

DRM工法・クラウン工法用 損料表・価格表(参考)

2026 (令和 8 年)



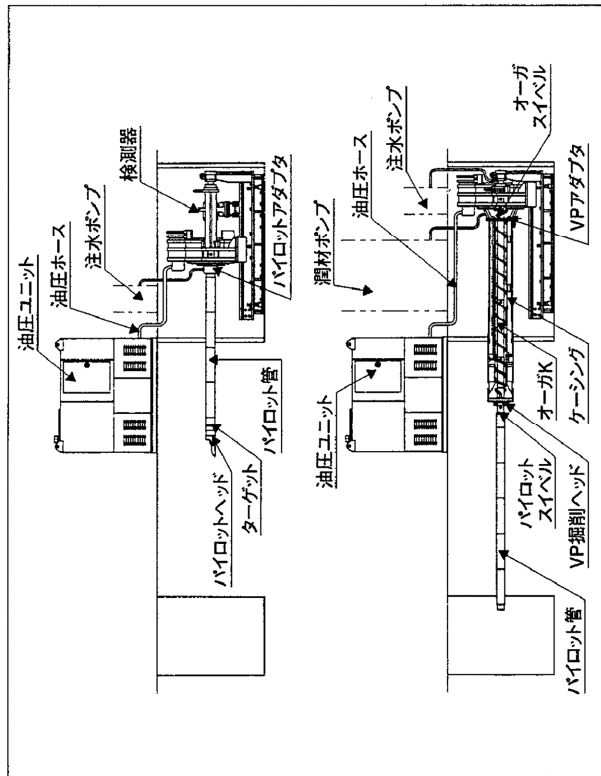
本 社：〒224-0053 神奈川県横浜市都筑区池辺町3920番地

TEL：045(934)2101 FAX：045(934)2921

大阪支店：TEL：06(7639)0056 FAX：06(7639)0057

損料表

低耐力方式損料表



(参考) L=50mの場合の使用機器数量(1m管)

| 適用 | 名称及び仕様 | 数量 | 備考 |
|-----------------------|---------|-------|-------------------|
| (一工程目) 誘導管推進工 | 推進機等(1) | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | φ96×0.46m |
| | | 1台 | 油圧ユニット～推進機本体間用 |
| | | 125本 | L/0.4 (価格は1/2を計上) |
| | | 1台 | |
| (二工程目) 硬質塩化ビニル管推進工 | 推進機等(2) | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | |
| | | 1台 | 油圧ユニット～推進機本体間用 |
| | | 125本 | L/0.4 (価格は1/2を計上) |
| | | 50本 | L/1.0 φ125×1.0m |
| | 50本 | L/1.0 | |

L:1スパンの推進延長

低耐力管圧入二工程推進工 推進機器具損料表 推進機等損料(1)

| 工種 | 機械名 | 諸元 | 規格 | | 基礎価格 (千円) | 運転1時間当り換算値 損料率 (×10 ⁵) | 損料 | | 摘要 |
|-----------------------|---------------------------|-----------|--------------|-------------|--------------|--|--------|---------|-------------------------------------|
| | | | 機関出力 (kW) | 機械重量 (t) | | | (円) | (円) | |
| (一工程目) 誘導管推進工 | 推進機等(1)MVP401:402(1.0m管用) | 推進力 588KN | 30 | 2.7 | 34,000 | 648 | 22,000 | 147,000 | φ150～φ450に摘要(但し MVP301・201はφ350まで)。 |
| | 推進機等(1)MVP201:301(1.0m管用) | 推進力 343KN | 22.2 | 2.03 | 29,520 | 648 | 19,000 | 127,300 | 運転1日当り損料＝運転時間当り換算値6.7(h) |
| | 推進機等(1)MVP1450(1.0m管用) | 推進力 294KN | 22.2 | 2.00 | 29,520 | 648 | 19,000 | 127,300 | 誘導管推進工(一工程目)推進機本体・油圧ユニット操作盤・検測機を含む |
| (二工程目) 硬質塩化ビニル管推進工 | 推進機等(2)MVP401:402(1.0m管用) | 推進力 588KN | 30 | 2.7 | 30,200 | 648 | 19,600 | 131,000 | φ150～φ450に摘要(但し MVP301・201はφ350まで)。 |
| | 推進機等(2)MVP201:301(1.0m管用) | 推進力 343KN | 22.2 | 2.03 | 27,500 | 648 | 16,700 | 111,900 | 運転1日当り損料＝運転時間当り換算値6.7(h) |
| | 推進機等(2)MVP1450(1.0m管用) | 推進力 294KN | 22.2 | 2.00 | 27,500 | 648 | 16,700 | 111,900 | 硬質塩化ビニル管推進工(二工程目)推進機本体・油圧ユニットを含む |

