別紙－1①

工事成績採点の考査項目の考査項目別運用表

［記入方法］該当する項目の□にレマークを記入する

（主任監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
1. 施工体制	Ⅰ.施工体制一般	適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、施工体制一般について指示事項が無い。 □ □ 施工計画書を工事着手前に提出している。 □ □ 作業分担の範囲を、施工体制台帳及び施工体系図に明確に記載している。 □ □ 品質証明員（社内検査員など）が関係書類、出来形、品質等の確認を工事全般にわたって確認して、品質証明に係る体制が有効に機能している。 □ □ 元請が下請けの作業成果を検査している。 □ □ 施工計画書と現場施工方法が一致している。 □ □ 緊急指示、災害、事故等が発生した場合の対応が速やかである。 □ □ 現場に対する本店や支店による支援体制を整えている。 □ □ 工場製作期間における技術者を適切に配置している。 □ □ 機械設備、電気設備について、製作工場における社内検査体制（規格値の設定や確認方法等）を整えている。 □ □ （上記＋港湾工事:工事規模に応じた人員、船舶・機械配置の施工となっている。） □ □ その他 理由:（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 施工体制一般に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 施工体制一般に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。
	Ⅱ.配置技術者 （現場代理人等）	a	b	c	d	e
		適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） 【全体を評価する項目】 □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、配置技術者について指示事項が無い。 □ □ 作業に必要な作業主任者及び専門技術者を選任及び配置している。 【現場代理人を評価する項目】 □ □ 現場代理人が、工事全体の把握ができている。 □ □ 設計図書と現場との相違があった場合は、監督員と協議するなどの必要な対応を行っている。 □ □ 監督員への報告を適時及び的確に行っている。 【監理（主任）技術者を評価する項目】 □ □ 書類を共通仕様書及び諸基準に基づき適切に作成し、整理している。 □ □ 契約書、設計図書、適用すべき諸基準等を理解し、施工に反映している。 □ □ 施工上の課題となる条件（作業環境、気象、地質等）への対応を図っている。 □ □ 下請の施工体制及び施工状況を把握し、技術的な指導を行っている。 □ □ 監理（主任）技術者が、明確な根拠に基づいて技術的な判断を行っている。 □ □ 港湾工事等潜水作業従事者を適正に配置している。 □ □ 港湾工事等海上起重作業船団長を適正に配置している。 □ □ その他 理由:（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 配置技術者に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 配置技術者に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

別紙－1②

（主任監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
2. 施工状況	Ⅰ.施工管理	適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、施工管理について指示事項が無い。 □ 施工計画書が、設計図書及び現場条件を反映したものとなっている。 □ □ 現場条件の変化に対して、適切に対応している。 □ □ 工事材料の品質に影響が無いよう保管している。 □ 日常の出来形管理を、設計図書及び施工計画書に基づき適時及び的確に行っている。 □ 日常の品質管理を、設計図書及び施工計画書に基づき適時及び的確に行っている。 □ 現場内の整理整頓を日常的に行っている。 □ □ 指定材料の品質証明書及び写真等を整理している。 □ 工事打合せ簿を、不足無く整理している。 □ □ 建設副産物の再利用等への取り組みを適切に行っている。 □ □ 工事全般において、低騒音型、低振動型、排出ガス対策型の建設機械及び車両を使用している。 □ □ （上記＋港湾工事：廃棄物の減量化の取り組みがなされている。） □ □ （上記＋港湾工事：現場に適応した作業船、機械が配置されている。） □ □ その他 理由：（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・ a 該当項目が80%以上～90%未満・・・ b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・ c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 施工管理に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 施工管理に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。
	Ⅱ.工程管理	a	b	c	d	e
		適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、工程管理について指示事項が無い。 □ 工程に与える要因を的確に把握し、それらを反映した工程表を作成している。 □ 実施工程表の作成及びフォローアップを行っており、適切に工程を管理している。 □ □ 現場条件の変化への対応が迅速であり、施工の停滞が見られない。 □ □ 時間制限や片側交互通行等の各種制約への対応が適切であり、大きな工程の遅れが無い。 □ 工事の進捗を早めるための取り組みを行っている。 □ 適切な工程管理を行い、工程の遅れが無い。 □ 休日の確保を行っている。 □ 計画工程以外の時間外作業がほとんど無い。 □ □ （上記＋港湾工事：作業船、機械、労務の適切な配置により工程の遅れを発生させることなく工事を完成させた。） □ □ （上記＋港湾工事：気象海象予報情報を入手し、作業実施日の判断をしていた。） □ □ （上記＋港湾工事：主作業時には、短期間のタイムスケジュールを作成し、適切な管理が行われている。「ケーソン据付、コンクリート打設、回航など」） □ □ （上記＋港湾工事：航路や漁業区域に隣接し、船舶の入出港や操業時期の規制など、各種制約への対応が適切で大きな工程の遅れがなかった。） □ □ （上記＋港湾工事：関連工事等と積極的に調整を行った。） □ □ その他 理由：（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする。			□ 工程管理に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 工程管理に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

