

品質管理基準及び規格値

| 工種 | 種別 | 区分 | 試験項目 | 試験方法 | 規格値 | 試験時期・頻度 | 摘要 | 成績表等による確認 |
|----|-------|-----|-----------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|
| 31 | 鉄筋挿入工 | 必須 | 引き抜き試験 (受け入れ試験) 引き抜き試験 (適合性試験) | 地山補強土工法設計・施工マニュアル | 設計図書による。 | <ul style="list-style-type: none"> 施工全数量の3%かつ3本以上を標準とする。 ・載荷サイクルは1サイクルとする。 | | |
| | | その他 | 適合性試験 | 地山補強土工法設計・施工マニュアル | 設計図書による。 | <ul style="list-style-type: none"> ・地層ごとに3本以上を標準とする。 ・載荷サイクルは多サイクルとする。 ・初期荷重は、5.0kNもしくは計画最大荷重の0.1倍強度とする。 | | |
| 32 | 砂基礎工 | 必須 | 締固め試験 | JIS A 1210 | | 当初及び材料が変わった場合 | | |
| | | | 土粒子の密度試験 | JIS A 1202 | | 当初及び材料が変わった場合 | | |
| | | | 土の粒度試験 | JIS A 1204 | | 当初及び材料が変わった場合 | | |
| | | 必須 | 現場密度の測定 | JIS A 1214 | 最大乾燥密度の85%以上。 締固め度＝ $\frac{\text{現地で締め固めた後の乾燥密度}}{\text{JISA1210の試験方法による最大乾燥密度}} \times 100(\%)$ 上記によらない場合は特記仕様書によるものとする。 | 延長200mごとに1回 上記未滿は2回測定する。 なお、基礎部横断方向の測定箇所は下図を標準とする。 | | |