誘導管 (パイロット管) 推進工 推進器具類損料 (2)

(2) 1 m管仕様

| 名称 | 呼び径 | 規格 | 必要数量 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
|-----------|-----|--------------------------|------------|-----|-----|-----|--------------------------|-----|-----|-----|
| 推進器具類(1) | | | | | | | | | | |
| パイロットアダプタ | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 23/個×1個 | | | |
| パイロットヘッド | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 11/個×1個 | | | |
| ターゲット | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 0.7/個×1個 | | | |
| 油圧ホース | | 油圧ユニット~推進機本体 | 1組 | | | | L=10m | | | |
| | | 合計 基礎価格 (千円) | | | | | 1,085 | | | |
| | | 器具類 (固定部) 耐用距離 (m) | | | | | 816 | | | |
| | | 維持管理費率 (%) 年間管理費率 (%) | | | | | 維持管理費率10 (%) 年間管理費率5 (%) | | | |
| | | 損料率 (×10 ⁻⁴) | | | | | 1,268 | | | |
| | | 損料 (円/推m) | | | | | 1,376 | | | |
| 推進器具類(1) | | | | | | | | | | |
| パイロット管 | 呼び径 | 規格 | 推進1m当り必要数量 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
| | | φ96×0.40m (価格は1/2を計上) | (1/0.4)本 | | | | | | | |
| | | 合計 推進1m当り基礎価格 (千円) | | | | | 5.2kg/本×2.5本 | | | |
| | | 器具類 (変動部) 耐用距離 (m) | | | | | 50 | | | |
| | | 維持管理費率 (%) 年間管理費率 (%) | | | | | 1,100 | | | |
| | | 損料率 (×10 ⁻⁴) | | | | | 941 | | | |
| | | 損料 (円/推m・m) | | | | | 47 | | | |

硬質塩化ビニル管推進工機械器具表 (3) (推進器具類損料)

(2) 1 m管仕様

| 名称 | 呼び径 | 規格 | 必要数量 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
|-----------|-----|--------------------------|------------|-------|--------------|--------------|--------------------------|-------|-------|-------|
| 推進器具類(2) | | | | | | | | | | |
| VP掘削ヘッド | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 149/個 | | | |
| パイロットスイベル | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 13/個×1個 | | | |
| VPアダプタ | | 製品質量(kg) | 1個 | | | | 26/個×1個 | | | |
| オーガスイベル | | 製品質量(kg) | 1組 | | | | 21/個×1個 | | | |
| 油圧ホース | | 油圧ユニット~推進機本体 | | | | | L=10m | | | |
| | | 合計 基礎価格 (千円) <>内は潜水砂層用 | | 2,371 | 2,918<3,563> | 3,049<3,813> | 3,322<4,113> | 3,509 | 3,711 | 3,903 |
| | | 器具類 (固定部) 耐用距離 (m) | | | | | 820 | | | |
| | | 維持管理費率 (%) 年間管理費率 (%) | | | | | 維持管理費率10 (%) 年間管理費率5 (%) | | | |
| | | 損料率 (×10 ⁻⁴) | | | | | 1,262 | | | |
| | | 損料 (円/推m) <>内は潜水砂層用 | | 2,990 | 3,680<4,500> | 3,850<4,810> | 4,190<5,190> | 4,430 | 4,680 | 5,100 |
| 推進器具類(2) | | | | | | | | | | |
| パイロット管 | 呼び径 | 規格 | 推進1m当り必要数量 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
| | | φ96×0.40m (価格は1/2を計上) | (1/0.4)本 | | | | | | | |
| | | ケーシング φ125×1.0m 製品質量(kg) | (1)本 | 20/本 | 21/本 | 22/本 | 23/本 | 24/本 | 25/本 | 26/本 |
| | | オーガK 1.0m 製品質量(kg) | (1)本 | 17/本 | | | | | | |
| | | 合計 推進1m当り基礎価格 (千円) | | 159 | 196 | 213 | 219 | 254 | 261 | 267 |
| | | 器具類 (変動部) 耐用距離 (m) | | | | | 790 | | | |
| | | 維持管理費率 (%) 年間管理費率 (%) | | | | | 維持管理費率10 (%) 年間管理費率5 (%) | | | |
| | | 損料率 (×10 ⁻⁴) | | | | | 1,311 | | | |
| | | 損料 (円/推m・m) | | 208 | 257 | 279 | 287 | 333 | 342 | 350 |

