様式２－２

品質証明チェックシート（品質）

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		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	JIS A 1102 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。	JIS A 5005（コンクリート用砕石及び砕砂） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第1部：高炉スラグ骨材） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第2部：フェロニッケルスラグ骨材） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第3部：銅スラグ骨材） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第4部：電気炉酸化スラグ骨材） JIS A 5021（ｺﾝｸﾘｰﾄ用再生骨材H）	絶乾密度：2.5以上 細骨材の吸水率：3.5%以下 粗骨材の吸水率：3.0%以下 （砕砂・砕石・高炉ｽﾗｸﾞ骨材、ﾌｪﾛﾆｯｹﾙｽﾗｸﾞ細骨材、銅ｽﾗｸﾞ細骨材の規格値については摘要を参照）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。		40%以下、舗装ｺﾝｸﾘｰﾄは35%以下 但し、積雪寒冷地の舗装ｺﾝｸﾘｰﾄの場合は、25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	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）	骨材の微粒分量試験	JIS A 1103 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回／月以上および産地が変わった場合。 (山砂の場合は、工事中1回／週以上)		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、工事中1回／年以上および産地が変わった場合。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、工事中1回／月以上および産地が変わった場合。		細骨材：1.0%以下 粗骨材：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	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）	硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材：10%以下 粗骨材：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合： JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	その他	練混ぜ水の水質試験	回収水の場合: JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量:200ppm以下 セメントの凝結時間の差:始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比:材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	製造（プラント）	その他	計量設備の計量精度		設計図書による。	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水:±1%以内 セメント:±1%以内 骨材　:±3%以内 混和材:±2%以内 (高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内) 混和剤:±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ ☑	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合: JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差 :5%以下 圧縮強度平均値からの差:7.5%以下 空気量平均値からの差:10%以下 スランプ平均値からの差:15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合: 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。		コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度差:7.5%以下 空気量差:1%以下 スランプ差:3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
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)	製造（プラント）	その他	細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上		設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	塩化物総量規制	コンクリートの耐久性向上	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。(1試験の測定回数は3回とする)試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」(JSCE-C502,503)または設計図書の規定により行う。 ・用心鉄筋等を有さない無筋構造物の場合は省略できる。	原則0.3kg/m3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
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	必須	単位水量測定	レディミクストコンクリートの品質確保について	1日当たりコンクリート種別ごとの使用量が100m3/日以上の場合； 2回／日（午前1回、午後1回）、または構造物の重要度と工事の規模に応じて100～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められたときとし測定回数は多い方を採用する。	示方配合の単位水量の上限値は、粗骨材の最大寸法が20mm～25mmの場合は175kg／m3、40mmの場合は165kg／m3を基本とする。	1）測定した単位水量が、配合設計±15kg/m3の範囲にある場合はそのまま施工してよい。 2）測定した単位水量が、配合設計±15を超え±20kg/m3の範囲にある場合は、水量変動の原因を調査し、生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 3）配合設計±20kg/m3の指示値を越える場合は、生コンを打込まずに、持ち帰らせ、水量変動の原因を調査し、生コン製造業者に改善を指示しなければならない。その後の全運搬車の測定を行い、配合設計±20kg/m3以内になることを確認する。更に、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。なお、管理値または指示値を超える場合は1回に限り試験を実施することができる。再試験を実施したい場合は2回の測定結果のうち、配合設計との差の絶対値の小さい方で評価してよい。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			スランプ試験	JIS A 1101	・荷卸し時 ・1回／日または構造物の重要度と工事の規模の応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。ただし、道路橋鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ床版にﾚﾃﾞｨｰﾐｸｽｺﾝｸﾘｰﾄを用いる場合は原則として全車測定を行う。 ・道路橋床版の場合、全車試験を行うが、ｽﾗﾝﾌﾟ試験の結果が安定し良好な場合はその後ｽﾗﾝﾌﾟ試験の頻度について監督職員と協議し低減することができる。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	スランプ5cm以上8cm未満 ：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm （ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装の場合） スランプ2.5cm：許容差±1.0cm （道路橋床版の場合） スランプ8cmを標準とする		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
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	必須	コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1108	・荷卸し時 ・1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回 なお、テストピースは打設場所で採取し、1回につき6本（σ7･･･3本、σ28･･･3本）とする。 （早強セメントを使用する場合には、必要に応じて1回につき原則として3本（σ3）を採取する）	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	1回の試験結果は指定した呼び強度の85%以上であること。 3回の試験結果の平均値は、指定した呼び強度以上であること。 （1回の試験結果は、3個の供試体の試験値の平均値）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
		その他	コンクリートの曲げ強度試験	JIS A 1106	コンクリート舗装の場合に適用し、打設日1日につき2回（午前・午後）の割りで行う。なおテストピースは打設場所で採取し、1回につき原則として3個とする。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 コンクリート舗装の場合には、曲げ強度試験を適用する。	1回の試験結果は指定した呼び強度の85%以上であること。 3回の試験結果の平均値は、指定した呼び強度以上であること。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			コアによる強度試験	JIS A 1107	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
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	その他	コンクリートの洗い分析試験	JIS A 1112	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工後試験	必須	ひび割れ調査	スケールによる測定	本数 総延長 最大ひび割れ幅等	高さが、5m以上の鉄筋コンクリート擁壁、内空断面積が25m2以上の鉄筋コンクリートカルバート類、橋梁上・下部工及び高さが3m以上の堰・水門・樋門を対象(ただしいづれの工種についてもプレキャスト製品およびプレストレストコンクリートは対象としない)とし構造物躯体の地盤や他の構造物との接触面を除く全表面とする。 フーチング・底版等で竣工時に地中、水中にある部位については竣工前に調査する。	0．2mm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			テストハンマーによる強度推定調査	JSCE-G 504	鉄筋コンクリート擁壁及びカルバート類で行う。その他の構造物については強度が同じブロックを1構造物の単位とし、各単位につき3カ所の調査を実施。また、調査の結果、平均値が設計基準強度を下回った場合と、1回の試験結果が設計基準強度の85％以下となった場合は、その箇所の周辺において、再調査を5カ所実施。 材齢28日～91日の間に試験を行う。	高さが、5m以上の鉄筋コンクリート擁壁、内空断面積が25m2以上の鉄筋コンクリートカルバート類、橋梁上・下部工及び高さが3m以上の堰・水門・樋門を対象。(ただしいづれの工種についてもプレキャスト製品およびプレストレストコンクリートは対象としない。)また、再調査の平均強度が、所定の強度が得られない場合、もしくは1カ所の強度が設計強度の85%を下回った場合は、コアによる強度試験を行う。 工期等により、基準期間内に調査を行えない場合は監督職員と協議するものとする。	設計基準強度		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
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)	施工後試験	その他	コアによる強度試験	JIS A 1107	所定の強度を得られない箇所付近において、原位置のコアを採取。	コア採取位置、供試体の抜き取り寸法等の決定に際しては、設置された鉄筋を損傷させないよう十分な検討を行う。 圧縮強度試験の平均強度が所定の強度が得られない場合、もしくは1カ所の強度が設計強度の85%を下回った場合は、監督職員と協議するものとする。	設計基準強度		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			配筋状態及びかぶり	「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領（案）」による	「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領（案）」による	「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領（案）」による	「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領（案）」による	○							
			強度測定	「微破壊・非破壊試験によるコンクリート構造物の強度測定要領（案）」による	「微破壊・非破壊試験によるコンクリート構造物の強度測定要領（案）」による	「微破壊・非破壊試験によるコンクリート構造物の強度測定要領（案）」による	「微破壊・非破壊試験によるコンクリート構造物の強度測定要領（案）」による	○							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
2 ガス圧接	施工前試験	必須	外観検査	・目視 圧接面の研磨状況 たれ下がり 焼き割れ 折れ曲がり 等 ・ノギス等による計測 （詳細外観検査） 軸心の偏心 ふくらみ ふくらみの長さ 圧接部のずれ 等	鉄筋メーカー、圧接作業班、鉄筋径毎に自動ガス圧接の場合は各2本、手動ガス圧接の場合は各5本のモデル供試体を作成し実施する。	・モデル供試体の作成は、実際の作業と同一条件・同一材料で行う。 (1)SD490以外の鉄筋を圧接する場合 ・手動ガス圧接及び熱間押抜ガス圧接を行う場合、材料、施工条件などを特に確認する必要がある場合には、施工前試験を行う。 ・特に確認する必要がある場合とは、施工実績の少ない材料を使用する場合、過酷な気象条件・高所などの作業環境下での施工条件、圧接技量資格者の熟練度などの確認が必要な場合などである。 ・自動ガス圧接を行う場合には、装置が正常で、かつ装置の設定条件に誤りのないことを確認するため、施工前試験を行わなければならない。 (2)SD490の鉄筋を圧接する場合 SD490を圧接する場合、手動ガス圧接、自動ガス圧接、熱間押抜法のいずれにおいても、施工前試験を行わなければならない。	熱間押抜法以外の場合 ①軸心の偏心が鉄筋径（径の異なる場合は細いほうの鉄筋）の1/5以下。 ②ふくらみは鉄筋径（径の異なる場合は細いほうの鉄筋）の1.4倍以上。ただし、SD490の場合は1.5倍以上。 ③ふくらみの長さが1.1D以上。ただし、SD490の場合は1.2倍以上。 ④ふくらみの頂点と圧接部のずれがD/4以下 ⑤著しいたれ下がり、折れ曲がりがない		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
							熱間押抜法の場合 ①ふくらみを押抜いた後の圧接面に対応する位置の割れ、へこみがない ②ふくらみの長さが1.1D以上。ただし、SD490の場合は1.2D以上 ③鉄筋表面にオーバーヒートによる表面不整があってはならない。 ④その他有害（著しい折れやボルトによる締付け傷等）と認められる欠陥があってはならない。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
2 ガス圧接	施工後試験	必須	外観検査	・目視 圧接面の研磨状況 たれ下がり 焼き割れ 折れ曲がり 等 ・ノギス等による計測 （詳細外観検査） 軸心の偏心 ふくらみ ふくらみの長さ 圧接部のずれ 等	・目視は全数実施する。 ・特に必要と認められたものに対してのみ詳細外観検査を行う。	熱間押抜法以外の場合 ・規格値を外れた場合は下記による。いずれの場合も監督職員の承諾を得る。 ・①は、圧接部を切り取って再圧接し、外観検査および超音波探傷検査を行う。 ・②③は、再加熱し、圧力を加えて所定のふくらみに修正し、外観検査を行う。 ・④は、圧接部を切り取って再圧接修正し、外観検査および超音波探傷検査を行う。 ・⑤は、著しい折れ曲がりが生じた場合は、再加熱して修正し、外観検査を行う。又、著しい焼き割れおよび垂れ下がりなどが生じた場合は、圧接部を切り取って再圧接し、外観検査および超音波探傷検査を行う	熱間押抜法以外の場合 ①軸心の偏心が鉄筋径（径の異なる場合は細いほうの鉄筋）の1/5以下。 ②ふくらみは鉄筋径（径の異なる場合は細いほうの鉄筋）の1.4倍以上。ただし、SD490の場合は1.5倍以上。 ③ふくらみの長さが1.1D以上。ただし、SD490の場合は1.2倍以上。 ④ふくらみの頂点と圧接部のずれがD/4以下 ⑤著しいたれ下がり、折れ曲がりがない		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
						(2)熱間押抜法の場合 ・規格値を外れた場合は下記による。いずれの場合も監督職員の承諾を得る。 ・①②③は、再加熱、再加圧、押抜きを行って修正し、修正後外観検査を行う。 ・④は、再加熱して修正し。修正後外観検査を行う。ただし、現場条件により溶接機械の設置が出来ない場合には、添筋で補強する。（ｺﾝｸﾘｰﾄの充填性が低下しない場合に限る。）	熱間押抜法の場合 ①ふくらみを押抜いた後の圧接面に対応する位置の割れ、へこみがない ②ふくらみの長さが1.1D以上。ただし、SD490の場合は1.2D以上 ③鉄筋表面にオーバーヒートによる表面不整があってはならない。 ④その他有害（著しい折れやボルトによる締付け傷等）と認められる欠陥があってはならない。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
2 ガス圧接	施工後試験	必須	超音波探傷検査	JIS Z 3062	超音波探傷検査は技取検査を原則とする。 抜取検査の場合は、各ロットの30箇所とし、1ロットの大きさは200箇所程度を標準とする。ただし、1作業班が1日に施工した箇所を1ロットとし、自動と手動は別ロットとする。	規格値を外れた場合は、下記による。 ・不合格ロットの全数について超音波深傷検査を実施し、その結果不合格となった箇所は、監督職員の承認を得て、補強筋（ラップ長の2倍以上）を添えるか、圧接部を切り取って再圧接する。 ・圧接部を切り取って再圧接によって修正する場合には、修正後外観検査および超音波探傷検査を行う。	・各検査ロットごとに30箇所のランダムサンプリングを行い、超音波探傷検査を行った結果、不合格箇所数が1箇所以下の時はロットを合格とし、2箇所以上のときはロットを不合格とする。 ただし、合否判定レベルは基準レベルより-24db感度を高めたレベルとする。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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）	目視	設計図書による。		目視により使用上有害な欠陥（鋼管杭は変形など、コンクリート杭はひび割れや損傷など）がないこと。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	外観検査（鋼管杭）	JIS A 5525		・外径700mm未満：上ぐいと下ぐいの外周長の差で表し、その差を2mm×π以下とする。 ・外径700mm以上1016mm以下：上ぐいと下ぐいの外周長の差で表し、その差を3mm×π以下とする。 ・外径1016mmを超え2000mm以下：上ぐいと下ぐいの外周長の差で表し、その差を4mm×π以下とする。	【円周溶接部の目違い】 外径700mm未満：許容値2mm以下 外径700mm以上1016mm以下：許容値3mm以下 外径1016mmを超え2000mm以下：許容値4mm以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			鋼管杭・コンクリート杭・H鋼杭の現場溶接 浸透深傷試験（溶剤除去性染色浸透探傷試験）	JIS Z 2343-1,2,3,4	原則として全溶接箇所で行う。 但し、施工方法や施工順序等から全数量の実施が困難な場合は監督員との協議により、現場状況に応じた数量とすることができる。 なお、全溶接箇所の10%以上は、JIS Z 2343-1,2,3,4により定められた認定技術者が行うものとする。 試験箇所は杭の全周とする		われ及び有害な欠陥がないこと。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
