

2024年度版 工場認証審査 審査基準根拠

工場区分	工場で製造する製品グループの範囲	摘要	申請区分
II 群	L型擁壁・逆T型擁壁・U型擁壁	-	工 II -擁-1

調査項目	判断基準	調査内容	根拠 (RPCA審査基準が満足する道路土工関係指針等)	
設備の管理				
製造設備	原材料貯蔵設備	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度での点検記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	鉄筋の加工組立設備	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度での点検記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	型枠	管理方法を規定しているか 管理台帳があり、更新しているか 申請工場外から型枠を受け入れた際の、受入検査記録があり、適切に管理されているか 初回使用時に初物検査記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	材料計量装置	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度での点検記録があり、適切に管理されているか 規定の頻度で静荷重検査の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『道路PCa工指針』	
	ミキサ	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度での点検記録があり、適切に管理されているか 規定の頻度で練混ぜ性能検査の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『JIS Q 1011』A.4 設備の管理	
	コンクリート運搬設備及び打設設備	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で点検記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	コンクリート成形機	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で点検記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	養生設備	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で検査及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『ボイラー及び圧力容器安全規則』	
	運搬設備(クレーン)	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で検査及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『クレーン等安全規則』	
	運搬設備(フォークリフト)	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で検査及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『労働安全衛生規則』	
検査設備	骨材試験用器具	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で校正及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理 『計量法施行令』	
	コンクリート試験用器具、機械	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で校正及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	寸法測定用器具	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で校正及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
	曲げ耐力試験用装置	種類及び管理方法を規定しているか 設備管理台帳があり、更新しているか 規定の頻度で校正及び点検の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.4 設備の管理	
原材料の管理				
コンクリート	セメント	品質、受入検査方法、貯蔵方法の規定があり、規定に基づき実施していること 品質を1回以上／月確認していること	種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	細骨材	品質、受入検査方法、貯蔵方法の規定があり、規定に基づき実施していること JIS Q 1012に基づき確認を行っていること	種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	粗骨材	品質、受入検査方法、貯蔵方法の規定があり、規定に基づき実施していること JIS Q 1012に基づき確認を行っていること	種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理

2024年度版 工場認証審査 審査基準根拠

工場区分	工場で製造する製品グループの範囲	摘要	申請区分
II 群	L型擁壁・逆T型擁壁・U型擁壁	-	工 II -擁-1

調査項目	判断基準	調査内容	根拠 (RPCA審査基準が満足する道路土工関係指針等)	
原材料の管理				
コンクリート	水	種類を規定しているか 上水道水を除いて、品質を規定しているか 上水道水を除いて、品質確認項目及び頻度を規定しているか 上水道水を除いて、品質の不合格時の処置を規定しているか 上水道水を除いて、規定の頻度で品質の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理	
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか JISマーク品は入荷の都度、JISマークを確認しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
	鉄筋	種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか JISマーク品は入荷の都度、JISマークを確認しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理	
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で使用材料の品質の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入�査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入�査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入�査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
加工鉄筋 組立鉄筋	スペーサ	種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理	
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
吊り金具		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
その他の材料		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
		種類及び品質を規定しているか 品質確認項目及び受入検査項目、確認頻度を規定しているか 品質及び受入検査の不合格時の処置を規定しているか 貯蔵方法を規定しているか 規定の頻度で品質及び受入検査の確認記録があり、適切に管理されているか		
製造工程の管理				
コンクリートの 品質及び配合	配合設計	設計基準強度、使用材料、スランプ(フロー)他の配合条件を設定しているか 配合計算及び示方配合の規定があり、使用材料の単位量を定めているか 水セメント比または水結合材比は50%以下であること 塩化物イオン量は0.30kg/m ³ 以下を基本とする アルカリシリカ反応抑制対策を行っていること 凍害対策では空気量が4.5±1.5%を基本とする	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理 『JIS A 5364』4 材料 『道路橋示方書・同解説』IIIコンクリート橋・コンクリート部材編(平成29年11月) 17.6.2 コンクリート	
		示方配合を変更する場合の条件を規定しているか 示方配合を変更する時期及び方法を規定しているか		
		骨材の粒度または実積率による現場配合修正及び頻度を規定しているか 規定の頻度で骨材の粒度または実積率の試験記録があるか		
		骨材の表面水率または吸水率による現場配合修正及び頻度を規定しているか 規定の頻度で骨材の表面水率または吸水率の試験記録があるか		
		規定に基づき現場配合修正を行っているか		
	現場配合 修正	示方配合変更の条件、時期及び方法の規定があること	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
		骨材の粒度または実積率及び表面水率または吸水率による現場配合修正の規定があり、規定に基づき実施していること 骨材の粒度または実積率は1回以上/週、細骨材の表面水率(または吸水率)は1回以上/日測定し現場配合修正を行っていること		
		骨材の粒度または実積率による現場配合修正及び頻度を規定しているか 規定の頻度で骨材の粒度または実積率の試験記録があるか		
		骨材の表面水率または吸水率による現場配合修正及び頻度を規定しているか 規定の頻度で骨材の表面水率または吸水率の試験記録があるか		
		規定に基づき現場配合修正を行っているか		
鉄筋の加工 鉄筋の組立	【自工場で加工または組立を行っている場合】 鉄筋の加工または組立の管理項目及び作業方法の規定があり、規定に基づき実施していること		『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
	管理項目及び確認頻度、作業方法を規定しているか 鉄筋の加工寸法または組立寸法の許容値を規定しているか 管理項目の不合格時の処置を規定しているか 規定の頻度で管理項目の確認記録があり、適切に管理されているか			