1. 機械器具損料表

| 機 械 名 | 規 格 | | | 基礎 価格 (千円) | 標準 使用 年数 (年) | 年 間 標 準 | | | 修繕 修理 比率 (%) | 年間 管理 比率 (%) | (御参考) 運転1時間当たり | | (御参考) 1日当り 損料 (円) |
|--------------------------|----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|
| | 諸 元 | 機関 出力 (kW) | 機械 重量 (t) | | | 運 転 時 間 (時間) | 運 転 日 数 (日) | 供 用 日 数 (日) | | | 損料率 ($\times 10^{-6}$) | 損 料 | |
| 三管玉削進機 (DRM 工法) | MVP201 | 22 | 0.61 | 25,700 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 14,290 | 95,700 |
| 三管玉削進機 (DRM 工法) | MVP301 | 22 | 0.78 | 25,700 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 14,290 | 95,700 |
| 三管玉削進機 (DRM 工法) | MVP401 | 30 | 1.08 | 30,200 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 16,790 | 112,500 |
| 三管玉削進機 (DRM 工法) | MVP402 | 30 | 1.25 | 30,200 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 16,790 | 112,500 |
| 三管玉削進機 (DRM 工法) | MVP501 | 30 | 1.59 | 33,900 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 18,850 | 126,300 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1500 | 22 | 0.65 | 26,900 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 14,960 | 100,200 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1800 | 30 | 1.87 | 38,600 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 21,460 | 143,800 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1400C | 30 | 0.8 | 28,500 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 15,850 | 106,200 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1500C | 30 | 1.0 | 31,800 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 17,680 | 118,500 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1600C | 30 | 1.15 | 34,500 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 19,180 | 128,500 |
| クラウン工法 削進機 | MVP1800C | 37 | 1.5 | 39,500 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 21,960 | 147,100 |
| クラウン工法 削進機 | MVP11000C | 37 | 1.5 | 49,000 | 8 | 540 | 80 | 120 | 70 | 10 | 556 | 27,200 | 182,200 |
| 検測器 | テレビモニタ システム | — | — | 3,600 | 9.0 | — | — | 80 | 35 | 7.0 | (共用日) 2,653 | — | (共用日) 9,100 |
| トンガー (パイロット管緩め機) | — | 0.3 | 0.04 | 2,100 | 4.0 | — | — | 110 | 50 | 5.0 | (日) 3,636 | (日) 7,270 | — |
| トラック (クレーン装置付) | 4t車2.9t吊 | 132 | 4.6 | 6,410 | 12.5 | 750 | 130 | 160 | 40 | 13.0 | 313 | 2,010 | 9,410 |
| 発動発電機 (MVP201,301に使用) | 45kVA | 42 | 1.2 | 1,860 | 10.0 | — | 110 | 130 | 25 | 8.0 | (日) 1,791 | (日) 3,330 | 2,830 |
| 発動発電機 | 75kVA | 69 | 1.7 | 2,840 | 10.0 | — | 110 | 130 | 25 | 8.0 | (日) 1,791 | (日) 5,090 | 4,300 |
| 発動発電機 | 100kVA | 92 | 1.9 | 4,560 | 10.0 | — | 110 | 130 | 25 | 8.0 | (日) 1,791 | (日) 8,170 | 6,910 |
| 電気溶接機 | 250A | — | 0.07 | 85 | 16.0 | — | 90 | 130 | 80 | 8.0 | (日) 2,090 | (日) 178 | 123 |
| グラウトポンプ | 30~70 ℓ/min | 4.0 | 0.30 | 1,090 | 12.0 | — | 80 | 130 | 65 | 8.0 | (日) 2,635 | (日) 2,870 | ※ |
| グラウトミキサ | 200ℓ | 6.0 | 0.36 | 636 | 12.0 | — | 80 | 130 | 60 | 8.0 | (日) 2,583 | (日) 1,640 | 1,010 |
| 強力吸引車 | 3.1~3.5 t車 | 143 | — | 23,280 | 11.5 | 600 | 90 | 120 | 30 | 9.0 | 341 | 7,940 | — |
| コア削孔機 SP0-14A | 100V | 3.4 | 0.05 | 1,100 | 8.0 | — | 100 | 160 | 70 | 7.0 | 2,738 | 2,940 | — |

