

撮影箇所一覧表（品質管理）

番号	工種	写真管理項目			摘要		
		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]		コンクリート舗装の場合適用		
	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]				
		コンクリートの洗い分析試験					
		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					
		コアによる強度試験	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			
		ブルフローリング	路盤毎に1回 [試験実施中]				
		平板載荷試験	各種路盤毎に1回 [試験実施中]				
		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	観察により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					
6	アスファルト安定処理路	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	品質に異常が認められた場合 [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			摘要
		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] コンクリートの種類毎に1回 [試験実施中]	不要	
		温度測定(コンクリート)			
		現場密度の測定			
		コアによる密度測定			
10	グースアスファルト舗装 (プラント)	貫入試験40°C	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°C			
		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			
	グー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]	不要	
11	路床安定処理工	現場密度の測定	路床または施工箇所毎に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			
		平板載荷試験			
		現場CBR試験	降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]	不要	
		含水比試験			
		たわみ量			
12	表層安定処理工 (表層混合処理)	含水比試験	降雨後また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			
		ブルーフローリング			
		平板載荷試験	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	不要	
		現場CBR試験			
		たわみ量			

撮影箇所一覧表（品質管理）

番号	工種	写真管理項目			摘要		
		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	アンカーエ	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					
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			
		コンクリートの圧縮強度試験					
		スランプ試験	品質に変化がみられた場合 [試験実施中]	モルタルを除く			
		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]				
17	現場吹付法枠工	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			
		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]	モルタルを除く			
		スランプ試験					
		空気量測定	品質に変化がみられた場合 [試験実施中]				
		ロックボルトの引抜き試験	試験毎に1回 [試験実施中]				
18	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			
19		土の含水比試験					
		コーン指数の測定					
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			
21	道路土工(施工)	現場密度の測定					
		ブルーフローリング	工種毎に1回 [試験実施中]	不要			
		平板載荷試験					
		現場CBR試験	土質毎に1回 [試験実施中]				
		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	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]				
22		岩石の見掛け比重					
		岩石の吸水率	産地又は岩質毎に1回 [試験実施中]	不要			
		岩石の圧縮強さ					
		岩石の形状					

撮影箇所一覧表（品質管理）

番号	工種	写真管理項目			摘要				
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	提出頻度					
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							
		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]						
24	覆工コンクリート(NATM)	空気量測定	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 気温・コンクリート					
		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							
		スランプ試験			品質に変化が認められた場合 [試験実施中]				
		コンクリートの圧縮強度試験			配合毎に1回 [試験実施中]				
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]						
		コンクリートの洗い分析試験							
		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						
		スランプ試験							
26	ロックボルト(NATM)	空気量測定	不要						
		コアによる強度試験							
		吹付けコンクリートの初期強度							
		モルタルの圧縮強度試験				配合毎に1回 [試験実施中]			
		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			

撮影箇所一覧表（品質管理）

番号	工種	写真管理項目			摘要		
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	提出頻度			
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					
		水浸ホイルトラッキング試験					
		ホイルトラッキング試験					
		ラベリング試験					
		カンタプロ試験					
	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]	不要			
		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					
		水浸ホイルトラッキング試験					
		ホイルトラッキング試験					
		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]	不要			
		温度測定					
		現場密度の測定					
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					
		機械試験					
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					
		ペベル精度					
		真直度					

撮影箇所一覧表（品質管理）

番号	工種	写真管理項目			摘要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	提出頻度	
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	外観検査が不合格となったスタッフジベルについて[試験実施中]		