# 環境森林部所管工事 出来形管理基準及び規格値

令和3年4月 (令和7年10月改正) 宮崎県環境森林部

## 環境森林部所管工事出来形管理基準 環境森林部所管工事の留意事項

### 第1節 適用

環境森林部所管工事出来形管理基準は、宮崎県環境森林部が発注する工事(以下「工事」という。)に係る、出来形管理基準について定めたものである。

なお、以下の工種については、環境森林部独自の取り扱いがあることから、これを適用 するものとする。

目 次

### 環境森林部所管工事出来形管理基準一覧

| 【第1編 共通編】      |       |    |       |    |             |     |
|----------------|-------|----|-------|----|-------------|-----|
| 章、節            | 条     | 枝番 | 工種    | 種別 | 準用する出来形管理基準 | 頁   |
| 第2章 土工         |       |    |       |    |             |     |
|                | 2-3-7 |    | 残土処理工 |    |             | 環-1 |
| 海岸土工・砂防土工)     |       |    |       |    |             |     |
| 第4節 林道土工(道路土工) | 2-4-6 |    | 残土処理工 |    |             | 環−1 |
|                |       |    |       |    |             |     |

| 【第11編 治山編】          |        |          |                    |                       |   |      |
|---------------------|--------|----------|--------------------|-----------------------|---|------|
| 章、節                 | 条      | 枝番       | 工種                 | 種別                    | 準用する出来形管理基準                               | 頁    |
| 第1章 山腹基礎工及び落石       |        | 人田       |                    | 1至/月                  | 十川 7 0日 7 17 日 2 至 十                      |      |
| 第2節 適用すべき諸基準        | 1-3-2  |          | 一般事項               |                       |   |      |
| 37-23 ZE/117 CHIET- | 1. 0.2 | 1        | 切取(法切工)            |                       |   | 環-13 |
| 第3節 土留工             | 1-3-2  |          | コンクリート土留工          | 1                     |   | 環-1  |
|                     | 1-3-3  |          | 鉄筋コンクリート土留工        | 1                     |   | 環-1  |
|                     | 1-3-4  |          | 練積土留工              | 1                     |   | 環-1  |
|                     | 1-3-5  |          | 鉄線かご土留工            |                       | 第3編2-3-27羽口工                              |      |
|                     | 1-3-6  |          | 鉄筋コンクリート枠土留工       |                       |   | 環−3  |
|                     | 1-3-7  |          | 土のう積土留工            |                       |   | 環-7  |
|                     | 1-3-8  |          | 校倉式木製土留工           |                       |   | 環-3  |
| 第4節 埋設工             | 1-4    |          | コンクリートブロック積工       |                       |   | 環−1  |
|                     |        |          | コンクリート土留工          |                       |   | 環−1  |
| 第5節 水路工             | 1-5-2  |          | 練張及び空張水路工          | 練張水路工                 | 第3編2-5-5石積(張)工                            |      |
|                     |        |          |                    | 空張水路工                 | 第3編2-5-5石積(張)工                            |      |
|                     | 1-5-3  |          | 張芝水路工              |                       |   | 環-5  |
|                     | 1-5-4  | 1        | コンクリート水路工          |                       | 第3編2-3-29側溝工                              |      |
|                     |        | 2        | コンクリート管等水路工        |                       | 第3編2-3-29側溝工                              |      |
|                     |        | 3        | 半円コンクリート           |                       | 第3編2-3-29側溝工                              |      |
|                     | 1-5-5  |          | 鉄線かご水路工            |                       | 第3編2-3-27羽口工                              |      |
| 1                   | 1-5-6  |          | コルゲート管水路工          |                       | 第3編2-3-29側溝工                              |      |
| L                   | 1-5-7  |          | 土のう水路工             |                       |   | 環-5  |
| 第6節 暗渠工             | 1-6-2  |          | 礫暗渠工               |                       |   | 環-5  |
| 1                   | 1-6-3  |          | かご暗渠工              |                       | 第3編2-3-27羽口工                              |      |
| 1                   | 1-6-4  |          | 集水管暗渠工             |                       |   | 環-5  |
|                     | 1-6-5  |          | ボーリング暗渠エ           |                       | 第8編3-7-4集排水ボーリングエ                         |      |
| 第7節 法枠工             | 1-7-3  | 1        | 法枠工                | 現場打法枠工                |   | 環-5  |
| 1                   |        | L        |                    | 現場吹付法枠工               |   | 環−5  |
|                     |        | 2        | 法枠工                | プレキャスト法枠エ             |   | 環-5  |
| 第8節 落石防止工           | 1-8-1  | 1        | 落石防止網工             |                       | 第10編1-11-4落石防止網工                          |      |
|                     | 1-8-2  |          | 落石防止柵工             |                       | 第10編1-11-5落石防護柵工                          |      |
| 第2章 山腹緑化工           |        |          |                    | -                     |   |      |
| 第3節 柵工              | 2-3    |          | 編柵                 |                       |   | 環-5  |
| 217 - 24. 1110 —    |        |          | 木柵                 |                       |   | 環-5  |
|                     |        |          | 板柵                 |                       |   | 環-5  |
|                     |        |          | 二次製品               |                       |   | 環-5  |
| 第4節 筋工              | 2-4    | 1        | 筋工                 | 石筋                    |   | 環-7  |
