



鳥取県土木工事施工管理基準における写真管理基準の改正について（通知）（その２）

技術基準の種類：技術管理
通知日：平成15年 3 月26日

品質管理写真撮影箇所一覧表

番号	工種	写真管理項目		摘要
		撮影項目	撮影頻度〔時期〕	
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〕	鉄筋コンクリートの場合
		スランブ試験 コンクリートの圧縮強度試験	①鉄筋構造物・無筋構造物 コンクリートの種類毎の打設期間中に2回 ②小型構造物 ・総量が50m3未満の場合 コンクリートの種類毎の打設期間中に1回 ・総量50m3以上の場合 コンクリートの種類毎の打設期間中に1回 〔テストピース採取時〕 〔試験実施中〕	
		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
		コアによる強度試験 コンクリートの洗い分析試験	品質に異常が認められた場合 〔試験実施中〕	
2	ガス圧接	外観検査 超音波探傷検査	検査毎に1回 〔検査実施中〕	
3	既製杭工	外観検査	検査毎に1回 〔検査実施中〕	
		浸透探傷試験	試験毎に1回	
		放射線透過試験	〔試験実施中〕	
		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2回 〔試験実施中〕	
		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 土の液性限界・塑性限界試験	品質に異常が認められた場合 〔試験実施中〕	
		含水比試験		
5	上層路盤	現場密度の測定	各種路盤毎に2回 〔試験実施中〕	
		粒度		
		平板載荷試験		
		土の液性限界・塑性限界試験 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〕	
6	アスファルト安定処理路盤	アスファルト舗装に準拠		
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〕	
		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〕	

品質管理写真撮影箇所一覧表

番号	工種	写真管理項目		摘要	
		撮影項目	撮影頻度〔時期〕		
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]		
		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]		
		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]		
		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			
		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As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]		
		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			
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]		
		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	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]		
		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			材質毎に1回 [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]
13	固結工	土の一軸圧縮試験	材質毎に1回 [試験実施中]		
14	アンカー工	モルタルのフロー値試験	適宜 [試験実施中]		
		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]		
16	吹付工(施工)	コア採取	採取毎 [採取中]		
		フロー試験	適宜 [試験実施中]		
		細骨材表面水率試験	適宜 [試験実施中]		

品質管理写真撮影箇所一覧表

番号	工種	写真管理項目		概要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	
17	現場吹付法砕工	テストピース採取	採取毎 [作成中(試験練り)]	
		コア採取	採取毎 [採取中]	
		フロー試験	適宜 [試験実施中]	
		細骨材表面水率試験	適宜 [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]	
		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	
19	砂防土工	現場密度の測定	土質毎に1回 [試験実施中]	
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]	
		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	土質毎に1回	
		現場CBR試験	[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	
		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	
		岩石の吸水率	[試験実施中]	
		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	
		骨材の密度及び吸水率試験	[試験実施中]	
		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	
		モルタルの圧縮強度による砂の試験	[試験実施中]	
		骨材の微粒分量試験	骨材毎に1回	
		粗骨材中の軟石量試験	[試験実施中]	
		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]	気温・コンクリート
		スランプ試験	品質に変化が認められた場合	
		空気量測定	[試験実施中]	
		コンクリートの圧縮強度試験	配合毎に1回	
		温度測定	[試験実施中]	
		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		
		コンクリートのフリージング試験		
		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		

品質管理写真撮影箇所一覧表

番号	工種	写真管理項目		摘要
		撮影項目	撮影頻度〔時期〕	
23	覆工コンクリート (NATM施工)	スランブ試験	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〕	
		塩化物総量規制	〔試験実施中〕	
		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	〔試験実施中〕	
24	吹付けコンクリート (施工)	塩化物総量規制	配合毎に1回 〔試験実施中〕	
		コンクリートの圧縮強度試験	〔試験実施中〕	
		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	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〕	
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〕	
		モルタルのフロー値試験	〔試験実施中〕	
		ロックボルトの引抜き試験	適宜	
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〕	
		土の粒度試験	〔試験実施中〕	
		土の含水比試験	〔試験実施中〕	
		土の液性限界・塑性限界 試験	〔試験実施中〕	
	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	〔試験実施中〕	
		CAEの一軸圧縮試験	〔試験実施中〕	
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〕	
		旧アスファルトの軟化点	〔試験実施中〕	
	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	〔試験実施中〕	
		かきほぐし深さ	〔試験実施中〕	
		粒度	〔試験実施中〕	
		アスファルト量抽出粒度分析 試験	〔試験実施中〕	
28	排水性舗装工 (プラント)	粒度	合材の種類毎に1回 〔試験実施中〕	
		アスファルト量抽出粒度分 析試験	〔試験実施中〕	
		温度測定	〔試験実施中〕	
	排水性舗装工 (舗設現場)	温度測定	〔試験実施中〕	
		現場透水試験	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	
29	簡易舗装工	外観検査	〔試験実施中〕	
		温度測定	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	
30	プラント再生舗装 工(プラント)	現場密度の測定	合材の種類毎に1回 〔試験実施中〕	
		粒度	〔試験実施中〕	
		再生アスファルト量	〔試験実施中〕	
	プラント再生舗装 工(舗設現場)	外観検査	〔試験実施中〕	
		温度測定	〔試験実施中〕	
		現場密度の測定	〔試験実施中〕	

品質管理写真撮影箇所一覧表

番号	工種	写真管理項目		摘要
		撮影項目	撮影頻度 [時期]	
31	ガス切断・切削工	表面粗さ	試験毎に1回 [試験実施中]	
		ノッチ深さ		
		スラグ		
		上縁の溶け		
		平面度		
		ベベル精度		
		真直度		
32	溶接工	引張試験	試験毎に1回 [試験実施中]	
		型曲げ試験		
		衝撃試験		
		マクロ試験		
		放射性透過試験		
		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]	