

2. 品質管理基準 (案)

余白

令和4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	アルカリシリカ反応抑制対策	2-1
		その他 (※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)	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
			セメントの化学分析	2-1
			セメントの水和熱測定	2-1
		セメントの蛍光X線分析方法	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キストコ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
			ミキサーの練混ぜ性能試験	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
			スランブ試験	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	2-3
			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)	2-3
			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)	2-4
			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 基礎工	施 工	必 須	支持層の確認	2-4
5 場所打工	施 工	必 須	孔底沈殿物の管理	2-4
6 既製杭工(中掘り杭工コンクリート打設方式)	施 工	必 須	孔底処理	2-4
7 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
			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	2-5
土の液性限界・塑性限界試験	2-5			
含水比試験	2-5			
8 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	2-5
			鉄鋼スラグの水浸膨張性試験	2-5
			鉄鋼スラグの一軸圧縮試験	2-5
			鉄鋼スラグの単位容積質量試験	2-5
	その他	粗骨材のすりへり試験	2-5	
		硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-5	

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

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
12 転圧コンクリート	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	2-9	
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-9	
			細骨材の表面水率試験	2-9	
			粗骨材の表面水率試験	2-9	
	施 工	必 須	コンシステンシーVC試験	2-9	
			マーシャル突き固め試験	2-9	
			ランマー突き固め試験	2-9	
			コンクリートの曲げ強度試験	2-9	
			温度測定 (コンクリート)	2-9	
			現場密度の測定	2-9	
			コアによる密度測定	2-9	
13 グラスアスファルト舗装	材 料	必 須	骨材のふるい分け試験	2-10	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-10	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-10	
			粗骨材の形状試験	2-10	
			フィラー (舗装用石灰石粉) の粒度試験	2-10	
			フィラー (舗装用石灰石粉) の水分試験	2-10	
			その他	粗骨材のすりへり試験	2-10
				硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-10
				針入度試験	2-10
				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			
	蒸発質量変化率試験	2-10			
	密度試験	2-10			
	プラント	必 須		貫入試験40℃	2-10
			リュエル流動性試験240℃	2-10	
			ホイールトラッキング試験	2-10	
			曲げ試験	2-10	
			粒度 (2.36mmフルイ)	2-10	
粒度 (75μmフルイ)			2-10		
アスファルト量抽出粒度分析試験			2-10		
温度測定 (アスファルト・骨材・混合物)			2-10		
舗設現場	必 須	温度測定 (初転圧前)	2-10		
14 路床安定処理工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-11	
			CBR試験	2-11	
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-11	
			ブルーフローリング	2-11	
			その他	平板載荷試験	2-11
		現場CBR試験	2-11		
		含水比試験	2-11		
		たわみ量	2-11		
15 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	2-11	
			施 工	必 須	現場密度の測定
	ブルーフローリング	2-11			
	その他	平板載荷試験		2-12	
		現場CBR試験		2-12	
	含水比試験	2-12			
たわみ量	2-12				
16 固結工	材 料	必 須	土の一軸圧縮試験	2-12	
			ゲルタイム試験	2-12	
	施 工	必 須	改良体全長の連続性確認	2-12	
			土の一軸圧縮試験 (改良体の強度)	2-12	
17 アンカー工	施 工	必 須	モルタルの圧縮強度試験	2-12	
			モルタルのフロー値試験	2-12	
			適性試験 (多サイクル確認試験)	2-12	
			確認試験 (1サイクル確認試験)	2-12	
	その他	定着時緊張力確認試験・残存引張力確認試験・リフトオフ試験	2-12		
		18 補強土壁工	材 料	必 須	土の締固め試験
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)	2-13				
コンクリート製壁面材のコンクリート強度試験	2-13				
その他	土の粒度試験		2-13		
施 工	必 須	現場密度の測定	2-13		

