

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 | |
|----|---|------------------|----------------------------------|------|--|----------------------------|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | | |
| 1 | セメント・コンクリート (転圧コンクリート・コンクリートダム・覆工 コンクリート・吹付け コンクリートを除く) (施工) | 塩化物総量規制 | コンクリートの種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | 圧縮強度試験に使用した コンクリートの供試体が、当該現場の供試体 であることが確認できるもの | |
| | | スランプ試験 | | | | |
| | | コンクリートの圧縮強度試験 | | | | |
| | | 空気量測定 | 品質に変化が見られた場合 [試験実施中] | | コンクリート舗装の場合 適用 | |
| | | コンクリートの曲げ強度試験 | コンクリートの種類毎に1回 [試験実施中] | | | |
| | | コアによる強度試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | | | |
| | セメント・コンクリート (転圧コンクリート・コン クリートダム・覆工 コンクリート・吹付け コンクリートを除く) (施工後試験) | コアによる強度試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | ひび割れ調査 | 対象構造物毎に1回 [試験実施中] | | | |
| | | テストハンマーによる強度推定調査 | テストハンマー試験により必要が認められた時 [試験実施中] | | | |
| 2 | ガス圧接 | 外観検査 | 検査毎に1回 [検査実施中] | 不要 | | |
| | | 超音波探傷検査 | | | | |
| 3 | 既製杭工 | 外観検査 | 検査毎に1回 [検査実施中] | 不要 | | |
| | | 浸透探傷試験 | | | | 試験毎に1回 [試験実施中] |
| | | 放射線透過試験 | | | | |
| | | 超音波探傷試験 | | | | |
| | | 水セメント比試験 | | | | |
| | | セメントミルクの圧縮強度試験 | | | | |
| 4 | 下層路盤 | 現場密度の測定 | 各種路盤毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | ブルーフローリング | | | | |
| | | 平板載荷試験 | | | | |
| | | 骨材のふるい分け試験 | | | | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] |
| | | 土の液性限界・塑性限界試験 | | | | |
| | | 含水比試験 | | | | |
| 5 | 上層路盤 | 現場密度の測定 | 各種路盤毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | 粒度 | | | | |
| | | 平板載荷試験 | | | | |
| | | 土の液性限界・塑性限界試験 | | | | 観察により異常が認められた場合 [試験実施中] |
| | | 含水比試験 | | | | |
| 6 | アスファルト安定処理路盤 | アスファルト舗装に準拠 | | 不要 | | |
| 7 | セメント安定処理路盤 (施工) | 粒度 | 各種路盤毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | 現場密度の測定 | | | | |
| | | 含水比試験 | | | | 観察により異常が認められた場合 [試験実施中] |
| | | セメント量試験 | | | | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 | |
|---------|----------------------|-----------------|--|------|----|--------------------------|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | | |
| 8 | アスファルト舗装 (プラント) | 粒度 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | アスファルト量抽出粒度分析試験 | | | | |
| | | 温度測定 | | | | |
| | | 水浸ホイールラッキング試験 | | | | |
| | | ホイールラッキング試験 | | | | |
| | ラベリング試験 | | | | | |
| | アスファルト舗装 (舗設現場) | 現場密度の測定 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | 温度測定 | | | | |
| 外観検査 | | | | | | |
| すべり抵抗試験 | | | | | | |
| 9 | 転圧コンクリート (施工) | コンシステンシーVC試験 | コンクリートの種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | マーシャル突き固め試験 | | | | |
| | | ランマー突き固め試験 | | | | |
| | | コンクリートの曲げ強度試験 | コンクリートの種類毎に1回 [温度測定中] | | | |
| | | 温度測定 (コンクリート) | | | | |
| | | 現場密度の測定 | | | | コンクリートの種類毎に1回 [試験実施中] |
| | | コアによる密度測定 | | | | |
| 10 | ガスアスファルト舗装 (プラント) | 貫入試験40℃ | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | リュエル流動性試験240℃ | | | | |
| | | ホイールラッキング試験 | | | | |