※印は「建設機械等損料算定表令和7年版」による

器具損料表 A工法共通

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (千 円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) |
|-----------|-------------------|---------------|-------------|----------|------------------|
| パイロットヘッド | 軟弱土用φ96 | 426 | 460 | 0.002250 | 958 |
| | 普通土および 硬質土用φ96 | 558 | 460 | 0.002250 | 1,255 |
| パイロット管 | φ96×0.4m | 66 | 1100 | 0.000941 | 62 |
| パイロットアダプタ | | 500 | 1000 | 0.001035 | 518 |
| パイロットスイベル | 回転接続・共通 | 453 | 500 | 0.002070 | 938 |

A工法硬質塩化ビニル管推進

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (千 円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) |
|---|-------|---------------|-------------|----------|------------------|
| V P 掘削ヘッド | 150用 | 2,238 | 600 | 0.001725 | 3,860 |
| | 200用 | 3,306 | 600 | 0.001725 | 5,700 |
| | 250用 | 3,568 | 600 | 0.001725 | 6,200 |
| | 300用 | 4,114 | 600 | 0.001725 | 7,100 |
| | 350用 | 5,032 | 600 | 0.001725 | 8,680 |
| | 400用 | 5,436 | 600 | 0.001725 | 9,380 |
| | 450用 | 5,820 | 600 | 0.001725 | 10,040 |
| 滞水砂層用 V P 掘削ヘッド | 200用 | 4,596 | 600 | 0.001725 | 7,930 |
| | 250用 | 5,069 | 600 | 0.001725 | 8,790 |
| | 300用 | 5,696 | 600 | 0.001725 | 9,830 |
| ケーシング | 150用 | 112 | 720 | 0.001438 | 161 |
| | 200用 | 132 | 720 | 0.001438 | 190 |
| | 250用 | 166 | 720 | 0.001438 | 239 |
| | 300用 | 178 | 720 | 0.001438 | 256 |
| | 350用 | 248 | 650 | 0.001592 | 395 |
| | 400用 | 262 | 650 | 0.001592 | 417 |
| | 450用 | 274 | 650 | 0.001592 | 436 |
| オーガA90 | 150用 | 106 | 720 | 0.001438 | 152 |
| オーガK125 | | 160 | 720 | 0.001438 | 230 |
| V P アダプタ | | 572 | 950 | 0.001089 | 623 |
| オーガスイベル | | 514 | 950 | 0.001089 | 560 |
| ケーシング引抜工具 | | 322 | 1500 | 0.000690 | 222 |
| ※損料率=0.9÷耐用距離×1.15 (維持修理比率10%および年間管理費率5%) | | | | | |

