

## 2. 品質管理基準 (案)

余白

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
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)	材 料	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-1	
		その他 (※JISマーク表示されたレディミクストンクリートを使用する場合は除く)	骨材のふるい分け試験	2-1	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-1	
			粗骨材のすりへり試験	2-1	
			骨材の微粒分量試験	2-1	
			砂の有機不純物試験	2-1	
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-1	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-1	
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-1	
			セメントの物理試験	2-1	
			ポルトランドセメントの化学分析	2-1	
	練混ぜ水の水質試験	2-1			
	製 造 (プラント)	その他 (JISマーク表示されたレディミクストンクリートを使用する場合は除く)	計量設備の計量精度	2-1	
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-1	
			細骨材の表面水率試験	2-1	
			粗骨材の表面水率試験	2-1	
	施 工	必 須	塩化物総量規制	2-2	
			単位水量測定	2-2	
			スランプ試験	2-2	
			コンクリートの圧縮強度試験	2-2	
			空気量測定	2-2	
		コンクリートの曲げ強度試験(コンクリート舗装の場合、必須)	2-2		
		その他	コアによる強度試験	2-2	
コンクリートの洗い分析試験	2-2				
施工後試験	必 須	ひび割れ調査	2-2		
		テストハンマーによる強度推定調査	2-2		
	その他	コアによる強度試験	2-3		
		配筋状況及びかぶり 強度測定	2-3		
2 ガス圧接	施工前試験	必 須	外観検査	2-3	
	施工後試験	必 須	外観検査 超音波探傷検査	2-3	
3 既製杭工	材 料	必 須	外観検査(鋼管杭・コンクリート杭・H鋼杭)	2-3	
		施 工	必 須	外観検査(鋼管杭)【円周溶接部の目違い】 鋼管杭・コンクリート杭・H鋼杭の現場溶接浸透探傷試験 (溶剤除去性染色浸透探傷試験) 鋼管杭・H鋼杭の現場溶接放射線透過試験	2-3
	その他		鋼管杭の現場溶接超音波探傷試験	2-4	
			鋼管杭・コンクリート杭(根固め) 水セメント比試験	2-4	
			鋼管杭・コンクリート杭(根固め) セメントミルクの圧縮強度試験	2-4	
	4 下層路盤		材 料	必 須	修正CBR試験
		骨材のふるい分け試験			2-4
土の液性限界・塑性限界試験		2-4			
鉄鋼スラグの水浸膨張性試験		2-4			
道路用スラグの呈色判定試験		2-4			
その他		粗骨材のすりへり試験		2-4	
施 工		必 須	現場密度の測定	2-5	
			ブルーフローリング	2-5	
		その他	平板載荷試験	2-5	
			骨材のふるい分け試験 土の液性限界・塑性限界試験 含水比試験	2-5	
5 上層路盤	材 料	必 須	修正CBR試験	2-5	
			鉄鋼スラグの修正CBR試験	2-5	
			骨材のふるい分け試験	2-5	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-5	
			鉄鋼スラグの呈色判定試験	2-6	
			鉄鋼スラグの水浸膨張性試験	2-6	
			鉄鋼スラグの一軸圧縮試験	2-6	
			鉄鋼スラグの単位容積質量試験	2-6	
			その他	粗骨材のすりへり試験	2-6
		硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験		2-6	

