|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編  1  2 | １治山 | ５コンクリート治山ダム工 | ４７ |  | コンクリート治山ダム本体工  コンクリート副ダム工 | 基準高　▽ | ±30 |
| 天端部　　　ｗ1  堤　幅　　　ｗ2 | －30 |
| 水通しの幅ℓ1,ℓ2 | ±50 |
| 堤　長　Ｌ1，Ｌ2 | －100 |
| 各部寸法 | ±50 |
| 法勾配 | ±0.2分 |
|  |  |
| ４治山編 | １治山 | ５コンクリート治山ダム工 | ８ |  | コンクリート側壁工  ブロック積側壁工  石積側壁工 | 基準高　▽ | ±30 |
| 幅 　　ｗ1，ｗ2 | －30 |
| 長さ　Ｌ | －100 |
| 高さ　ｈ1，ｈ2 | ±50 |
| 法勾配 | ±0.2分 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 図面の表示箇所で測定。 | ℓ2  ℓ1 |  |
| １．図面の寸法表示箇所を測定。  ２．上記以外の測定箇所の標準は、天端幅・天端高で各測点及びジョイント毎に測定。  ３．長さは、天端中心線の水平延長、又は、測点に直角な水平延長を測定。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ５コンクリート治山ダム工 | ９ | １ | 間詰工  （コンクリート） |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| ４治山編 | １治山 | ５コンクリート治山ダム工 | ９ | ２ | 間詰工  （コンクリートブロック） |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| ４治山編 | １治山 | ５コンクリート治山ダム工 | 10 |  | 水叩工 | 基　準　高　▽ | ±30 |
| 幅　　　　　ｗ | －100 |
| 厚　　　さ　ｔ | －30 |
| 延　　　長　Ｌ | －100 |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 治１－５－４コンクリート治山ダム本体工に準ずる。 |  |  |
| 土工共２－５－３コンクリートブロック工、２－５－４石積（張）工に準ずる。 |  |  |
| 基準高、幅、延長は図面に表示してある箇所で測定。  厚さは目地及びその中間点で測定。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編  1  2 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ５ |  | 鋼製治山ダム本体工  （不透過型） | 水通し部 | 堤高　▽ | ±50 |
| 長さ　ℓ1,ℓ2 | ±100 |
| 幅　ｗ1，ｗ3 | ±50 |
| 下流側倒れ⊿ | ±0.02H1 |
| 袖  部 | 袖高　▽ | ±50 |
| 幅　　　　ｗ2 | ±50 |
| 下流側倒れ⊿ | ±0.02H2 |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ６ |  | バットレスタイプ |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| １．図面の表示箇所で測定する。  ２．ダブルウォール構造の場合は、堤高、幅、袖高は＋の規格値は適用しない。 | ℓ1  ℓ2 |  |
| 治１－６－７スリットタイプに準ずる。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ７ |  | スリットタイプ | 堤長Ｌ 　格 | ±50 |
| 堤長ℓ　　格･Ｂ･Ｌ | ±(10+ℓ/10） |
| 堤幅Ｗ　　格 | ±30 |
| 堤幅w　　格･Ｂ･Ｌ | ±(10+ｗ/10） |
| 堤幅ｗ　　Ａ | ±5 |
| 高さＨ　　格･Ｂ･Ｌ | ±(10+H/10） |
| 高さＨ　　Ａ | ±5 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 図面の寸法表示箇所で測定。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ７ |  | スリットタイプ |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ８ |  | 枠工タイプ |  | |  |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | ９ |  | 鋼製側壁工 | 基　準　高　▽ | | ±50 |
| 長　　　さ　Ｌ | | ±100 |
| 幅　　ｗ1，ｗ2 | | ±50 |
| 下流側倒れ　⊿ | | ±0.02H |
| 高さ  ｈ | ｈ＜3m | －50 |
| ｈ≧3m | －100 |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 治１－６－７スリットタイプに準ずる。 |  |  |
| １．図面に表示してある箇所で測定。  ２．ダブルウォール構造の場合は、堤高、幅、袖高は＋の規格値は適用しない。 | Ｗ１  Ｗ２  Ｈ  Ｌ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | 10 |  | 側壁工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | 11 |  | 間詰工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ６鋼製治山ダム工 | 12 |  | 水叩工 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 治１－５－８側壁工の規定による。 |  |  |
| 治１－５－９間詰工の規定による。 |  |  |
| 治１－５－１０水叩工の規定による。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ４ | １ | 床固工  （コンクリート床固工）（コンクリート帯工）  （コンクリート垂直工） | 基準高　▽ | ±30 |
| 天端部　ｗ1  堤幅　ｗ2 | －30 |
| 水通しの幅ℓ1,ℓ2 | ±50 |
| 堤　長　Ｌ1，Ｌ2 | －100 |
| 各部寸法 | ±50 |