別紙－1③

（主任監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
	Ⅲ.安全対策	適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、安全対策について指示事項が無い。 □ □ 災害防止協議会等を1回／月以上行っている。 □ 安全教育及び安全訓練等を半日／月以上実施している。 □ 新規入場者教育の内容に、当該工事の現場特性を反映している。 □ 工事期間を通じて、労働災害及び公衆災害が発生しなかった。 □ □ 過積載防止に取り組んでいる。 □ □ 仮設工の点検及び管理を、チェックリスト等を用いて実施している。 □ 保安施設の設置及び管理を、各種基準及び関係者間の協議に基づき実施している。 □ □ 地下埋設物及び架空線等に関する事故防止対策に取り組んでいる。 □ □ （上記＋港湾工事：緊急時の体制及び対応と連絡体制が確立されている。） □ □ （上記＋港湾工事：作業限界条件を設定し、気象海象状況を把握し、適切に安全に作業を実施している。） □ □ （上記＋港湾工事：現場条件に対応した安全対策を施している。） □ □ （上記＋港湾工事：海洋環境等に配慮し、公衆災害等への対策を施している。） □ □ （上記＋港湾工事：台風接近時などにおける防災への対応が適切に行われていた。） □ □ （上記＋港湾工事：地震、津波時の避難場所、経路、誘導体制が確立されている。） □ □ その他 理由：（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 安全対策に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 安全対策に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。
	Ⅳ.対外関係	a	b	c	d	e
		適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	やや不適切である	不適切である
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 「施工プロセス」のチェックリストのうち、対外関係について指示事項が無い。 □ □ 関係官公庁などと調整を行い、トラブルの発生が無い。 □ □ 地元との調整を行い、トラブルの発生が無い。 □ □ 第三者からの苦情が無い。もしくは、苦情に対して適切な対応を行っている。 □ □ 関連工事との調整を行い、円滑な進捗に取り組んでいる。 □ 工事の目的及び内容を、工事看板などにより地域住民や通行者等に分かりやすく周知している。 □ □ その他 理由：（　　） 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 対外関係に関して、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 対外関係に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

別紙－1④

（主任監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅰ. 出来形		□ 出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね50%以内である。	□ 出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね80%以内である。	□ 出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、a、bに該当しない。	□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で改善指示を行った。	□ 契約書第17条に基づき、監督員が改造請求を行った。
	① 出来形の評定は、工事全般を通じて評定するものとする。 ② 出来形とは、設計図書に示された工事目的物の形状及び寸法をいう。 ③ 出来形管理とは、「土木工事施工管理基準」の測定項目、測定基準及び規格値に基づき所定の出来形を確保する管理体系であるが、当該管理基準によりがたい場合等については、監督員と協議の上で出来形管理を行うものである。 ④ 出来形管理項目を設定していない工事は「c」評価とする。					

別紙－1⑥

（主任監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質		□ 品質の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね50%以内である。	□ 品質の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね80%以内である。	□ 品質の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、a、bに該当しない。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督職員が文書で改善指示を行った。	□ 契約書第17条に基づき、監督職員が改造請求を行った。

