

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要	
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件		
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	圧縮強度試験に供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	
		スランブ試験				
		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				
	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)	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		
		ブルーフローリング				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〕

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
4	下層路盤	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			
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	品質に異常が認められた場合〔試験実施中〕		
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			
	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			

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
9	転圧コンクリート (施工)	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〕	不要	
		温度測定 (コンクリート)	コンクリートの種類毎に1回〔温度測定中〕		
		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	グー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℃			
		ホイールトラッキング試験			
		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			
11	路床安定処理工	現場密度の測定	路床毎に1回〔試験実施中〕	不要	
		ブルーフローリング			
		平板載荷試験			
		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〕		
		たわみ量	ブルーフローリングの不良個所について実施〔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〕		
		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個所について実施〔試験実施中〕		

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
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			
15	補強土壁工	現場密度の測定	土質毎に1回〔試験実施中〕	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	品質に変化が見られた場合〔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〕		
17	現場吹付法砕工	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			
		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	品質に変化が見られた場合〔試験実施中〕		
		空気量測定			
		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〕	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〕		
19	砂防土工	現場密度の測定	土質毎に1回〔試験実施中〕	不要	
20	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〕		

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
20	道路土工 (施工)	現場CBR試験	土質毎に1回〔試験実施中〕	不要	
		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個所について実施〔試験実施中〕		
21	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			
22	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	骨材毎に1回〔試験実施中〕		
		骨材の微粒分量試験			
		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〕	不要		
	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				

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要	
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件		
22	コンクリートダム(施工)	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	圧縮強度試験に供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	
		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				
23	覆工コンクリート(NA TM)	スランブ試験	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				
24	吹付けコンクリート(N ATM)	塩化物総量規制	配合毎に1回〔試験実施中〕	不要	圧縮強度試験に供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				
		スランブ試験				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〕
25	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

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			摘要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
26	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					
27	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			
28	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			
	排水性舗装工・透水性舗装工(舗設現場)	温度測定			
		現場透水試験			
		現場密度の測定			
		外観検査			
29	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			

品質管理写真撮影箇所一覧表

注)整理条件は電子納品対象工事のみ適用

番号	工種	写真管理項目			概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	整理条件	
29	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			
30	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			
31	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ドジベルについて〔試験実施中〕				
32	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	在庫品を切出し使用する場合
		在庫品切出状況	形状毎に1回〔切出時〕		
		機械試験	1橋に1回又は1工事に1回〔試験実施中〕		