| 37 TM 107 TM        |        | Ι'       | MJ =               | <b>萱筋</b>             |   | 環-7  |
|                     |        |          |                    | 芝筋                    |   | 環-7  |
|                     |        |          |                    | そだ筋                   |   | 環-7  |
|                     |        |          |                    | 二次製品                  |   | 環-7  |
|                     |        | 2        | 積苗工                | (二次製品を含む)             |   | 環-7  |
| 第5節 伏工              | 2-5    | -        | 芝伏                 | (二久表明と日も)             |   | 環-7  |
| 新5町 K工              | 2-3    |          | そだ伏                | +                     | +   | 環-7  |
|                     |        |          | むしろ伏               | +                     | +   | 環-7  |
|                     |        |          | 網伏                 |                       | +   | 環-7  |
|                     |        |          | 二次製品               |                       | +   | 環-7  |
| 第6節 芝付工             | 2-6    | +        | <u>二久表明</u><br>芝付工 | 張芝工                   | +   | 環-7  |
| 新0 <u>期 </u> 足      | 2 0    |          | 2112               | 筋芝工                   | +   | 環-7  |
|                     |        |          |                    | 市松芝工                  | +   | 環-7  |
| 第7節 実播工             | 2-7    | _        | 実播工                | 種子散布工                 | +   | 環-7  |
| 矛/即 天雁工             | 2-7    |          | 大田工                | 植生吹付工                 |   | 環-7  |
|                     |        |          |                    | <u>相主吹付工</u><br>客土吹付工 |   | 環-7  |
| 第9節 セメント類吹付エ        | 2-9    | _        | 吹付工                | コンクリート                | +   | 環-7  |
| 第9期 ピグンド規模性工        | 2-9    |          | NN T               | モルタル                  |   | 環-7  |
| 第10節 土塁工            | 0.10   | +        |                    | モルタル                  |   |      |
|                     | 2-10   | +        | 拉 <i>什</i>         | +                     | +   | 環-9  |
| 第11節 植栽工            | 2-11-3 |          | 植付                 |                       | 1   | 環−9  |
| 第3章 渓間工             | In :   | T -      | ->                 | 原用・                   |   | T -  |
| 第4節 コンクリートダム        | 3-4    | 1        | コンクリートダム           | 堰堤工                   | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 1        |                    | 谷止工                   | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 1        |                    | 床固工                   | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 1        |                    | 帯工                    | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 1        |                    | 垂直壁                   | +   | 環-9  |
| 1                   |        | _        | Interior           | 副堤                    | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 2        | 側壁工                | コンクリート                | +   | 環-9  |
| 1                   |        | 1        |                    | コンクリートブロック            | 1   | 環-9  |
| 1                   |        | <u> </u> |                    | ふとんかご                 | 1   | 環-9  |
|                     |        | 3        |                    | コンクリート                | 1   | 環-9  |
| 第5節 鋼製ダム            | 3-5    | 1        |                    | 不透水型                  |   | 環-11 |
| 1                   |        |          | 鋼製ダムエ              | 透過型                   |   | 環-11 |
|                     |        | 3        | 鋼製側壁工              |                       |   | 環-11 |
| 第6節 木製ダム            | 3-6-1  |          | 木製ダム               |                       |   | 環-11 |
|                     | 3-6-2  |          | 校倉式木製ダム            |                       |   | 環-11 |
| 第7節 護岸工             | 3-7-2  | 1        | 基礎工                |                       | 第3編2-4-3基礎工(護岸)                           |      |
| 1                   |        | 2        | 捨石工                |                       | 第3編2-3-19捨石工                              |      |
| 1                   |        | 3        | 場所打コンクリート          |                       | 第7編1-5-5場所打コンクリート                         |      |
|                     |        | 4        | 根固コンクリートブロックエ      |                       | 第3編2-3-17根固めブロックエ                         |      |
| 第8節 水制工             | 3-8    |          | 水制工                |                       |   |      |
| 第9節 流路工             | 3-9-2  |          | コンクリート三面張流路工       |                       |   | 環-11 |
|                     | 3-9-3  |          | 鉄筋コンクリート流路工        |                       |   | 環-11 |
| 1                   | 3-9-4  |          | コンクリートブロック流路工      |                       |   | 環-11 |
| 1                   | 3-9-5  |          | 木製流路工              |                       |   | 環-11 |
| 第10節 かごエ            | 3-10-1 | 1        | 鉄線じゃかごエ            |                       | 第3編2-3-27羽口工                              | 1    |
|                     | 3-10-2 | 1        | ふとんかごエ             | Ī                     | 第3編2-3-27羽口工                              |      |
| L.                  | 0 .0 L |          |                    |                       | 120 - 100 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 |      |