A工法・鋼製さや管推進

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (千 円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) |
|---|-------|---------------|-------------|----------|------------------|
| SP掘削ヘッド | 250用 | 865 | 250 | 0.004140 | 3,580 |
| | 300用 | 1,047 | 250 | 0.004140 | 4,330 |
| | 350用 | 1,195 | 250 | 0.004140 | 4,950 |
| | 400用 | 1,355 | 250 | 0.004140 | 5,610 |
| | 450用 | 1,510 | 250 | 0.004140 | 6,250 |
| オーガK | 250用 | 400 | 600 | 0.001725 | 690 |
| | 300用 | 417 | 600 | 0.001725 | 719 |
| | 350用 | 435 | 600 | 0.001725 | 750 |
| | 400用 | 459 | 600 | 0.001725 | 792 |
| | 450用 | 480 | 600 | 0.001725 | 828 |
| SPアダプタ | 250用 | 782 | 200 | 0.005175 | 4,050 |
| | 300用 | 816 | 200 | 0.005175 | 4,220 |
| | 350用 | 824 | 200 | 0.005175 | 4,260 |
| | 400用 | 872 | 200 | 0.005175 | 4,510 |
| | 450用 | 908 | 200 | 0.005175 | 4,700 |
| オーガスイベルK | 共 通 | 592 | 720 | 0.001438 | 851 |
| オーガ引抜工具 | 共 通 | 258 | 1000 | 0.001035 | 267 |
| ※損料率=0.9÷耐用距離×1.15 (維持修理費率10%および年間管理比費5%) | | | | | |

T工法・特殊取付管工法

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (千 円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) | |
|---|--------|----------------|-------------|----------|------------------|-----------|
| L=1.0m オーガK 普通型 | 250用 | 400 | 600 | 0.001725 | 690 | |
| | 300用 | 417 | 600 | 0.001725 | 719 | |
| | 350用 | 435 | 600 | 0.001725 | 750 | |
| | 400用 | 459 | 600 | 0.001725 | 792 | |
| | 450用 | 480 | 600 | 0.001725 | 828 | |
| L=0.8m オーガK 普通型 | 250用 | 368 | 600 | 0.001725 | 635 | |
| | 300用 | 386 | 600 | 0.001725 | 666 | |
| | 350用 | 428 | 600 | 0.001725 | 738 | |
| | 400用 | 460 | 600 | 0.001725 | 794 | |
| | 450用 | 491 | 600 | 0.001725 | 847 | |
| L=0.5m オーガK 普通型 | 250用 | 284 | 600 | 0.001725 | 490 | |
| | 300用 | 316 | 600 | 0.001725 | 545 | |
| | 350用 | 344 | 600 | 0.001725 | 593 | |
| | 400用 | 389 | 600 | 0.001725 | 671 | |
| | 450用 | 418 | 600 | 0.001725 | 721 | |
| オーガヘッドK 普通型 | 250用 | 747 | 170 | 0.006088 | 4,550 | |
| | 300用 | 850 | 170 | 0.006088 | 5,170 | |
| | 350用 | 997 | 170 | 0.006088 | 6,070 | |
| | 400用 | 1,133 | 170 | 0.006088 | 6,900 | |
| | 450用 | 1,250 | 170 | 0.006088 | 7,610 | |
| ジョイントフランジ | 共 通 | 720 | 900 | 0.001150 | 828 | |
| ネジジョイント | 250用 | 318 | 200 | 0.005175 | 1,650 | |
| | 300用 | 400 | 200 | 0.005175 | 2,070 | |
| | 350用 | 409 | 180 | 0.005750 | 2,352 | |
| | 400用 | 454 | 170 | 0.006088 | 2,764 | |
| | 450用 | 509 | 140 | 0.007393 | 3,763 | |
| オーガ引抜工具 | | 390 | 1500 | 0.000690 | 270 | |
| オーガスイベル | | 1,000 | 720 | 0.001438 | 1,438 | |
| ロッドアダプタ | | 906 | 110 | 0.009409 | 8,524 | |
| ドリルロッド | | 339 | 110 | 0.009409 | 3,190 | |
| コア回収機 | 塩ビ150用 | 784 | 110 | 0.009409 | 7,380 | |
| | 塩ビ200用 | 790 | 110 | 0.009409 | 7,440 | |
| | 塩ビ250用 | 814 | 110 | 0.009409 | 7,660 | |
| | 塩ビ300用 | 906 | 110 | 0.009409 | 8,520 | |
| コアカッター | 塩ビ150用 | 196 | 0.50 | 2.070000 | 405,720 | |
| | 塩ビ200用 | 224 | 0.50 | 2.070000 | 463,700 | |
| | 塩ビ250用 | 254 | 0.50 | 2.070000 | 525,600 | |
| | 塩ビ300用 | 294 | 0.50 | 2.070000 | 608,600 | |
| コア回収ビット | 40 | 塩ビ150用 | 240 | 0.50 | 4.140000 | 993,600 |
| | 60 | 塩ビ 200~300用 | 264 | 0.50 | 4.140000 | 1,092,900 |
| ※損料率=0.9÷耐用距離×1.15 (維持修理費率10%および年間管理費率5%) | | | | | | |