※ ばらつきの判断は別紙－4参照。

① 品質の評定は、工事全般を通じて評定するものとする。

② 品質とは、設計図書に示された工事目的物の規格である。

③ 品質管理とは、「土木工事施工管理基準」の試験項目、試験基準及び規格値に基づく全ての段階における品質確保のための管理体系である。なお、当該管理基準によりがたい場合等については、監督職員と協議の上で品質管理を行うものである。

④ 品質管理項目を設定していない工事は「c」評価とする

港湾浚渫工事 ※上記によらず当該欄で評価	a	b	c	d	e
	品質管理が適切である	品質管理がほぼ適切である	他の項目に該当しない	品質管理がやや不備である	品質管理が不備である
	「評価対象項目」 【共通】 削除項目（該当がない場合） □ □ 濁り防止等環境保全に十分注意して施工していることが確認できる。 □ □ 既設構造物に影響のないように十分検討して施工されている。 □ □ 一般船舶に十分注意して施工していることが確認できる。 □ □ 作業船（機械）が十分管理下におかれ、統率されていることが確認できる。 【浚渫・床堀関係】 □ □ 土砂処分における運搬途中で漏出がないように施工している。 □ □ 浚渫工又は床掘工について仕様書に定められた施工上の注意事項が守られている。 □ □ 土砂処分における土質改良が適切に行われ施工している。 □ □ 土砂の含水比等に配慮し、土砂の処分、仮置を行っている。 □ □ 浚渫又は床掘土砂に、かつ大物等が混入していた場合、適正に分別処理され施工している。 □ □ 土砂仮置場における飛砂防止や排水を考慮した対策を講じて施工している。 □ □ 必要以上に余掘を行わないなど、精度良く浚渫することで、土砂処分量の縮減に努めた。 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満・・・・・・・ b 該当項目が80%未満・・・・・・・・・・・・・・・・ c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 監督員が文書で改善指示を行った。 上記項目に該当あれば・・・d	□ 契約書第17条2項に基づき破壊検査を行った。 上記項目に該当あれば・・・e

維持・修繕工事 ※上記によらず当該欄で評価	a	b	c	d	e
	品質管理が適切である	品質管理がほぼ適切である	他の項目に該当しない		
	「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 常に緊急的な作業に対応できる体制を整えている。 □ □ 緊急的な作業に対し、迅速に対応している。 □ □ 監督員の指示事項に対し、現地状況を勘案し、施工方法や構造について提案を行うなど、積極的に取り組んでいる。 □ □ 施工後のメンテナンスに対する提言や修繕サイクル等を勘案した提案等を行っている。 □ □ 理由： □ □ 理由： □ □ 理由： □ □ 理由： 「判断基準」 ※該当項目が6項目以上・・・a ※該当項目が4項目以上・・・b ※該当項目が3項目以下・・・c 注）記載の4項目を必須の評価対象項目とし、この他に適宜項目を追加して評価するものとする。 ただし、評価対象項目は最大8項目とする。			□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で改善指示を行った。	□ 契約書第17条に基づき、監督員が改造請求を行った。