理境森林部所管工事出来形管理基進一覧

| 環境森林部所管工事                   | 出来形管  | 里基準      | 三一覧   |             |  |       |
|-----------------------------|-------|----------|---|-------------|--|-------|
| 第4章 地すべり防止工                 |       |          |   |             |  |       |
| 第4節 暗渠工                     | 4-4   |          | 暗渠工   |             |  | 環-5   |
| 第5節 集水井工                    | 4-5   |          | 集水井工  |             | 第8編3-7-5集排井工   |       |
|                             | 4-5-4 |          | 集排水ボーリング  |             | 第8編3-7-4集排水ボーリングエ  |       |
| 第7節 地下水遮断工                  | 4-7   |          | 排水ボーリング   |             | 第8編3-7-4集排水ボーリングエ  |       |
| 第8節 排土工                     | 4-8   | 1        | 排土工   |             | 第1編2-3-2掘削工  |       |
|                             |       | 2        | 残土処理  |             |  | 環-1   |
| 第9節 押え盛土                    | 4-9   |          | 押え盛土  |             | 第1編2-3-3盛土工  |       |
| 第10節 渓間工                    | 4-10  |          | 大型ブロック  |             |  | 環-1   |
| 第11節 擁壁工                    | 4-11  |          | 擁壁工   |             |  | 環-1   |
| 第12節 杭打工                    | 4-12  |          | 杭打工   |             | 第3編2-4基礎工  |       |
| 第14節 アンカーエ                  | 4-14  |          | アンカーエ   |             | 環境森林部所管工事 アンカーエ施工管理基準  |       |
| 第5章 海岸砂地造林                  |       |          |   | -           | 1-3K 38 (4K-1)   Ak-1/1   C = 1   7   2   45   2   2   2   2   2   2   2   2   2 |       |
| 第4節 砂地造林                    | 5-4-1 | 1        | 静砂垣工  |             |  | 環−13  |
|                             | 5-4-2 | 2        | 植栽工   | 防風柵         |  | 環-13  |
|                             | 1     |          |   | 防風ネット       |  | 環-13  |
| 第6章 海岸工事                    | •     |          | •   | 1,027,000   | •  | 1-7,5 |
| 第3節 護岸基礎工                   | 6-3-3 |          | 捨石工   |             | 第3編2-3-19捨石工   |       |
| 27 - 27 IZ. 1 Z 1 Z 1 Z 1 Z | 6-3-4 |          | 場所打コンクリート   |             | 第7編1-5-5場所打コンクリートエ   |       |
|                             | 6-3-5 | 1        | 海岸コンクリートブロックエ                                     |             | 第7編1-5-6海岸コンクリートブロックエ  |       |
|                             |       | 2        | 海岸コンクリートブロックエ                                     | 根固ブロックエ     | 第7編2-6-3根固めブロックエ   |       |
|                             |       |          | 海岸コンクリートブロックエ                                     | 消波ブロックエ     | 第7編2-7-3消波ブロックエ  |       |
|                             |       | 4        | 海岸コンクリートブロックエ                                     | ブロック製作      | 另7幅と 7 0/H/Xグロググエ  | 環−13  |
|                             | 6-3-6 | <b>─</b> | 笠コンクリートエ  | 7 = 77 & IF | 第3編2-4-3基礎工(護岸)  | 24 10 |
|                             | 6-3-7 | _        | 法留基礎工   |             | 第3編2-4-3基礎工(護岸)  |       |
|                             | 6-3-8 | _        | 矢板工   |             | 第3編2-3-4矢板工  |       |
| 第4節 護岸工                     | 6-4-3 | +        | <del>                                      </del> |             | 第3編2-5-5石積(張)工   | _     |
| 为中川 设什工                     | 6-4-4 | +        | 石張・石積工  |             | 第3編2-5-5石積(張)工   | _     |
|                             | 6-4-5 | +        | 海岸コンクリートブロックエ                                     |             | 第7編1-6-4海岸コンクリートブロックエ  | _     |
|                             | 6-4-6 | +        | コンクリート被覆エ   |             | 第7編1-6-5コンクリート被覆エ  |       |
|                             | 6-4-7 | +        | 現場打擁壁工  | 直立型防潮堤      | 另7編1-0-3コングリード放復工  | 環-1   |
| 第5節 天端被覆工                   | 6-5-2 | +        | コンクリート被覆エ   | 直立至防南堤      | 第7編1-8-2コンクリート被覆エ  | 13K   |
| <b>第5</b> 即 入端恢復工           | 6-5-3 | +-       | アスファルト被覆エ   |             | 第7編1-8-2コンケリート被復工  | _     |
| 第6節 波返工                     | 6-6-3 | +        | 波返工   |             | 第7編1-8-2コングリート被復工<br>第7編1-9-3波返工   | +     |
| 第7節 裏法被覆工                   | 6-7-2 | +-       | 石積・石張工  |             | 第3編2-5-5石積(張)工   | _     |
| <b>第7即 表本恢復工</b>            |       | _        |   |             |  |       |
|                             | 6-7-3 | -        | コンクリートブロックエ<br>コンクリート被覆エ                          |             | 第3編2-5-3コンクリートブロックエ  | +     |
|                             | 6-7-4 | -        |   |             | 第7編1-6-5コンクリート被覆工  | 1     |
|                             | 6-7-5 | -        | アスファルト被覆工   |             | 第7編1-6-5コンクリート被覆エ  | 環-7   |
| Att out to the second       | 6-7-6 | -        | 法枠工   |             | ## 0.4= 0 0 00 PULTE TO  | 項⁻/   |
| 第8節 水路工                     | 6-8-2 | -        | 側溝工   |             | 第3編2-3-29側溝工   | +     |
|                             | 6-8-3 |          | 集水桝工  |             | 第3編2-3-30集水桝工  | 4     |
|                             | 6-8-6 |          | 暗渠工   |             | 第3編2-3-29側溝工   |       |
| 第9節 付属物設置工                  | 6-9-4 |          | 階段工   |             | 第3編2-3-22階段工   | 1     |
|                             | 6-9-5 | 1        | 防止柵工  |             | 第3編2-3-7防止柵工   | 1     |