DRM-S工法・クラウン工法

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (千円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) |
|---|-------|--------------|-------------|----------|------------------|
| 注 水 機 構 型 | | | | | |
| L=1.0m オーガL 注水機構型 | 250用 | 628 | 580 | 0.001784 | 1,120 |
| | 300用 | 649 | 580 | 0.001784 | 1,158 |
| | 350用 | 722 | 580 | 0.001784 | 1,288 |
| | 400用 | 775 | 580 | 0.001784 | 1,388 |
| | 450用 | 840 | 580 | 0.001784 | 1,498 |
| L=0.8m オーガL 注水機構型 | 250用 | 596 | 580 | 0.001784 | 1,063 |
| | 300用 | 617 | 580 | 0.001784 | 1,100 |
| | 350用 | 670 | 580 | 0.001784 | 1,195 |
| | 400用 | 733 | 580 | 0.001784 | 1,308 |
| | 450用 | 775 | 580 | 0.001784 | 1,388 |
| オーガヘッドL 注水機構型 | 250用 | 876 | 170 | 0.006088 | 5,333 |
| | 300用 | 956 | 170 | 0.006088 | 5,820 |
| | 350用 | 996 | 170 | 0.006088 | 6,064 |
| | 400用 | 1,067 | 170 | 0.006088 | 6,496 |
| | 450用 | 1,466 | 170 | 0.006088 | 8,925 |
| 普 通 型 | | | | | |
| L=1.0m オーガK 普通型 | 250用 | 400 | 600 | 0.001725 | 690 |
| | 300用 | 417 | 600 | 0.001725 | 719 |
| | 350用 | 435 | 600 | 0.001725 | 750 |
| | 400用 | 459 | 600 | 0.001725 | 791 |
| | 450用 | 480 | 600 | 0.001725 | 828 |
| L=0.8m オーガK 普通型 | 250用 | 368 | 600 | 0.001725 | 635 |
| | 300用 | 386 | 600 | 0.001725 | 666 |
| | 350用 | 428 | 600 | 0.001725 | 738 |
| | 400用 | 460 | 600 | 0.001725 | 793 |
| | 450用 | 491 | 600 | 0.001725 | 847 |
| オーガヘッドK 普通型 | 250用 | 746 | 170 | 0.006088 | 4,542 |
| | 300用 | 850 | 170 | 0.006088 | 5,175 |
| | 350用 | 946 | 170 | 0.006088 | 6,064 |
| | 400用 | 1,133 | 170 | 0.006088 | 6,898 |
| | 450用 | 1,250 | 170 | 0.006088 | 7,610 |
| 共 通 | | | | | |
| ジョイントフランジ | 共 通 | 720 | 900 | 0.001150 | 828 |
| ネジジョイント MVP401、402 501、1500 | 250用 | 318 | 200 | 0.005175 | 1,646 |
| | 300用 | 400 | 200 | 0.005175 | 2,070 |
| | 350用 | 409 | 180 | 0.005750 | 2,352 |
| | 400用 | 454 | 170 | 0.006088 | 2,764 |
| | 450用 | 509 | 140 | 0.007393 | 3,763 |
| | 500用 | 566 | 120 | 0.008625 | 4,882 |
| 溶接鋼管アダプター MVP1800 | 600用 | 1,030 | 100 | 0.010350 | 10,602 |
| | 700用 | 1,121 | 100 | 0.010350 | 11,602 |
| | 800用 | 1,212 | 100 | 0.010350 | 12,544 |
| オーガ引抜工具 | | 390 | 1500 | 0.000690 | 269 |
| オーガアダプタK | | 1,000 | 720 | 0.001438 | 1,438 |
| ※損料率=0.9÷耐用距離×1.15 (維持修理費率10%および年間管理費率5%) | | | | | |