別紙一1⑧　　（主任監督員）

考査項目	細　別	工　夫　事　項
5. 創意工夫	Ⅰ. 創意工夫	【施工】 □　施工に伴う器具、工具、装置等に関する工夫又は設備据付後の試運転調整に関する工夫。 □　コンクリート二次製品などの代替材の利用に関する工夫。 □　土工、地盤改良、橋梁架設、舗装、コンクリート打設等の施工に関する工夫。 □　部材並びに機材等の運搬及び吊り方式などの施工方法に関する工夫。 □　設備工事における加工や組立等又は電気工事における配線や配管等に関する工夫。 □　給排水工事や衛生設備工事等における配管又はポンプ類の凍結防止、配管のつなぎ等に関する工夫。 □　照明などの視界の確保に関する工夫。 □　仮排水、仮道路、迂回路等の計画的な施工に関する工夫。 □　運搬車両、施工機械等に関する工夫。 □　支保工、型枠工、足場工、仮桟橋、覆工板、山留め等の仮設工に関する工夫。 □　盛土の締固度、杭の施工高さ等の管理に関する工夫。 □　施工計画書の作成、写真の管理等に関する工夫。 □　出来形又は品質の計測、集計、管理図等に関する工夫。 □　施工管理ソフト、土量管理システム等の活用に関する工夫。 □　ICT活用対象工事で全ての施工プロセスにおいてICT活用」または「情報化施工」を取り入れた工事。 ■施工プロセスとは、「①3次元起工測量、②3次元設計データ作成、③ICT建機による施工、④3次元出来形管理、⑤3次元データの納品」の5つのプロセスのこと。 **※本項目は2 点の加点とする。**　※情報化施工：ICT活用対象工事以外で、5つのプロセス若しくは一部のプロセスを活用した工事 □　ICT活用対象工事で、一部の施工プロセスにおいてICT活用した工事、特殊な工法や材料を用いた工事。（一部活用のパターン（組み合わせ）は、ICT活用工事試行要領を参照） □　優れた技術力又は能力として評価する技術を用いた工事。 【新技術活用】 □　NETIS登録技術のうち試行技術を活用し、活用効果調査表を提出している。 **※本項目は2 点の加点とする。** □　NETIS登録技術のうち活用した試行技術が「少実績優良技術」である場合又は発注者による活用効果調査結果の総合評価点が120点以上であった場合。 **※本項目は2 点の加点とする。** □　NETIS評価情報技術のうち「少実績優良技術」を除く「有用とされる技術」を活用し、活用効果調査表を提出している。 **※本項目は4 点の加点とする。** □　NETIS登録技術のうち試行技術及び「有用とされる技術」以外の新技術を活用した結果、発注者による活用効果調査結果の総合評価点が120点以上の場合。 **※本項目は4 点の加点とする。** ※新技術の活用に関する上記4 項目での加点は最大4 点とする。 【品質】 □　土工、設備、電気の品質向上に関する工夫。 □　コンクリートの材料、打設、養生に関する工夫。 □　鉄筋、PCケーブル、コンクリート二次製品等の使用材料に関する工夫。 □　配筋、溶接作業等に関する工夫。 【安全衛生】 □　建設業労働災害防止協会が定める指針に基づく安全衛生教育を実施している。 **※本項目は2 点の加点とする。** □　安全を確保するための仮設備等に関する工夫。（落下物、墜落・転落、挟まれ、看板、立入禁止柵、手摺り、足場等） □　安全教育、技術向上講習会、安全パトロール等に関する工夫。 □　現場事務所、労務者宿舎等の空間及び設備等に関する工夫。 □　有毒ガス並びに可燃ガスの処理及び粉塵防止並びに作業中の換気等に関する工夫。 □　一般車両突入時の被害軽減方策又は一般交通の安全確保に関する工夫。 □　厳しい作業環境の改善に関する工夫。 □　環境保全に関する工夫。
	記述評価 （レマークを付した評価内容を詳細記述）	評点：＿＿＿＿＿点 【創意工夫の詳細評価】工夫の内容及び具体的内容を記載

【働き方改革】
□　週休2日試行工事に取り組み、4週8休（現場閉所率28.5%）以上を達成した。

【その他】
□　その他　理由：
□　その他　理由：
□　その他　理由：
□　その他　理由：
□　その他　理由：
□　その他　理由：

※1. 特に評価すべき創意工夫事例を加点評価する。
※2. 評価は各項目において1つレ点が付されれば1、2、4点で評価し、最大7点の加点評価とする。
※3. 該当する数と重みを勘案して評定する。1項目1点を目安とするが、内容によってはそれ以上の点数を与えてもよい。
※4. 上記の考査項目の他に評価に値する企業の工夫があれば、その他に具体の内容を記載して加点する。なお、総括監督員が評価する「工事特性」との二重評価は行わない。