### 環境森林部所管工事出来形管理基準一覧

| 学 1 | 12編 | ** | 渚 | 絙1 |  |
|-----|-----|----|---|----|--|

| 章、節   | 条              | 枝番      | 工種                                | 種別   | 準用する出来形管理基準                  | 頁      |
|---|----------------|---------|-----------------------------------|--|------------------------------|--------|
| 第1章 林道工   |                |         |                                   |  |                              | I will |
| 第1節 適用  |                | 1       | 平面                                |  |                              | 環-13   |
|   |                | 2       | 縦断                                |  |                              | 環-13   |
|   |                | 3       | 横断                                |  |                              | 環-13   |
| 3節 路盤工  | 1-3-2          |         | 切込砕石路盤工                           |  |                              | 環-13   |
|   | 1-3-3          |         | コンクリート路面エ                         |  |                              | 環-13   |
| 54節 排水施設工   | 1-4-3          |         | 場所打コンクリート側溝工                      |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 1-4-4          |         | 鉄筋コンクリートU型側溝工                     |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 1-4-5          |         | 場所打コンクリートL型側溝工                    |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 1-4-6          |         | 木製側溝工                             |  | 第3編2-3-29側溝工                 | 1      |
|   | 1-4-7          |         | 木製横断溝工                            |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 1-4-8          |         | 場所打コンクリート横断溝工                     |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 1-4-9          |         | プレキャストコンクリート横断溝工                  |  | 第3編2-3-28プレキャストカルバートエ        | 1      |
|   | 1-4-10         |         | パイプカルバートエ(ヒューム管等)                 |  | 第3編2-3-28プレキャストカルバートエ        |        |
|   |                |         | コルゲートパイプ                          | 1  |                              |        |
|   | 1-4-11         |         | U字フリューム管及びベンチフリューム管工              |  | 第3編2-3-28プレキャストカルバートエ        |        |
|   | 1-4-12         | 1       | ボックスカルバートエ                        |  | 第3編2-3-28プレキャストカルバートエ        |        |
|   | 1-4-13         | 1       | 集水桝工                              |  | 第3編2-3-30集水桝工                |        |
|   | 1-4-14         |         | 暗渠排水工                             |  | 另5欄2 5 50来八竹工                | 環-5    |
| 5節 防護施設工  | 1-5-1          | +       | 防護施設工                             | ガードレール   | 第3編2-3-8路側防護柵工               | 块-3    |
| 50則 防護施設工   | 1-3-1          |         | <b></b> 的                         | ガードケーブル  | 另3編2 <sup>−3−6</sup> 的問題的最而工 | +      |
|   | 1.5.0          | -       | +웨보 1'1 #해목~                      | カートケーノル  | <b>第0個のの内閣は井井市</b>           | 1      |
|   | 1-5-2          | -       | 木製ガードレール設置工                       | <del>                                     </del> | 第3編2-3-8路側防護柵工               | +      |
|   | 1-5-3          | 1       | 駒止工                               | 1  | 第3編2-4-3基礎工(護岸)              | -      |
|   | 1-5-4          | $\perp$ | 道路反射鏡(カーブミラー)                     | ļ  | 第3編2-3-6小型標識工                | 4      |
|   | 1-5-5          | 1       | 道路標識                              | 1  | 第3編2-3-6小型標識工                | 1      |
| 6節 擁壁工  | 1-6-2          |         | コンクリートブロック積工                      |  |                              | 環−3    |
|   | 1-6-3          |         | コンクリート擁壁エ                         |  |                              | 環-1    |
|   | 1-6-4          |         | 場所打鉄筋コンクリート擁壁工                    |  |                              | 環-1    |
|   | 1-6-5          |         | 場所打鉄筋コンクリート擁壁エ<br>プレキャストコンクリート擁壁エ |  |                              | 環-1    |
|   | 1-6-6          |         | 補強土壁工                             |  |                              | 環-1    |
| 7節 法面工  | 1-7-1          |         | 1074=1                            | 1  |                              | 環-5    |
| , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,                     | 1-7-2          |         | 筋工                                |  |                              | 環-5    |
|   | 1-7-3          |         | 植生工                               |  |                              | 環-5    |
|   | 1-7-4          | 1       |                                   | 1  |                              | 環-7    |
|   |                | +       | ラス張工                              | +  |                              |        |
|   | 1-7-6          | -       | 植生帯付植生ネット                         |  |                              | 環-7    |
|   | 1-7-7          |         | 法枠工                               |  |                              | 環−5    |
|   | 1-7-8          |         | アンカーエ                             |  | 環境森林部所管工事 アンカーエ施工管理基準        |        |
|   | 1-7-9          |         | PCフレームエ                           |  |                              | 環-5    |
|   |                |         |                                   |  | 環境森林部所管工事 アンカーエ施工管理基準        |        |
|   | 1-7-10         |         | かごエ                               |  | 第3編2-3-27羽口工                 |        |
|   | 1-7-11         |         | 丸太法面保護工                           |  |                              | 環-1:   |
| 第8節 セメント類吹付エ  | 1-8            |         | 吹付工                               | コンクリート   |                              | 環-7    |
|   |                |         |                                   | モルタル   |                              | 環-7    |
| 第2章 舗装  |                |         |                                   |  |                              |        |
| 3節 地盤改良工  | 2-3-2          |         | 路床安定処理工                           |  | 第3編2-7-2路床安定処理工              | T      |
| ,04, 1024   | 2-3-3          |         | 置換工                               | 1  | 第3編2-7-3置換工                  | 1      |
| 4節 舗装工  | 2-4-5          |         | アスファルト舗装工                         |  | 第3編2-6-7アスファルト舗装工            | +      |
| 4 即 神衣工   |                |         | ソカンアルド 調衣工                        |  |                              | +      |
|   | 2-4-6<br>2-4-7 | 1       | 半たわみ性舗装工                          | 1  | 第3編2-6-8半たわみ性舗装工             | +      |
|   |                | 1       | 排水性舗装工                            | <del>                                     </del> | 第3編2-6-9排水性舗装工               | +      |
|   | 2-4-8          | 1-      | 透水性舗装工                            | <b>.</b>   | 第3編2-6-10透水性舗装工              | +      |
|   | 2-4-9          | 1       | グースアスファルト舗装工                      |  | 第3編2-6-11グースアスファルト舗装工        | 4—     |
|   | 2-4-10         | 1       | コンクリート舗装工                         | ļ  | 第3編2-6-12コンクリート舗装工           | 4—     |
|   | 2-4-11         | 1       | 薄層カラー舗装工                          | ļ  | 第3編2-6-13薄層カラー舗装工            | 4      |
|   | 2-4-12         | 1       | ブロック舗装工                           | 1  | 第3編2-6-14ブロック舗装工             | 4      |
| 5節 排水構造物工(路面排   | 2-5-3          |         | 側溝工                               |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
| ( <b>工</b> )  | 2-5-4          |         | 管渠工                               |  | 第3編2-3-29側溝工                 |        |
|   | 2-5-5          |         | 集水桝(街渠桝)・マンホールエ                   |  | 第3編2-3-30集水桝工                |        |
|   | 2-5-6          |         | 地下排水工                             |  | 第11編1-6暗渠工                   |        |
|   | 2-5-7          |         | 場所打水路工                            | İ  | 第3編2-3-29側溝工                 | 1      |
|   | 2-5-8          | 1       | 排水工(小段排水・維排水)                     | 1  | 第3編2-3-29側溝工                 | 1      |
| 6節 縁石工  | 2-6-3          |         | 縁石工                               | 1  | 第3編2-3-5縁石工                  | 1      |
| 8節 防護柵工   | 2-8-3          | 1       | 路側防護柵工                            | t e  | 第3編2-3-8路側防護柵工               | +-     |
|   | 2-8-4          | 1       |                                   | 1  | 第3編2-3-7防止柵工                 | +      |
|   |                | 1       | 防止柵工                              | <del> </del>                                     | 売い帰と"3" / 107 単価 単           | +-     |
|   | 2-8-5          | 1-      | ボックスビームエ                          | 1  | 第3編2-3-8路側防護柵工               | -      |
| r - 44 1 T 540  | 2-8-6          | 1       | 車止めポストエ                           |  | 第3編2-3-7防止柵工                 | ι—     |
| 9節 標識工  | 2-9-3          | 1       | 小型標識工                             |  | 第3編2-3-6小型標識工                | 1—     |
|   | 2-9-4          | 1       | 大型標識工                             | 標識基礎工  | 第10編2-9-4大型標識工(標識基礎工)        | 1      |
|   | <u></u>        | 2       | 大型標識工                             | 標識柱工   | 第10編2-9-4大型標識工(標識柱工)         |        |
| 10節 区画線工  | 2-10-2         |         | 区画線工                              |  | 第3編2-3-9区画線工                 |        |
| 3章 橋梁下部   |                |         |                                   |  | 第10編3章                       | T      |
| 4章 橋梁上部   |                |         |                                   |  | 第10編4章                       | 1      |
|   |                |         |                                   |  | 第10編4章                       | +      |
|   |                |         |                                   |  | カ10年0平                       | -      |
| 5章 コンクリート上部   |                |         |                                   |  |                              |        |
| 6章 鉄筋コンクリート橋  |                |         |                                   |  |                              | 4      |
| 55早 コングリート上部<br>66章 鉄筋コンクリート橋<br>77章 木橋<br>88章 トンネル(NATM) |                |         |                                   |  | 第10編8章                       |        |

