

令和8年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業  
小場江堰幹線水路改修工事（その11-2）

工 事 数 量 表  
【当初】

# 工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別         | 規格                               | 単位             | 数量    | 備 考                      |
|------------------|----------------------------------|----------------|-------|--------------------------|
| 1. パネル被覆工        |                                  |                |       | 「概」と表示しているものは概数数量発注による数量 |
| (1) 作業土工         |                                  |                |       |                          |
| 水路内土砂掘削          | 礫質土、水路取壊前                        | m3             | 10    | 「概」                      |
| 床掘               | 粘性土、鋼矢板内掘削                       | 式              | 1     |                          |
| 基面整正             |                                  | 式              | 1     |                          |
| 残土処理             |                                  | 式              | 1     |                          |
| (2) 構造物取壊工       |                                  |                |       |                          |
| コンクリート取壊し        | 無筋コンクリート                         | m3             | 25    | 「概」                      |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 無筋コンクリート                         | m3             | 25    | 「概」                      |
| コンクリート取壊し        | 有筋コンクリート                         | m3             | 160   | 「概」                      |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 有筋コンクリート                         | m3             | 160   | 「概」                      |
| (3) 鋼矢板打設工       |                                  |                |       |                          |
| 鋼矢板打設            | ハット形10H型、H=6.5m、油圧圧入、50tラフタークレーン | 枚              | 8     |                          |
| 鋼矢板打設            | ハット形10H型、H=6.5m、油圧圧入、25tラフタークレーン | 枚              | 244   |                          |
| 鋼矢板切断            | ハット形10H型、t=10.8mm                | m              | 227   |                          |
| 切断鋼矢板運搬          | 現場～御前山ダム                         | ton            | 23.95 |                          |
| (4) 高圧洗浄工        |                                  |                |       |                          |
| 高圧洗浄工            | 14.7Mpa、鋼矢板                      | m <sup>2</sup> | 356   |                          |
| 工事用水             | 高圧洗浄工                            | 式              | 1     |                          |
| (5) 底版打設工        |                                  |                |       |                          |
| 基礎砕石             | RC-40、t=150mm                    | m <sup>2</sup> | 510   |                          |
| 断面型枠             |                                  | 式              | 1     |                          |
| 底版コンクリート         | 21-12-25(20)BB                   | m3             | 103   |                          |
| 異形鉄筋             | SD295、D13                        | ton            | 6.687 |                          |
| 異形鉄筋             | SD295、D16                        | ton            | 3.724 |                          |

# 工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別    | 規格                  | 単位             | 数量    | 備 考 |
|-------------|---------------------|----------------|-------|-----|
| スタッドジベル     | D22 L=150mm         | 本              | 252   |     |
| 目地材         | ゴム発泡体目地材、<br>t=20mm | m <sup>2</sup> | 11    |     |
| (6)パネル被覆工   |                     |                |       |     |
| プレキャストパネル設置 | 切断加工あり              | m <sup>2</sup> | 356   |     |
| 裏込コンクリート    | 21-12-25 (20) BB    | m <sup>3</sup> | 76    |     |
| 目地材         | ゴム発泡体目地材、<br>t=20mm | m <sup>2</sup> | 11    |     |
| ウィープホール     | φ 50、L=180mm        | 箇所             | 168   |     |
| (7)笠コンクリート工 |                     |                |       |     |
| 笠コンクリート     | 400×550、笠コンクリートブロック | m              | 227   |     |
| 目地材         | ゴム発泡体目地材、<br>t=20mm | m <sup>2</sup> | 3.0   |     |
| 2. 復旧工      |                     |                |       |     |
| (1)耕地復旧工    |                     |                |       |     |
| 耕地復旧        | 耕起 (工事用進入路(1))      | m <sup>2</sup> | 769   |     |
| 耕地復旧        | 耕起 (工事用進入路(2))      | m <sup>2</sup> | 1,188 |     |
| 耕地復旧        | 耕起 (工事用道路)          | m <sup>2</sup> | 608   |     |
| (2)盛土復旧工    |                     |                |       |     |
| 盛土復旧        | 路肩部                 | m <sup>3</sup> | 13    |     |
| (3)安全施設復旧工  |                     |                |       |     |
| ガードレール復旧    | 土中建込 C-4E 再利用復旧     | m              | 8.0   |     |
| 3. 仮設工      |                     |                |       |     |
| (1)土留め工     | 切梁腹起し               |                |       |     |
| 切梁設置撤去      | H-300×300×10×15     | ton            | 7.71  |     |
| 腹起し設置撤去     | H-350×350×12×19     | ton            | 34.02 |     |
| (2)仮締切堰(1)  | 上流部                 |                |       |     |
| 型枠          | 無筋構造物               | 式              | 1     | 「精」 |