| | | 曲げ試験 | | | | |
| | | 粒度 | | | | |
| | | アスファルト量抽出粒度分析試験 | | | | |
| | 温度測定 | | | | | |
| | ガスアスファルト舗装 (舗設現場) | 温度測定 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | | | |
| 11 | 路床安定処理工 | 現場密度の測定 | 路床又は施工箇所毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた 盛土の締固め管理要領」による 場合は、写真管理を省略する | 不要 | | |
| | | ブルーフローリング | | | | 路床毎に1回 [試験実施中] |
| | | 平板載荷試験 | | | | |
| | | 現場CBR試験 | 降雨後又は含水比の変化が認められた場合 [試験実施中] | | | |
| | | 含水比試験 | | | | |
| | | たわみ量 | ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中] | | | |
| 12 | 表層安定処理工 (表層混合処理) | 含水比試験 | 降雨後又は含水比の変化が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | 現場密度の測定 | 材質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた 盛土の締固め管理要領」による 場合は、写真管理を省略する | | | |
| | | ブルーフローリング | 工種毎に1回 [試験実施中] | | | |
| | | 平板載荷試験 | 材質毎に1回 [試験実施中] | | | |
| | | 現場CBR試験 | | | | |
| | | たわみ量 | ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中] | | | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 | |
|-----------|-------------|---------------|--|------|---------|---------------------------|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | | |
| 13 | 固結工 | 土の一軸圧縮試験 | 材質毎に1回 [試験実施中] | 不要 | | |
| 14 | アンカー工 | モルタルのフロー値試験 | 適宜 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | モルタルの圧縮強度試験 | | | | |
| | | 多サイクル確認試験 | | | | |
| | | 1サイクル確認試験 | | | | |
| 14-1 | 鉄筋挿入工 | モルタルのフロー値試験 | 適宜 [試験実施中] | 不要 | | |
| | | モルタルの圧縮強度試験 | | | | |
| | | 受け入れ試験 | | | | |
| 15 | 補強土壁工 | 現場密度の測定 | 土質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた 盛土の締固め管理要領」による 場合は、写真管理を省略する | 不要 | | |
| 16 | 吹付工(施工) | 塩化物総量規制 | 配合毎に1回 [試験実施中] | 不要 | モルタルを除く | |
| | | コンクリートの圧縮強度試験 | | | | |
| | | スランブ試験 | 品質に変化がみられた場合 [試験実施中] | | | |
| | | 空気量測定 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | | | |
| コアによる強度試験 | | | | | | |
| 17 | 現場吹付法砕工 | コンクリートの圧縮強度試験 | 配合毎に1回 [試験実施中] | 不要 | モルタルを除く | |
| | | 塩化物総量規制 | | | | |
| | | コアによる強度試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | | | |
| | | スランブ試験 | 品質に変化がみられた場合 [試験実施中] | | | |
| | | 空気量測定 | 試験毎に1回 [試験実施中] | | | |
| | | ロックボルトの引抜き試験 | | | | |
| 18 19 | 河川・海岸土工(施工) | 現場密度の測定 | 土質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた 盛土の締固め管理要領」による 場合は、写真管理を省略する | 不要 | | |
| | | 土の含水比試験 | | | | 含水比に変化が認められた場合 [試験実施中] |
| | | コーン指数の測定 | | | | トラフィカビリティが悪い場合 [試験実施中] |
| 20 | 砂防土工 | 現場密度の測定 | 土質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた 盛土の締固め管理要領」による 場合は、写真管理を省略する | 不要 | | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 |
|-----------------|--------------|-----------------------|---------------------------------|------|----|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | |
| 21 | 道路土工 (施工) | 現場密度の測定 | 土質毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | プルーフローリング | 工種毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 平板載荷試験 | 土質毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 現場CBR試験 | | | |