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
5 上層路盤	施 工	必 須	現場密度の測定	2-6	
			粒度 (2.36mmフルイ)	2-6	
			粒度 (75 $\mu$ mフルイ)	2-7	
		そ 他	平板載荷試験	2-7	
			土の液性限界・塑性限界試験 含水比試験	2-7	
6 アスファルト安定処理路盤			アスファルト舗装に準じる	2-7	
7 セメント安定処理路盤	材 料	必 須	一軸圧縮試験	2-7	
			骨材の修正CBR試験	2-7	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-7	
	施 工	必 須	粒度 (2.36mmフルイ)	2-7	
			粒度 (75 $\mu$ mフルイ)	2-7	
			現場密度の測定	2-7	
		そ 他	含水比試験 セメント量試験	2-7 2-8	
8 アスファルト舗装	材 料	必 須	骨材のふるい分け試験	2-8	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-8	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-8	
			粗骨材の形状試験	2-8	
			フィラーの粒度試験	2-8	
			フィラーの水分試験	2-8	
		そ 他	フィラーの塑性指数試験	2-8	
			フィラーのフロー試験	2-8	
			フィラーの水浸膨張試験	2-9	
			フィラーの剥離抵抗性試験	2-9	
			製鋼スラグの水浸膨張性試験	2-9	
			製鋼スラグの密度及び吸水率試験	2-9	
			粗骨材のすりへり試験	2-9	
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-9	
			粗骨材中の軟石量試験	2-9	
			針入度試験	2-9	
			軟化点試験	2-10	
			伸度試験	2-10	
			トルエン可溶分試験	2-10	
			引火点試験	2-10	
	薄膜加熱試験	2-10			
	蒸発後の針入度比試験	2-10			
	密度試験	2-10			
	高温動粘度試験	2-10			
	60℃粘度試験	2-10			
	タフネス・テナシティ試験	2-11			
	プ ラ ン ト	必 須	粒度 (2.36mmフルイ)	2-11	
			粒度 (75 $\mu$ mフルイ)	2-11	
			アスファルト量抽出粒度分析試験	2-11	
			温度測定 (アスファルト・骨材・混合物)	2-11	
		そ 他	水浸ホイールトラッキング試験	2-11	
			ホイールトラッキング試験 ラベリング試験	2-11	
	舗 設 現 場	必 須	現場密度の測定	2-11	
			温度測定 (初転圧前)	2-11	
			外観検査 (混合物)	2-11	
		そ 他	すべり抵抗試験	2-11	
	9 転圧コンクリート	( J I S マ ー ク 表 示 さ れ た レ デ ィ ミ ク ス ト コ ン ク リ ー ト を 使 用 す る 場 合 は 除 く )	必 須	コンシステンシーVC試験	2-11
				マーシャル突き固め試験	2-11
				ランマー突き固め試験	2-11
				含水比試験	2-11
コンクリートの曲げ強度試験				2-11	
そ 他			骨材のふるい分け試験	2-11	
			骨材の単位容積質量試験	2-11	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-11	
			粗骨材のすりへり試験	2-11	
			骨材の微粒分量試験	2-12	
			粗骨材中の軟石量試験	2-12	
			砂の有機不純物試験	2-12	
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-12	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-12	
			骨材中の比重1.95の液体に浮く粒子の試験	2-12	

