第134号　**町道犬塚萩原線**　　数　量　総　括　表

| 工　種 | 種　別 | 細　目 | 単位 | 計上過程の数値 | 設計計上数値 | 摘　要 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 道路土工 | | | | | | |
| 掘削工 | 掘　削 | 砂質土 | m3 | 92.8 | 90 | 計第 1 表 |
| 盛土工 | 盛　土 | B1 路床<br>2.5m未満 | m3 | 24.1 | 20 | 〃 |
| | 盛　土 | B2 路体<br>2.5m未満 | m3 | 19.9 | 20 | 〃 |
| 残土処理工 | 残土処分 | 砂質土 | m3 | 55.4 | 60 | 土量配分表 |
| | | | | | | |
| 擁壁工 | | | | | | |
| 作業土工 | 床掘 | 砂質土 | m3 | 28.8 | 30 | 計第 2 表 |
| | 埋戻 | | m3 | 15.6 | 20 | 〃 |
| | 基面整正 | 砂質土 | m2 | 15.6 | 20 | 〃 |
| 擁壁工 | 垂直擁壁 | ポラメッシュ | 式 | 1.0 | 1 | 数量集計表 |
| 取り付け工 | 練石積 | 練石(φ350内外) | m2 | 8.8 | 9 | 計第 3 表 |
| | | | | | | |
| 舗装工 | | | | | | |
| | アスファルト舗装 | 表層<br>再生密粒度As | m2 | 44.0 | 44 | 計第 4 表 |
| | 〃 | 路盤 100mm | m2 | 44.0 | 44 | 〃 |
| | | | | | | |
| 構造物取壊工 | | | | | | |
| | 舗装版切断 | アスファルトt=5cm | m | 5.4 | 5 | 計第 5 表 |
| | 舗装版破砕 | アスファルトt=5cm | m2 | 38.6 | 39 | 〃 |
| | 殻運搬処理 | アスファルト | m3 | 1.9 | 2 | 土量配分表 |
| | | | | | | |
| 防水処理工 | | | | | | |
| | 張りコンクリート | t=100mm | m2 | 12.0 | 12 | 計第 6 表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

# 土　量　配　分　表

土量の変化率 ： 砂質土 C = 0.90

発 生 土 ( 地 山 )

切土

砂質土　掘削　92.8 $m^3$

盛土

B1+B2

砂質土　44.0　×　1/0.90　＝　48.9 $m^3$

床掘

砂質土　28.8 $m^3$

埋戻

砂質土　15.6　×　1/0.90　＝　17.3 $m^3$

44

44.0

産業廃棄物

アスファルト殻　38.6 ×　0.05 ＝　1.9 $m^3$

砂質土

| 切土 － 盛土 | | |
|---|---|---|
| 43.9 | 残　土 | 55.4 $m^3$ |
| 床掘 －埋戻 | | |
| 11.5 | | |

計 第 1 表　　土 工　　計 算 書

| 測 点 | C(SF) 掘削 (砂質土) | | | | B1 盛土(路床) | | | | B2 盛土 (路体) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断 面 | 平 均 | 立積(m³) | 距離(m) | 断 面 | 平 均 | 立積(m³) | 距離(m) | 断 面 | 平 均 | 立積(m³) |
| | —— | 0.0 | —— | —— | —— | 0.0 | —— | —— | —— | 0.0 | —— | —— |
| SECT 0.0 | 2.0 | 6.4 | 3.20 | 6.4 | 2.0 | 1.4 | 0.70 | 1.4 | 2.0 | 1.1 | 0.55 | 1.1 |
| SECT 6.0 | 6.0 | 5.6 | 6.00 | 36.0 | 6.0 | 1.7 | 1.55 | 9.3 | 6.0 | 1.4 | 1.25 | 7.5 |
| SECT 12.0 | 6.0 | 8.1 | 6.85 | 41.1 | 6.0 | 2.0 | 1.85 | 11.1 | 6.0 | 1.7 | 1.55 | 9.3 |
| | 2.3 | 0.0 | 4.05 | 9.3 | 2.3 | 0.0 | 1.00 | 2.3 | 2.3 | 0.0 | 0.85 | 2.0 |
| 合計 | 16.3 | | | 92.8 | 16.3 | | | 24.1 | 16.3 | | | 19.9 |

計　第　　2　　表　　　作業土工　　　計　算　書

| 測　点 | E(SF)　床堀（砂質土） | | | | Ｆｕ　埋戻 | | | | K　基面整正 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 立積(m³) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 立積(m³) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(m²) |
| SECT 0.0 | —— | 2.4 | —— | —— | —— | 1.3 | —— | —— | —— | 1.3 | —— | —— |
| SECT 6.0 | 6.0 | 2.4 | 2.40 | 14.4 | 6.0 | 1.3 | 1.30 | 7.8 | 6.0 | 1.3 | 1.30 | 7.8 |
| SECT 12.0 | 6.0 | 2.4 | 2.40 | 14.4 | 6.0 | 1.3 | 1.30 | 7.8 | 6.0 | 1.3 | 1.30 | 7.8 |
| 合計 | 12.0 | | | 28.8 | 12.0 | | | 15.6 | 12.0 | | | 15.6 |