# 工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別         | 規格                        | 単位             | 数量  | 備 考 |
|------------------|---------------------------|----------------|-----|-----|
| コンクリート打設         | 18-8-25(20)BB             | m3             | 6.3 | 「精」 |
| 仮締切撤去            | 無筋コンクリート                  | m3             | 6.3 | 「精」 |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 無筋コンクリート                  | m3             | 6.3 | 「精」 |
| 大型土のう工           | 製作（現地土）・設置                | 袋              | 8   | 「精」 |
| 大型土のう撤去          | 堰設置時、再利用撤去                | 袋              | 8   | 「精」 |
| 大型土のう設置撤去        | 堰撤去時、再利用設置・撤去             | 袋              | 8   | 「精」 |
| 土砂等運搬            | 大型土のう、現地放土                | m3             | 6.4 | 「精」 |
| （3）仮締切堰(2)       | 下流部                       |                |     |     |
| 型枠               | 無筋構造物                     | 式              | 1   | 「精」 |
| コンクリート打設         | 18-8-25(20)BB             | m3             | 2.8 | 「精」 |
| 仮締切撤去            | 無筋コンクリート                  | m3             | 2.8 | 「精」 |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 無筋コンクリート                  | m3             | 2.8 | 「精」 |
| 大型土のう工           | 再利用設置                     | 袋              | 8   | 「精」 |
| 大型土のう撤去          | 堰設置時、再利用撤去                | 袋              | 8   | 「精」 |
| 大型土のう設置撤去        | 堰撤去時、再利用設置・撤去             | 袋              | 8   | 「精」 |
| （4）施工ヤード(1)      |                           |                |     |     |
| 敷鉄板設置・撤去         | t=22                      | m <sup>2</sup> | 162 |     |
| （5）施工ヤード(2)      | クレーン足場                    |                |     |     |
| 敷鉄板設置・撤去         | クレーン足場、t=22mm             | m <sup>2</sup> | 81  |     |
| 敷鉄板設置・撤去         | 水路側ステージ部、t=22mm           | m <sup>2</sup> | 27  |     |
| 大型土のう            | 現地土                       | 袋              | 21  |     |
| 土砂等運搬            | 大型土のう、現地放土                | m3             | 17  |     |
| （6）工事用道路工        |                           |                |     |     |
| 敷鉄板設置・撤去         | t=22                      | m <sup>2</sup> | 261 |     |
| 土木シート設置撤去        | 強度1, 220N/5cm以上かつ0.37mm以上 | m <sup>2</sup> | 608 |     |

# 工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別         | 規格                   | 単位             | 数量     | 備 考 |
|------------------|----------------------|----------------|--------|-----|
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 土木安定シート              | m3             | 1.7    |     |
| （7）工事用進入路工       |                      |                |        |     |
| 敷鉄板設置・撤去         | t=22                 | m <sup>2</sup> | 366    |     |
| 土木シート設置撤去        | 山林部                  | m <sup>2</sup> | 43     |     |
| 土木シート撤去          | 既設工事用進入路             | m <sup>2</sup> | 1,957  |     |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 土木安定シート              | m3             | 5.7    |     |
| 盛土撤去処分           | 改良土                  | m3             | 880    |     |
| 仮排水管撤去           | 高密度ポリエチレン管 φ800      | m              | 56     |     |
| 仮排水管撤去           | 高密度ポリエチレン管 φ200      | m              | 124    |     |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 高密度ポリエチレン管           | m3             | 2.0    |     |
| ガードレール撤去         | 土中建込用 C-4E 再利用<br>撤去 | m              | 8.0    |     |
| （8）水替え工          |                      |                |        |     |
| 排水ポンプ設置撤去        | 仮締切堰施工時              | 箇所             | 4      |     |
| 排水ポンプ運転          | 仮締切堰施工時              | 箇所             | 4      |     |
| 排水ポンプ設置撤去        | 高压洗浄施工時              | 箇所             | 1      |     |
| 排水ポンプ運転          | 高压洗浄工施工時             | 箇所             | 1      |     |
| 4. その他           |                      |                |        |     |
| （1）運搬費           |                      |                |        |     |
| 共通仮設（積上）         |                      |                |        |     |
| 運搬費              |                      |                |        |     |
| 仮設材輸送            | 敷鉄板                  | ton            | 155.59 |     |
| 仮設材輸送            | 支保工（主材・副部材）          | ton            | 52.57  |     |
| 仮設材輸送            | 高密度ポリエチレン管           | ton            | 1.93   |     |