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁		
9 転圧コンクリート	材 料 (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	その他	硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-12		
			セメントの物理試験	2-12		
			ポルトランドセメントの化学分析	2-12		
			練混ぜ水の水質試験	2-12		
	製 造 (プラント) (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	その他	計量設備の計量精度	2-12		
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-12		
			細骨材の表面水率試験	2-12		
			粗骨材の表面水率試験	2-12		
	施 工	必 須	コンシステンシーVC試験	2-12		
			マーシャル突き固め試験	2-12		
			ランマー突き固め試験	2-12		
			コンクリートの曲げ強度試験	2-13		
			温度測定 (コンクリート)	2-13		
		現場密度の測定	2-13			
		コアによる密度測定	2-13			
10 グースアスファルト舗装	材 料	必 須	骨材のふるい分け試験	2-13		
			骨材の密度及び吸水率試験	2-13		
			骨材中の粘土塊量の試験	2-13		
			粗骨材の形状試験	2-13		
			フィラーの粒度試験	2-13		
			フィラーの水分試験	2-13		
			その他	粗骨材のすりへり試験	2-13	
				硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-13	
				粗骨材中の軟石量試験	2-13	
			プラント	必 須	貫入試験40℃	2-14
	リュエル流動性試験240℃	2-14				
	ホイールトラッキング試験	2-14				
	曲げ試験	2-14				
	粒度 (2.36mmフルイ)	2-14				
	粒度 (75μmフルイ)	2-15				
	アスファルト量抽出粒度分析試験	2-15				
	温度測定 (アスファルト・骨材・混合物)	2-15				
	舗設現場	必 須			温度測定 (初転圧前)	2-15
	11 路床安定処理工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-15	
				CBR試験	2-15	
		施 工	必 須	現場密度の測定	2-15	
ブルーフローリング				2-15		
その他			平板載荷試験	2-15		
			現場CBR試験	2-15		
			含水比試験	2-15		
		たわみ量	2-15			
12 表層安定処理工 (表層混合処理)	材 料	その他	土の一軸圧縮試験	2-15		
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-15, 16		
			ブルーフローリング	2-16		
		その他	平板載荷試験	2-16		
			現場CBR試験	2-16		
			含水比試験	2-16		
		たわみ量	2-16			
13 固結工	材 料	必 須	土の一軸圧縮試験	2-16		
			ゲルタイム試験	2-16		
	施 工	必 須	土の一軸圧縮試験	2-16		
14 アンカー工	施 工	必 須	モルタルの圧縮強度試験	2-16		
			モルタルのフロー値試験	2-16		
			適性試験 (多サイクル確認試験)	2-16		
			確認試験 (1サイクル確認試験)	2-16		
	その他	その他の確認試験	2-16			
15 補強土壁工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-16		
			外観検査 (ストリップ、鋼製壁面材、コンクリート製壁面材等)	2-16		
			コンクリート製壁面材のコンクリート強度試験	2-16		

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
15 補強土壁工	材 料	その他	土の粒度試験	2-16	
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-16, 17	
16 吹付工	材 料	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-17	
		その他 (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	骨材のふるい分け試験	2-17	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-17	
			骨材の微粒分量試験	2-17	
			砂の有機不純物試験	2-17	
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-17	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-17	
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-17	
			セメントの物理試験	2-17	
			ポルトランドセメントの化学分析	2-17	
	練混ぜ水の水質試験	2-17			
	製 造 (プラント)	必 須	細骨材の表面水率試験 粗骨材の表面水率試験	2-17 2-17	
	(JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	その他	計量設備の計量精度 ミキサの練混ぜ性能試験	2-17 2-18	
		施 工	その他	塩化物総量規制 スランブ試験 (モルタル除く)	2-18 2-18
			必 須	コンクリートの圧縮強度試験	2-18
			その他	空気量測定 コアによる強度試験	2-18 2-18
17 現場吹付法砕工	材 料	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-18	
		その他 (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	骨材のふるい分け試験	2-18	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-18	
			骨材の微粒分量試験	2-18	
			砂の有機不純物試験	2-18	
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-18	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-18	
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-18	
			セメントの物理試験	2-18	
			ポルトランドセメントの化学分析	2-19	
	練混ぜ水の水質試験	2-19			
	製 造	必 須	細骨材の表面水率試験 粗骨材の表面水率試験	2-19 2-19	
	(JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	その他	計量設備の計量精度 ミキサの練混ぜ性能試験	2-19 2-19	
	施 工	その他	スランブ試験 (モルタル除く)	2-19	
			必 須	コンクリートの圧縮強度試験	2-19
			その他	塩化物総量規制 空気量測定 ロックボルトの引抜き試験 コアによる強度試験	2-19 2-19 2-19 2-19
18 河川土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-19	
		その他	土の粒度試験	2-19	
			土粒子の密度試験	2-19	
			土の含水比試験	2-19	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-19	
			土の一軸圧縮試験	2-19	
			土の三軸圧縮試験	2-19	
			土の圧密試験	2-19	
	土のせん断試験	2-20			
	土の透水試験	2-20			
施 工	必 須	現場密度の測定	2-20		
	その他	土の含水比試験 コーン指数の測定	2-20 2-20		
19 海岸土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-20	
		その他	土の粒度試験	2-20	
			土粒子の密度試験	2-20	
			土の含水比試験	2-20	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-20	
			土の一軸圧縮試験	2-20	
			土の三軸圧縮試験	2-20	
			土の圧密試験	2-20	
			土のせん断試験	2-20	
			土の透水試験	2-20	

