×1	6,380×1	6,800×1
Oリング(本)	130×4	130×2	130×2	130×2
ロッドシールパッキン(本)	1,110×2	1,110×4	1,110×4	1,110×4
推進管用ゴム輪(本)	1,700×1	1,960×1	2,210×1	2,550×1

呼び径	500	600	700	800
分割用長ネジ(本)	2,720×4	3,570×12	3,570×6	3,910×12
分割用長ネジ(本)	2,720×3	-	3,910×4	-
植込ボルト(本)	1,790×34	2,210×24	2,720×14	2,720×20
植込ボルト(本)	-	-	2,210×8	-
Oリング(本)	7,060×1	7,480×1	7,650×1	8,080×1
Oリング(本)	7,060×1	7,230×1	7,910×1	8,330×1
Oリング(本)	130×2	150×2	150×2	150×2
ロッドシールパッキン(本)	1,110×4	1,700×4	1,700×4	1,700×4
推進管用ゴム輪(本)	2,810×1	3,060×1	3,490×1	3,910×1

呼び径	900	1000	1100	1200
分割用長ネジ(本)	3,910×6	-	4,080×6	-
分割用長ネジ(本)	4,080×4	-	-	-
植込ボルト(本)	3,230×12	-	2,720×14	-
植込ボルト(本)	2,720×8	-	-	-
Oリング(本)	8,500×1	-	9,350×1	-
Oリング(本)	8,760×1	-	-	-
Oリング(本)	150×2	-	270×2	-
ロッドシールパッキン(本)	1,700×4	-	3,060×2	-
推進管用ゴム輪(本)	4,340×1	-	5,190×1	-

2分割

(単位：円 /本×n本)

呼び径	300	350	400	450	500
分割用長ネジ(本)	-	2,040×4	2,380×4	-	2,720×4
分割用短ネジ(本)	-	-	-	2,040×3	-
植込ボルト(本)	1,790×6	1,790×6	1,790×10	1,790×18	1,790×16
Oリング(本)	6,380×1	6,380×1	6,380×1	6,800×1	7,060×1
Oリング(本)	130×2	130×2	130×2	-	130×2
ロッドシールワッパ(本)	-	1,110×2	1,110×2	1,110×2	1,110×2
推進管用ゴム輪	1,700×1	1,960×1	2,210×1	2,550×1	2,810×1

呼び径	600	700	800	900
分割用長ネジ(本)	3,570×6	3,570×6	3,910×6	3,910×6
分割用短ネジ(本)	-	-	-	-
植込ボルト(本)	2,210×10	2,720×14	2,720×10	2,720×12
Oリング(本)	7,480×1	7,650×1	8,080×1	8,500×1
Oリング(本)	150×2	150×2	150×2	150×2
ロッドシールワッパ(本)	1,700×2	1,700×2	1,700×2	1,700×2
推進管用ゴム輪	3,060×1	3,490×1	3,910×1	4,340×1

呼び径	1000	1100	1200	1350	1500
分割用長ネジ(本)	4,080×6	-	-	-	-
分割用短ネジ(本)	-	-	-	-	-
植込ボルト(本)	2,720×14	-	-	-	-
Oリング(本)	8,930×1	-	-	-	-
Oリング(本)	310×2	-	-	-	-
ロッドシールワッパ(本)	3,060×2	-	-	-	-
推進管用ゴム輪	4,760×1	5,190×1	5,610×1	6,040×1	6,460×1
緊結ボルト	-	-	-	5,100×4	5,100×4

注) アンクルモールスーパー フロンティア 呼び径1350および1500の消耗部品は、それぞれアンクルモールスーパー 呼び径1350および1500と共通。



ローラークッタ等単価表

(単位：円/個)

種目	規格	単価	呼び径(使用個数)																	
			E x 250	E x 300	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1350	1500	F 1350	F 1500
センターカッタ(個)		675,000	4	2	2															
円錐ローカッタ(個)	150 x 220	825,000		2	2	2	2	2	2											
	170 x 250	900,000																		
	260 x 380	1,125,000												3	3	3	3			
ローカッタ(個)	150	675,000				2	2	3	3											
	170	712,500								7	8	8	9	10						
	260	900,000												4	4	5	6	8	9	
スクレパ <sup>®</sup> 用ビット(個)		30,000						6	8	10	14	14	16	16						
"		18,750				2	4													
"		54,000			6										11					
"		36,000														18	24	28	20	22