別紙－2①

工事成績採点の考査項目の考査項目別運用表

[記入方法] 該当する項目の□にレマークを記入する　　（総括監督員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
2.施工状況	Ⅱ.工程管理	優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	やや劣っている	劣っている

「評価対象項目」

□　隣接する他の工事などとの工程調整に取り組み、遅れを発生させることなく工事を完成させた。

□　地元及び関係機関との調整に取り組み、遅れを発生させることなく工事を完成させた。

□　工程管理を適切に行なったことにより、休日や夜間工事の回避等を行い、地域住民に公共工事に対する好印象を与えた。

□　工程管理に係る積極的な取り組みが見られた。

□　災害復旧工事など特に工期的な制約がある場合において、余裕をもって工事を完成させた。

□　工事施工箇所が広範囲に点在している場合において、工程管理を的確に行い、余裕をもって工事を完成させた。

□　その他
理由：

□　工程管理に関して、監督員が文書による改善指示を行った。

□　工程管理に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

4週8休（現場閉所率28.5%）以上は、原則a評価とする。異なる場合は、上記評価結果に「a」(全角小文字)を手入力する。

「判断基準」
該当項目が3項目以上・・・・・・・・ a
該当項目が1項目・・・・・・・・・・・・ b
□　該当項目がなし・・・・・・・・・・・・・・・ c

		a	b	c	d	e
	Ⅲ.安全対策	優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	やや劣っている	劣っている