クラウン工法（特殊取付管工法）

| 種 目 | 形状・寸法 | 基礎価格 (円) | 耐用距離 (m) | 損 料 率 | 推進1m当り 損料 (円) |
|-----------------|----------|-------------|-------------|----------|------------------|
| ☆ コア抜き（削孔）セット損料 | | | | | |
| カッターガイドセット | | 184,000 | 200回使用 | 0.004500 | 828 |
| チューブ飲込セット | | 197,000 | 200回使用 | 0.004500 | 887 |
| 薬注ロッド（右ネジ） | φ40×0.4m | 19,500 | 200回使用 | 0.004500 | 88 |
| コア抜きガイドロック | φ40.5 | 252,000 | 200回使用 | 0.004500 | 1,134 |
| ☆ コアカッター損料 | | | | | |
| コアカッター100 | φ100 | 180,000 | 10回使用 | 0.090000 | 16,200 |
| コアカッター150 | φ150 | 225,000 | 10回使用 | 0.090000 | 20,300 |
| コアカッター200 | φ200 | 247,000 | 10回使用 | 0.090000 | 22,200 |
| コアカッター250 | φ250 | 272,000 | 10回使用 | 0.090000 | 24,500 |
| コアカッター300 | φ300 | 303,000 | 10回使用 | 0.090000 | 27,300 |
| コアカッター350 | φ350 | 341,000 | 10回使用 | 0.090000 | 30,700 |
| コアカッター400 | φ400 | 385,000 | 10回使用 | 0.090000 | 34,700 |
| コアカッター450 | φ450 | 435,000 | 10回使用 | 0.090000 | 39,200 |
| ☆ コア回収ビット損料 | | | | | |
| コア回収ビット | HP用 | 235,000 | 15回使用 | 0.060000 | 14,100 |

※ 1. 損料率 = $\{(1-0.1) \div \text{耐用距離} \times 1.15$ (維持管理費 10%および年間管理費率 5%)}

※ 2. 損料率 = $\{(1-0.1) \div \text{使用回数}\}$

価格表

(単位はすべて円と致します)

A工法・硬質塩化ビニル管推進 参考価格表

推進工法用硬質塩化ビニル管材料費 建設物価・積算資料を参考にして下さい。

| 管径 | SUS カラー付直管 | | スパイラル継手付直管 (VP) | | |
|-----|------------|-----|-----------------|-----|-----|
| | 1 m | 2 m | 0.8m | 1 m | 2 m |
| 150 | | | | | |
| 200 | | | | | |
| 250 | | | | | |
| 300 | | | | | |
| 350 | | | | | |
| 400 | | | | | |
| 450 | | | | | |

止水坑口 (Aタイプ) 参考価格 A工法用

| 呼 び 径 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 止 水 坑 口 金 物 | 44,900 | 54,100 | 59,300 | 62,800 | 69,500 | 76,200 | 84,800 |
| ゴ ム 板 (2 枚) | 60,500 | 71,200 | 82,300 | 89,200 | 101,800 | 110,400 | 121,100 |
| 合 計 | 105,400 | 121,300 | 141,600 | 152,000 | 171,300 | 186,600 | 205,900 |

止水坑口 (Aタイプ) 参考価格 A工法 人孔用

| 呼 び 径 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 価 格(円) | 115,700 | 132,100 | 154,900 | 166,700 | 187,300 | 205,400 | 226,700 |

鋼製さや管 (DRM工法及びクラウン工法) 共通参考価格表

ネジ切鋼管、溶接鋼管 (STK-400) 標準価格 (ネジ切加工費又は開先加工費+溶接費を含む)