ビット単価(アンクルモールエクシード普通土用)

(単位：円/個)

種目	規格	単価	呼び径 (使用個数)	
			Ex250	Ex300
カッタビット(個)		22,500	5	5

注) アンクルモールエクシードは、呼び径へEx、アンクルモールスーパーフロンティアは、呼び径へFと記載しています。

# ア ン ク ル モ ー ル エ ル 工 法

消耗部品単価表

3分割

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

種 目 \ 呼び径	6 0 0	7 0 0	8 0 0	9 0 0	1 0 0 0
分割用長ネジ ( 本 )	3,910 × 6	3,910 × 6	4,590 × 6	4,590 × 6	4,760 × 7
分割用長ネジ ( 本 )	3,910 × 4	3,910 × 4	4,080 × 4	4,080 × 4	4,080 × 4
植込ボルト ( 本 )	2,720 × 10	2,720 × 16	3,320 × 12	3,320 × 16	3,320 × 24
リング ( 本 )	7,230 × 1	7,650 × 1	8,080 × 1	8,500 × 1	8,930 × 1
リング ( 本 )	130 × 2	130 × 2	130 × 2	130 × 2	130 × 2
リング ( 本 )	150 × 2	150 × 2	150 × 2	150 × 2	270 × 2
リング ( 本 )	7,230 × 1	7,650 × 1	8,080 × 1	8,500 × 1	8,930 × 1
ロッドシールパッキン ( 本 )	1,700 × 4	1,700 × 4	1,700 × 4	1,700 × 4	3,060 × 4

2分割

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

種 目 \ 呼び径	6 0 0	7 0 0	8 0 0	9 0 0	1 0 0 0
分割用長ネジ ( 本 )	3,910 × 6	3,910 × 6	4,590 × 6	4,590 × 6	4,760 × 7
分割用長ネジ ( 本 )	-	-	-	-	-
植込ボルト ( 本 )	2,720 × 4	2,720 × 8	3,320 × 6	3,320 × 8	3,320 × 12
リング ( 本 )	7,230 × 1	7,650 × 1	8,080 × 1	8,500 × 1	8,930 × 1
リング ( 本 )	130 × 2	130 × 2	130 × 2	130 × 2	130 × 2
リング ( 本 )	150 × 2	150 × 2	150 × 2	150 × 2	270 × 2
リング ( 本 )	-	-	-	-	-
ロッドシールパッキン ( 本 )	1,700 × 2	1,700 × 2	1,700 × 2	1,700 × 2	3,060 × 2

ポンプ筒

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

種 目 \ 呼び径	6 0 0	7 0 0
分割用長ネジ ( 本 )	3,400 × 4	3,910 × 4
植込ボルト ( 本 )	2,720 × 6	2,720 × 8
リング ( 本 )	7,230 × 1	7,650 × 1
推進管用ゴム輪 ( 本 )	3,060 × 1	3,490 × 1

方向制御筒

( 単位 : 円 / 本 × n 本 )

種 目 \ 呼び径	8 0 0	9 0 0	1 0 0 0
分割用長ネジ ( 本 )	4,080 × 4	4,080 × 4	4,080 × 4
植込ボルト ( 本 )	3,320 × 6	3,320 × 8	3,320 × 12
リング ( 本 )	8,080 × 1	8,500 × 1	8,930 × 1
ロッドシールパッキン ( 本 )	1,700 × 2	1,700 × 2	3,060 × 2
推進管用ゴム輪 ( 本 )	3,910 × 1	4,340 × 1	4,760 × 1

ビット単価表

( 単位 : 円 / 個 × n 個 )

呼び径	6 0 0	7 0 0	8 0 0	9 0 0	1 0 0 0
カッタービット ( 個 )	51,700 × 15	54,000 × 16	54,000 × 16	74,200 × 16	74,200 × 21
外周カッタービット ( 個 )	97,500 × 6	148,500 × 6	148,000 × 6	172,000 × 6	172,000 × 6