【第13編 自然公園編】

| 章、節          | 条      | 枝番 | 工種           | 種別          | 準用する出来形管理基準      | 頁    |
|--------------|--------|----|--------------|-------------|------------------|------|
| 第1章 自然公園施設整備 | エ      |    | <u> </u>     |             |                  |      |
| 第4節 歩道整備工    | 1-4    | 1  | 路盤工          | レンガ・タイル系歩道エ |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 樹脂系歩道工      |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 石材系歩道工      |                  | 環-15 |
|              |        | 2  | 表層工          | ダスト・土系歩道工   |                  | 環−15 |
|              |        |    |              | レンガ・タイル系歩道エ |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 木チップ歩道エ     |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 樹脂系歩道工      |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 石材系歩道工      |                  | 環-15 |
|              | 1-4-12 |    | 歩道縁石工        |             |                  | 環-15 |
|              | 1-4-13 |    | 視覚障害者誘導ブロックエ |             |                  | 環-15 |
|              | 1-4-14 |    | 区画線工         |             | 第3編2-3-9区画線工     |      |
|              | 1-4-15 |    | 階段工          | コンクリート階段エ   |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 擬石階段工       |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 自然石階段工      |                  | 環-15 |
|              |        |    |              | 丸太階段工       |                  | 環-15 |
| 第5節 管路整備工    | 1-5-1  |    | 給水管路工        |             |                  | 環-15 |
|              | 1-5-2  |    | マンホールエ       |             | 第3編2-3-30集水桝工    |      |
|              | 1-5-3  |    | 地下排水工        |             | 第3編2-3-29暗渠工     |      |
|              | 1-5-4  |    | 電線管路工        |             |                  | 環-17 |
| 第6節 利用施設整備工  | 1-6    |    | 利用施設整備工      | 四阿工         |                  | 環-17 |
|              |        |    |              | パーゴラエ       |                  | 環-17 |
|              |        |    |              | ベンチ・テーブルエ   |                  | 環-17 |
|              |        |    |              | 野外炉工        |                  | 環-17 |
|              |        |    |              | 車止め工        |                  | 環-17 |
| 第7節 照明設備工    | 1-7    | 1  | ハンドホール       |             | 第3編2-3-21ハンドホールエ |      |
| 1            |        | 2  | 照明設備工        |             | ·                | 環-17 |
| 第8節 浄化槽工     | 1-8-1  |    | 汚水桝・マンホールエ   |             | 第3編2-3-30集水桝工    |      |
| 1            | 1-8-2  |    | 浄化槽工         |             | 第3編2-3-30集水桝工    |      |
|              |        |    | 木道工          |             |                  | 環-17 |
|              |        |    | 木橋工(歩道工)     |             |                  | 環-17 |

(庫位:шш)

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

環-2

| 規格値    | -4%          | ±50<br>-20<br>-50<br>-30<br>-200<br>-50<br>-100 | ±50<br>200 | ±50<br>-50<br>-100<br>±0.03hかつ±300以内<br>設計億以上<br>-200  | ±50<br>-50<br>-100<br>-50<br>-50<br>-200                    |
|--------|--------------|---|------------|--|---|
| 巡定項目   | 以<br>(1)     | 基準高<br>(原本) t t (原本) t t (原本) (                 | 基準高 巫長     | 基準高<br>  h<3m h<br>  h   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   n   c   c | 基準高   |
| 校番 工 種 | <b>陝土処理工</b> | 場所打嫌壁工  | プレキャスト権曜 エ | m-   | 1 コンクリートブロックエ<br>(コンクリートブロック<br>様)<br>(コンクリートブロック<br>石様(張)エ |
| ₩      | 7            | a w   | Ø          | n  | 4   |
| 節      | の治山土工        | の土匯工  | 5練壁工 共通    | <b>に練壁工 共通</b>   | 3石・ブロック積(張)エ  |
| 柳      | N H H        | 1山腹基礎工及び落石防止エ                                   | 21般施工      | 2一般施工  | 1山腹基礎工及び落石防止エ   |
| 臛      | - 共通編        | 二紀三鷹  | 二紀日鷹       | 二紀三螺   | 二织马쀟  |

| 河 定 基 準   | 岳 跑 记 票 | 華 |
|---|---------|---|
| 各測点X/は延長40mにつぎ1箇所、独長40以下のものは1施工箇所につき2箇所。  | V       |   |
| 1 各項目とも高さの変化点ごととい、高さの変化点<br>自力ないものは延長40mごとに1箇所かつ最低2<br>箇所。<br>2 高さは、上記のほかに始終点を加える。<br>3 打設工程図併用可。 |         |   |
| <ul><li>1 延長40mごと又は高さごとに1箇所かつ最低2<br/>箇所。</li></ul>  |         |   |
| •   | V 1     |   |
| 施工延長40m以下のもの<br>打師工簡所につき2箇所、延長40m以下のもの<br>法長は、上記のほかに始終点を加える。<br>厚さは上端部、下端部の2箇所を測定。                |         |   |

(単位:mm)

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

| 規格値  | ±50<br>-100<br>-200 | ±50<br>-50<br>-50<br>-50<br>-50<br>-200   | ±50<br>-50<br>-100<br>-50<br>-200 | ±100<br>±100<br>-50<br>-200 |
|------|---------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
|      | D & 2               | \[ \frac{\partial}{\partial} \partial |                                   | ▷ Ξ 紊                       |
| 测定項  | 城                   | 基準高<br>法<br>長<br>[原を(プロック積張)<br>原を(義込)<br>延長  | #                                 | 機<br>和 20 国 項<br>中 44 基     |
| T 4  | 1ックエ<br>-トブロッ       | 緑化ブロックエ   | <b>医</b>                          | 校會式木製土留工                    |
| ı.Vm |                     | m   |                                   |                             |
| ₩    | 4                   | 4   | Φ                                 | ω                           |
| 節    | 3石・ブロック積(張)エ        | 3石・ブロック積(張)エ  | 3石・ブロック積(張)工                      | の土留工                        |
| 舯    | 1山腹基礎エ及び落石防止エ       | 1山腹基礎工及び落石防止エ   | 1山腹基礎工及び落石防止エ                     | 1山腹基礎工及び落石防止エ               |
| 孋    | 二.犯. 三.鑑            | 二织彐쀟  | 二织크蠷                              | 二紀三鷹                        |