3 既製杭工	施工	必須	鋼管杭・H鋼杭の現場溶接 放射線透過試験	JIS Z 3104	原則として溶接20箇所毎に1箇所とするが、施工方法や施工順序等から実施が困難な場合は現場状況に応じた数量とする。なお、対象箇所では鋼管杭を4方向から透過し、その撮影長は30cm/1方向とする。 （20箇所毎に1箇所とは、溶接を20箇所施工した毎にその20箇所から任意の1箇所を試験することである。）		JIS Z 3104の3類以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	鋼管杭の現場溶接 超音波探傷試験	JIS Z 3060	原則として溶接20箇所毎に1箇所とするが、施工方法や施工順序等から実施が困難な場合は現場状況に応じた数量とする。なお、対象箇所では鋼管杭を4方向から深傷し、その深傷長は30cm/1方向とする。 （20箇所毎に1箇所とは、溶接を20箇所施工した毎にその20箇所から任意の1箇所を試験することである。）	中堀工法等で、放射線透過試験が不可能な場合は、放射線透過試験に替えて超音波深傷試験とすることができる。	JIS Z 3060の3類以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
3 既製杭工	施工	その他	鋼管杭・コンクリート杭（根固め）水セメント比試験	比重の測定	試料の採取回数は一般に単杭では30本に1回、継杭では20本に1回とし、採取本数は1回につき3本とする。		設計図書による。又、設計図書に記載されていない場合は60%～70%とする。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			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	セメントミルク工法に用いる根固め液及びくい周固定液の圧縮強度試験 JIS A 1108	供試体の採取回数は一般に単杭では30本に1回、継杭では20本に1回とし、採取本数は1回につき3本とすることが多い。尚、供試体はセメントミルクの供試体の作成方法に従って作成したφ5×10cmの円柱供試体によって求めるものとする。	参考値：19.6Mpa	設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
4 下層路盤	材料	必須	修正CBR試験	舗装調査・試験法便覧 [4]-5	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	粒状路盤：修正CBR20%以上（クラッシャラン鉄鋼スラグは修正CBR30%以上） アスファルトコンクリート再生骨材を含む再生クラッシャランを用いる場合で、上層路盤、基層、表層の合計厚が次に示す数値より小さい場合は30%以上とする。 北海道地方・・・・・・20cm 東北地方・・・・・・・30cm その他の地方・・・・・40cm	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材のふるい分け試験	JIS A 1102	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		JIS A 5001 表2参照	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
4 下層路盤	材料	必須	土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・鉄鋼スラグには適用しない 。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	塑性指数PI：6以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			鉄鋼スラグの水浸膨張性試験	舗装調査・試験法便覧 [4]-16	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・CS：クラッシャラン鉄鋼スラグに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	1.5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
4 下層路盤	材料	必須	道路用スラグの呈色判定試験	JIS A 5015	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	呈色なし	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
		その他	粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・再生クラッシャランに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	再生クラッシャランに用いるセメントコンクリート再生骨材は、すり減り量が50%以下とする。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
4 下層路盤	施工	必須	現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[4]-191	・締固め度は、10個の測定値の平均値X10が規格値を満足しなければならない。また、10個の測定値が得がたい場合は3個の測定値の平均値X3が規格値を満足していなければならないが、X3が規格値をはずれた場合は、さらに3個のデータを加えた平均値X6が規格値を満足していればよい。 ・1,000m2につき1個 ・1,000m2未満の工事（ただし維持工事は除く）は、1工事につき任意の3個		最大乾燥密度の93%以上 X10 95%以上 X6 96%以上 X3 97%以上 歩道箇所：設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
4 下層路盤	施工	必須	ブルーフローリング	舗装調査・試験法便覧[4]-210	・全幅、全区間で実施する	・荷重車については、施工時に用いた転圧機械と同等以上の締固効果を持つローラやトラック等を用いるものとする。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平板載荷試験	JIS A 1215	1,000m2につき2回の割で行う。	・確認試験である。 ・セメントコンクリートの路盤に適用する。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材のふるい分け試験	JIS A 1102	・中規模以上の工事：異常が認められたとき。	中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	・中規模以上の工事：異常が認められたとき。	中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	塑性指数PI：6以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			含水比試験	JIS A 1203	・中規模以上の工事：異常が認められたとき。	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	材料	必須	修正CBR試験	舗装調査・試験法便覧[4]-5	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	修正CBR 80%以上 アスファルトコンクリート再生骨材含む場合90%以上 40℃で行った場合80%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			鉄鋼スラグの修正CBR試験	舗装調査・試験法便覧[4]-5	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・MS:粒度調整鉄鋼スラグ及びHMS：水硬性粒度調整スラグに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	修正CBR 80%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	材料	必須	骨材のふるい分け試験	JIS A 1102	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	JIS A 5001 表2参照	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・但し、鉄鋼スラグには適用しない。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	塑性指数PI：4以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	材料	必須	鉄鋼スラグの呈色判定試験	JIS A 5015 舗装調査・試験法便覧[4]-10	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・MS:粒度調整鉄鋼スラグ及びHMS：水硬性粒度調整スラグに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	呈色なし	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			鉄鋼スラグの水浸膨張性試験	舗装調査・試験法便覧[4]-16			1.5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	材料	必須	鉄鋼スラグの一軸圧縮試験	舗装調査・試験法便覧[4]-12	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・HMS：水硬性粒度調整スラグに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	1.2Mpa以上(14日)	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			鉄鋼スラグの単位容積質量試験	舗装調査・試験法便覧[2]-106	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・MS:粒度調整鉄鋼スラグ及びHMS：水硬性粒度調整スラグに適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	1.50kg/L以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	材料	その他	粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・粒度調整及びセメントコンクリート再生骨材を使用した再生粒度調整に適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満) ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	50%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	20%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	施工	必須	現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[4]-191	・締固め度及び粒度は、10個の測定値の平均値X10が規格値を満足しなければならない。また、10個の測定値が得がたい場合は3個の測定値の平均値X3が規格値を満足していなければならないが、X3が規格値をはずれた場合は、さらに3個のデータを加えた平均値X6が規格値を満足していればよい。 ・1,000m2につき1個 ・1,000m2未満の工事（ただし維持工事は除く）は、1工事につき任意の3個	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	最大乾燥密度の93%以上 X10 95%以上 X6 95.5%以上 X3 96.5%以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時（1回～2回／日）	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	2.36mmふるい：±15%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
5 上層路盤	施工	必須	粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：異常が認められたとき。	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	75μmふるい：±6%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平板載荷試験	JIS A 1215	1,000m2につき2回の割で行う。	セメントコンクリートの路盤に適用する。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	観察により異常が認められたとき。		塑性指数PI：4以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			含水比試験	JIS A 1203	観察により異常が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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						日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
7 セメント安定処理路盤	材料	必須	一軸圧縮試験	舗装調査・試験法便覧[4]-38	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・安定処理材に適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	下層路盤：一軸圧縮強さ[7日間]0.98Mpa 上層路盤：一軸圧縮強さ[7日間]2.9Mpa（アスファルト舗装）、2.0Mpa（セメントコンクリート舗装）。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の修正CBR試験	舗装調査・試験法便覧[4]-5	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・アスファルト舗装に適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	下層路盤：10%以上 上層路盤：20%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205 舗装調査・試験法便覧[4]-103	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	下層路盤 塑性指数PI：9以下 上層路盤 塑性指数PI：9以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
7 セメント安定処理路盤	施工	必須	粒度（2.36mmフルイ）	JIS A 1102	・中規模以上の工事：定期的又は随時（1回～2回／日）	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	2.36mmふるい：±15%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（75μmフルイ）	JIS A 1102	・中規模以上の工事：異常が認められたとき。	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	75μmふるい：±6%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[4]-191	・締固め度は、10個の測定値の平均値X10が規格値を満足しなければならない。また、10個の測定値が得がたい場合は3個の測定値の平均値X3が規格値を満足していなければならないが、X3が規格値をはずれた場合は、さらに3個のデータを加えた平均値X6が規格値を満足していればよい。 ・1,000m2につき1個 ・1,000m2未満の工事（ただし維持工事は除く）は、1工事につき任意の3個		最大乾燥密度の93%以上。 X10　95%以上 X6　95.5%以上 X3　96.5%以上 歩道箇所：設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	含水比試験	JIS A 1203	観察により異常が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメント量試験	舗装調査・試験法便覧[4]-213,[4]-218	・中規模以上の工事：異常が認められたとき（1～2回／日）	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。	±1.2%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
8 アスファルト舗装	材料	必須	骨材のふるい分け試験	JIS A 1102	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	JIS A 5001 表2参照	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110			表層・基層 表乾密度：2.45g/cm3以上 吸水率　：3.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137			粘土、粘土塊量：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の形状試験	舗装調査・試験法便覧[2]-45			細長、あるいは偏平な石片：10%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの粒度試験	JIS A 5008			便覧　表3.3.17による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
8 アスファルト舗装	材料	必須	フィラーの水分試験	JIS A 5008	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	1%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	フィラーの塑性指数試験	JIS A 1205	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・火成岩類を粉砕した石粉を用いる場合に適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	4以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーのフロー試験	舗装調査・試験法便覧[2]-65			50%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの水浸膨張試験	舗装調査・試験法便覧[2]-59			4%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
8 アスファルト舗装	材料	その他	フィラーの剥離抵抗性試験	舗装調査・試験法便覧[2]-61	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・火成岩類を粉砕した石粉を用いる場合に適用する。 ・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	1/4以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			製鋼スラグの水浸膨張性試験	舗装調査・試験法便覧[2]-77	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	水浸膨張比：2.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			製鋼スラグの密度及び吸水率試験	JIS A 1110			SS 表乾密度：2.45g/cm3以上 吸水率　：3.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121			すり減り量 砕石：30%以下 CSS ：50%以下 SS ：30%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
8 アスファルト舗装	材料	その他	硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	損失量：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材中の軟石量試験	JIS A 1126			軟石量：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			針入度試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			軟化点試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			伸度試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