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁			
19 海岸土工	施 工	必 須	現場密度の測定	2-20			
		そ の 他	土の含水比試験	2-20			
			コーン指数の測定	2-20			
20 砂防土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-20			
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-20, 21			
21 道路土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-21			
			CBR試験 (路床)	2-21			
		そ の 他	土の粒度試験	2-21			
			土粒子の密度試験	2-21			
			土の含水比試験	2-21			
			土の液性限界・塑性限界試験	2-21			
			土の一軸圧縮試験	2-21			
			土の三軸圧縮試験	2-21			
			土の圧密試験	2-21			
			土のせん断試験	2-21			
	土の透水試験	2-21					
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-21			
			ブルーフローリング	2-21			
		そ の 他	平板載荷試験	2-21			
			現場CBR試験	2-21			
			含水比試験	2-22			
			コーン指数の測定	2-22			
			たわみ量	2-22			
			22 捨石工	施 工	必 須	岩石の見掛比重	2-22
						岩石の吸水率	2-22
岩石の圧縮強さ						2-22	
そ の 他	岩石の形状	2-22					
	23 コンクリートダム	材 料 (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-22		
そ の 他			骨材の密度及び吸水率試験	2-22			
			骨材のふるい分け試験	2-22			
			セメントの物理試験	2-22			
			ポルトランドセメントの化学分析	2-22			
			砂の有機不純物試験	2-22			
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-22			
			骨材の微粒分量試験	2-22			
			粗骨材中の軟石量試験	2-22			
			骨材中の粘土塊量の試験	2-22			
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-22			
			粗骨材のすりへり試験	2-22			
			練混ぜ水の水質試験	2-22			
製 造 (プラント) (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)		そ の 他	計量設備の計量精度	2-23			
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-23			
			細骨材の表面水率試験	2-23			
			粗骨材の表面水率試験	2-23			
施 工	必 須	塩化物総量規制	2-23				
		単位水量測定	2-23				
		スランプ試験	2-23				
		空気量測定	2-23				
		コンクリートの圧縮強度試験	2-23				
		温度測定 (気温・コンクリート)	2-23				
	そ の 他	コンクリートの単位容積質量試験	2-23				
		コンクリートの洗い分析試験	2-23				
		コンクリートのブリージング試験	2-23				
		コンクリートの引張強度試験	2-23				
コンクリートの曲げ強度試験	2-23						
24 覆工コンクリート (NATM)	材 料 (JISマーク表示されたレディミクストコンクリートを使用する場合は除く)	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-24			
		そ の 他	骨材のふるい分け試験	2-24			
			骨材の密度及び吸水率試験	2-24			
			粗骨材のすりへり試験	2-24			
			骨材の微粒分量試験	2-24			
			砂の有機不純物試験	2-24			
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-24			
			骨材中の粘土塊量の試験	2-24			
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-24			
			セメントの物理試験	2-24			
			ポルトランドセメントの化学分析	2-24			
			練混ぜ水の水質試験	2-24			