| 法勾配 | ±0.2分 |
|  |  |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ４ | ２ | コンクリート側壁工  ブロック積側壁工  石積側壁工 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 図面の表示箇所で測定。 | 1  2 |  |
| 治１－５－８側壁工に準ずる。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ５ | １ | 護岸工  （コンクリート護岸工） | 基　準　高　▽ | | ±50 |
| 厚　　　さ　ｔ | | －20 |
| 裏　込　厚　さ | | －50 |
| 幅 　　ｗ1，ｗ2 | | －30 |
| 高さ  ｈ | ｈ＜3ｍ | －50 |
| ｈ≧3ｍ | －100 |
| 延　　　長　Ｌ | | －200 |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1箇所、延長40m（又は50m）以下のものは1施工箇所につき2箇所。  1施工箇所毎 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ５ | ２ | 護岸工  （ブロック積護岸工）  （石積護岸工） |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ５ | ３ | 護岸工  （鋼製護岸工） |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ６ |  | コンクリート垂直壁工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ７ |  | 水叩工 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 土工共２－５－３コンクリート積（張）工、２－５－４石積（張）工に準ずる。 |  |  |
| 治１－６－９鋼製側壁工に準ずる。 |  |  |
| 治１－７－４床固工に準ずる。 |  |  |
| 治１－５－１０水叩工に準ずる。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ７ |  | 水叩工  （三面張渓床・流路工床） |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ８ |  | 魚道工 | 基　準　高　▽ | ±30 |
| 幅　　　　　ｗ | －30 |
| 高 さ　ｈ1，ｈ2 | －30 |
| 厚 さ　ｔ1，ｔ2 | －20 |
| 延　　　長　Ｌ | －200 |
| ４治山編 | １治山 | ７流路工・護岸工 | ９ |  | 植生工 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 治１－５－１０水叩工に準ずる。 |  |  |
| 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1箇所、延長40m（又は50m）以下のものは1施工箇所につき2箇所。  なお、製品使用の場合は、製品寸法については規格証明書等による。 |  |  |
| 土工共２－１４－２植生工及び治１－１１筋工、１－１２伏工に準ずる。 |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 |  |  |  | 平面管理 | Ｉ　Ｐ　方　位 | | 方位角又は広角±1° |
| ＩＰ間距離　Ｄ | | ±1％  最大100 |
| ４治山編 | １治山 |  |  |  | 縦断管理 | 基準高 | | ±50 |
| ４治山編 | １治山 |  |  |  | 横断管理 | 渓　床　幅　Ｗ | | －100 |
| 切　取　法　長 | ℓ＜3ｍ | －50 |
| ℓ≧3ｍ | －100 |
| 切　　取 | ℓ＜5ｍ | －100 |
| ℓ≧5ｍ | 法長の－2％ |
| 法　勾　配 | | ±0.5分 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 全ＩＰを測定する。 |  |  |
| 全№を測定する。 |  |  |
| 全№を測定する。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ８土留工 | ３ |  | コンクリート土留工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ８土留工 | ４ |  | ブロック積土留工  石積土留工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ８土留工 | ５ |  | 鋼製土留工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ８土留工 | ６ |  | 丸太積土留工 | 延　長 | －100 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ２ |  | コンクリート及びコンクリート管等水路工 |  |  |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ３ |  | 練張及び空張水路工 | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 土工共２－１５－１場所打擁壁工に準ずる。 |  |  |
| 土工共２－５－３コンクリート積（張）工、２－５－４石積（張）工に準ずる。 |  |  |
| 治１－３工場製作工、１－６鋼製ダム工に準ずる。 |  |  |
| 図面に表示してある箇所で測定 |  |  |
| 治１－７―８魚道工に準ずる。 |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ４ |  | 編柵水路工 | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ５ |  | 堀割水路工 | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ６ |  | 張芝水路工 | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ７ |  | 蛇篭水路工（暗渠） | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ８ |  | 植生土のう水路工 | 延　長 | －100 |