摘要 监 ĮЧ 攌 足 E E E 赢 ر 1 施工延長40mにつき1箇所、延長40m以下のもの は1施工箇所につき2箇所。 法長は、上記のほかに始終点を加える。 厚さは上端部、下端部の2箇所を測定。 1 延長40mごと又は高さごとに1箇所かつ最低2 箇所。2 高さは、上記のほかに高さの変化点及び始終点 を加える。 1 各項目とも施工延長40mごとに1箇所かつ最低 2 高がは、上記のほかに始終点を加える。3 幅は上端部を測定。 施工延長40mにつき1箇所、延長40m以下のものは1施工箇所につき2箇所。 拱 華 別 鰄

環 – 4

艦

二织日赚

二紀日課

(単位:mm)

3 出来形管理基準及び規格値

(庫位:mm)

摘要

占

延長40mごとに1箇所か 別 赢 展開図で全数管理 全数管理 全数管理 靊 ± 100 -50 -50 -50 -30 -200 -200 -30 +20 -200 9 -30 -30 椝 <del>-</del>20 描 ≥ ≤ Ф 2 a Ö O, ع Ш 洒 定 枠中心間隔 赢 区間長 延長 枠幅 課 課 選 選 単 調響を調整を 法長 (編帯、木帯、板帯及び か 二次製品を用いるもの を含む) (現場打法枠工) (現場吹付法枠工) 뾑 集水管暗渠工 礫暗渠工 Н 枝番 ₩ 絙 5水路工 日 潔 聖 9 9 體脈 H ~法面工 共通 の集日 山腹基礎工及び落石防止エ 21 腹線化エ 岬 山腹基礎工及び落石防止エ - 山腹基礎工及び落石防止エ 山腹基礎工及び落石防止工

二犯三鷹

二 织 丑 嬺

二织三螺

攌 定 Ω 燕 个0米0~ 平面図で全数管理 ※延長は、背丸太の高さ45cmが確保できていることが写真等でも確認できる場合は、杭に関係なく背丸太の重なでもなった。 施工延長40mにつき1箇所、延長40m以下のもの は1施工箇所につき2箇所 200m/につき1箇所以上。200m/以下は2箇所をせんれにより測定。なお、枠中心間隔について、端部、曲線部等による調整枠の箇所は、規格値の下限値を適用しない。 延長40mごとに1箇所かつ最低2箇所 階段をなすものは5段ごとに1回 延長40mごとに1箇所かつ最低2箇所 쌮 ※ 管理図によることができる。 華

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

| 規格値  | ±50<br>-200                                 | ±50<br>-200                                 | -20   |                                 |                | -10<br>-20<br>5る場合の最小吹付厚は、設計<br>は設計値以上。<br>-50   | t<5cm -10<br>t≥5cm -20<br>ただし、吹付面に凹凸がある場合の最小吹付厚は、設計<br>厚の50%以上とし、平均厚は設計値以上。<br>引長 0-50 |
|------|---|---|---|---------------------------------|----------------|--|--|
| 測定項目 | 高さ 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本 本    | (単一) は、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | 0.000000000000000000000000000000000000                |                                 |                | はく5cm     -10       さ t25cm     -20       ただし、吹付面に凹凸がある場合の最小吹付厚は<br>算の50%以上とし、平均厚は設計値以上。       区間長     0 | t<5cm   さ t≥5cm   な t≥5cm   な t≥5cm   t f2c, 吹付面に凹凸がは   厚の50%以上とし、平均算   区間長 。 ①        |
| 工    | 筋工<br>(石筋、萱筋、芝筋、そ<br>だ筋及び二次製品を用<br>いるものを含む) | 積苗工<br>(二次製品を用いるも<br>のを含む)                  | 伏工<br>(芝伏、そだ伏、むしろ<br>伏、わら伏、網伏及び<br>二次製品を用いるもの<br>を含む) | 芝付工<br>(張芝工)<br>(筋芝工)<br>(市松芝工) | 実播工<br>(種子吹付工) | 実播工<br>(植生吹付工)<br>(客土吹付工)  | 吹付工 (仮設を含む)<br>(コンクリート)<br>(モルタル)  |
| 枝番   |   | 0   |   | -                               | 2              | 2  |  |
| ⋘    |   |   |   | -                               | <del></del>    | -  |  |
| 絙    | 4 7 日                                       | 4 挋 H                                       | ら伏工   | 6芝付工                            | 7実播工           | 7実権工   | 9セメント類吹工   |
| 楖    | 2山腹線化工                                      | 2山腹緑化エ                                      | 2山腹緑化エ  |                                 |                | 2山腹緑化工   | 2山腹緑化エ   |
| 響    | 二治日鷹  | 二把彐鷳  | 二紀日鷹  |                                 |                | 二紀日鷹   | 二紀三鷹   |

| 测定基準   | 测定简所   | 摘要 |
|--|--|----|
| 1 延長40mごとに1箇所かつ最低2箇所<br>2 階段をなすものは5段ごとに1回<br>平面図で全数管理                  | In the second se |    |
| 1 延長40mごとに1箇所かつ最低2箇所<br>2 階段をなすものは5段ごとに1回<br>平面図で全数管理                  | In The Contract of the Contrac |    |
| 展開図で全数管理 ※ 管理図によることができる。   |  |    |
| 200mにつき1箇所以上。200m以下は2箇所。<br>検査孔により測定。<br>展開図で全数管理<br>※ 管理図によることができる。   |  |    |
| 200m/につき1箇所以上。200m/以下は2箇所。<br>検査孔により測定。<br>展開図で全数管理<br>※ 管理図によることができる。 |  |    |

塌-8

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

(単位:mm)