2024年度版 工場認証審査 審査基準根拠

工場区分	工場で製造する製品グループの範囲		摘要	申請区分
II 群	L型擁壁・逆T型擁壁・U型擁壁		-	工 II - 擁-1
調査項目	判断基準	調査内容	根拠 (RPCA審査基準が満足する道路土工関係指針等)	
製造工程の管理				
		作業方法を規定しているか 型枠の清掃及び離型剤の塗布について規定しているか 組立鉄筋の配置を規定しているか 附属物(吊り金具、インサート他)の配置を規定しているか スペーサの取付け位置図があり、スペーサの種類、位置が明確か	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
打設	型枠組立	作業方法を規定しているか 材料の計量方法及び投入順序を規定しているか 最大及び最小の練混ぜ量を規定しているか 練混ぜ時間を規定しているか 自走式移動ホッパやバケット、アジテータ車他、性状変化が小さい運搬方法を採用しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
	練混ぜ及び運搬	作業方法を規定しているか 練置き許容時間を規定しているか 綿固めの方法を規定しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
打設及び綿固め	打設及び綿固め	作業方法を規定しているか 練置き許容時間を規定しているか 綿固めの方法を規定しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
	養生	管理項目及び確認頻度、養生方法を規定しているか 蒸気養生の場合、前置時間及び上昇温度を規定しているか 蒸気養生の場合、最高温度及び最高温度持続時間を規定しているか 蒸気養生の場合、規定に基づく蒸気養生記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理 『2017年制定 コンクリート標準示方書 施行編:特殊コンクリート』12.5.5 養生	
脱型	脱型の規定があること	作業方法を規定しているか 脱型強度を規定しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
表示	表示	管理項目及び確認頻度、表示方法を規定しているか 表示箇所及び表示する項目、表示時期を規定しているか 管理項目の不合格時の処置を規定しているか 全数の表示の確認記録があり、適切に管理されているか RPCA製品審査基準適合標章の表示を規定しているか RPCA工場認証審査基準適合標章の表示を規定しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理 『道路PCa工指針』	
	材料の計量の動荷重検査	動荷重検査の方法及び頻度を規定しているか 計量値の許容差を規定しているか 動荷重検査の不合格時の処置を規定しているか 規定の方法及び頻度で動荷重検査の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理 『JIS Q 1011』A.3 製造工程の管理	
製造工程検査	コンクリートの打設前検査	コンクリートの打設前検査の項目及び頻度、判定基準を規定しているか 型枠組立の確認項目を規定しているか 組立鉄筋の配置及びスペーザや附属物の取付状態の確認項目を規定しているか 組立鉄筋のかぶりの許容差を規定し、最小かぶりを確保しているか コンクリートの打設前検査の不合格時の処置を規定しているか 全数のコンクリートの打設前検査の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
	コンクリートの検査	コンクリートの検査の品質特性及び方法、頻度、判定基準を規定しているか コンクリートの検査の不合格時の処置を規定しているか 規定の頻度でコンシスティンシーの試験記録があり、適切に管理されているか AEコンクリートの場合、規定の頻度で空気量の試験記録があり、適切に管理されているか 規定の頻度で圧縮強度の試験記録があり、適切に管理されているか 規定の頻度で塩化物イオン量の試験記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
製品の保管、出荷、運搬の管理				
製品の保管	製品の保管の規定があること	作業方法を規定しているか 製品を積み重ねる方法及び段数を規定しているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
出荷	出荷の管理項目及び作業方法の規定があり、規定に基づき実施していること 出荷検査は全数実施していること	作業方法を規定しているか 脱型後の養生方法、出荷材齢及び強度を規定しているか 出荷検査の項目及び方法、頻度、判定基準を規定しているか 出荷検査に外観の確認を規定しているか 出荷検査の不合格時の処置を規定しているか 全数の出荷検査の記録があり、適切に管理されているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理	
		外注先の選定基準、外注内容、外注手続及び管理基準を規定しているか 規定に基づき外注管理を行っているか	『JIS Q 1012』B.5 外注管理	
工場の管理	外注管理	苦情処理の系統及びその系統を構成する各部門の職務分担を規定しているか 苦情の原因の解析及び再発防止の処置を規定しているか 苦情処理の記録の様式及び保管を規定しているか 苦情処理は規定に基づき実施されているか	『JIS Q 1012』B.6 苦情処理	
		苦情処理の規定があり、規定に基づき実施していること	『JIS Q 1012』B.6 苦情処理	

