

機械器具損料及び電力量算定表：泥土式シールド工

泥土圧式シールド工 【一次覆工】		必要 台 数	運 転 日 数	供 用 日 数	一 運 日 転 当 時 り 間	損 料 額 単 価			機 械 ・ 器 具 損 料 額					電力料		
						時間当り	運転日当り	供用日当り	時間当り	運転日当り	供用日当り	現場当り	小 計	時間当り	総電力量	電力料金
						円	円	円	円	円	円	円	円	円	kw	円
						円	円	円	円	円	円	円	円	円	kw	円
機 械 名	規 格	セット	日	日	時間	円	円	円	円	円	円	円	円	円	kw	円
パワーユニット関係																
パワーユニット	シールド用	1				—	—		—	—		—	624,160			286,949
パワーユニット	カッタ用	1				—	—		—	—		—	2,015,240			669,556
パワーユニット	スクリュコンベア用	1				—	—		—	—		—	700,520			154,586
パワーユニット	スクリュゲート用	1				—	—		—	—		—	544,480			77,293
パワーユニット	コピーカッタ用	1				—	—		—	—		—	458,160			56,998
パワーユニット	エレクト用	1				—	—		—	—		—	544,480			77,293
駆動モータ関係																
油圧モータ	カッタ用	1	—		—	—	—		—	—		—	11,553,600	—	—	—
油圧モータ	スクリュコンベア用	1	—		—	—	—		—	—		—	717,120	—	—	—
ジャッキ関係																
シールドジャッキ	1000kN×1450st	16	—		—	—	—		—	—		—	5,524,480	—	—	—
中折ジャッキ	1000kN×480st	12	—		—	—	—		—	—		—	6,454,080	—	—	—
エレクト伸縮ジャッキ	133kN×480st	2	—		—	—	—		—	—		—	660,680	—	—	—
エレクトスライドジャッキ	65kN×500st	1	—		—	—	—		—	—		—	330,340	—	—	—
エレクトサポートジャッキ	41kN×70st	4	—		—	—	—		—	—		—	992,016	—	—	—
スクリュゲートジャッキ	105kN×420st	2	—		—	—	—		—	—		—	660,680	—	—	—
コピーカッタジャッキ	150kN×150st	1	—		—	—	—		—	—		—	330,340	—	—	—
ベルトコンベア	7m×1.1kW	1				—			—			—	169,695			5,993
ベルトコンベア	10m×1.2kW	1				—			—			—	217,408			6,479
油圧機器	油圧管・弁類・油圧ポンプ含む	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		37,420,000	—	—	—
機関車	4t	2					—			—		—	7,478,640			104,348
材料台車	3m3	4			—	—			—			—	3,606,360	—	—	—
後続台車		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		9,840,000	—	—	—
ズリ鋼車	3m3	8			—	—			—			—	7,212,720	—	—	—
電動ホイスト	2t吊4.0kW	1				—			—			—	222,876			8,690
門型クレーン	5.0t吊2.2kW×2	1				—	—		—	—		—	3,170,600			25,125
門型クレーン用電動ホイスト	8.3kW	1				—			—			—	499,090			48,308
裏込め注入設備	吐出流量 10～130l/min 吐出流量 1～20l/min	1					—			—		—	13,805,930			417,624
添加材注入設備	作液能力 7.5m3/hr 吐出流量 20～200l/min	1					—			—		—	11,702,360			170,050
計																
													127,456,055			2,109,292