哪-9

| 搬    |                                |                 |  |  |                                |
|------|--------------------------------|-----------------|--|--|--------------------------------|
| 测定简所 |                                |                 | 0 1 W1 W3 W3 W3 W3 W3 W2 W2 W2 W2 W3           | 平面 本面 中国                             | *                              |
| 测定基準 | 延長40mごとに1箇所かつ最低2箇所<br>平面図で全数管理 | 200本に1箇所かつ最低2箇所 | 1 構造図の寸法表示箇所<br>2 基準高比、基体の中に線上とする。<br>3 幅、長さは各打製ロットごとし、設計幅及び設計長さはロット高に対応させ得るものとする。 | 1 構造図の寸法表示箇所<br>2 厚さ、のり勾配等の構造物駆体の管理は、現場<br>打雑壁工、コンクリートプロックエ及び羽口工の管理に準じる。 | 1 構造図の寸法表示箇所<br>2 厚さは、目地及びその中点 |

| 河    | 延長40mごとに1箇所かつ平面図で全数管理 | 200本に1箇所かつ最低21 | 1 構造図の寸法表示簡形<br>2 基準高は、堤体の中心<br>3 幅、長さは各打設ロット<br>計長さはロット高に対応さい                                  | 1 構造図の寸法表示箇所<br>「厚文、のり勾配等の構造<br>打雑壁工、コンクリートブロ<br>理に準じる。 | 1 構造図の寸法表示箇所<br>2 厚さは、目地及びそのF                |  |  |  |
|------|-----------------------|----------------|---|---|--|--|--|--|
|      |                       |                |   |   |  |  |  |  |
| 規格 値 | -30                   | -50            | +30<br>-30<br>-30<br>-100<br>+50<br>+50   | ±30<br>-30<br>-0.5% -100<br>±30                         | ±30<br>-30<br>-100                           |  |  |  |
| 項目   | د ء                   | ₽ <b>0</b>     | w1 w1 w3 w3 w3 w2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.  | ∑ 1× c  | L  |  |  |  |
| 運    | 也以                    | <b>福代</b>      | 株<br>「大<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「                        | 操   上   上   上   上   上   上   上   上   上                   | 乗り 関 関 関 関 関 関 関 関 関 国 国 国 国 国 国 国 国 国 国     |  |  |  |
| 工    |                       |                | 治山ダムエ(コンクリート)<br>(種提工)<br>(今此工)<br>(条此工)<br>(無配工)<br>(無配量)<br>(種直壁)                             | 歯壁エ<br>(コングリート)<br>(コングリートブロック<br>エ)<br>(ふたんかご)         | 水町エ<br>(コンクリート)                              |  |  |  |
|      | H<br>#34<br>+1        | 植付             | お山ダム-<br>(7)<br>(7)<br>(8)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1)<br>(1 |   |  |  |  |  |
| を枝番  |                       | m              | _   | α   | М  |  |  |  |
| 一条   | 으 귀 때                 | T              | 4   | 4   | 4  |  |  |  |
| 御    | 2.山腹線化工               | 2. 山霞綠化工       | の账間上  | の楽画工  | の渓間エ   |  |  |  |
| 孋    | 二犯彐爐                  | 二织크螺           | 二织彐囖  | 二织크鷳  | 二:<br>  1:   1:   1:   1:   1:   1:   1:   1 |  |  |  |

靊

夲 猫

Ш 严

定

燕

賱

Н

枝番

₩

絙

楖

繿

3渓間エ

二 织 土 螺

# 50 # 100 # 50 # 50 # 50 # 50 # 50

% Þ

水 通 に に 部 下流側倒れ

不透過型)

w2

袖 袖高 幅 幅 下流側倒れ

6

H H H H H H H 100 H H 150

格子形·B型格子形

理長 発幅 8 8 8 8

(透過型)

3渓間エ

二 织 土 螺

治山ダム(鋼製)

格子形·A型·B型

重ね

(庫位:㎜)

3 出来形管理基準及び規格値

(庫位:mm)

塌 – 11

| 摘要      |  |  |            |                                |   |
|---------|--|--|------------|--------------------------------|---|
| 河 定 岡 引 | 23 × × × × × × × × × × × × × × × × × × × | Man   株子形   Man   Ma |            | L1 w2 w2 w2 w3 w3 w3           |   |
| 河 市 華 本 | 構造図の寸法表示箇所                               | 構造図の寸法表示箇所   | 構造図の寸法表示箇所 | 1 構造図の寸法表示箇所2 基準高は、堤体の中心線上とする。 | 1 各測点ごと又は延長40mごとに1箇所かつ最低<br>2箇所<br>2 両岸の構造物駅体の管理は、現場打練壁工、コンクリートブロックエに準じる。 |