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁
19 吹付工	材 料	必 須	アルカリシリカ反応抑制対策	2-14
		その他 (JISマーク表示されたレディーミ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	2-14
			骨材の密度及び吸水率試験	2-14
			骨材の微粒分量試験	2-14
			砂の有機不純物試験	2-14
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-14
			骨材中の粘土塊量の試験	2-14
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-14
			セメントの物理試験	2-14
			ポルトランドセメントの化学分析	2-14
	練混ぜ水の水質試験	2-14		
	製 造 (プラント) (JISマーク表示されたレディーミ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	2-14
			粗骨材の表面水率試験	2-14
		そ の 他	計量設備の計量精度	2-14
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-15
施 工	そ の 他	塩化物総量規制	2-15	
		スランブ試験 (モルタル除く)	2-15	
	必 須	コンクリートの圧縮強度試験	2-15	
	そ の 他	空気量測定	2-15	
		コアによる強度試験	2-15	
20 現場吹付法砕工	材 料	必 須	アルカリシリカ反応抑制対策	2-15
		その他 (JISマーク表示されたレディーミ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	2-15
			骨材の密度及び吸水率試験	2-15
			骨材の微粒分量試験	2-15
			砂の有機不純物試験	2-15
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-15
			骨材中の粘土塊量の試験	2-15
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-15
			セメントの物理試験	2-15
			ポルトランドセメントの化学分析	2-16
	練混ぜ水の水質試験	2-16		
	製 造 (JISマーク表示されたレディーミ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	2-16
			粗骨材の表面水率試験	2-16
		そ の 他	計量設備の計量精度	2-16
			ミキサの練混ぜ性能試験	2-16
施 工	そ の 他	スランブ試験 (モルタル除く)	2-16	
		コンクリートの圧縮強度試験	2-16	
	そ の 他	塩化物総量規制	2-16	
		空気量測定	2-16	
		ロックボルトの引抜き試験	2-17	
	コアによる強度試験	2-17		
21 河川土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-17
		そ の 他	土の粒度試験	2-17
			土粒子の密度試験	2-17
			土の含水比試験	2-17
			土の液性限界・塑性限界試験	2-17
			土の一軸圧縮試験	2-17
			土の三軸圧縮試験	2-17
			土の圧密試験	2-17
			土のせん断試験	2-17
			土の透水試験	2-17
施 工	必 須	現場密度の測定	2-17	
	そ の 他	土の含水比試験	2-17	
		コーン指数の測定	2-17	
22 海岸土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-17
		そ の 他	土の粒度試験	2-17
			土粒子の密度試験	2-17
			土の含水比試験	2-17
			土の液性限界・塑性限界試験	2-17
			土の一軸圧縮試験	2-17
			土の三軸圧縮試験	2-17
			土の圧密試験	2-17
			土のせん断試験	2-17
			土の透水試験	2-17
施 工	必 須	現場密度の測定	2-17	
	そ の 他	土の含水比試験	2-18	
		コーン指数の測定	2-18	

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁		
23 砂防土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-18		
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-18		
24 道路土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-18		
			CBR試験（路床）	2-18		
		その他	土の粒度試験	2-18		
			土粒子の密度試験	2-18		
			土の含水比試験	2-18		
			土の液性限界・塑性限界試験	2-18		
			土の一軸圧縮試験	2-18		
			土の三軸圧縮試験	2-18		
			土の圧密試験	2-18		
			土のせん断試験	2-18		
	土の透水試験	2-18				
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-18		
			ブルーフローリング	2-19		
		その他	平板載荷試験	2-19		
			現場CBR試験	2-19		
			含水比試験	2-19		
コーン指数の測定			2-19			
たわみ量	2-19					
25 捨石工	施 工	必 須	岩石の見掛比重	2-19		
			岩石の吸水率	2-19		
			岩石の圧縮強さ	2-19		
		その他	岩石の形状	2-19		
26 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	アルカリシリカ反応抑制対策	2-20		
		その他	骨材の密度及び吸水率試験	2-20		
			骨材のふるい分け試験	2-20		
			セメントの物理試験	2-20		
			ポルトランドセメントの化学分析	2-20		
			砂の有機不純物試験	2-20		
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-20		
			骨材の微粒分量試験	2-20		
			骨材中の粘土塊量の試験	2-20		
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-20		
			粗骨材のすりへり試験	2-20		
			練混ぜ水の水質試験	2-20		
			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	2-20
					ミキサの練混ぜ性能試験	2-20
	細骨材の表面水率試験	2-21				
	粗骨材の表面水率試験	2-21				
	施 工	必 須	塩化物総量規制	2-21		
			単位水量測定	2-21		
			スランプ試験	2-21		
			空気量測定	2-21		
			コンクリートの圧縮強度試験	2-21		
			温度測定（気温・コンクリート）	2-21		
			その他	コンクリートの単位容積質量試験	2-21	
		コンクリートの洗い分析試験		2-21		
		コンクリートのブリーディング試験		2-21		
		コンクリートの引張強度試験		2-21		
		コンクリートの曲げ強度試験		2-21		
		27 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	アルカリシリカ反応抑制対策
その他					骨材のふるい分け試験	2-22
			骨材の密度及び吸水率試験		2-22	
	粗骨材のすりへり試験		2-22			
	骨材の微粒分量試験	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				
	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				
	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		2-22	
			ミキサの練混ぜ性能試験		2-22	
細骨材の表面水率試験			2-22			
粗骨材の表面水率試験			2-22			

