

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 当 時 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 | | | |
| | | | | | f | g | h | 合計 | 合計 | 合計 | 備却費 | m | n | p | q | | | |
| | | | | | a | b | c | d | e | i | j | k | l | 電力消費量 | a・b・d・n | p・電力料 | | |
| 機 械 名 | | 規 格 | | セ | 日 | 日 | 時 | 間 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 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 | | カット用 | 1 | | | | | — | — | — | — | — | 2,015,240 | | | | | 669,556 |
| パワーユニット | | スクリューコンベア用 | 1 | | | | | — | — | — | — | — | 700,520 | | | | | 154,586 |
| パワーユニット | | スクリューゲート用 | 1 | | | | | — | — | — | — | — | 544,480 | | | | | 77,293 |
| パワーユニット | | コピーカット用 | 1 | | | | | — | — | — | — | — | 458,160 | | | | | 56,998 |
| パワーユニット | | エレクトラ用 | 1 | | | | | — | — | — | — | — | 544,480 | | | | | 77,293 |
| 駆動モータ関係 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 油圧モータ | | カット用 | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 11,553,600 | — | — | — | — | — |
| 油圧モータ | | スクリューコンベア用 | 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 | — | — | — | — | — |
| エレクトラ伸縮ジャッキ | | 133kN×480st | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 660,680 | — | — | — | — | — |
| エレクトラスライドジャッキ | | 65kN×500st | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 330,340 | — | — | — | — | — |
| エレクトラサポートジャッキ | | 41kN×70st | 4 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 992,016 | — | — | — | — | — |
| スクリューゲートジャッキ | | 105kN×420st | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 660,680 | — | — | — | — | — |
| コピーカットジャッキ | | 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 | — | — | — | — | — |
| ズリ綱車 | | 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 | |