±50 ±50 -100 ±100 ±100 ±100 -50 -100

모모

を か か か か が ず か

 $\triangleright$ 

基準高

鋼製側壁工

ဗ

2

3渓間エ

製圧ポコ

w1, w2, W3

D

◁

下流側倒れ

治山ダム(校倉式木製) 基準高

9

3渓間エ

二织日螺

150 100 100 100 100 100 100

Ф

鉄筋コンクリート流路工 底盤厚 コンクリートプロック流 流路幅 路工 木製流路工 流路高

4 ო

の流路エ

3渓間エ

二织日螺

コンクリート三面張流路 基準高

孤 L<20m 長 L≥20m

# 3 出来形管理基準及び規格値

| 規格値 | 100  | -100 | ∓20    | -100 |          | ±200 | -100             |      | 2         |          |          | Dela Control |                  | ± 1° (± 30') | + 100 | ± 100 | ± 100 | 片側 -25 (-50) | -4% | -50     | -20  |   | -30       | -15         |         |
|-----|------|------|--------|------|----------|------|------------------|------|-----------|----------|----------|--------------|------------------|--------------|-------|-------|-------|--------------|-----|---------|------|---|-----------|-------------|---------|
|     |      |      |        |      |          |      |                  |      | 観察        |          |          | 観察           |                  |              |       |       |       |              |     |         |      |   |           |             |         |
|     | ح    | b1   | b2, b3 | ٦    |          | ٦    | _                |      |           |          | į        |              |                  | θ            | MO    | Ę     | ⊳     | а            | õ   | q       | +    |   | Р         | +           |         |
| 西田  |      |      |        |      |          |      |                  |      |           |          |          |              |                  |              |       |       |       |              |     |         |      |   |           |             |         |
| 测记  | 心    | 施工幅  | 区間幅    | 延長   |          | や爬   | 延長               |      | 型枠形状寸法    | (異形ブロック) |          | ブロック外観       | (異形ブロック)         | 角度           | IP間距離 | 測点間距離 | 基準高   | 壘            | 法長  | 壨       | 厚さ   |   | 壘         | や直          |         |
| 工   | I    |      |        |      |          |      | (死國華)<br>(死國水:r) |      | 根固めブロック製作 |          |          |              |                  |              |       |       |       |              |     | 切込砕石路盤工 |      |   | コンクリート路面エ |             | 丸太法面保護工 |
| ''  | 静砂垣工 |      |        |      |          | 植栽工  | (元)              |      | 根固め       |          |          |              |                  | 恒            |       |       | 禁     | 横断           |     | 切込程     |      |   | クノロ       |             | 丸太沼     |
| 枝番  |      |      |        |      |          |      |                  |      | 4         |          |          |              |                  |              |       |       |       |              |     |         |      |   |           |             |         |
| ≪₩  | -    |      |        |      |          | 2    |                  |      | 2         |          |          |              |                  | -            |       |       |       |              |     | 2       |      |   | က         | _           |         |
| 碞   | 4 월  | 多书   | 担‡     | ŧ    |          | 4 년  | 多书:              | 造林   | က         | 手事       | ロン<br>ロシ | 77           | ⊃— <b>⊤</b><br>Η | - #          | 鳳田    |       |       |              |     | 8 8     | 聯    | Н | e 8       | <b>密鍵</b> 日 | て法面エ    |
| ተ   | ω ¥  | 世世   | 多丰     | 뷕쎒   | <b>*</b> | ω ∦  | 世世               | 砂地造林 | 9         | 烘业       | Н        |              |                  | - 1          | ≠ 摴   | Н     |       |              |     | - #     | €摽   | Н | - #       | € 捌 H       | −推測Ⅱ    |
| 僱   | = 4  | 正明   | 僱      |      |          | = 4  | !E.s             | [ ]  | Ξ         | 無日       | 僱        |              |                  | 12           | €湮    | 僱     |       |              |     | 12      | € 押! | 僱 | 15        | *           | 24道編    |

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

(単位:mm)

|   | 测定简所   | 増要   |
|---|--|------|
| 施工延長40mにつき1箇所かつ最低2箇所  |  |      |
| 施工延長40mにつき1箇所かつ最低2箇所  |  |      |
| 型枠搬入後適宜10個に1個   |  |      |
| 1 各PICおける内角又は交角、IP間距離(DM)、<br>Na測点間距離<br>2 ()は交角の場合に適用<br>3 仮設道は距離(延長)のみ<br>4 基準高はNa測点(中心線)及び起終点<br>(路盤工上部) | dil di   |      |
| 1 施工延長40mにつき1箇所かつ最低2箇所2 幅は中心線からの距離3 ( )は全幅員で仮設道の場合に適用   | by the branch of |      |
| 1 施工延長40mにつき1箇所かつ最低2箇所2 厚さは両端部の2点   |  |      |
| 1 施工延長40mにつき1箇所かつ最低2箇所  | According to the second |      |
| 平面において全数管理  |  | 枚数管理 |

靊

椝

猫

ш 严

定

赢

踵

Н

枝番 ₩

絙

楖

艦

-20

≷

(レンガ・タイル系歩道

路盤工(歩道工)

工) (樹脂系歩道工) (石材系歩道工)

4 步道整備工

13 自然公園編

- 自然公園施設整備工

-15

-25 -10

t1, t2 >

펠

表層工(歩道工)

(ダスト・土系歩道工) (レンガ・タイル系歩道 -(エテップ歩道工) (機能系歩道工) (石材系歩道工)

4 歩道整備工

13 自然公園編

- 自然公園施設整備工

(庫位:㎜)

3 出来形管理基準及び規格値

(庫位:mm)

| 華       |                            |  |  |                            |  |                            |
|---------|----------------------------|--|--|----------------------------|--|----------------------------|
| 逆 定 簖 引 | *                          | w 1  | t, t | t Wy                       |  |                            |
| 测定基準    | 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) | 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇<br>所)とし、厚さは500m(500未満施工箇所は2億所<br>に1個の割合でコアーを採取若しくは掘り起こしで<br>測定。 | 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所)               | 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) | 同一規格について3箇所ごとに1箇所測定。<br>施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) | 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) |

-100

×

や動

路棚口

視覚障害者誘導ブロッ クエ

4 歩道整備工

5.自然公園編

- 自然公園施設整備工

延長

-15

-25 -10

w2 t2

単単

表層工

₹ 4

様な 様の 様くしい 神 幅 幅 幅 幅 幅 を を かし

4 歩道整備工

5日然公園編

「自然公園施設整備工

步道緣石工

≥ 72 130 H 100 H

ع

高温段数を数数

(コンクリート階段工) (擬石階段工) (自然石階段工) (丸太階段工)

4 歩道整備工

21 自然公園編

- 自然公園施設整備T

⊆

-50

₹

は動

基礎

階段工

-30 -200

σ

当な 関海

給水管路工

ら管路整備工

に自然公園編

- 自然公園施設整備T

環 - 16

(単位:mm)

靊 -30 -50 -30 -30 +30 ね 猫

> ш 洒 定

赢

踵

Н

枝番 ₩ 絙

楖

艦

災害が

ら管路整備工

13 自然公園編

自然公園施設整備工

ž ⊂ I

(四阿エ) (パーゴラエ) (ベンチ・テーブルエ) (野外炉エ) (単比めエ)

ら 利用施設整備工

13 自然公園編

- 自然公園施設整備工

利用施設整備工

3 出来形管理基準及び規格値

(単位:mm)

摘要 占 锢 囝 票 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) 施工延長40mにつき1箇所(延長40m以下は1箇所) 同一規格について3箇所ごとに1箇所測定。 同一規格について3箇所ごとに1箇所測定。 1径間当たり両端と中央部の3箇所測定。 拱 華 別 全数測定

20 2 20 30 30

w2

| 単 | 曜 | 恒 | 10

/ 照明設備工

51自然公園編

自然公園施設整備工

基プリーが入り

ے

~

基礎

照明設備工

+ 30 - 50 - 20 - 30

 $\triangleright$ ₹

基準高

十遍十

w2

か 動 割 週 割

基砕 基コリ酸石 継が十

- 自然公園施設整備工

51自然公園編

+ 30 + 30 + 30 - 30

≥

側割

基礎

基準高

木橋工(歩道工)

ع

自然公園施設整備工

12 自然公園編

100

延長