# ア ン ク ル モ ー ル V 工 法

消耗部品単価表

5分割 (単位:円 /本×n本)

呼び径	V200	V250	V300	V350	V400
分割用長ネジ(本)	-	-	-	2,040×3	2,040×3
植込ボルト(本)	940×12	940×12	1,530×12	1,790×9	1,790×9
植込ボルト(本)	1,280×20	1,280×28	1,280×16	2,130×12	2,130×12
植込ボルト(本)	-	-	1,360×10	-	-
分割用短ネジ(本)	-	-	1,360×3	-	-
Oリング(本)	1,020×1	1,020×1	1,360×1	1,190×1	1,280×1
Oリング(本)	2,720×3	2,720×3	2,980×1	2,980×1	2,980×1
Oリング(本)	130×8	130×8	2,980×1	2,980×1	3,230×1
Oリング(本)	-	-	130×2	-	-
Oリング(本)	-	-	130×1	-	-
ロッドシムパッキン(本)	-	-	770×4	1,110×4	1,110×4
ロッドシムパッキン(本)	-	-	770×2	1,110×2	1,110×2
推進管用ゴム輪(本)	680×1	850×1	1,190×1	1,450×1	1,700×1

4分割 (単位:円 /本×n本)

呼び径	V200	V250	V450	V500
分割用長ネジ(本)	-	-	2,040×3	2,040×3
植込ボルト(本)	940×12	940×12	1,790×12	1,790×12
植込ボルト(本)	1,280×20	1,280×28	1,280×4	1,280×6
Oリング(本)	1,020×1	1,020×1	1,020×1	1,020×1
Oリング(本)	2,720×3	2,720×3	2,720×2	2,720×2
Oリング(本)	130×8	130×8	130×1	130×1
Oリング(本)	-	-	130×4	130×6
ロッドシムパッキン(本)	-	-	1,110×2	1,110×2
推進管用ゴム輪(本)	680×1	850×1	1,960×1	2,210×1

3分割 (単位:円 /本×n本)

呼び径	V300	V350	V400	V450	V500
植込ボルト(本)	1,530×6	2,130×6	2,130×6	10,200×4	10,200×6
植込ボルト(本)	1,360×10	-	-	-	-
Oリング(本)	1,360×1	1,190×1	1,280×1	2,980×1	2,980×1
Oリング(本)	2,980×1	-	-	130×2	130×2
Oリング(本)	2,980×1	2,980×1	3,230×1	-	-
ロッドシムパッキン(本)	770×2	1,110×2	1,110×2	1,190×2	1,190×2
推進管用ゴム輪(本)	1,190×1	1,450×1	1,700×1	1,960×1	2,210×1

2分割 (単位:円 /本×n本)

呼び径	V200	V250	V300	V350	V400	V450	V500
植込ボルト(本)	1,280×6	1,280×6	1,530×6	2,130×6	2,130×6	10,200×4	10,200×6
Oリング(本)	2,720×1	2,720×1	2,980×1	2,980×1	3,230×1	3,230×1	3,230×1
Oリング(本)	130×2	130×2	-	2,980×2	-	-	-
ロッドシムパッキン(本)	-	-	770×2	-	1,110×2	1,190×2	1,190×2
推進管用ゴム輪(本)	680×1	940×1	1,190×1	1,450×1	1,700×1	1,960×1	2,210×1

ビット単価表

(単位:円 /個×n個)

呼び径	V200	V250	V300	V350	V400	V450	V500
カッタービット(個)	20,250×4	20,250×6	22,500×5	31,500×5	31,500×5	31,500×4	31,500×5
外周カッタービット(個)	46,500×4	46,500×4	51,750×2	87,000×2	87,000×2	112,000×2	112,000×2
センターカッタービット(個)	-	-	22,500×3	28,100×3	28,100×3	36,000×3	36,000×3



## 株式会社 イセキ開発工機

本 社	〒160-0004	東京都港区元赤坂1丁目1-8 赤坂コミュニティビル TEL. (03)5786 - 9211
関西支店	〒532-0011	大阪市淀川区西中島6丁目7-8 大昭ビル TEL. (06)6886 - 1376