2024年度版 工場認証審査 審査基準根拠

工場区分	工場で製造する製品グループの範囲	摘要	申請区分
II 群	L型擁壁・逆T型擁壁・U型擁壁	-	工 II - 摘 - 1

調査項目	判断基準	調査内容	根拠 (RPCA審査基準が満足する道路土工関係指針等)	
製品の管理				
外観	品質	製品の外観における品質規定があること ひび割れについては、幅0.1mmを超えないことが規定されていること 工場で規定している外観基準が、RPCA審査適合製品の製造仕様書(または製作要領書他)の品質規格を満たしていること	項目ごとの外観基準を規定しているか 手直しを認める項目がある場合、基準を定めているか 工場の規定がRPCA審査適合製品の品質規格に適合しているか	
		検査	外観検査の方法を規定しているか 外観検査の頻度は全数と規定しているか 外観検査の不合格時の処置を規定しているか 工場の規定がRPCA審査適合製品の試験規格と適合しているか 全数の外観検査の記録があり、適切に管理されているか	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
	品質	製品の形状寸法における品質規定があること 工場で規定している形状寸法及び許容差が、RPCA審査適合製品の製造仕様書(または製作要領書他)の品質規格を満たしていること	製品の種類及び規格ごとに形状寸法を規定しているか 形状寸法は位置及び許容差を規定しているか 工場の規定がRPCA審査適合製品の品質規格に適合しているか	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
		検査	検査方法、頻度(ロット)を規定しているか 形状寸法検査の不合格時の処置を規定しているか	
			工場の規定がRPCA審査適合製品の試験規格に適合しているか 形状寸法検査の記録があり、適切に管理されているか	
曲げ耐力	品質	製品の曲げ耐力における品質規定があること ひび割れ発生に至らない曲げ耐力を確認する「曲げひび割れ耐力試験」の場合は、所定の試験荷重を載荷した時の最大ひび割れ幅が、0.05mm以下、設計荷重を載荷したときの曲げ耐力を確認する「曲げ耐力試験」の場合は、所定の試験荷重を載荷した時の最大ひび割れ幅が、0.2mm以下であることが規定されていること 工場で規定している曲げ耐力が、RPCA審査適合製品の製造仕様書(または製作要領書)の品質規格を満たしていること	製品の種類及び規格ごとに曲げ耐力の載荷試験荷重を規定しているか 曲げ耐力試験の合否判定基準を規定しているか 工場の規定がRPCA審査適合製品の品質規格に適合しているか	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
	検査		試験方法、頻度(ロット)を規定しているか 曲げ耐力試験の不合格時の処置を規定しているか 工場の規定がRPCA審査適合製品の試験規格に適合しているか 曲げ耐力試験の記録があり、適切に管理されているか 自工場で所有していない試験装置の場合、校正及び点検記録を確認しているか	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
			『JIS Q 1012』B.1 製品の管理 『道路PCa工指針』	
現場確認				
製造設備の管理状況	鉄筋の加工組立設備	【自工場で加工または組立を行っている場合】 規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の鉄筋の加工組立設備を設置または所有しているか 鉄筋の加工組立設備に損傷はなく、整備されているか	
	型枠	管理台帳記載の型枠と現有型枠が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	管理台帳記載の型枠を所有しているか 型枠に損傷はなく、整備されているか	
	ミキサ	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定のミキサを設置しているか ミキサに損傷はなく、整備されているか	
	養生設備	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の養生設備を設置しているか 養生設備に損傷はなく、整備されているか	
	運搬設備(クレーンまたはフォークリフト)	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の運搬設備を設置または所有しているか 運搬設備に損傷はなく、整備されているか	
検査設備の管理状況	骨材試験用器具	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の骨材試験用器具を設置または所有しているか 骨材試験用器具に損傷はなく、整備されているか	
	コンクリート試験用器具、機械	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定のコンクリート試験用器具、機械を設置または所有しているか コンクリート試験用器具、機械に損傷はなく、整備されているか	
	寸法測定用器具	規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の寸法測定用器具を所有しているか 寸法測定用器具に損傷はなく、整備されているか	
	曲げ耐力試験用装置	【自工場で設置または所有している場合】 規定の設備と現有設備が整合していること 規定に基づく管理が行われていること	規定の曲げ耐力試験用装置を設置または所有しているか 曲げ耐力試験用装置に損傷はなく、整備されているか	