| 総延長 | －0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | ９ |  | 鋼製水路工 | 延　長 | | －100 |
| 総延長 | | －0 |
| ４治山編 | １治山 | ９水路工  ・  暗渠工 | 10  11 |  | 礫暗渠工  集水管暗渠工 | 基　準　高　▽ | | ±30 |
| 幅　　ｗ1，ｗ2 | | －50 |
| 深　　　さ　ｈ | | －30 |
| 延　　　長　Ｌ | | －200 |
| 総延長 | | －0 |
| ４治山編 | １治山 | 10法切工 | １ |  | 切取工 | 法長 | Ｌ＜５ｍ | －200 |
| Ｌ≧５ｍ | 法長の－4% |
| 法勾配 | | －0.5分 |
| ４治山編 | １治山 | 11筋工 | ２３４５ |  | 石筋工  植生土のう筋工  全面種子帯筋工  丸太筋工 | 延　長 | | －100 |
| 総延長 | | －0 |
| ４治山編 | １治山 | 12伏工 | ２３ |  | むしろ伏工  植生シート・植生マット伏工 | 長 | | －100 |
| 面　積 | | －0 |
| ４治山編 | １治山 | 13航空実播工 | １ |  | 航空緑化工 |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。 |  |  |
| 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1箇所、延長40m（又は50m）以下のものは1施工箇所につき2箇所。  なお、製品使用の場合は、製品寸法については規格証明書等による。 |  |  |
| 施工延長20mにつき1箇所  延長20m以下のものは1施工箇所につき2箇所 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、総延長を集計する。  総延長は種別単位とする。 |  |  |
| 展開図の全延長を測定し、面積を集計する。  面積管理対象は種別単位とする。 |  |  |
| 別に定める特記仕様書による。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | 16落石防護工 | ３ |  | 鋼製落石防止壁工 | 基準高 ▽ | | ±50 |
| 延長　Ｌ | | －200 |
| 高さ　ｈ | | －30 |
|  | |  |
| ４治山編 | １治山 | 16落石防護工 | ４ |  | 落石防護柵工 | 高さ　ｈ | | －30 |
| 延長　Ｌ | | －200 |
|  | |  |
| ４治山編 | １治山 | 16落石防護工 | ５ |  | 落石防護網工 | 区間長 L | L＜10ｍ | －100 |
| L≧10ｍ | -1％最大-200 |
| ロープ間隔　D | | －100 |
| 法長　SL | | －2％ |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 図面の表示箇所で測定。 |  |  |
| コンクリート基礎がある場合は、土工共２－１５－１場所打擁壁工に準ずる。 | ｈ  　　　　　　　　　　　ｈ |  |
| 施工延長40ｍ（測点間隔25ｍの場合は50ｍ）につき１箇所、施工延長40ｍ（又は50ｍ）以下のものは１施工箇所につき２箇所。  １施工箇所 |  |  |
| １施工箇所  ただし、ロープ間隔は変化点毎の全間隔とする。  法長は、最上段と最下段のロープ間隔とする。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | | 規格値 |
| ４治山編 | １治山 | 17布製型枠工 | １ |  | 布製型枠工 | 基準高　▽ | | ±50 |
| 厚さ(ｔ1,ｔ2) | | －30 |
| 幅(Ｗ1,Ｗ2) | | －100 |
| 高さ　ｈ | ｈ＜３ｍ | －50 |
| ｈ≧３ｍ | －100 |
|  | |  |
| 法長　ℓ | | －100 |
| 長さ | | －100 |
| 面積 | | －0 |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 基準高は図面に表示してある箇所で測定。なお、表面に凹凸を有する製品の場合は、凹凸の最大値と最小値の中間値を基準高とする。 |  |  |
| 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1箇所、延長40m（又は50m）以下のものは1施工箇所につき2箇所。厚さの設計値が異なる場合は、厚み毎に測定。 |  |  |
| 全数を測定。 | ℓ |  |
| 展開図の全測線を測定し、面積を集計する。面積管理対象は工事単位とする。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編  ｄ＝ | ２  地すべり防止工 | ４地下水排除工 | ３ |  | 集排水ボーリング工 | 削 孔 深 さ ℓ | 設計値以上 |
| 配 置 誤 差 ｄ | 100 |
| せん孔方向　θ | ±2.5度 |
|  |  |
| ４治山編  ｄ＝ | ２地すべり防止工 | ４地下水排除工 | ４ |  | ライナープレート集水井工 | 基　準　高　▽ | ±50 |
| 偏　心　量　ｄ | 150 |
| 長　　　さ　Ｌ | －100 |
| 巻 立 て 幅 ｗ | －50 |
| 巻立て厚さ　ｔ | －30 |
|  |  |
| ４治山編 | ２地すべり防止工 | ５抑止工・アンカー工 | ２ |  | 既製杭工 | 基　準　高　▽ | ±50 |
| 偏　心　量　ｄ | D/4以内  かつ100以内 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 全数 |  |  |
| 全数測定。  ｄ＝  偏心量は、杭頭と底面の差を測定。 |  |  |
| 全数測定。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工種 | 測定項目 | 規格値 |
| ４治山編 | ２地すべり | ５抑止工・アンカー工 | ３ |  | 抑止アンカー工 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 測定基準 | 測定箇所 | 摘要 |
| 第３編土木工事共通編一般施工既製杭工に準ずる。 |  |  |