| 管 体 長 | 1.0m管 | | 0.8m管 | | 0.5m管 | |
|-------|----------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
| | 形 状 寸 法 | 単 価 | 形 状 寸 法 | 単 価 | 形 状 寸 法 | 単 価 |
| 250A | 267.4×6.6×1050 | 40,400 | 267.4×6.6×850 | 38,300 | 267.4×6.6×550 | 35,000 |
| 300A | 318.5×6.9×1050 | 51,200 | 318.5×6.9×850 | 48,400 | 318.5×6.9×550 | 44,500 |
| 350A | 355.6×7.9×1050 | 60,400 | 355.6×7.9×850 | 56,800 | 355.6×7.9×550 | 51,700 |
| 400A | 406.4×7.9×1050 | 68,200 | 406.4×7.9×850 | 64,200 | 406.4×7.9×550 | 58,300 |
| 450A | 457.2×7.9×1050 | 81,100 | 457.2×7.9×850 | 76,800 | 457.2×7.9×550 | 70,000 |
| 500A | 508.0×7.9×1050 | 90,100 | 508.0×7.9×850 | 85,300 | 508.0×7.9×550 | 77,800 |
| 600A | 609.6×7.9×1050 | 114,500 | 609.6×7.9×850 | 108,900 | 609.6×7.9×550 | 100,300 |
| 700A | 711.2×9.5×1050 | 191,300 | 711.2×9.5×850 | 154,000 | 711.2×9.5×550 | 106,300 |
| 800A | 812.8×9.5×1050 | 219,300 | 812.8×9.5×850 | 176,200 | 812.8×9.5×550 | 109,700 |
| 900A | 914.4×9.5×1050 | 247,300 | 914.4×9.5×850 | 198,300 | 914.4×9.5×550 | 123,700 |
| 1000A | 1016×9.5×1050 | 275,300 | 1016×9.5×1050 | 220,500 | 1016×9.5×550 | 137,700 |

*600A以上は溶接鋼管

DRM特殊支管

(1個当り)

| 呼 び 径 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 価 格(円) | 37,000 | 42,000 | 52,000 | 71,000 | 79,000 |

メタルクラウン 標準価格

| 呼 び 径 | 2 5 0 | 3 0 0 | 3 5 0 | 4 0 0 | 4 5 0 | 適用土質 |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| レギュラー (R) | 117,000 | 125,700 | 129,500 | 138,300 | 152,800 | C |
| ハード (H) | 178,700 | 191,200 | 198,700 | 212,200 | 234,200 | B・A-1 |
| スーパーハード (SH) | 325,600 | 345,500 | 366,700 | 384,000 | 427,300 | A-2・A-3 |

| 5 0 0 | 6 0 0 | 7 0 0 | 8 0 0 | 9 0 0 | 1 0 0 0 | 適用土質 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 191,200 | 229,200 | 254,500 | 271,500 | 308,500 | 342,100 | C |
| 293,200 | 362,700 | 390,400 | 390,400 | 432,000 | 479,000 | B・A-1 |
| 566,200 | 597,200 | 641,600 | 672,100 | 756,000 | 838,200 | A-2・A-3 |

※2スパンで全損

中込スペーサー 参考価格

| 塩 び 管 呼 び 径 | 1 5 0 | 2 0 0 | 2 5 0 | 3 0 0 | 3 5 0 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 中込スペーサー (デルリンローラーなし) | 9,800 | 10,400 | 11,200 | 12,100 | 14,200 |
| 中込スペーサー (デルリンローラー付) | 21,000 | 22,300 | 24,500 | 29,200 | 31,700 |

※推進延長 30m程度以上の場合デルリンローラー付を使用。(その他作業条件も考慮)

止水坑口 (Bタイプ) 参考価格 DRM-T、DRM-S・クラウン工法

| 呼 び 径 | 2 5 0 A | 3 0 0 A | 3 5 0 A | 4 0 0 A | 4 5 0 A | 5 0 0 A |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 止 水 坑 口 金 物 | 62,800 | 66,500 | 73,500 | 80,900 | 84,900 | 99,900 |
| ゴ ム 板 | 44,800 | 48,600 | 53,900 | 59,300 | 60,300 | 70,700 |
| 合 計 | 107,600 | 115,100 | 127,400 | 140,200 | 145,200 | 170,600 |

| 呼 び 径 | 6 0 0 A | 7 0 0 A | 8 0 0 A | 9 0 0 A | 1 0 0 0 A |
|-------------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 止 水 坑 口 金 物 | 105,300 | 112,700 | 132,200 | 154,100 | 183,400 |
| ゴ ム 板 | 76,300 | 86,700 | 101,900 | 130,400 | 141,300 |
| 合 計 | 181,600 | 199,400 | 234,100 | 284,500 | 324,700 |