2024年度版 工場認証審査 審査基準根拠

工場区分	工場で製造する製品グループの範囲	摘要	申請区分
II 群	L型擁壁・逆T型擁壁・U型擁壁	-	工 II -擁-1

調査項目	判断基準	調査内容	根拠 (RPCA審査基準が満足する道路土工関係指針等)	
現場確認				
原材料の貯蔵状況	セメント	セメントが種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	セメントは種類別に区分しており、表示があるか セメントが風化しない様に十分な防湿対策をしてあるか セメントに異物が混入しない様にしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	細骨材	細骨材が種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	細骨材は種類別に区分しており、表示があるか 細骨材置場には上屋を設けるか、常設の覆いが掛けたり、排水の処置が施してあるか 細骨材に異物が混入しない様にしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	粗骨材	粗骨材が種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	粗骨材は種類別に区分しており、表示があるか 粗骨材置場には排水の処置が施してあるか 粗骨材に異物が混入しない様にしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	混和材	【使用している場合】 混和材が種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	混和材は種類別に区分しており、表示があるか 混和材が風化しない様に十分な防湿対策をしてあるか 混和材に異物が混入しない様にしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	混和剤	混和剤が種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	混和剤は種類別に区分しており、表示があるか 混和剤が変質、汚染しない様にしてあるか 混和剤に異物が混入しない様にしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	鉄筋	【自工場で加工を行っている場合】 鉄筋は種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	鉄筋は種類、寸法別に区分してあるか 鉄筋は倉庫内または適当な覆いをして貯蔵しているか 鉄筋は直接地上に置かない様な処置をしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	組立鉄筋	組立鉄筋は種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	組立鉄筋は種類、寸法別に区分してあるか 組立鉄筋は倉庫内または適当な覆いをして貯蔵しているか 組立鉄筋は直接地上に置かない様な処置をしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	スペーサ	スペーサは種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	スペーサは種類、寸法別に区分しており、表示があるか スペーサは倉庫内または適当な覆いをして貯蔵しているか スペーサは直接地上に置かない様な処置をしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	吊り金具	吊り金具は種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	吊り金具は種類、寸法別に区分しており、表示があるか 吊り金具は倉庫内または適当な覆いをして貯蔵しているか 吊り金具は直接地上に置かない様な処置をしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
	その他の材料	【その他使用している材料がある場合】 種類別に区分されていること 規定に基づいた貯蔵がされていること	種類、寸法別に区分しており、表示があるか 倉庫内または適当な覆いをして貯蔵しているか 直接地上に置かない様な処置をしてあるか	『JIS Q 1012』B.2 原材料の管理
認証工場 標章の表示	RPCA 認証工場標章	【申請種別が更新、追加の場合】 協会が定めるRPCA認証工場標章を工場内に表示していること	RPCA認証工場標章の表示があるか	『道路PCa工指針』
製品検査				
コンクリートの圧縮強度		コンクリートの検査の圧縮強度の規定に基づく養生及び材齢の供試体により実施され、該当する配合で作製した3個の供試体で、その平均値が設計基準強度以上であること	供試体は製品同一養生か 供試体の材齢は規定通りか 圧縮強度の試験結果は所定の強度以上か	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理
		配筋検査の規定に基づく検査方法及び項目により実施され、鉄筋径及び本数、鉄筋の間隔、堅固さや外観が判定基準を満たしていること	鉄筋径及び本数が設計図書通りか 鉄筋の間隔が許容差内か 組立鉄筋の堅固さや外観は判定基準を満たしているか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理
			測定箇所における鉄筋のかぶりは最小かぶりを確保しているか 測定箇所における鉄筋のかぶりは許容差内か 型枠内に配置している組立鉄筋は容易に動かないか	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理
表示		製造工程における表示の規定に基づく確認方法及び項目により実施され、表示事項を満たしていること	規定の項目の表示があるか 表示の位置は規定通りか 表示は鮮明か	『JIS Q 1012』B.3 製造工程の管理
			規定の外観項目を確認しているか 検査方法は適切か 規定の項目は外観基準内か	『JIS Q 1012』B.1 製品の管理
			規定の測定箇所で測定しているか 測定方法は正確か 測定箇所における形状寸法の測定値は許容差内か	『JIS Q 1012』B.1 製品の管理
曲げ耐力		製品の管理の曲げ耐力の規定に基づく試験方法及び載荷試験荷重により実施され、所定の載荷試験荷重値において製品に定めた基準値を超えるひび割れがないこと	製品は規定の材齢を満足しているか 試験の方法は規定通りか 載荷試験荷重値において製品に定めた基準値を超えるひび割れはないか 自工場に設置または所有していない試験装置の場合、直近の校正及び点検の記録を確認しているか	『JIS Q 1012』B.1 製品の管理