8 アスファルト舗装	材料	その他	トルエン可溶分試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			引火点試験	JIS K 2265-1 JIS K 2265-2 JIS K 2265-3 JIS K 2265-4			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			薄膜加熱試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			蒸発後の針入度比試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			密度試験	JIS K 2207			舗装施工便覧参照 ・舗装用石油アスファルト：表3.3.1 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
8 アスファルト舗装	材料	その他	高温動粘度試験	舗装調査・試験法便覧[2]-180	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	舗装施工便覧参照 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			60℃粘度試験	舗装調査・試験法便覧[2]-192			舗装施工便覧参照 ・セミブローンアスファルト：表3.3.4	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			タフネス・テナシティ試験	舗装調査・試験法便覧[2]-244			舗装施工便覧参照 ・ポリマー改質アスファルト：表3.3.3	○	日付・チェック	□ ／	□ ／	□ ／	□ ／	□ ／	□ ／	
									確認箇所						
									コメント						
8 アスファルト舗装	プラント	必須	粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回／日	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	2.36mmふるい：±12%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容						備考
8 アスファルト舗装	プラント	必須	粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回／日	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	75μmふるい：±5%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			アスファルト量抽出粒度分析試験	舗装調査・試験法便覧[4]-238			アスファルト量：±0.9%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
			温度測定（アスファルト・骨材・混合物）	温度計による	随時		配合設計で決定した混合温度。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						
	舗設現場	必須	現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[3]-91	・締固め度は、10個の測定値の平均値X10が規格値を満足しなければならない。 また、10個の測定値が得がたい場合は3個の測定値の平均値X3が規格値を満足していなければならないが、X3が規格値をはずれた場合は、さらに3個のデータを加えた平均値X6が規格値を満足していればよい。 ・1,000m2につき1個 ・1,000m2未満の工事（ただし維持工事は除く） ・1工事につき任意の3個	・橋面舗装はコア採取しないでAs合材量（プラント出荷数量）と舗設面積及び厚さでの密度管理、または転圧回数による管理を行う。	基準密度の94%以上。 X10　96%以上 X6　96%以上 X3　96.5%以上 ただし、歩道の基準密度については、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所						
									コメント						

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
8 アスファルト舗装	舗設現場	必須	温度測定（初期締固め前）	温度計による	随時	測定値の記録は、1日4回（午前・午後各2回）。	110℃以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観検査（混合物）	目視	随時				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	すべり抵抗試験	舗装調査・試験法便覧[1]-84	舗設車線毎200m毎に1回		設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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場合は除く）	必須	コンシステンシーVC試験		当初		舗装施工便覧8-3-3による。 目標値 修正VC値:50秒		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			マーシャル突き固め試験	転圧コンクリート舗装技術指針（案） ※いずれか1方法	当初		舗装施工便覧8-3-3よる。 目標値 締固め率:96%		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ランマー突き固め試験		当初		舗装施工便覧8-3-3による。 目標値 締固め率:97%		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			含水比試験	JIS A 1203	当初	含水比は、品質管理試験としてコンシステンシー試験がやむを得ず行えない場合に適用する。なお測定方法は試験の迅速性から付録7に示した直火法によるのが望ましい。	設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの曲げ強度試験	JIS A 1106	2回／日（午前・午後）で、3本1組／回。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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場合は除く）	その他	骨材のふるい分け試験	JIS A 1102	細骨材300m3、粗骨材500m3ごとに1回、あるいは1回／日。		舗装施工便覧 細骨材表3-3-20 粗骨材表3-3-20	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の単位容積質量試験	JIS A 1104	細骨材300m3、粗骨材500m3ごとに1回、あるいは1回／日。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110	工事開始前、材料の変更時		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	工事開始前、材料の変更時	ホワイトベースに使用する場合:40%以下	35%以下 積雪寒冷地25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材中の軟石量試験	JIS A 1126	工事開始前、材料の変更時	観察で問題なければ省略できる。	軟石量:5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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場合は除く）	その他	砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、材料の変更時	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 5308の附属書3	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、材料の変更時	観察で問題なければ省略できる。	細骨材:1.0%以下 粗骨材:0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の比重1.95の液体に浮く粒子の試験	JIS A 5308の附属書2	工事開始前、材料の変更時		0.5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、材料の変更時	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材:10%未満 粗骨材:12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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場合は除く）	その他	セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合：JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用している場合は試験に換え、上水道を使用していることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				回収水の場合：JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	製造（プラント）	その他	計量設備の計量精度		設計図書による。	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水：±1%以内 セメント：±1%以内 骨材　：±3%以内 混和材：±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤：±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
9 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	ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合: JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。またレディーミクストコンクリート工場(JISマーク表示認証工場)の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合: コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度平均値からの差:7.5%以下 空気量平均値からの差:10%以下 スランプ平均値からの差:15%以下 公称容量の1/2の場合: コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合: 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。またレディーミクストコンクリート工場(JISマーク表示認証工場)の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度差:7.5%以下 空気量差:1%以下 スランプ差:3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクスコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上	レディーミクスコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
9 転圧コンクリート	施工	必須	コンシステンシーVC試験		1日2回(午前・午後)以上、その他コンシステンシーの変動が認められる場合などに随時実施する。 ただし運搬車ごとに目視観察を行う。		修正VC値の±10秒		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
9 転圧コンクリート	施工	必須	マーシャル突き固め試験	舗装調査・試験法便覧[3]-290 ※いずれか1方法	1日2回（午前・午後）以上、その他コンシステンシーの変動が認められる場合などに随時実施する。 ただし運搬車ごとに目視観察を行う。		目標値の±1.5%		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ランマー突き固め試験		1日2回（午前・午後）以上、その他コンシステンシーの変動が認められる場合などに随時実施する。 ただし運搬車ごとに目視観察を行う。		目標値の±1.5%		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの曲げ強度試験	JIS A 1106	2回／日（午前・午後）で、3本1組／回（材令28日）。		・試験回数が7回以上（1回は3個以上の供試体の平均値）の場合は、 全部の試験値の平均値が所定の合格判断強度を上まわらなければならない。 ・試験回数が7回未満となる場合は、 ①1回の試験結果は配合基準強度の85%以上 ②3回の試験結果の平均値は配合基準強度以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
9 転圧コンクリート	施工	必須	温度測定（コンクリート）	温度計による。	2回／日（午前・午後）以上				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場密度の測定	RI水分密度計	40mに1回（横断方向に3箇所）		基準密度の95.5%以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コアによる密度測定	舗装調査・試験法便覧[3]-300	1,000m2に1個の割合でコアーを採取して測定				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	JIS A 1102	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	JIS A 5001　表2参照	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110			表層・基層 表乾密度：2.45g／cm3以上 吸水率　：3.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137			粘土、粘土塊量：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の形状試験	舗装調査・試験法便覧[2]-45			細長、あるいは偏平な石片：10%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの粒度試験	JIS A 5008			便覧3-3-17による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの水分試験	JIS A 5008			1%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
10 グースアスファルト舗装	材料	その他	粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	30%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122			損失量：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材中の軟石量試験	JIS A 1126			軟石量：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			針入度試験	JIS K 2207			15～30(1/10mm)	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			軟化点試験	JIS K 2207			58～68℃	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			伸度試験	JIS K 2207			10cm以上（25℃）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
10 グースアスファルト舗装	材料	その他	トルエン可溶分試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	86～91%	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			引火点試験	JIS K 2265-1 JIS K 2265-2 JIS K 2265-3 JIS K 2265-4			240℃以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			蒸発質量変化率試験	JIS K 2207			0.5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			密度試験	JIS K 2207			1.07～1.13g/cm3	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
10 グースアスファルト舗装	プラント	必須	貫入試験40℃	舗装調査・試験法便覧[3]-315	配合毎に各1回。ただし、同一配合の合材100t未満の場合も実施する。		貫入量（40℃）目標値 表層：1～4mm 基層：1～6mm	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			リュエル流動性試験240℃	舗装調査・試験法便覧[3]-320	配合毎に各1回。ただし、同一配合の合材100t未満の場合も実施する。		3～20秒（目標値）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
10 グースアスファルト舗装	プラント	必須	ホイールトラッキング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-39	配合毎に各1回。ただし、同一配合の合材100t未満の場合も実施する。		300以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			曲げ試験	舗装調査・試験法便覧[3]-69	配合毎に各1回。ただし、同一配合の合材100t未満の場合も実施する。		破断ひずみ（-10℃、50mm/min）8.0×10-3以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回/日	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する 基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満(コンクリートでは400m3以上1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	2.36mmふるい：±12%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14			75μmふるい：±5%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			アスファルト量抽出粒度分析試験	舗装調査・試験法便覧[4]-238			アスファルト量：±0.9%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			温度測定（アスファルト・骨材・混合物）	温度計による	随時		アスファルト：220℃以下 石　粉：常温～150℃	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
10 グースアスファルト舗装	舗設現場	必須	温度測定（初期締固め前）	JIS Z 8710	随時	測定値の記録は、1日4回（午前・午後各2回）			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
