

2. 品質管理基準（案）

余白

平成28年度 品質管理基準(案)索引

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	骨材のふるい分け試験	2-1
		(※JISマ ₇ 表示されたレイミストコンクリートを使用する場合は除く)	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	計量設備の計量精度
	(JISマ ₇ 表示されたレイミストコンクリートを使用する場合は除く)		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 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)	2-3
		鋼管杭・H鋼杭の現場溶接 放射線透過試験	2-4	
	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	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	2-4
		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 ブルーフローリング	2-5 2-5
		その他	平板載荷試験	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 含水比試験	2-5 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28年度 品質管理基準(案)索引

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 (75μmフルイ)	2-7	
		そ の 他	平板載荷試験	2-7	
			土の液性限界・塑性限界試験	2-7	
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 (75μmフルイ)	2-7	
			現場密度の測定	2-7	
		そ の 他	含水比試験	2-7	
	セメント量試験		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 の 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 (75μm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 の 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		2-11			
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 の 他	すべり抵抗試験	2-11	
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)	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 の 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1.95g/cm ³ の液体に浮く粒子の試験	2-12			

平成28年度 品質管理基準(案)索引

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
9 転圧コンクリート	材 料 <small>(JISマ-7表示されたレディミクストンクリートを 使用する場合を除く)</small>	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	
			ボルトランドセメントの化学分析	2-12	
	製 造 (プラント) <small>(JISマ-7表示されたレディミクストンクリートを 使用する場合を除く)</small>	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
				針入度試験	2-14
	軟化点試験	2-14			
	伸度試験	2-14			
	トルエン可溶分試験	2-14			
	引火点試験	2-14			
	蒸発質量変化率試験	2-14			
	密度試験	2-14			
	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	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
	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	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	
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28年度 品質管理基準(案)索引

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	骨材のふるい分け試験	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)	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	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)	粗骨材の表面水率試験	2-17	
	その他	計量設備の計量精度	2-17	
	ミキサの練混ぜ性能試験	2-18		
	施 工	その他	塩化物総量規制	2-18
スランプ試験 (モルタル除く)		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	2-18	
コアによる強度試験	2-18			
17 現場吹付法枠工	材 料	必 須	アルカリ骨材反応対策	2-18
		その他	骨材のふるい分け試験	2-18
		(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 (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	細骨材の表面水率試験	2-19
	粗骨材の表面水率試験	2-19		
	その他	計量設備の計量精度	2-19	
	ミキサの練混ぜ性能試験	2-19		
	施 工	その他	スランプ試験 (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	2-19	
空気量測定		2-19		
ロックボルトの引抜き試験	2-19			
コアによる強度試験	2-19			
18 河川土工	材 料	必 須	土の締めめ試験	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	2-20
		コーン指数の測定	2-20	
19 海岸土工	材 料	必 須	土の締めめ試験	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28年度 品質管理基準(案)索引

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
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 <small>(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)</small>	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) <small>(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)</small>	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		
	24 覆工コンクリート(NATM)	材 料 <small>(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)</small>	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28年度 品質管理基準(案)索引

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ク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	スランプ試験	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		
		その他	コアによる強度試験	2-25		
	施工後試験	必 須	コアによる強度試験	2-25		
			コアによる強度試験	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クストコンクリートを使用する場合は除く)</small>	その他	アルカリ骨材反応対策	2-25	
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		
ボルトランドセメントの化学分析				2-26		
練混ぜ水の水質試験		2-26				
製 造 (プラント) <small>(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)</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				
施 工	必 須	塩化物総量規制	2-26			
		コンクリートの圧縮強度試験	2-26			
	その他	スランプ試験	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	2-26
	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
				ボ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		
	施 工	必 須	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	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28年度 品質管理基準(案)索引

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		
		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 μ 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	水浸ホイールトラッキング試験	2-30		
			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		
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 アスファルト抽出後の骨材粒度	2-30		
			再生骨材 旧アスファルト含有量	2-30		
			再生骨材 旧アスファルト針入度	2-30		
			再生骨材 洗い試験で失われる量	2-30		
			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 μ mフルイ)	2-30
				その他	再生アスファルト量	2-31
	水浸ホイールトラッキング試験	2-31				
	その他	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)	2-31	
				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		必 須	平面度	2-31		
			ベベル精度	2-31		
			真直度	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28年度 品質管理基準(案)索引

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 (余盛高さ)	2-32
			外観形状検査 (アークスタッド)	2-33
		その他	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 の 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
			含水比試験	2-33
35 開排水路土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-33
			施 工	そ の 他
	施 工	そ の 他		
			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
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-33
			現場透水性試験 (遮水性ゾーンのみ)	2-33
37 ため池工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-33
			土粒子の密度試験	2-33
			含水比試験	2-33
			土の粒度試験	2-33
			土の三軸圧縮試験	2-33
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-33
			現場透水性試験 (遮水性ゾーンのみ)	2-33
38 管路・畑かん施設工	施 工	必 須	管布設工通水試験	2-34
39 間伐材	材 料	そ の 他	末口径確認 (原木丸太使用)	2-33
			曲がり (原木丸太使用)	2-33
			防腐処理	2-33
[参考資料] ロックボルトの引抜試験				2-38