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁
27 覆工コンクリート (NATM)	施 工	必 須	スランプ試験	2-23
			単位水量測定	2-23
			コンクリートの圧縮強度試験	2-23
			塩化物総量規制	2-23
			空気量測定	2-23
	その他	コアによる強度試験	2-23	
		コンクリートの洗い分析試験	2-23	
	施工後試験	必 須	ひび割れ調査	2-23
			テストハンマーによる強度推定調査	2-23
		その他	コアによる強度試験	2-23
28 吹付けコンクリート (NATM)	材 料	必 須 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)	アルカリシリカ反応抑制対策	2-23
			骨材のふるい分け試験	2-23
			骨材の単位容積質量試験	2-23
			骨材の密度及び吸水率試験	2-23
			骨材の微粒分量試験	2-23
			砂の有機不純物試験	2-23
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	2-23
			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
			粗骨材の粒形判定実績率試験	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
			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
	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	塩化物総量規制	2-24
			コンクリートの圧縮強度試験	2-24
			吹付けコンクリートの初期強度 (引抜きせん断強度)	2-24
		その他	スランプ試験	2-24
			空気量測定	2-24
			コアによる強度試験	2-24
	29 ロックボルト (NATM)	材 料	その他	外観検査 (ロックボルト)
施 工		必 須	モルタルの圧縮強度試験	2-25
			モルタルのフロー値試験	2-25
			ロックボルトの引抜き試験	2-25
30 路上再生路盤工	材 料	必 須	修正CBR試験	2-25
			土の粒度試験	2-25
			土の含水比試験	2-25
			土の液性限界・塑性限界試験	2-25
			セメントの物理試験	2-25
	その他	ポルトランドセメントの化学分析	2-25	
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-25
			土の一軸圧縮試験	2-25
			CAEの一軸圧縮試験	2-25
含水比試験			2-25	
31 路上表層再生工	材 料	必 須	旧アスファルト針入度	2-25
			旧アスファルトの軟化点	2-25
			既設表層混合物の密度試験	2-25
			既設表層混合物の最大比重試験	2-25
			既設表層混合物のアスファルト量抽出粒度分析試験	2-25
			既設表層混合物のふるい分け試験	2-25
			新規アスファルト混合物	2-25
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-26
			温度測定	2-26
			かきほぐし深さ	2-26
		その他	粒度 (2.36mmフルイ)	2-26
			粒度 (75μmフルイ)	2-26
アスファルト量抽出粒度分析試験	2-26			

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁	
32 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	2-26	
			骨材の密度及び吸水率試験	2-26	
			骨材中の粘土塊量の試験	2-26	
			粗骨材の形状試験	2-26	
			フィラーの粒度試験	2-26	
			フィラーの水分試験	2-26	
		その他	フィラーの塑性指数試験	2-26	
			フィラーのフロー試験	2-26	
			製鋼スラグの水浸膨張性試験	2-26	
			粗骨材のすりへり試験	2-26	
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	2-26	
			針入度試験	2-26	
			軟化点試験	2-26	
			伸度試験	2-26	
	プラント	必 須	粒度 (2.36mmフルイ)	2-27	
			粒度 (75 μ mフルイ)	2-27	
			アスファルト量抽出粒度分析試験	2-27	
			温度測定 (アスファルト・骨材・混合物)	2-27	
		その他	水浸ホイールトラッキング試験	2-27	
			ホイールトラッキング試験	2-27	
舗設現場	必 須	ラベリング試験	2-27		
		カンタプロ試験	2-27		
		温度測定 (初転圧前)	2-27		
		現場透水試験	2-27		
33 プラント再生舗装工	材 料	必 須	現場密度の測定	2-27	
			外観検査 (混合物)	2-27	
			再生骨材	2-27	
			アスファルト抽出後の骨材粒度	2-27	
			再生骨材	2-27	
			旧アスファルト含有量	2-27	
	プラント	必 須	再生骨材	2-27	
			旧アスファルト針入度	2-27	
		その他	再生骨材	2-27	
			洗い試験で失われる量	2-27	
	舗設現場	必 須	再生アスファルト混合物	2-27	
			粒度 (2.36mmフルイ)	2-27	
	34 工場製作工 (鋼橋用鋼材)	材 料	必 須	粒度 (75 μ mフルイ)	2-27
				再生アスファルト量	2-28
水浸ホイールトラッキング試験				2-28	
舗設現場		必 須	ホイールトラッキング試験	2-28	
			ラベリング試験	2-28	
			外観検査 (混合物)	2-28	
35 ガス切断工	施 工	必 須	温度測定 (初転圧前)	2-28	
			現場密度の測定	2-28	
			外観・規格 (主部材)	2-28	
			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)	2-28	
36 溶接工	施 工	必 須	外観検査 (付属部材)	2-28	
			表面粗さ	2-28	
			ノッチ深さ	2-28	
			スラグ	2-28	
			上縁の溶け	2-28	
			平面度	2-28	
36 溶接工	施 工	必 須	ベベル精度	2-28	
			真直度	2-28	
			引張試験：開先溶接	2-28	
			型曲げ試験 (19mm未満裏曲げ) (19mm以上側曲げ)：開先溶接	2-28	
			衝撃試験：開先溶接	2-28	
			マクロ試験：開先溶接	2-29	
			非破壊試験：開先溶接	2-29	
			マクロ試験：すみ肉溶接	2-29	
			引張試験：スタッド溶接	2-29	
			曲げ試験：スタッド溶接	2-29	