11 路床安定処理工	材料	必須	土の締固め試験	JIS A 1210	当初及び土質の変化したとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			CBR試験	舗装調査・試験法便覧[4]-155,[4]-158	当初及び土質の変化したとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	最大粒径≦53mm： JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法 最大粒径＞53mm： 舗装調査・試験法便覧[4]-185	500m3につき1回の割合で行う。但し、1,500m3未満の工事は1工事当たり3回以上。	右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員との協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	最大乾燥密度の90%以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、 RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）	1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m2を標準とし、1日の施工面積が2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す。	・最大粒径＜100mmの場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員との協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥度密度の90%以上。 又は、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

面積（m^2）	500未満	500以上1000未満	1000以上2000未満
測定点数	5	10	15

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
11 路床安定処理工	施工	必須		「TS・GNSSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1．盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2．管理単位は築堤、路体路床とも1日の1層当たりの施工面積は1,500m2を標準とす2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。 3．1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 4．土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。ただし、路肩から1m以内と締固め機械が近寄れない構造物周辺は除く。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ブルーフローリング	舗装調査・試験法便覧[4]-210	路床仕上げ後、全幅,全区間で実施する。	・荷重車については、施工時に用いた転圧機械と同等以上の締固効果を持つローラやトラック等を用いるものとする。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平板載荷試験	JIS A 1215	延長40mにつき1箇所の割で行う。	・セメントコンクリートの路盤に適用する。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場CBR試験	JIS A1222	各車線ごとに延長40mにつき1回の割で行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
11 路床安定処理工	施工	その他	含水比試験	JIS A 1203	降雨後または含水比の変化が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			たわみ量	舗装調査・試験法便覧[1]-227（ﾍﾞﾝｹﾞﾙﾏﾝﾋﾞｰﾑ）	ブルーフローリングでの不良個所について実施		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
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	JIS A 1216	当初及び土質の変化したとき。	配合を定めるための試験である。	設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法	500m3につき1回の割合で行う。但し、1,500m3未満の工事は1工事当たり3回以上。	右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員との協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	最大乾燥密度の90%以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、 RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）	1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m2を標準とし、1日の施工面積が2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す 面積（m^2）：500未満／500以上1000未満／1000以上2000未満 測定点数：5／10／15	・最大粒径＜100㎜の場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員との協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥度密度の90%以上。 又は、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				「TS・GNSSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1．盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2．管理単位は築堤、路体路床とも1日の1層当たりの施工面積は1,500m2を標準とする。また、1日の施工面積が2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。 3．1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 4．土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。ただし、路肩から1m以内と締固め機械が近寄れない構造物周辺は除く。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
12 表層安定処理工（表層混合処理）	施工	必須	ブルーフローリング	舗装調査・試験法便覧[4]-210	路床仕上げ後、全幅,全区間で実施する。	・但し、荷重車については、施工時に用いた転圧機械と同等以上の締固効果を持つローラやトラック等を用いるものとする。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平板載荷試験	JIS A 1215	各車線ごとに延長40mにつき1回の割で行う。				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場CBR試験	JIS A 1222	各車線ごとに延長40mにつき1回の割で行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			含水比試験	JIS A 1203	降雨後または含水比の変化が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			たわみ量	舗装調査・試験法便覧[1]-227（ﾍﾞﾝｹﾞﾙﾏﾝﾋﾞｰﾑ）	ブルーフローリングでの不良個所について実施。				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
13 固結工	施工	必須	土の一軸圧縮試験	JIS A 1216	改良体500本未満は3本、500本以上は250本増えるごとに1本追加する。試験は1本の改良体について、上、中、下それぞれ1回、計3回とする。ただし、1本の改良体で設計強度を変えている場合は、各設計強度毎に3回とする。 現場の条件、規模等により上記によりがたい場合は監督職員の指示による。		①各供試体の試験結果は改良地盤設計強度の85%以上。 ②1回の試験結果は改良地盤設計強度以上。 なお、1回の試験とは3個の供試体の試験値の平均値で表したもの		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
14 アンカー工	施工	必須	モルタルの圧縮強度試験	JIS A 1108	2回（午前・午後）／日		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルのフロー値試験	JIS R 5201	練りまぜ開始前に試験は2回行い、その平均値をフロー値とする。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			多サイクル確認試験	グラウンドアンカー設計・施工基準、同解説（JGS4101-2000）	・施工数量の5%かつ3本以上。 ・初期荷重は計画最大荷重の約0.1倍とし、引き抜き試験に準じた方法で載荷と除荷を繰り返す。	但し、モルタルの必要強度の確認後に実施すること。	設計アンカー力に対して十分に安全であること。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			1サイクル確認試験	グラウンドアンカー設計・施工基準、同解説（JGS4101-2000）	・多サイクル確認試験に用いたアンカーを除くすべて。 ・初期荷重は計画最大荷重の約0.1倍とし、計画最大荷重まで載荷した後、初期荷重まで除荷する1サイクル方式とする。	但し、モルタルの必要強度の確認後に実施すること。	設計アンカー力に対して十分に安全であること。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	その他の確認試験	グラウンドアンカー設計・施工基準、同解説（JGS4101-2000）		・定着時緊張力確認試験 ・残存引張力確認試験 ・リフトオンテスト 等があり、多サイクル確認試験、1サイクル確認試験の試験結果をもとに、監督員と協議し行う必要性の有無を判断する。	所定の緊張力が導入されていること。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
15 補強土壁工	材料	必須	土の締固め試験	JIS A 1210	当初及び土質の変化時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			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）	補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる	補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる。		補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリート製壁面材のコンクリート強度試験	補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる	補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる。		補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	土の粒度試験	補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる	設計図書による。		補強土壁工法各設計・施工マニュアルによる。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
15 補強土壁工	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	最大粒径≦53mm: JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法 最大粒径＞53mm: 舗装調査・試験法便覧[4]-185	500m3につき1回の割合で行う。但し、1,500m3未満の工事は1工事当たり3回以上。	・最大粒径≦100mmの場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	最大乾燥密度の90%以上。 または、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、 RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）	路体・路床とも、1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m2を標準とし、1日の施工面積が2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す。 面積（m²）：500未満／500以上1000未満／1000以上2000未満 測定点数：5／10／15	・最大粒径＜100mmの場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	路体・路床とも1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥密度の90%以上。 または、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				「TS・GNSSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1．盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2．管理単位は築堤、路体路床とも1日の1層当たりの施工面積は1,500m2を標準とする。また、1日の施工面積が2,000m2以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。 3．1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 4．土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。ただし、路肩から1m以内と締固め機械が近寄れない構造物周辺は除く。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	材料	必須	アルカリ骨材反応対策	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		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	JIS A 1102 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。	JIS A 5005（コンクリート用砕石及び砕砂） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第1部：高炉スラグ骨材） JIS A 5011-2（コンクリート用スラグ骨材－第2部：フェロニッケルスラグ骨材） JIS A 5011-3（コンクリート用スラグ骨材－第3部：銅スラグ骨材） JIS A 5011-4（コンクリート用スラグ骨材－第4部：電気炉酸化スラグ骨材） JIS A 5021（ｺﾝｸﾘｰﾄ用再生骨材H）	絶乾密度：2.5以上 細骨材の吸水率：3.5%以下 粗骨材の吸水率：3.0%以下 （砕砂・砕石・高炉ｽﾗｸﾞ骨材、ﾌｪﾛﾆｯｹﾙｽﾗｸﾞ細骨材、銅ｽﾗｸﾞ細骨材の規格値については摘要を参照）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の微粒分量試験	JIS A 1103 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。 （山砂の場合は、工事中1回／週以上）		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	材料	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）	砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		細骨材:1.0%以下 粗骨材:0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材:10%以下 粗骨材:12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	材料	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）	ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合: JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量:2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量:1g/l以下 塩化物イオン量:200ppm以下 セメントの凝結時間の差:始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比:材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				回収水の場合: JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量:200ppm以下 セメントの凝結時間の差:始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比:材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	製造（プラント）	必須	細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	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）	必須	粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	計量設備の計量精度		設計図書による。	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。 ・急結剤は適用外	水:±1%以内 セメント:±1%以内 骨材　:±3%以内 混和材:±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤:±3%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合: JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度平均値からの差:7.5%以下 空気量平均値からの差:10%以下 スランプ平均値からの差:15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合: 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。		コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度差:7.5%以下 空気量差:1%以下 スランプ差:3cm以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	施工	その他	塩化物総量規制	「コンクリートの耐久性向上」	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。（1試験の測定回数は3回とする）試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」（JSCE-C502,503）または設計図書の規定により行う。 ・用心鉄筋等を有さない無筋構造物の場合は省略できる。	原則0.3kg/m3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			スランプ試験（モルタル除く）	JIS A 1101	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	スランプ5cm以上8cm未満：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		必須	コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1108 土木学会規準 JSCE F561-1999	吹付1日につき1回行う。 なお、テストピースは現場に配置された型枠に工事で使用するのと同じコンクリート（モルタル）を吹付け、現場で28日養生し、直径50mmのコアーを切取りキャッピングを行う。原則として1回に3本とする。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	3本の強度の平均値が材令28日で設計強度以上とする。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