計　第　3　表　　取り付け工　　計　算　書

| 測　点 | 練石積 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 立積(㎥) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) |
| - | —— | 0.0 | —— | —— | | | | | | | | |
| - | 1.5 | 3.0 | 1.50 | 2.3 | | | | | | | | |
| SECT 0.0 | 0.5 | 3.0 | 3.00 | 1.5 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| SECT 12.0 | —— | 3.6 | —— | —— | | | | | | | | |
| - | 0.5 | 3.6 | 3.60 | 1.8 | | | | | | | | |
| - | 1.8 | 0.0 | 1.80 | 3.2 | | | | | | | | |
| 合計 | 4.3 | | | 8.8 | | | | | | | | |

計　第　4　表　　舗装工　　計　算　書

| 測　点 | 表層 | | | | 路盤 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) |
| | | | | | | | | | | | | |
| | —— | 2.7 | —— | —— | —— | 2.7 | —— | —— | | | | |
| SECT 0.0 | 2.0 | 2.7 | 2.70 | 5.4 | 2.0 | 2.7 | 2.70 | 5.4 | | | | |
| SECT 6.0 | 6.0 | 2.7 | 2.70 | 16.2 | 6.0 | 2.7 | 2.70 | 16.2 | | | | |
| SECT 12.0 | 6.0 | 2.7 | 2.70 | 16.2 | 6.0 | 2.7 | 2.70 | 16.2 | | | | |
| | 2.3 | 2.7 | 2.70 | 6.2 | 2.3 | 2.7 | 2.70 | 6.2 | | | | |
| 合計 | 16.3 | | | 44.0 | 16.3 | | | 44.0 | | | | |

計　第　5　表

# 構造物取壊し

計　算　書

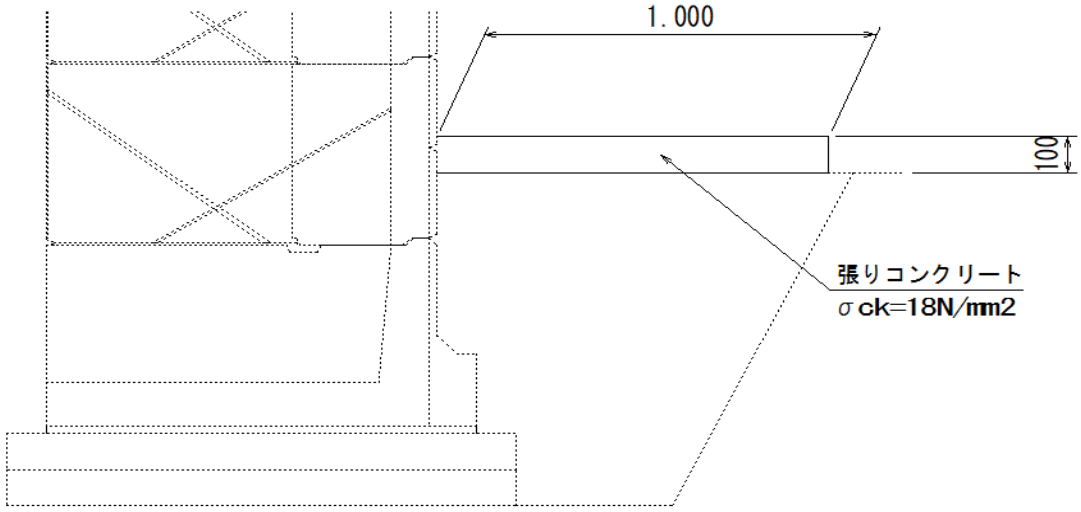
| 測　点 | 舗装版取壊し | | | | 舗装版切断 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 距離(m) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) |
| | | | | | | | | | | | | |
| | —— | 2.7 | —— | —— | | | | 2.7 | | | | |
| SECT 0.0 | 2.0 | 2.7 | 2.70 | 5.4 | | | | | | | | |
| SECT 6.0 | 6.0 | 1.8 | 2.25 | 13.5 | | | | | | | | |
| SECT 12.0 | 6.0 | 2.7 | 2.25 | 13.5 | | | | | | | | |
| | 2.3 | 2.7 | 2.70 | 6.2 | | | | 2.7 | | | | |
| 合計 | 16.3 | | | 38.6 | | | | 5.4 | | | | |

計　第　6　表　　張コンクリート　　計　算　書

| 測　点 | 張コンクリート | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 距離(m) | 距離(m) | 断　面 | 平　均 | 平積(㎡) |
| | | | | | | | | | | | | |
| SECT 0.0 | —— | 1.0 | —— | —— | | | | | | | | |
| SECT 6.0 | 6.0 | 1.0 | 1.00 | 6.0 | | | | | | | | |
| SECT 12.0 | 6.0 | 1.0 | 1.00 | 6.0 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 12.0 | | | 12.0 | | | | | | | | |

張りコンクリート　　数量計算

総数量＝　　12.0　m




10m当たり

| 名　称 | 規 格 | 計　算　式 | 単位当り数量 | 延長 m | 数　量 |
|---|---|---|---|---|---|
| コンクリート | σck=18N/m㎡ | V= 1.000 × 0.100 × 10.000 | 1.000 | 12.0 | 1.20 ㎥ |
| 型枠 | | A= 0.100 × 10.000 | 1.00 | 12.0 | 1.20 ㎡ |
| | | | | | |