工 種	種別	試験区分	試験項目	頁
36 溶接工	施 工	必 須	突合せ継手の内部欠陥に対する検査	2-29
			外観検査 (割れ)	2-29
			外観形状検査 (ビード表面のビット)	2-29
			外観形状検査 (ビード表面の凹凸)	2-29
			外観形状検査 (アンダーカット)	2-29
			外観検査 (オーバーラップ)	2-29
			外観形状検査 (すみ肉溶接サイズ)	2-29
			外観形状検査 (余盛高さ)	2-30
			外観形状検査 (アークスタッド)	2-30
		その他	ハンマー打撃試験	2-30
37 中層混合処理 ※全面改良の場合に適用。 混合処理改良体(コラム)を 造成する工法には適用し ない	材 料	必 須	土の含水比試験	2-30
			土の湿潤密度試験	2-30
			テーブルフロー試験	2-30
			土の一軸圧縮試験 (改良体の強度)	2-30
		その他	土粒子の密度試験	2-30
			土の粒度試験	2-30
			土の液性限界・塑性限界試験	2-30
			土の一軸圧縮試験	2-30
	施 工	必 須	土の圧密試験	2-30
			土懸濁液のpH試験	2-30
			土の強熱減量試験	2-30
			深度方向の品質確認 (均質性)	2-30
			土の一軸圧縮試験 (改良体の強度)	2-30
38 耕作道路工 (路盤工)	材 料	必 須	修正CBR試験	2-30
			土の液性限界・塑性限界試験	2-30
	施 工	その他	骨材のふるい分け試験	2-30
			土の液性限界・塑性限界試験	2-30
			含水比試験	2-30
39 開排水路土工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-31
			現場密度の測定	2-31
	施 工	その他	土の含水比試験	2-31
			コーン指数の測定	2-31
40 砂基礎工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-31
			土粒子の密度試験	2-31
			土の粒度試験	2-31
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-31
41 ため池工	材 料	必 須	土の締固め試験	2-31
			土粒子の密度試験	2-31
			含水比試験	2-31
			土の粒度試験	2-31
			土の三軸圧縮試験	2-31
	施 工	必 須	現場密度の測定	2-31
			※土地改良事業設計指針「ため池整備」	
			現場透水試験 (遮水性ゾーンのみ)	2-31
42 管路・畑かん施設工	施 工	必 須	管布設工通水試験	2-31
43 間伐材	材 料	その他	末口径確認 (原木丸太使用)	2-31
			曲がり (原木丸太使用)	2-31
			防腐処理	2-31
44 鉄筋挿入工	材 料	必 須	品質検査 (芯材・ナット・プレート等)	2-31
			定着材のフロー試験	2-31
			圧縮強度試験	2-31
		施 工	その他	品質検査 (芯材・ナット・プレート等)
	引き抜き試験 (受入れ試験)			2-31
[別紙]現場透水試験 (簡易法)				2-32
[別紙]管布設工通水試験				2-34
[参考資料]ロックボルトの引抜試験				2-38
[参考資料]港湾・漁港漁場関係工事品質管理基準				2-40