16 吹付工	施工	その他	空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コアによる強度試験	JIS A 1107	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	材料	必須	アルカリ骨材反応対策	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		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	JIS A 1102 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。	JIS A 5005（コンクリート用砕石及び砕砂） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第1部：高炉スラグ骨材） JIS A 5011-2（コンクリート用スラグ骨材－第2部：フェロニッケルスラグ骨材） JIS A 5011-3（コンクリート用スラグ骨材－第3部：銅スラグ骨材） JIS A 5011-4（コンクリート用スラグ骨材－第4部：電気炉酸化スラグ骨材） JIS A 5021(ｺﾝｸﾘｰﾄ用再生骨材H)	絶乾密度：2.5以上 細骨材の吸水率：3.5%以下 粗骨材の吸水率：3.0%以下 （砕砂・砕石・高炉ｽﾗｸﾞ骨材、ﾌｪﾛﾆｯｹﾙｽﾗｸﾞ細骨材、銅ｽﾗｸﾞ細骨材の規格値については摘要を参照）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の微粒分量試験	JIS A 1103 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。 （山砂の場合は、工事中1回／週以上）		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	材料	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）	砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		細骨材：1.0%以下 粗骨材：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材：10%以下 粗骨材：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	材料	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）	ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合： JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				回収水の場合： JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	製造	必須	細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	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	粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	計量設備の計量精度		設計図書による。	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水：±1%以内 セメント：±1%以内 骨材　：±3%以内 混和材：±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤：±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合： JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度平均値からの差：7.5%以下 空気量平均値からの差：10%以下 スランプ平均値からの差：15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合： 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度差：7.5%以下 空気量差：1%以下 スランプ差：3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	施工	その他	スランプ試験（モルタル除く）	JIS A 1101	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	スランプ5cm以上8cm未満：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		必須	コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1107 JIS A 1108 土木学会規準 JSCE F561-2005	1回6本　吹付1日につき1回行う。 なお、テストピースは現場に配置された型枠に工事で使用するのと同じコンクリート（モルタル）を吹付け、現場で7日間および28日間放置後、φ5cmのコアーを切り取りキャッピングを行う。1回に6本（σ7…3本、σ28…3本、）とする。	・参考値：18.0N/mm2以上（材令28日） ・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			塩化物総量規制	「コンクリートの耐久性向上」	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。（1試験の測定回数は3回）試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」（JSCE-C502,503）または設計図書の規定により行う。	原則0.3kg/m3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ロックボルトの引抜き試験	参考資料「ロックボルトの引抜試験」による	設計図書による。		引抜き耐力の80%程度以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
17 現場吹付法枠工	施工	その他	コアによる強度試験	JIS A 1107	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
18 河川海岸土工	材料	必須	土の締固め試験	JIS A 1210	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	土の粒度試験	JIS A 1204	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土粒子の密度試験	JIS A 1202	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の含水比試験	JIS A 1203	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
18 河川海岸土工	材料	その他	土の一軸圧縮試験	JIS A 1216	必要に応じて。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の三軸圧縮試験	土質試験の方法と解説	必要に応じて。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の圧密試験	JIS A 1217	必要に応じて。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土のせん断試験	土質試験の方法と解説	必要に応じて。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の透水試験	JIS A 1218	必要に応じて。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
18 河川海岸土工	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	最大粒径≦53㎜：JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法 最大粒径＞53㎜：舗装調査・試験法便覧[4]-185	築堤は、1,000m³に1回の割合、または堤体延長20mに3回の割合の内、測定頻度の高い方で実施する。	・最大粒径≦100㎜の場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	最大乾燥密度の85%以上。又は設計図書に示された値。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）による	築堤は、1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m²を標準とし、1日の施工面積が2,000m²以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す。 面積（m²）：500未満／500以上1000未満／1000以上2000未満 測定点数：5／10／15	・最大粒径＜100㎜の場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	【締固め度による管理】 1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥度密度の90%以上。又は、設計図書による。 【空気間隙率による管理】 ・砂質土 25%≦74μm＜50%の場合　Va≦15% ・粘性土　2%＜Va≦10% 又は、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				「TS・GNPSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1. 盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2. 1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 3. 土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
18 河川海岸土工	施工	その他	土の含水比試験	JIS A 1203	含水比の変化が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コーン指数の測定	舗装調査・試験法便覧[1]-216	トラフィカビリティが悪いとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
19 砂防土工	材料	必須	土の締固め試験	JIS A 1210	当初及び土質の変化時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	最大粒径≦53㎜：JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法 最大粒径＞53㎜：舗装調査・試験法便覧 [4]-185	路体の場合、1,000m3につき1回の割合、又は堤体延長20mに3回の割合の内、測定頻度の高い方で実施する。 路床の場合、500m3につき1回の割合で行う。但し、1,500m3未満の工事は1工事当たり3回以上。	・最大粒径≦100㎜の場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	・路体：最大乾燥密度の85%以上。 ・路床：最大乾燥密度の90%以上。 または設計図書に示された値。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、 RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）による	築堤は、1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m²を標準とし、1日の施工面積が2,000m²以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す。 面積（m²）：500未満／500以上1000未満／1000以上2000未満 測定点数：5／10／15	・最大粒径＜100㎜の場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	【締固め度による管理】 1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥度密度の90%以上。又は、設計図書による。 【空気間隙率による管理】 ・砂質土 25%≦74μm＜50%の場合　Va≦15% ・粘性土　2%＜Va≦10% 又は、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				「TS・GNPSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1．盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2．1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 3．土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。ただし、路肩から1m以内と締固め機械が近寄れない構造物周辺は除く。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
20 道路土工	材料	必須	土の締固め試験	JIS A 1210	当初及び土質の変化した時（材料が岩砕の場合は除く）。 但し、法面、路肩部の土量は除く。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			CBR試験（路床）	JIS A 1211	当初及び土質の変化した時。 （材料が岩砕の場合は除く）		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	土の粒度試験	JIS A 1204	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土粒子の密度試験	JIS A 1202	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の含水比試験	JIS A 1203	・路体：当初及び土質の変化した時。 ・路床：含水比の変化が認められた時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
20 道路土工	材料	その他	土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の一軸圧縮試験	JIS A 1216	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の三軸圧縮試験	土質試験の方法と解説	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の圧密試験	JIS A 1217	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土のせん断試験	土質試験の方法と解説	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
20 道路土工	材料	その他	土の透水試験	JIS A 1218	当初及び土質の変化した時。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定 ※右記試験方法（3種類）のいずれかを実施する。	最大粒径≦53mm：JIS A 1214 JIS A 1210 A・B法 最大粒径＞53mm：舗装調査・試験法便覧[4]-185	路体の場合、1,000m3につき1回の割合で行う。但し、5,000m3未満の工事は、1工事当たり3回以上。 路床の場合、500m3につき1回の割合で行う。但し、1,500m3未満の工事は1工事当たり3回以上。	・最大粒径≦100mmの場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	・路体：最大乾燥密度の85%以上。 ・路床：最大乾燥密度の90%以上。 その他、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				または、「RI計器を用いた盛土の締固め管理要領（案）」による	路体・路床とも、1日の1層あたりの施工面積を基準とする。管理単位の面積は1,500m²を標準とし、1日の施工面積が2,000m²以上の場合、その施工面積を2管理単位以上に分割するものとする。1管理単位あたりの測定点数の目安を下表に示す。 面積（m²）：500未満／500以上1000未満／1000以上2000未満 測定点数：5／10／15	・最大粒径＜100mmの場合に適用する。 ・右記の規格値を満たしていても、規格値を著しく下回っている点が存在した場合は、監督職員と協議の上で、（再）転圧を行うものとする。	【締固め度による管理】 路体・路床とも1管理単位の現場乾燥密度の平均値が最大乾燥度密度の90%以上。又は、設計図書による。 【空気間隙率による管理】 路体 ・砂質土　Va≦15% ・粘性土　Va≦10% 路床 施工含水比の平均が最適含水比付近にあること。又は、設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				「TS・GNSSを用いた盛土の締固め情報化施工管理要領（案）」【TS編・GNSS編】による	1．盛土を管理する単位（以下「管理単位」）に分割して管理単位毎に管理を行う。 2．1日の施工が複数層に及ぶ場合でも1管理単位を複数層にまたがらせることはしないものとする。 3．土取り場の状況や土質状況が変わる場合には、新規の管理単位として取り扱うものとする。		施工範囲を小分割した管理ブロックの全てが規定回数だけ締め固められたことを確認する。ただし、路肩から1m以内と締固め機械が近寄れない構造物周辺は除く。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
20 道路土工	施工	必須	ブルーフローリング	舗装調査・試験法便覧[4]-210	路床仕上げ後全幅、全区間について実施する。但し、現道打換工事、仮設用道路維持工事は除く。	・荷重車については、施工時に用いた転圧機械と同等以上の締固効果を持つローラやトラック等を用いるものとする。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平板載荷試験	JIS A 1215	各車線ごとに延長40mについて1箇所の割で行う。	・セメントコンクリートの路盤に適用する。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場CBR試験	JIS A 1222	各車線ごとに延長40mについて1回の割で行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			含水比試験	JIS A 1203	降雨後又は、含水比の変化が認められたとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コーン指数の測定	舗装調査・試験法便覧[1]-216	トラフィカビリティが悪いとき。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			たわみ量	舗装調査・試験法便覧[1]-227（ﾍﾝｹﾞﾙﾏﾝﾋﾞｰﾑ）	ブルーフローリングでの不良個所について実施		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