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
24 覆工コンクリート (NATM)	製 造 (プラント) <small>(JISマーク表示されたレディミキストコンクリートを使用する場合は除く)</small>	その他	計量設備の計量精度	2-24	
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-24	
			細骨材の表面水率試験	2-24	
			粗骨材の表面水率試験	2-24	
	施 工	必 須	スランブ試験	2-24	
			単位水量測定	2-25	
			コンクリートの圧縮強度試験	2-25	
			塩化物総量規制	2-25	
			空気量測定	2-25	
	施工後試験	必 須	コアによる強度試験	2-25	
			コンクリートの洗い分析試験	2-25	
			ひび割れ調査	2-25	
25 吹付けコンクリート (NATM)	材 料 <small>(JISマーク表示されたレディミキストコンクリートを使用する場合は除く)</small>	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-25	
			その他	骨材のふるい分け試験	2-25
				骨材の単位容積質量試験	2-25
				骨材の密度及び吸水率試験	2-25
				骨材の微粒分量試験	2-25
				砂の有機不純物試験	2-25
				モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-25
				骨材中の粘土塊量の試験	2-25
				硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-25
				粗骨材の粒形判定実績率試験	2-25
	セメントの物理試験	2-26			
	ポルトランドセメントの化学分析	2-26			
練混ぜ水の水质試験	2-26				
製 造 (プラント) <small>(JISマーク表示されたレディミキストコンクリートを使用する場合は除く)</small>	その他	計量設備の計量精度	2-26		
		ミキサの練混ぜ性能試験	2-26		
		細骨材の表面水率試験	2-26		
		粗骨材の表面水率試験	2-26		
		塩化物総量規制	2-26		
施 工	必 須	コンクリートの圧縮強度試験	2-26		
		その他	スランブ試験	2-26	
			空気量測定	2-26	
26 ロックボルト (NATM)	材 料	その他	外観検査 (ロックボルト)	2-26	
			施 工	必 須	モルタルの圧縮強度試験
	モルタルのフロー値試験	2-26			
	ロックボルトの引抜き試験	2-26			
	27 路上再生路盤工	材 料	必 須	修正CBR試験	2-27
土の粒度試験				2-27	
土の含水比試験				2-27	
土の液性限界・塑性限界試験				2-27	
その他		セメントの物理試験	2-27		
		ポルトランドセメントの化学分析	2-27		
		施 工	必 須	現場密度の測定	2-27
				土の一軸圧縮試験	2-27
CAEの一軸圧縮試験	2-27				
含水比試験	2-27				
28 路上表層再生工	材 料	必 須	旧アスファルト針入度	2-27	
			旧アスファルトの軟化点	2-27	
			既設表層混合物の密度試験	2-27	
			既設表層混合物の最大比重試験	2-27	
			既設表層混合物のアスファルト量抽出粒度分析試験	2-27	
			既設表層混合物のふるい分け試験	2-27	
			新規アスファルト混合物	2-27	
			現場密度の測定	2-27	
			温度測定	2-27	
			かきほぐし深さ	2-27	
			その他	粒度 (2.36mmフルイ)	2-28
粒度 (75μmフルイ)	2-28				
アスファルト量抽出粒度分析試験	2-28				



