

# 土木工事共通仕様書

## 目 次

### 第1章 ほ場整備工事

#### 第1節 適用

|          |   |
|----------|---|
| 1－1－1 適用 | 2 |
|----------|---|

#### 第2節 一般事項

|                |   |
|----------------|---|
| 1－2－1 適用すべき諸基準 | 2 |
|----------------|---|

|            |   |
|------------|---|
| 1－2－2 一般事項 | 2 |
|------------|---|

#### 第3節 整地工

|           |   |
|-----------|---|
| 1－3－1 整地工 | 3 |
|-----------|---|

|              |   |
|--------------|---|
| 1－3－2 整形仕上げ工 | 3 |
|--------------|---|

|            |   |
|------------|---|
| 1－3－3 進入路工 | 3 |
|------------|---|

|             |   |
|-------------|---|
| 1－3－4 暗渠排水工 | 3 |
|-------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－3－5 付帯工 | 4 |
|-----------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－3－6 植生工 | 4 |
|-----------|---|

|               |   |
|---------------|---|
| 1－3－7 作業残土処理工 | 4 |
|---------------|---|

|               |   |
|---------------|---|
| 1－3－8 構造物取壊し工 | 4 |
|---------------|---|

#### 第4節 用水路工(開水路)

|            |   |
|------------|---|
| 1－4－1 作業土工 | 4 |
|------------|---|

|              |   |
|--------------|---|
| 1－4－2 整形仕上げ工 | 4 |
|--------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－4－3 植生工 | 4 |
|-----------|---|

|            |   |
|------------|---|
| 1－4－4 用水路工 | 4 |
|------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－4－5 取水工 | 5 |
|-----------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－4－6 付帯工 | 5 |
|-----------|---|

#### 第5節 用水路工(管水路)

|            |   |
|------------|---|
| 1－5－1 管水路工 | 5 |
|------------|---|

#### 第6節 排水路工

|            |   |
|------------|---|
| 1－6－1 作業土工 | 5 |
|------------|---|

|              |   |
|--------------|---|
| 1－6－2 整形仕上げ工 | 5 |
|--------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－6－3 植生工 | 5 |
|-----------|---|

|            |   |
|------------|---|
| 1－6－4 排水路工 | 5 |
|------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－6－5 付帯工 | 6 |
|-----------|---|

#### 第7節 道路工

|           |   |
|-----------|---|
| 1－7－1 堀削工 | 6 |
|-----------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－7－2 盛土工 | 6 |
|-----------|---|

|             |   |
|-------------|---|
| 1－7－3 路体盛土工 | 6 |
|-------------|---|

|             |   |
|-------------|---|
| 1－7－4 路床盛土工 | 6 |
|-------------|---|

|              |   |
|--------------|---|
| 1－7－5 整形仕上げ工 | 6 |
|--------------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－7－6 植生工 | 6 |
|-----------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 1－7－7 吹付工 | 6 |
|-----------|---|

|             |   |
|-------------|---|
| 1－7－8 補装準備工 | 6 |
|-------------|---|

|                 |   |
|-----------------|---|
| 1－7－9 アスファルト補装工 | 6 |
|-----------------|---|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 1 - 7 - 10 コンクリート舗装工 .....     | 6  |
| 1 - 7 - 11 砂利舗装工 .....         | 7  |
| <br>第2章 管水路工事                  |    |
| 第1節 適用                         |    |
| 2 - 1 - 1 適用 .....             | 8  |
| 第2節 一般事項                       |    |
| 2 - 2 - 1 適用すべき諸基準 .....       | 8  |
| 2 - 2 - 2 一般事項 .....           | 9  |
| 2 - 2 - 3 防食対策工 .....          | 11 |
| 第3節 土工                         |    |
| 2 - 3 - 1 作業土工 .....           | 11 |
| 2 - 3 - 2 堀削工 .....            | 12 |
| 2 - 3 - 3 盛土工 .....            | 12 |
| 2 - 3 - 4 整形仕上げ工 .....         | 12 |
| 2 - 3 - 5 作業残土処理工 .....        | 12 |
| 第4節 構造物撤去工                     |    |
| 2 - 4 - 1 取壊し工 .....           | 12 |
| 第5節 管体基礎工                      |    |
| 2 - 5 - 1 砂基礎工 .....           | 12 |
| 2 - 5 - 2 碎石基礎工 .....          | 12 |
| 2 - 5 - 3 コンクリート基礎工 .....      | 13 |
| 第6節 管体工                        |    |
| 2 - 6 - 1 硬質ポリ塩化ビニル管布設工 .....  | 13 |
| 2 - 6 - 2 強化プラスチック複合管布設工 ..... | 14 |
| 2 - 6 - 3 ダクタイル鉄管布設工 .....     | 14 |
| 2 - 6 - 4 鋼管布設工 .....          | 14 |
| 2 - 6 - 5 弁設置工 .....           | 18 |
| 第7節 分水弁室工                      |    |
| 2 - 7 - 1 作業土工 .....           | 19 |
| 2 - 7 - 2 弁室工 .....            | 19 |
| 2 - 7 - 3 付帯施設設置工 .....        | 19 |
| 第8節 排泥弁室工                      |    |
| 2 - 8 - 1 作業土工 .....           | 19 |
| 2 - 8 - 2 弁室工 .....            | 19 |
| 2 - 8 - 3 付帯施設設置工 .....        | 19 |
| 第9節 空気弁室工                      |    |
| 2 - 9 - 1 作業土工 .....           | 19 |
| 2 - 9 - 2 弁室工 .....            | 20 |
| 第10節 流量計室工                     |    |
| 2 - 10 - 1 作業土工 .....          | 20 |
| 2 - 10 - 2 計器類室工 .....         | 20 |
| 2 - 10 - 3 付帯施設設置工 .....       | 20 |
| 第11節 制水弁室工                     |    |