21 捨石工	施工	必須	岩石の見掛比重	JIS A 5006	原則として産地毎に当初及び岩質の変化時。	・500m3以下は監督職員承諾を得て省略できる。 ・参考値: ・硬石　:約2.7～2.5g/cm3 ・準硬石:約2.5～2g/cm3 ・軟石　:約2g/cm3未満	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			岩石の吸水率	JIS A 5006	原則として産地毎に当初及び岩質の変化時。	・500m3以下は監督職員承諾を得て省略できる。 ・参考値: ・硬石　:5%未満 ・準硬石:5%以上15%未満 ・軟石　:15%以上	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			岩石の圧縮強さ	JIS A 5006	原則として産地毎に当初及び岩質の変化時。	・500m3以下は監督職員承諾を得て省略できる。 ・参考値: ・硬石:4903N/cm2以上 ・準硬石:980.66N/cm2以上4903N/cm2未満 ・軟石:980.66N/cm2未満	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	岩石の形状	JIS A 5006	5,000m3につき1回の割で行う。 但し、5,000m3以下のものは1工事2回実施する。	500m3以下は監督職員承諾を得て省略できる。	うすっぺらなもの、細長いものであってはならない。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 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	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。	JIS A 5005（コンクリート用砕石及び砕砂） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第1部：高炉スラグ骨材） JIS A 5011-2（コンクリート用スラグ骨材－第2部：フェロニッケルスラグ骨材） JIS A 5011-3（コンクリート用スラグ骨材－第3部：銅スラグ骨材） JIS A 5011-4（コンクリート用スラグ骨材－第4部：電気炉酸化スラグ骨材） JIS A 5021（コンクリート用再生骨材H）	絶乾密度：2.5以上 吸水率：2002年制定コンクリート標準示方書ダムコンクリート編による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材のふるい分け試験	JIS A 1102 JIS A 5005 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 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）	その他	ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回／月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、工事中1回／年以上および産地が変わった場合。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の微粒分量試験	JIS A 1103 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回／月以上および産地が変わった場合。 （山砂の場合は、工事中1回／週以上）		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 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）	その他	粗骨材中の軟石量試験	JIS A 1126	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		軟石量：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		細骨材：1.0%以下 粗骨材：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材：10%以下 粗骨材：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。		40%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合： JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 コンクリートダム	材料	その他		回収水の場合： JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
22 コンクリートダム	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		設計図書による	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水：±1%以内 セメント：±1%以内 骨材　：±3%以内 混和材：±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤：±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合： JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。		コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度平均値からの差：7.5%以下 空気量平均値からの差：10%以下 スランプ平均値からの差：15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合： 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。		コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度差：7.5%以下 空気量差：1%以下 スランプ差：3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 コンクリートダム	製造（プラント）	その他	細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	塩化物総量規制	コンクリートの耐久性向上	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。（1試験の測定回数は3回とする）試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」（JSCE-C502,503）または設計図書の規定により行う。	原則0.3kg/m3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 コンクリートダム	施工	必須	単位水量測定	レディミクストコンクリートの品質確保について	1日当たりコンクリート種別ごとの使用量が100m3/日以上の場合； 2回／日（午前1回、午後1回）、または構造物の重要度と工事の規模に応じて１００～１５０m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められたときとし測定回数は多い方を採用する。	示方配合の単位水量の上限値は、粗骨材の最大寸法が20mm～25mmの場合は175kg/m3、40mmの場合は165kg/m3を基本とする。	1）測定した単位水量が、配合設計±15kg/m3の範囲にある場合はそのまま施工してよい。 2）測定した単位水量が、配合設計±15を超え±20kg/m3の範囲にある場合は、水量変動の原因を調査し、生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 3）配合設計±20kg/m3の指示値を越える場合は、生コンを打込まずに、持ち帰らせ、水量変動の原因を調査し、生コン製造業者に改善を指示しなければならない。その後の全運搬車の測定を行い、配合設計±20kg/m3以内になることを確認する。更に、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 なお、管理値または指示値を超える場合は1回に限り試験を実施することができる。再試験を実施したい場合は2回の測定結果のうち、配合設計との差の絶対値の小さい方で評価してよい。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			スランプ試験	JIS A 1101	・荷卸し時 ・１回／日または構造物の重要度と工事の規模の応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	スランプ5cm以上8cm未満 ：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。またレディーミクストコンクリート工場（JISマーク表示認定工場）の品質証明書等のみとすることができる。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 コンクリートダム	施工	必須	コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1108	1回3ヶ 1.1ブロック1リフトのコンクリート量500m3未満の場合1ブロック1リフト当り1回の割で行う。なお、1ブロック1リフトのコンクリート量が150m3以下の場合及び数種のコンクリート配合から構成される場合は監督職員と協議するものとする。 2.1ブロック1リフトコンクリート量500m3以上の場合1ブロック1リフト当り2回の割で行う。なお、数種のコンクリート配合から構成される場合は監督職員と協議するものとする。 3.ピア、埋設物周辺及び減勢工などのコンクリートは、打設日1日につき2回の割で行う。 4.上記に示す基準は、コンクリートの品質が安定した場合の標準を示すものであり、打ち込み初期段階においては、2～3時間に1回の割合で行う。	小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。またレディーミクストコンクリート工場（JISマーク表示認定工場）の品質証明書等のみとすることができる。	(a)圧縮強度の試験値が、設計基準強度の80%を1/20以上の確率で下回らない。 (b)圧縮強度の試験値が、設計基準強度を1/4以上の確率で下回らない。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			温度測定（気温・コンクリート）	温度計による	1回供試体作成時各ブロック打込み開始時終了時。				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
22 コンクリートダム	施工	その他	コンクリートの単位容積質量試験	JIS A 1116	1回2ヶ　当初及び品質に異常が認められる場合に行う。	参考値：2.3t/m3以上	設計図書による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの洗い分析試験	JIS A 1112	1回　当初及び品質に異常が認められる場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
22 コンクリートダム	施工	その他	コンクリートのブリージング試験	JIS A 1123	1回1ヶ　当初及び品質に異常が認められる場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの引張強度試験	JIS A 1113	1回3ヶ　当初及び品質に異常が認められる場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの曲げ強度試験	JIS A 1106	1回3ヶ　当初及び品質に異常が認められる場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 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	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	骨材のふるい分け試験	JIS A 1102 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110 JIS A 5005 JIS A 5011-1～4 JIS A 5021	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。	JIS A 5005（コンクリート用砕石及び砕砂） JIS A 5011-1（コンクリート用スラグ骨材－第1部：高炉スラグ骨材） JIS A 5011-2（コンクリート用スラグ骨材－第2部：フェロニッケルスラグ骨材） JIS A 5011-3（コンクリート用スラグ骨材－第3部：銅スラグ骨材） JIS A 5011-4（コンクリート用スラグ骨材－第4部：電気炉酸化スラグ骨材） JIS A 5021（ｺﾝｸﾘｰﾄ用再生骨材H）	絶乾密度：2.5以上 細骨材の吸水率：3.5%以下 粗骨材の吸水率：3.0%以下 （砕砂・砕石、高炉スラグ骨材、フェロニッケルスラグ細骨材、銅スラグ細骨材の規格値については適用を参照）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。		40%以下、舗装コンクリートは35%以下 但し、積雪寒冷地の舗装コンクリートの場合は25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 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）	その他	骨材の微粒分量試験	JIS A 1103 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。 （山砂の場合は、工事中1回／週以上）		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			砂の有機不純物試験	JIS A 1105	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	工事開始前、工事中1回/月以上および産地が変わった場合。		細骨材：1.0%以下 粗骨材：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122 JIS A 5005	工事開始前、工事中1回/年以上および産地が変わった場合。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材：10%以下 粗骨材：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ ☑	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 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）	その他	セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合： JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				回収水の場合： JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・ただし、その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 覆工コンクリート(NATM)	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		設計図書による	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水:±1%以内 セメント:±1%以内 骨材　:±3%以内 混和材:±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤:±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ミキサの練混ぜ性能試験	バッチミキサの場合: JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度平均値からの差:7.5%以下 空気量平均値からの差:10%以下 スランプ平均値からの差:15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合: 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	コンクリート中のモルタル単位容積質量差:0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差:5%以下 圧縮強度差:7.5%以下 空気量差:1%以下 スランプ差:3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 覆工コンクリート(NATM)	施工	必須	スランプ試験	JIS A 1101	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	スランプ5cm以上8cm未満：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			単位水量測定	レディミクストコンクリートの品質確保について	1日当たりコンクリート種別ごとの使用量が100m^3/日以上の場合； 2回／日（午前1回、午後1回）、または構造物の重要度と工事の規模に応じて１００～１５０m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められたときとし測定回数は多い方を採用する。	示方配合の単位水量の上限値は、粗骨材の最大寸法が20mm～25mmの場合は175kg/m3、40mmの場合は165kg/m3を基本とする。	1）測定した単位水量が、配合設計±15kg/m3の範囲にある場合はそのまま施工してよい。 2）測定した単位水量が、配合設計±15を超え±20kg/m3の範囲にある場合は、水量変動の原因を調査し、生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 3）配合設計±20kg/m3の指示値を越える場合は、生コンを打込まずに、持ち帰らせ、水量変動の原因を調査し、生コン製造業者に改善を指示しなければならない。その後の全運搬車の測定を行い、配合設計±20kg/m3以内になることを確認する。更に、配合設計±15kg/m3以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 なお、管理値または指示値を超える場合は1回に限り試験を実施することができる。再試験を実施したい場合は2回の測定結果のうち、配合設計との差の絶対値の小さい方で評価してよい。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1108	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20から150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。なお、テストピースは打設場所で採取し、1回につき6本（σ7･･･3本、σ28･･･3本）とする。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	1回の試験結果は指定した呼び強度の85％以上であること。 3回の試験結果の平均値は、指定した呼び強度以上であること。 （1回の試験結果は、3個の供試体の試験値の平均値）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
23 覆工コンクリート(NATM)	施工	必須	塩化物総量規制	コンクリートの耐久性向上	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。（1試験の測定回数は3回とする）試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」（JSCE-C502,503）または設計図書の規定により行う。	原則0.3kg/m^3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上の試験、またはレディーミクストコンクリート工場の品質証明書等のみとすることができる。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	コアによる強度試験	JIS A 1107	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの洗い分析試験	JIS A 1112	1回　品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