| | | 含水比試験 | 降雨後又は含水比の変化が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | コーン指数の測定 | トラフィカビリティが悪い場合 [試験実施中] | | |
| | | たわみ量 | プルーフローリングの不良個所について実施 [試験実施中] | | |
| 22 | 捨石工 | 岩石の見掛比重 | 産地又は岩質毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 岩石の吸水率 | | | |
| | | 岩石の圧縮強さ | | | |
| | | 岩石の形状 | | | |
| 23 | コンクリートダム(材料) | アルカリ骨材反応対策 | 採取地毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 骨材の密度及び吸水率試験 | | | |
| | | 骨材のふるい分け試験 | | | |
| | | 砂の有機不純物試験 | 砂質毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | モルタルの圧縮強度による砂の試験 | | | |
| | | 骨材の微粒分量試験 | 骨材毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 粗骨材中の軟石量試験 | | | |
| | | 骨材中の粘土塊量の試験 | | | |
| | | 硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験 | | | |
| | | 粗骨材のすりへり試験 | | | |
| | | 骨材中の比重1.95の液体に浮く粒子の試験 | | | |
| | | 練り混ぜ水の水質試験 | | | |
| | コンクリートダム(施工) | 塩化物総量規制 | 配合毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | スランプ試験 | 品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | 空気量測定 | | | |
| | | コンクリートの圧縮強度試験 | 配合毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 温度測定 | | | |
| | | コンクリートの単位容積質量試験 | | | |
| | | コンクリートの洗い分析試験 | | | |
| コンクリートのブリージング試験 | | | | | |
| コンクリートの引張強度試験 | | | | | |
| コンクリートの曲げ強度試験 | | | | | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 |
|----|---------------------|-----------------|--------------------------|------|--|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | |
| 24 | 覆工コンクリート(NATM) | スランプ試験 | 品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | |
| | | コンクリートの圧縮強度試験 | 配合毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 塩化物総量規制 | | | |
| | | 空気量測定 | 品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | コアによる強度試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | コンクリートの洗い分析試験 | | | |
| 25 | 吹付けコンクリート(NATM) | 塩化物総量規制 | 配合毎に1回 [試験実施中] | 不要 | 圧縮強度試験に使用したコンクリートの供試体が、当該現場の供試体であることが確認できるもの |
| | | コンクリートの圧縮強度試験 | | | |
| | | スランプ試験 | 品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | 空気量測定 | | | |
| | | コアによる強度試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | 吹付けコンクリートの初期強度 | トンネル施工長40mごとに1回 | | |
| 26 | ロックボルト(NATM) | モルタルの圧縮強度試験 | 配合毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | モルタルのフロー値試験 | | | |
| | | ロックボルトの引抜き試験 | 適宜 | | |
| 27 | 路上再生路盤工(材料) | 修正CBR試験 | 材料毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土の粒度試験 | | | |
| | | 土の含水比試験 | | | |
| | | 土の液性限界・塑性限界試験 | | | |
| | 路上再生路盤工(施工) | 現場密度の測定 | 材料毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 土の一軸圧縮試験 | | | |
| | | CAEの一軸圧縮試験 | | | |
| | | 含水比試験 | | | |
| 28 | 路上表層再生工(材料) | 旧アスファルト針入度 | 材料毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 旧アスファルトの軟化点 | | | |
| | 路上表層再生工(施工) | 現場密度の測定 | 材料毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 温度測定 | | | |
| | | かきほぐし深さ | | | |
| | | 粒度 | | | |
