

R 2 三 耕 た め 池 花 園 池 堤 体 工 事 工 事 数 量 総 括 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------|-------------|----------------|---------|-----|
| 1. 土 工 | | | | |
| (1) 堤体工土工 | | | | |
| 表土掘削 | | m3 | 34.000 | |
| 既設構造物取り壊し | 無筋構造物 | m3 | 52.000 | |
| 既設石積取り壊し | | m3 | 5.000 | |
| 土砂掘削 | | m3 | 298.000 | |
| 土砂床堀 | | m3 | 102.000 | |
| 堆積土砂掘削 | 床堀 | m3 | 10.000 | |
| 段切 | | m3 | 18.000 | |
| 切土水平面仕上げ | | m ² | 233.000 | |
| 切土法面仕上げ | | m ² | 301.000 | |
| ランダム | B<1.0m | m3 | 158.000 | |
| ランダム | 1.0m≤B<2.5m | m3 | 60.000 | |
| ランダム | 2.5m≤B<4.0m | m3 | 219.000 | |
| ランダム | 4.0m≤B | m3 | 371.000 | |
| 仮盛土 | | m3 | 132.000 | |
| 段切盛土 | 4.0m≤B | m3 | 18.000 | |
| 搬 入 土 | | m3 | 715.000 | |
| 処分費+運搬 | 土砂 | m3 | 44.000 | |
| 処分費+運搬 | コンクリート塊（無筋） | m3 | 43.000 | |
| 処分費+運搬 | コンクリート塊（鉄筋） | m3 | 0.600 | |
| (2) 洪水吐工土工 | | | | |
| 土砂床堀 | | m3 | 104.000 | |
| 埋 戻 ランダム | B<1.0m | m3 | 59.000 | |
| 埋 戻 ランダム | 1.0m≤B<2.5m | m3 | 29.000 | |

R2三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|---------------|--------------------|----------------|---------|----|
| 埋戻 ランダム | 2.5m \leq B<4.0m | m ³ | 29.000 | |
| 埋戻 ランダム | 4.0m \leq B | m ³ | 13.000 | |
| 盛土 ランダム | B<1.0m | m ³ | 2.000 | |
| 盛土 ランダム | 1.0m \leq B<2.5m | m ³ | 33.000 | |
| 既設構造物取り壊し | 無筋構造物 | m ³ | 0.100 | |
| 既設構造物取り壊し | 鉄筋構造物 | m ³ | 0.600 | |
| (3)取水施設工土工 | | | | |
| 土砂掘削 | | m ³ | 271.000 | |
| 埋戻 ランダム | B<1.0m | m ³ | 88.000 | |
| 埋戻 ランダム | 1.0m \leq B<2.5m | m ³ | 79.000 | |
| 埋戻 ランダム | 2.5m \leq B<4.0m | m ³ | 56.000 | |
| 埋戻 ランダム | 4.0m \leq B | m ³ | 325.000 | |
| 2. 堤体付帯工 | | | | |
| (1)遮水シート工 | | | | |
| 遮水シート設置 | | m ² | 508.000 | |
| 遮水シート (構造部周辺) | | m | 36.700 | |
| (2)遮水シート復旧 | | | | |
| 既設遮水シート撤去～処分 | | 式 | 1.000 | |
| (3)護岸工 | | | | |
| 付帯工 | | 式 | 1.000 | |
| 3. 洪水吐工 | | | | |
| (1)流入部 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 0.900 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 0.400 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 5.500 | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|--------------|---------------------|----------------|--------|----|
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 16.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.342 | |
| (2)移行部 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 1.300 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 1.300 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 10.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 35.000 | |
| 止水板 | CF-200 | m | 12.100 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 4.000 | |
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 29.000 | |
| コンクリート二次製品床版 | q=3(kN/M2), t=100mm | m ² | 10.950 | |
| 目地材 | 瀝青繊維質板 t=10mm | m ² | 1.000 | |
| アンカー | D19×L=0.4m | 本 | 4.000 | |
| 差筋 | D16×L=0.2m | 本 | 26.000 | |
| 埋戻しコンクリート | 18-8-40 | m ³ | 3.400 | |
| 型枠 | 無筋構造物 | m ² | 5.600 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.578 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D16 | ton | 0.086 | |
| (3)放水路 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 1.300 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 1.200 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 12.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 46.000 | |
| 止水板 | CF-200 | m | 4.100 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 1.000 | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|-----------|-----------------|----------------|--------|----|
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 19.000 | |
| 足場工 | 単管傾斜足場 | 掛㎡ | 25.000 | |
| サイドドレーン | | m | 3.900 | |
| ウイープホール | φ50 L=0.5m~0.6m | 箇所 | 3.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.594 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D22 | ton | 0.412 | |
| (4)減勢工 | | | | |
| 基面整正 | | ㎡ | 10.100 | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 1.000 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | ㎡ | 1.000 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 10.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | ㎡ | 43.000 | |
| 止水板 | CF-200 | m | 7.800 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | ㎡ | 3.000 | |
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 33.000 | |
| 足場工 | 枠組足場 | 掛㎡ | 26.000 | |
| サイドドレーン | | m | 2.700 | |
| ウイープホール | φ50 L=0.5m~0.6m | 箇所 | 2.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.449 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D22 | ton | 0.341 | |
| (5)下流接続水路 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 1.700 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | ㎡ | 1.600 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 9.400 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | ㎡ | 36.000 | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|-------------|-----------------|-----------------|--------|----|
| 止水板 | CF-200 | m | 5.100 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 2.000 | |
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 23.000 | |
| サイドドレーン | | m | 3.500 | |
| ウイープホール | φ50 L=0.5m~0.6m | 箇所 | 2.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.599 | |
| 4. 取水施設工 | | | | |
| (1) 流入部 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 3.100 | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 0.300 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 0.500 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 0.900 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 2.800 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.063 | |
| (2) 土砂吐ゲート部 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 0.600 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 1.000 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 8.300 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 21.000 | |
| 無筋コンクリート | 18-8-40 | m ³ | 9.900 | |
| 型 枠 | 無筋構造物 | m ² | 5.400 | |
| 型枠支保工 | | 空m ³ | 2.000 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 1.000 | |
| 膨張性シール材 | | m | 2.400 | |
| 差筋 | D16×L=1.0m | 本 | 7.000 | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|-----------|--------------|----------------|--------|----|
| 差筋 | D16×L=0.6m | 本 | 56.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.339 | |
| (3)斜樋部 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 1.700 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 2.100 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 10.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 13.290 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 1.000 | |
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 20.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.388 | |
| (4)管理用階段部 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 0.500 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 0.700 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 1.300 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 6.600 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.062 | |
| (5)底樋部 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 33.800 | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 3.400 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 3.900 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 25.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 53.000 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 4.000 | |
| 止水板 | CF-200 | m | 15.000 | |
| ダウエルバー | D16*1.0m | 本 | 44.000 | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|--------------|--------------|-----------------|---------|----|
| 差筋 | D16×L=0.7m | 本 | 22.000 | |
| 底樋管 | φ800 | m | 19.420 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 1.860 | |
| (6) 止水壁 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 1.800 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-12-25 | m ³ | 2.000 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 11.000 | |
| 足場工 | 単管傾斜足場 | 掛m ² | 13.000 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 3.000 | |
| 止水板 | CF-200 | m | 6.000 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.091 | |
| (7) 下流柵 下流水路 | | | | |
| 均しコンクリート | 18-8-25 | m ³ | 0.800 | |
| 型 枠 | 均し型枠 | m ² | 1.500 | |
| 鉄筋コンクリート | 24-8-25 | m ³ | 3.600 | |
| 型 枠 | 鉄筋構造物 | m ² | 26.000 | |
| 目地材 | ゴム発泡体 t=20mm | m ² | 1.000 | |
| 膨張性シール材 | | m | 3.880 | |
| 鉄筋加工組立 | SD345 D13 | ton | 0.304 | |
| 5. 仮設工 | | | | |
| (1) 仮設道路等 | | | | |
| 土木シート設置 | | m ² | 160.000 | |
| 敷砂 | t=10cm | m ² | 83.000 | |
| 敷鉄板設置・撤去 | | m ² | 78.100 | |
| 6. その他 | | | | |