24 吹付けコンクリート(NATM)	材料	必須	アルカリ骨材反応対策	アルカリ骨材反応抑制対策について（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）	骨材試験を行う場合は、工事開始前、工事中1回/6ヶ月以上および産地が変わった場合。		「アルカリ骨材反応抑制対策について」（平成14年7月31日付け国官技第112号、国港環第35号、国空建第78号）」	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	材料	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	JIS A 1102	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の単位容積質量試験	JIS A 1104	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		絶乾密度：2.5以上 細骨材の吸水率：3.5%以下 粗骨材の吸水率：3.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の微粒分量試験	JIS A 1103	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		粗骨材：1.0%以下 細骨材：コンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合3.0%以下、その他の場合5.0%以下（砕砂およびスラグ細骨材を用いた場合はコンクリートの表面がすりへり作用を受ける場合5.0%以下その他の場合7.0%以下）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			砂の有機不純物試験	JIS A 1105	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。	濃い場合は、JIS A 1142「有機不純物を含む細骨材のモルタル圧縮強度による試験方法」による。	標準色より淡いこと。濃い場合でも圧縮強度が90%以上の場合は使用できる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	材料	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）	モルタルの圧縮強度による砂の試験	JIS A 1142	試料となる砂の上部における溶液の色が標準色液の色より濃い場合。		圧縮強度の90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		細骨材：1.0%以下 粗骨材：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122	細骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。 ただし、覆工コンクリートと同一材料の場合は省略できる。粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。	寒冷地で凍結のおそれのある地点に適用する。	細骨材：10%以下 粗骨材：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の粒形判定実績率試験	JIS A 5005	粗骨材は採取箇所または、品質の変更があるごとに1回。		55%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	材料	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）	ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			練混ぜ水の水質試験	上水道水及び上水道水以外の水の場合： JIS A 5308付属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	上水道を使用してる場合は試験に換え、上水道を使用してることを示す資料による確認を行う。	懸濁物質の量：2g/l以下 溶解性蒸発残留物の量：1g/l以下 塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				回収水の場合： JIS A 5308附属書3	工事開始前及び工事中1回/年以上および水質が変わった場合。	・ただし、その原水は上水道水及び上水道水以外の水の規定に適合しなければならない。	塩化物イオン量：200ppm以下 セメントの凝結時間の差：始発は30分以内、終結は60分以内 モルタルの圧縮強度比：材齢7及び28日で90%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	製造（プラント）	その他	計量設備の計量精度		設計図書による	・レディーミクストコンクリートの場合、印字記録により確認を行う。	水：±1%以内 セメント：±1%以内 骨材　：±3%以内 混和材：±2%以内 （高炉スラグ微粉末の場合は±1%以内） 混和剤：±3%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	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	バッチミキサの場合： JIS A 1119 JIS A 8603-1 JIS A 8603-2	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。	コンクリートの練混ぜ量 公称容量の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度平均値からの差：7.5%以下 空気量平均値からの差：10%以下 スランプ平均値からの差：15%以下 公称容量の1/2の場合 コンクリート中のモルタル単位容積質量差0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
				連続ミキサの場合： 土木学会規準 JSCE-I 502	工事開始前及び工事中1回/年以上。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。	コンクリート中のモルタル単位容積質量差：0.8%以下 コンクリート中の単位粗骨材量の差：5%以下 圧縮強度差：7.5%以下 空気量差：1%以下 スランプ差：3cm以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			細骨材の表面水率試験	JIS A 1111	2回/日以上	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材の表面水率試験	JIS A 1125	1回/日以上。	レディーミクストコンクリート以外の場合に適用する。	設計図書による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	施工	必須	塩化物総量規制	コンクリートの耐久性向上	コンクリートの打設が午前と午後にまたがる場合は、午前に1回コンクリート打設前に行い、その試験結果が塩化物総量の規制値の1/2以下の場合は、午後の試験を省略することができる。（1試験の測定回数は3回とする）試験の判定は3回の測定値の平均値。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。 ・骨材に海砂を使用する場合は、「海砂の塩化物イオン含有率試験方法」（JSCE-C502,503）または設計図書の規定により行う。	原則0.3kg/m3以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			コンクリートの圧縮強度試験	JIS A 1108 土木学会規準 JSCE F561-2005	トンネル施工長40m毎に1回材齢7日,28日（2×3=6供試体）なお、テストピースは現場に配置された型枠に工事で使用するのと同じコンクリートを吹付け、現場で7日間および28日間放置後、φ5cmのコアーを切り取りキャッピングを行う。1回に6本（σ7…3本、σ28…3本、）とする。	・小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。	1回の試験結果は指定した呼び強度の85%以上であること。 3回の試験結果の平均値は、指定した呼び強度以上であること。 （1回の試験結果は、3個の供試体の試験値の平均値）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	スランプ試験	JIS A 1101	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。	スランプ5cm以上8cm未満 ：許容差±1.5cm スランプ8cm以上18cm以下：許容差±2.5cm		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ ☑	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			空気量測定	JIS A 1116 JIS A 1118 JIS A 1128	・荷卸し時 1回／日または構造物の重要度と工事の規模に応じて20～150m3ごとに1回、および荷卸し時に品質変化が認められた時。	小規模工種で1工種当りの総使用量が50m3未満の場合は1工種1回以上。	±1.5%（許容差）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
24 吹付けコンクリート(NATM)	施工	その他	コアによる強度試験	JIS A 1107	品質に異常が認められた場合に行う。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
25 ロックボルト(NATM)	材料	その他	外観検査（ロックボルト）	・目視 ・寸法計測	材質は製造会社の試験による。		設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	モルタルの圧縮強度試験	JIS A 1108	1)施工開始前に1回 2)施工中は、トンネル施工延長50mごとに1回 3)製造工場または品質の変更があるごとに1回		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			モルタルのフロー値試験	JIS R 5201	1)施工開始前に1回 2)施工中または必要の都度 3)製造工場または品質の変更があるごとに1回		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ロックボルトの引抜き試験	参考資料「ロックボルトの引抜試験」による	掘削の初期段階は20mごとに、その後は50mごとに実施、1断面当たり3本均等に行う（ただし、坑口部では両側壁各1本）。		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
26 路上再生路盤工	材料	必須	修正CBR試験	舗装調査・試験法便覧[4]-5	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	修正CBR20%以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の粒度試験	JIS A 1204	当初及び材料の変化時		舗装再生便覧参照 資表-4.7路上再生路盤骨材の望ましい粒度範囲による		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の含水比試験	JIS A 1203	当初及び材料の変化時		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	当初及び材料の変化時		塑性指数PI：9以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
26 路上再生路盤工	材料	その他	セメントの物理試験	JIS R 5201	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ポルトランドセメントの化学分析	JIS R 5202	工事開始前、工事中1回/月以上		JIS R 5210（ポルトランドセメント） JIS R 5211（高炉セメント） JIS R 5212（シリカセメント） JIS R 5213（フライアッシュセメント） JIS R 5214（エコセメント）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[4]-191	1,000m2に1回		基準密度の93%以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			土の一軸圧縮試験	舗装調査・試験法便覧[4]-68	当初及び材料の変化時		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			CAEの一軸圧縮試験	舗装調査・試験法便覧[4]-69	当初及び材料の変化時	CAEの一軸圧縮試験とは、路上再生アスファルト乳剤安定処理路盤材料の一軸圧縮試験を指す。	設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
26 路上再生路盤工	施工	必須	含水比試験	JIS A 1203	1～2回／日		設計図書による。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
27 路上表層再生工	材料	必須	旧アスファルト針入度	JIS K 2207	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			旧アスファルトの軟化点	JIS K 2207	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			既設表層混合物の密度試験	舗装調査・試験法便覧[3]-91	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			既設表層混合物の最大比重試験	舗装調査・試験法便覧[4]-229	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
27 路上表層再生工	材料	必須	既設表層混合物のアスファルト量抽出粒度分析試験	舗装調査・試験法便覧[4]-238	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			既設表層混合物のふるい分け試験	舗装調査・試験法便覧[2]-14	当初及び材料の変化時	十分なデータがある場合や事前調査時のデータが利用できる場合にはそれらを用いてもよい。			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			新規アスファルト混合物	「アスファルト舗装」に準じる。	当初及び材料の変化時		「アスファルト舗装」に準じる。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	施工	必須	現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[3]-91	1,000m2につき1個	空隙率による管理でもよい。	96%以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			温度測定	温度計による。	随時	測定値の記録は、1日4回（午前・午後各2回）	110℃以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
27 路上表層再生工	施工	必須	かきほぐし深さ	「舗装再生便覧」付録-8に準じる。	1,000m2毎		-0.7cm以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	適宜	目標値を設定した場合のみ実施する。	2.36mmふるい：±12%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	適宜	目標値を設定した場合のみ実施する。	75μmふるい：±5%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			アスファルト量抽出粒度分析試験	舗装調査・試験法便覧[4]-238	適宜	目標値を設定した場合のみ実施する。	アスファルト量：±0.9%以内		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 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	JIS A 1102	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	「舗装施工便覧」3-3-2(3)による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材の密度及び吸水率試験	JIS A 1109 JIS A 1110	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		砕石・玉砕、製鋼スラグ（SS） 表乾比重：2.45以上 吸水率　：3.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			骨材中の粘土塊量の試験	JIS A 1137	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		粘土、粘土塊量：0.25%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	材料	必須	粗骨材の形状試験	舗装調査・試験法便覧[2]-45	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	細長、あるいは偏平な石片：10%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの粒度試験	JIS A 5008	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		「舗装施工便覧」3-3-2(4)による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーの水分試験	JIS A 5008	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		1%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	材料	その他	フィラーの塑性指数試験	JIS A 1205	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	4以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			フィラーのフロー試験	舗装調査・試験法便覧[2]-65	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		50%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			製鋼スラグの水浸膨張性試験	舗装調査・試験法便覧[2]-77	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		水浸膨張比：2.0%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		砕石・玉砕、製鋼スラグ（SS）：30%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	材料	その他	硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験	JIS A 1122	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	損失量：12%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粗骨材中の軟石量試験	JIS A 1126	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		軟石量：5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			針入度試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		40(1/10mm）以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			軟化点試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		80.0℃以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	材料	その他	伸度試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	50cm以上（15℃）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			引火点試験	JIS K 2265	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		260℃以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			薄膜加熱質量変化率	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		0.6%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			薄膜加熱針入度残留率	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前		65%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	材料	その他	タフネス・テナシティ試験	舗装調査・試験法便覧[2]-244	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	タフネス：20N・m	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			密度試験	JIS K 2207	・中規模以上の工事：施工前、材料変更時 ・小規模以下の工事：施工前			○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	プラント	必須	粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回／日		2.36mmふるい：±12%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回／日		75μmふるい：±5%以内基準粒度	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	プラント	必須	アスファルト量抽出粒度分析試験	舗装調査・試験法便覧[4]-238	・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。 印字記録の場合：全数又は抽出・ふるい分け試験 1～2回/日	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	アスファルト量：±0.9%以内	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			温度測定（アスファルト・骨材・混合物）	温度計による	随時		配合設計で決定した混合温度。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	ホイールトラッキング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-39	設計図書による。	アスファルト混合物の耐流動性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ラベリング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-17	設計図書による。	アスファルト混合物の耐磨耗性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	プラント	その他	カンタブロ試験	舗装調査・試験法便覧[3]-111	設計図書による。	アスファルト混合物の骨材飛散抵抗性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