| | | アスファルト量抽出粒度分析試験 | | | |
| 29 | 排水性舗装工・透水性舗装工(プラント) | 粒度 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | アスファルト量抽出粒度分析試験 | | | |
| | | 温度測定 | | | |
| | | 水浸ホイールラッキング試験 | | | |
| | | ホイールラッキング試験 | | | |
| | | ラベリング試験 | | | |
| | | カンダプロ試験 | | | |
| | 排水性舗装工・透水性舗装工(舗設現場) | 温度測定 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 現場透水試験 | | | |
| | | 現場密度の測定 | | | |
| | | 外観検査 | | | |
| 30 | プラント再生舗装工(プラント) | 粒度 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 再生アスファルト量 | | | |
| | | 水浸ホイールラッキング試験 | | | |
| | | ホイールラッキング試験 | | | |
| | | ラベリング試験 | | | |
| | プラント再生舗装工(舗設現場) | 外観検査 | 合材の種類毎に1回 [試験実施中] | | |
| | | 温度測定 | | | |
| | | 現場密度の測定 | | | |
| | | | | | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 |
|----|------------|------------------|------------------------------|------|----|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | |
| 31 | 工場製作工 | 外観検査 | 1橋に1回又は1工事に1回(現物照合時) | 不要 | |
| | | 在庫品切出 | 当初の物件で1枚(切出時)※ 他は焼き増し | | |
| | | 機械試験 | 1橋に1回又は1工事に1回(試験実施中) | | |
| 32 | ガス切断工 | 表面粗さ | 試験毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | ノッチ深さ | | | |
| | | スラグ | | | |
| | | 上縁の溶け | | | |
| | | 平面度 | | | |
| | | ベベル精度 | | | |
| | | 真直度 | | | |
| 33 | 溶接工 | 引張試験 | 試験毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 型曲げ試験 | | | |
| | | 衝撃試験 | | | |
| | | マクロ試験 | | | |
| | | 非破壊試験 | | | |
| | | 突合せ継手の内部欠陥に対する検査 | | | |
| | | 外観検査 | | | |
| | | 曲げ試験 | | | |
| | | ハンマー打撃試験 | | | |
| 34 | 中層混合処理 | テーブルフロー試験 | 適宜 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土の一軸圧縮試験 | 材質毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| 35 | 耕作道路工(路盤工) | 骨材のふるい分け試験 | 品質に異常が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土の液性限界・塑性限界試験 | | | |
| | | 含水比試験 | | | |
| 36 | 開排水路土工(施工) | 現場密度の測定 | 土質毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土の含水比試験 | 含水比に変化が認められた場合 [試験実施中] | | |
| | | コーン指数の測定 | トラフィカビリティが悪い場合 [試験実施中] | | |
| 37 | 砂基礎工(材料) | 締固め試験 | 当初及び品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土粒子の密度試験 | | | |
| | | 土の含水比試験 | | | |
| | 砂基礎工(施工) | 現場密度の測定 | | | |
| 38 | ため池堤体工(材料) | 締固め試験 | 当初及び品質に変化が認められた場合 [試験実施中] | 不要 | |
| | | 土粒子の密度試験 | | | |
| | | 含水比試験 | | | |
| | | 土の粒度試験 | | | |
| | | 土の三軸圧縮試験 | | | |
| | ため池堤体工(施工) | 現場密度の測定 | | | |
| | | 現場透水試験(遮水性ゾーンのみ) | | | |
| 39 | 管布設工 | 通水試験 | 試験毎に1回 [試験実施中] | 不要 | |
| 40 | 間伐材 | 防腐処理 | 試験実施中 | 不要 | |

撮影箇所一覧表(品質管理)

| 番号 | 工種 | 写真管理項目 | | | 概要 |
|----|----------------------|---------------------|-------------------|------|----|
| | | 撮影項目 | 撮影頻度 [時期] | 提出頻度 | |
| 41 | 砂防ソイルセメント (転圧タイプ) | ふるい分け試験 (粒度試験) | 1回/1材料 [試験実施中] | | |
| | | 含水比試験 | | | |
| | | 現場密度試験 | | | |
| | | 圧縮強度試験 | | | |
| | | 六価クロム溶出試験 | | | |
| 42 | 砂防ソイルセメント (流動タイプ) | 含水率試験 | 1施工箇所又は材料毎に1回 | | |
| | | 密度試験 (セメントミルク密度) | 1施工箇所1回 | | |
| | | 圧縮強度試験 | 1施工箇所又は材料毎に1回 | | |
| | | 六価クロム溶出試験 | 1回/1材料 [試験実施中] | | |