平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁
29 排水性舗装工・透水性舗装工	材 料	必 須	骨材のふるい分け試験	2-28
			骨材の密度及び吸水率試験	2-28
			骨材中の粘土塊量の試験	2-28
			粗骨材の形状試験	2-28
			フィラーの粒度試験	2-28
			フィラーの水分試験	2-28
	材 料	その他	フィラーの塑性指数試験	2-28
			フィラーのフロー試験	2-28
			製鋼スラグの水浸膨張性試験	2-28
			粗骨材のすりへり試験	2-28
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-28
			粗骨材中の軟石量試験	2-29
			針入度試験	2-29
			軟化点試験	2-29
			伸度試験	2-29
			引火点試験	2-29
			薄膜加熱質量変化率	2-29
			薄膜加熱針入度残留率	2-29
			タフネス・テナシティ試験	2-29
	密度試験	2-29		
	プラント	必 須	粒度 (2.36mmフルイ)	2-30
			粒度 (75 $\mu$ mフルイ)	2-30
			アスファルト量抽出粒度分析試験	2-30
			温度測定 (アスファルト・骨材・混合物)	2-30
		その他	ホイールトラッキング試験	2-30
			ラベリング試験	2-30
			カンタプロ試験	2-30
				2-30
	舗設現場	必 須	温度測定 (初転圧前)	2-30
現場透水試験			2-30	
現場密度の測定			2-30	
外観検査 (混合物)			2-30	
30 プラント再生舗装工	材 料	必 須	再生骨材	2-30
			アスファルト抽出後の骨材粒度	
			再生骨材	2-30
			旧アスファルト含有量	
			再生骨材	2-30
			旧アスファルト針入度	
	再生骨材	2-30		
	洗い試験で失われる量			
	再生アスファルト混合物	2-30		
	プラント	必 須	粒度 (2.36mmフルイ)	2-30
			粒度 (75 $\mu$ mフルイ)	2-30
			再生アスファルト量	2-31
		その他	水浸ホイールトラッキング試験	2-31
			ホイールトラッキング試験	2-31
			ラベリング試験	2-31
	舗設現場	必 須	外観検査 (混合物)	2-31
			温度測定 (初転圧前)	2-31
			現場密度の測定	2-31
	31 工場製作工 (鋼橋用鋼材)	材 料	必 須	外観・規格 (主部材)
機械試験 (JISマーク表示品以外かつミルシート照合不可な主部材)				2-31
外観検査 (付属部材)				2-31
32 ガス切断工	施 工	必 須	表面粗さ	2-31
			ノッチ深さ	2-31
			スラグ	2-31
			上縁の溶け	2-31
	その他	平面度	2-31	
		ベベル精度	2-31	
		真直度	2-31	
33 溶接工	施 工	必 須	引張試験：開先溶接	2-31
			型曲げ試験 (19mm未満裏曲げ) (19mm以上側曲げ)：開先溶接	2-31
			衝撃試験：開先溶接	2-31
			マクロ試験：開先溶接	2-32
			非破壊試験：開先溶接	2-32
			マクロ試験：すみ肉溶接	2-32
			引張試験：スタッド溶接	2-32
			曲げ試験：スタッド溶接	2-32

平成24年度 品質管理基準(案) 索引 (H26年度一部改正)

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
33 溶接工	施 工	必 須	突合せ継手の内部欠陥に対する検査	2-32	
			外観検査 (割れ)	2-32	
			外観形状検査 (ビード表面のピット)	2-32	
			外観形状検査 (ビード表面の凹凸)	2-32	
			外観形状検査 (アンダーカット)	2-32	
			外観検査 (オーバーラップ)	2-32	
			外観形状検査 (すみ肉溶接サイズ)	2-32	
			外観形状検査 (余盛り高さ)	2-32	
		外観形状検査 (アークスタッド)	2-33		
		そ 他	ハンマー打撃試験	2-33	
34 耕作道路工 (路盤工)	材 料	必 須	修正CBR試験	2-33	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-33	
	施 工	そ 他	骨材のふるい分け試験	2-33	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-33	
35 開排水路土工	施 工	必 須	土の締固め試験	2-33	
			そ 他	土の含水比試験	2-33
				コーン指数の測定	2-33
36 砂基礎工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-33	
			土粒子の密度試験	2-33	
			土の粒度試験	2-33	
37 ため池工	材 料	必 須	現場密度の測定	2-33	
			土の締固め試験	2-33	
			土粒子の密度試験	2-33	
			土の含水比試験	2-33	
	施 工	必 須	土の粒度試験	2-33	
土の三軸圧縮試験			2-33		
38 管路・畑かん施設工 (管布設工通水試験)	施 工	必 須	現場密度の測定	2-33	
			現場透水試験 (遮水性ゾーンのみ)	2-33	
39 間伐材	材 料	そ 他	通水試験	2-33	
			末口径確認 (原木丸太使用)	2-33	
			曲がり (原木丸太使用)	2-33	
[参考資料]ロックボルトの引抜試験			防腐処理	2-33	
				2-37, 38	