	舗設現場	必須	温度測定（初期締固め前）	温度計による	随時	測定値の記録は、1日4回（午前・午後各2回）	140～160℃		日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
			現場透水試験	舗装調査・試験法便覧[1]-122	1,000m2ごと。		X10　1,000mL/15sec以上 X10　300mL/15sec以上 （歩道箇所）		日付・チェック	／ ☐	／ ☑	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
			現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[3]-97	・中規模以上の工事：定期的又は随時（1,000m2につき1個）。 ・小規模以下の工事：異常が認められたとき。	・中規模以上の工事とは、管理図を描いた上での管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m2あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 ・小規模工事は管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものをいう。 ①施工面積で1,000m2以上10,000m2未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が500t以上,3,000t未満(コンクリートでは400m3以上,1,000m3未満)。 ただし、以下に該当するものについても小規模工事として取り扱うものとする。 1)アスファルト舗装：同一配合の合材が100t以上のもの	基準密度の94%以上。 X10:96%　以上 X6:　96%　以上 X3:　96.5%以上 ただし、歩道の基準密度については設計図書による。		日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
28 排水性舗装工・透水性舗装工	舗設現場	必須	外観検査（混合物）	目視	随時				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
29 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	舗装調査・試験法便覧[2]-14	再生骨材使用量500tごとに1回。			○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			再生骨材 旧アスファルト含有量	舗装調査・試験法便覧[4]-238	再生骨材使用量500tごとに1回。		3.8%以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			再生骨材 旧アスファルト針入度	マーシャル安定度試験による再生骨材の旧アスファルト性状判定方法	再生混合物製造日ごとに1回。 1日の再生骨材使用量が500tを超える場合は2回。 1日の再生骨材使用量が100t未満の場合は、再生骨材を使用しない日を除いて2日に1回とする。		20(1/10mm)以上（25℃）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			再生骨材 洗い試験で失われる量	舗装再生便覧	再生骨材使用量500tごとに1回。	洗い試験で失われる量とは、試料のアスファルトコンクリート再生骨材の水洗前の75μmふるいにとどまるものと、水洗後の75μmふるいにとどまるものを気乾もしくは60℃以下の炉乾燥し、その質量の差からもとめる。	5%以下	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			再生アスファルト混合物	JIS K 2207	2回以上及び材料の変化		JIS K 2207石油アスファルト規格	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
29 プラント再生舗装工	プラント	必須	粒度（2.36mmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	抽出ふるい分け試験の場合：1～2回／日 ・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められるとき。 印字記録の場合：全数		2.36mmふるい：±12%以内 再アス処理の場合、2.36mm：±15%以内 印字記録による場合は、舗装再生便覧表-2.8.5による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			粒度（75μmフルイ）	舗装調査・試験法便覧[2]-14	抽出ふるい分け試験の場合：1～2回／日 ・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められるとき。 印字記録の場合：全数		75μmふるい：±5%以内 再アス処理の場合、75μm：±6%以内 印字記録による場合は、舗装再生便覧表-2.8.5による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			再生アスファルト量	舗装調査・試験法便覧[4]-238	抽出ふるい分け試験の場合：1～2回／日 ・中規模以上の工事：定期的又は随時。 ・小規模以下の工事：異常が認められるとき。 印字記録の場合：全数		アスファルト量：±0.9%以内 再アス処理の場合、アスファルト量：±1.2%以内 印字記録による場合は、舗装再生便覧表-2.8.5による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	水浸ホイールトラッキング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-57	設計図書による。	耐水性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
29 プラント再生舗装工	プラント	その他	ホイールトラッキング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-39	設計図書による。	耐流動性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ラベリング試験	舗装調査・試験法便覧[3]-17	設計図書による。	耐磨耗性の確認	設計図書による。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
	舗設現場	必須	外観検査（混合物）	目視	随時				日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			温度測定（初期締固め前）	温度計による。	随時	測定値の記録は、1日4回（午前・午後各2回）			日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			現場密度の測定	舗装調査・試験法便覧[3]-91	・締固め度は、10個の測定値の平均値X10が規格値を満足しなければならない。また、10個の測定値が得がたい場合は3個の測定値の平均値X3が規格値を満足していなければならないが、X3が規格値をはずれた場合は、さらに3個のデータを加えた平均値X6が規格値を満足していればよい。 ・1,000m2につき1個 ・1,000m2未満の工事（ただし維持工事は除く） ・1工事につき任意の3個		基準密度の94%以上。 再アス処理の場合、基準密度の93%以上。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
30 工場製作工(鋼橋用鋼材)	材料	必須	外観・規格（主部材）	現物照合、帳票確認	現物とミルシートの整合性が確認できること規格、品質がミルシートで確認できること。			○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			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）	JISによる	JISによる	試験対象とする材料は監督職員と協議のうえ選定する。	JISによる		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観検査（付属部材）	目視および計測	JISによる		JISによる		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
31 ガス切断工	施工	必須	表面粗さ	目視		表面あらさとは、JIS B 0601に規定する表面の粗度をあらわし、50μmRyとは表面あらさ50/1,000mmの凹凸を示す。	主要部材：50μmRy以下 二次部材：100μmRy以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			ノッチ深さ	・目視 ・計測		ノッチ深さとは、ノッチ上縁から谷までの深さを示す。	主要部材：ノッチがあってはならない 二次部材：1mm以下		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			スラグ	目視			塊状のスラグが点在し、付着しているが、こん跡を残さず容易にはく離するもの。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			上縁の溶け	目視			わずかに丸みをおびているが、滑らかな状態のもの。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
		その他	平面度	目視			設計図書による（日本溶接協会規格「ガス切断面の品質基準」に基づく）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間：　年　月　日～　年　月　日）

工事名：	対象箇所：

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
31 ガス切断工	施工	その他	ベベル精度	計測器による計測			設計図書による（日本溶接協会規格「ガス切断面の品質基準」に基づく）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			真直度	計測器による計測			設計図書による（日本溶接協会規格「ガス切断面の品質基準」に基づく）		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
32 溶接工	施工	必須	引張試験:開先溶接	JIS Z 2241	試験片の形状:JIS Z 3121 1号 試験片の個数:2	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.1開先溶接試験溶接方法による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	引張強さが母材の規格値以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			型曲げ試験 （19mm未満裏曲げ） （19mm未満側曲げ）:開先溶接	JIS Z 3122	試験片の形状:JIS Z 3122 試験片の個数:2	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.1開先溶接試験溶接方法による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	亀裂が生じてはならない。ただし、亀裂の発生原因がﾌﾞﾛｰﾎｰﾙあるいはｽﾗｸﾞ巻き込みであることが確認され、かつ、亀裂の長さが3mm以下の場合は許容するものとする。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			衝撃試験:開先溶接	JIS Z 2242	試験片の形状:JIS Z 2242 4号 試験片の採取位置:「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法　図-17.4.2衝撃試験片 試験片の個数:各部位につき3	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.1開先溶接試験溶接方法による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	溶接金属および溶接熱影響部で母材の規格値以上（それぞれ3個の平均）	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			マクロ試験:開先溶接	JIS G 0553に準じる	試験片の個数:1	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.1開先溶接試験溶接方法による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	欠陥があってはならない	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:	品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
32 溶接工	施工	必須	非破壊試験:開先溶接	JIS Z 3104	試験片の個数:試験片継手全長	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.1開先溶接試験溶接方法による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	引張側:2種以上 圧縮側:3種以上	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			マクロ試験:すみ肉溶接	JIS G 0553に準じる	試験片の形状:「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接　図-17.4.3すみ肉溶接試験(マクロ試験)溶接方法および試験片の形状 試験片の個数:1	・溶接方法は「日本道路協会道路橋示方書・同解説」Ⅱ鋼橋編17.4.4溶接施工法図-17.4.4すみ肉溶接試験(マクロ試験)溶接方法及び試験片の形状による。 ・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	欠陥があってはならない	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			引張試験:スタッド溶接	JIS Z 2241	試験片の形状:JIS B 1198 試験片の個数:3	・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	道路橋示方書・同解説による	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			曲げ試験:スタッド溶接	JIS Z 3145	試験片の形状:JIS Z 3145 試験片の個数:3	・なお、過去に同等もしくはそれ以上の条件で溶接施工試験を行い、かつ施工経験をもつ工場では、その時の試験報告書によって判断し、溶接施工試験を省略することができる。	溶接部に亀裂を生じてはならない。	○	日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
32 溶接工	施工	必須	突合せ継手の内部欠陥に対する検査	JIS Z 3104	RTの場合はJIS Z 3104による。 UTの場合はJIS Z 3060による。	「鋼道路橋の疲労設計指針H14.3」による継手の設計を行っている場合は、疲労強度等級の条件によること。（等級に応じて、内部キズの規格値は3mm以下あるいは、板厚/6mm以下となる）	引張側：2種以上 圧縮側：3種以上		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観検査（割れ）	・目視	検査体制、検査方法を明確にした上で目視検査する。 目視は全延長実施する。ただし、疑わしい場合は、磁粉深傷法又は浸透液深傷法を用いる		あってはならない。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（ビード表面のピット）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。 目視は全延長実施する。		主要部材の突合せ継手及び断面を構成するT継手、かど継手には、ビード表面にピットがあってはならない。 その他のすみ肉溶接及び部分溶込み開先溶接には、1継手につき3個又は継手長さ1mにつき3個までを許容するものとする。ただし、ピットの大きさが1mm以下の場合は、3個を1個として計算するものとする。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（ビード表面の凹凸）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。 目視は全延長実施する。		ビード表面の凹凸は、ビード長さ25mmの範囲で3mm以下。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（アンダーカット）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。 目視は全延長実施する。	「鋼道路橋の疲労設計指針H14.3」による継手の設計を行っている場合は、疲労強度等級の条件によること。（等級に応じて、アンダーカットの規格値は0.3mm以下あるいは、0.0mmとなる）	アンダーカットの深さは、0.5mm以下でなければならない。		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
32 溶接工	施工	必須	外観検査（オバーラップ）	・目視	検査体制、検査方法を明確にした上で目視検査する。		あってはならない。		日付・チェック	／ ☐	／ ☑	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（すみ肉溶接サイズ）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。目視は全延長実施する。		すみ肉溶接のサイズおよびのど厚は、指定すみ肉サイズおよびのど厚を下回ってはならない。ただし、1溶接線の両端各50mmを除く部分では、溶接長さの10%までの範囲で、サイズおよびのど厚ともに−1.0mmの誤差を認めるものとする。		日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（余盛高さ）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。目視は全延長実施する。		道路橋示方書・同解説による		日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							
			外観形状検査（アークスタッド）	・目視及びノギス等による計測	検査体制、検査方法を明確にした上で、目視確認により疑わしい箇所を測定する。目視は全延長実施する。		・余盛り形状の不陸：余盛りは全周にわたり包囲していなければならない。なお、余盛りは高さ1mm、幅0.5mm以上。 ・クラック及びスラグ巻込み：あってはならない。 ・アンダーカット：するどい切欠状アンダーカットがあってはならない。ただし、グラインダー仕上げ量が0.5mm以内に納まるものは仕上げて合格とする。 ・スタッドジベルの仕上げ高さ：（設計値±2mm）をこえてはならない。		日付・チェック	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	／ ☐	
									確認箇所							
									コメント							

品質証明チェックシート（品質）

（期間:　年　月　日～　年　月　日）

工事名:	対象箇所:

品質証明者	印

工種	種別	試験区分	試験項目・試験方法		試験基準・摘要		規格値	試験成績表等による確認	チェック内容							備考
32 溶接工	施工	その他	ハンマー打撃試験	ハンマー打撃	外観検査の結果が不合格となったｽﾀｯﾄﾞｼﾞﾍﾞﾙについて全数。 外観検査の結果が合格のｽﾀｯﾄﾞｼﾞﾍﾞﾙの中から1%について抜き取り曲げ検査を行うものとすす。	・余盛が包囲していないｽﾀｯﾄﾞｼﾞﾍﾞﾙは、その方向と反対の15°の角度まで曲げるものとする。 ・15°曲げても欠陥の生じないものは、元に戻すことはなく、曲げたままにしておくものとする。	われなどの欠陥を生じないものを合格		日付・チェック	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	／ □	
									確認箇所							
									コメント							