R 2 三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|------------|-----|-----|--------|----|
| (1)運搬費 | | | | |
| 運搬費 (仮設資材) | | | | |
| 運搬費 (仮設資材) | | | | |
| 輸送費 (仮設資材) | 敷鉄板 | ton | 15.300 | |
| (2)技術管理費 | | | | |
| 現場試験費 | | | | |
| 現場試験費 | | | | |
| 現場密度試験 | | 箇所 | 8.000 | |

R2三耕 ため池 花園池 堤体工事 工事数量総括表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備考 |
|--------------------|------------------------------|----|-------|----|
| 直接製作費 | | | | |
| 1. 小形水門扉製作工 | | | | |
| (1)扉体工 | | | | |
| 扉体工(機器単体費) | | 式 | 1.000 | |
| 鋳鉄製スライドゲート | FC200, 口800×800 | 門 | 1.000 | |
| 鋳鉄製斜樋バルブ | φ250 | 式 | 1.000 | |
| 鋳鉄製斜樋バルブ | φ250 | 式 | 1.000 | |
| 鋳鉄製斜樋バルブ | φ250 | 式 | 1.000 | |
| 2. 鋼製付属設備製作工 | | | | |
| (1)鋼製付属設備製作工 | | | | |
| 鋼製付属設備工(機器単体費) | | 式 | 1.000 | |
| 配管類 | 底樋管、斜樋管、取水管、通気管 | 式 | 1.000 | |
| 直接工事費 | | | | |
| 1. 小形水門扉据付工 | | | | |
| (1)小形水門扉据付工 | | | | |
| 水門扉据付工及び直接経費(小形水門) | | 式 | 1.000 | |
| 水門設備据付工 | 小形水門, スライドゲート(4方水密), 1門 | 門 | 1.000 | |
| 水門設備据付工 | 小形水門, スライドゲート(4方水密), 取水孔φ250 | 門 | 3.000 | |
| 2. 鋼製付属設備据付工 | | | | |
| (1)鋼製付属設備据付工 | | | | |
| 鋼製付属設備据付工 | | 式 | 1.000 | |
| 鋼製付属設備据付工 | 斜樋管他 | 基 | 1.000 | |