|                |           |    |
|----------------|-----------|----|
| 2-11-1         | 作業土工      | 20 |
| 2-11-2         | 弁室工       | 20 |
| 2-11-3         | 付帯施設設置工   | 20 |
| 第12節 減圧水槽工     |           |    |
| 2-12-1         | 作業土工      | 20 |
| 2-12-2         | 減圧水槽工     | 20 |
| 2-12-3         | 付帯施設設置工   | 20 |
| 第13節 スラストブロック工 |           |    |
| 2-13-1         | スラストブロック工 | 21 |
| 第14節 付帯工       |           |    |
| 2-14-1         | 用地境界杭工    | 21 |
| 2-14-2         | 埋設物表示工    | 21 |
| 第15節 法面工       |           |    |
| 2-15-1         | 植生工       | 21 |
| 2-15-2         | 吹付工       | 21 |
| 第16節 耕地復旧工     |           |    |
| 2-16-1         | 一般事項      | 21 |
| 2-16-2         | 水田復旧工     | 22 |
| 2-16-3         | 畑地復旧工     | 22 |
| 第17節 道路復旧工     |           |    |
| 2-17-1         | 一般事項      | 22 |
| 2-17-2         | 路体盛土工     | 22 |
| 2-17-3         | 路床盛土工     | 23 |
| 2-17-4         | 舗装準備工     | 23 |
| 2-17-5         | アスファルト舗装工 | 23 |
| 2-17-6         | コンクリート舗装工 | 23 |
| 2-17-7         | 砂利舗装工     | 23 |
| 2-17-8         | 道路用側溝工    | 23 |
| 2-17-9         | 安全施設工     | 23 |
| 2-17-10        | 区画線工      | 23 |
| 2-17-11        | 縁石工       | 23 |
| 第18節 水路復旧工     |           |    |
| 2-18-1         | 一般事項      | 23 |
| 2-18-2         | 土水路工      | 24 |
| 2-18-3         | プレキャスト水路工 | 24 |
| 2-18-4         | プレキャスト開渠工 |    |
| 第3章 ため池改修工事    |           |    |
| 第1節 適用         |           |    |
| 3-1-1          | 適用        | 26 |
| 第2節 一般事項       |           |    |
| 3-2-1          | 適用すべき諸基準  | 26 |
| 3-2-2          | 一般事項      | 26 |
| 3-2-3          | 定義        | 26 |
| 第3節 堤体工        |           |    |

|            |             |    |
|------------|-------------|----|
| 3 - 3 - 1  | 雑物除去工       | 27 |
| 3 - 3 - 2  | 表土剥ぎ工       | 27 |
| 3 - 3 - 3  | 掘削工         | 27 |
| 3 - 3 - 4  | 盛土工         | 27 |
| 3 - 3 - 5  | 作業土工        | 27 |
| 3 - 3 - 6  | 作業残土処理工     | 27 |
| 3 - 3 - 7  | 整形仕上げ工      | 27 |
| 3 - 3 - 8  | 掘削土の流用工     | 27 |
| 3 - 3 - 9  | 掘削土の搬出工     | 28 |
| 3 - 3 - 10 | 堤体盛立工       | 28 |
| 3 - 3 - 11 | 裏法フィルター工    | 29 |
| 3 - 3 - 12 | 腰ブロック工      | 29 |
| 3 - 3 - 13 | ドレーン工       | 29 |
| 第4節 地盤改良工  |             |    |
| 3 - 4 - 1  | 浅層改良工       | 29 |
| 3 - 4 - 2  | 深層改良工       | 30 |
| 第5節 洪水吐工   |             |    |
| 3 - 5 - 1  | 洪水吐工        | 30 |
| 第6節 取水施設工  |             |    |
| 3 - 6 - 1  | 取水施設工       | 31 |
| 3 - 6 - 2  | ゲート及びバルブ製作工 | 31 |
| 3 - 6 - 3  | 取水ゲート工      | 31 |
| 3 - 6 - 4  | 土砂吐ゲート工     | 32 |
| 第7節 浚渫工    |             |    |
| 3 - 7 - 1  | 土質改良工       | 32 |