「評価対象項目」

□　建設労働災害及び公衆災害の防止に向けた取り組みが顕著であった。

□　安全衛生を確保するための管理体制を整備し、組織的に取り組んだ。

□　安全衛生を確保するため、他の模範となるような活動に積極的に取り組んだ。

□　安全対策に関する技術開発や創意工夫に取り組んだ。

□　安全協議会での活動に積極的に取り組んだ。

□　安全対策に係る取り組みが地域から評価された。

□　その他
理由：

□　安全対策に関して、監督員が文書による改善指示を行った。

□　安全対策に関して、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

「判断基準」
該当項目が3項目以上・・・・・・・　a
該当項目が1項目・・・・・・・・・・・　b
□　該当項目がなし・・・・・・・・・・・・・　c

別紙ー2②ー1

（総括監督員）

考査項目	細　別	対　応　事　項	【事例】具体的な施工条件等への対応事例
4. 工事特性	Ⅰ. 施工条件等への対応	Ⅰ構造物の特殊性への対応 ☐　1.対象構造物の高さ、延長、施工（断）面積、施工深度等の規模が特殊な工事 ☐　2.対象構造物の形状が複雑であることなどから、施工条件が特に変化する工事 ☐　3.その他 理由： ※上記の対応事項に1つ以上レ点が付けば**4点の加点**とする。	（1.について） 切土の土工量：20 万m3 以上、盛土の土工量：15 万m3 以上、護岸・築堤の平均高さ：10m 以上 、トンネル(ｼｰﾙﾄﾞ)の直径：8m 以上、ダム用水門の設計水深：25m以上、樋門又は樋管の内空断面積：15m2 以上、揚排水機場の吐出管径：2,000mm 以上、堰又は水門の最大径間長：25m 以上、堰又は水門の径間数：3 径間以上、堰又は水門の扉体面積：50m2/門以上、トンネル(開削工法)の開削深さ：20m以上、トンネル(NATM)の内空平均面積：100m2 以上、トンネル(沈埋工法)の内空平均面積：300m2 以上、海岸堤防、護岸、突堤又は離岸提の水深：10m 以上、地滑り防止工：幅100m以上かつ法長150m以上、浚渫工の浚渫土量：100 万m3 以上、流路工の計画高水流量：500m3 以上、砂防ダムの堤高：15m 以上、ダムの堤高：150m以上、転流トンネルの流下能力：400m3/s 以上、橋梁下部工の高さ：30m 以上、橋梁上部工の最大支間長：100m 以上 （2.について） ・砂防工事などにおいて、現地合わせに基づいて再設計が必要な工事。 ・鉄道に隣接した橋脚の耐震補強工事又は河道内の流水部における橋脚の撤去工事。 ・供用中の道路トンネルの拡幅工事。 ・浚渫土砂の長距離土捨、大型ケーソン等の長距離回航、大型作業船を駆使する工事。（港湾） ・沈埋トンネルの製作・築造で高度な技術を要する工事。特殊ケーソンの製作工事。（港湾） ・構造物固有の難しさへの対応が必要であり、特に評価すべき工事特性があると評価された工事。（港湾） （3.について） ・その他、構造物固有の難しさへの対応が特に必要な工事 ・その他、技術固有の難しさへの対応が必要である工事。 ・地山強度が低い又は土被りが薄いため、FEM解析などによる検討が必要な工事。
		Ⅱ都市部等の作業環境、社会条件等への対応 ☐　4.地盤の変形、近接構造物、地中埋設物への影響に配慮する工事 ☐　5.周辺環境条件により、作業条件、工程等に大きな影響を受ける工事 ☐　6.周辺住民等に対する騒音・振動を特に配慮する工事 ☐　7.現道上での交通規制に大きく影響する工事 ☐　8.緊急時に対応が特に必要な工事 ☐　9.施工箇所が広範囲にわたる工事 ☐　10.工事区域周辺の航行船舶への配慮（港湾） ☐　11.その他 理由： ※上記の対応事項に1つ以上レ点が付けば**6点の加点**とする。	（4.について） ・供用中の鉄道又は道路と交差する橋梁などの工事。 ・市街地等の家屋密集地での、鉄道又は道路をアンダーパスする工事。 ・監視などの結果に基づき、工法の変更を行った工事。 （5.について） ・ガス管、水道管、電話線等の支障物件の移設について、施工工程の管理に特に注意を要した工事。 ・地元調整や環境対策などの制約が特に多い工事。 ・そのほか各種制約があり、施工に特に厳しい制限を受けた工事。 （6.について） ・市街地での夜間工事。 ・DID地区での工事。 （7.について） ・日交通量が概ね1万台以上の道路で片側交互通行の交通規制をした工事。 ・供用している自動車専用道路等の路上工事で、交通規制が必要な工事。 ・工事期間中の大半にわたって、交通開放を行うため規制標識の設置撤去を日々行った工事。 （8.について） ・緊急時の作業があり、その作業の全てに対応した工事。 （9.について） ・作業現場が広範囲に分布している工事。 （10.について） ・一般船舶の航行が多く、工事実施にあたり、関係機関等との調整及び施工上の制約が多い工事。（港湾） ・大気圧を超える気圧下の作業室での工事。（港湾） ・酸欠、有毒・可燃性ガス等の対策が必要な工事。地上・水面から10m以上（10m以下）での工事。（港湾） ・工程上他工事の制約を受け、船舶・機械、人員の増強を行った工事。（港湾） （11.について） ・施工区域、施工ヤードが狭く、高さ制限もあり、施工及び機械の移動や旋回などに制約を受けた工事。 ・その他、周辺環境又は社会条件への対応が特に必要な工事。

別紙ー2②ー2

（総括監督員）

<table>
<tr><th>考査項目</th><th>細　別</th><th>対　応　事　項</th><th>【事例】具体的な施工条件等への対応事例</th></tr>
<tr><td rowspan="3">4. 工事特性</td><td rowspan="2">Ⅰ. 施工条件等への対応</td><td>Ⅲ厳しい自然・地盤条件への対応
□　12.特殊な地盤条件への対応が必要な工事
□　13.雨・雪・風・気温・波浪等の自然条件の影響が大きな工事
□　14.急峻な地形及び土石流危険渓流内での工事
□　15.動植物等の自然環境の保全に特に配慮しなければならない工事
□　16.狭隘な泊地・航路内など航行船舶に配慮しなければならない工事（港湾）
□　17.その他
理由：

※上記の対応事項に1つ以上レ点が付けば**4点の加点**とする。</td><td>（12.について）
・河川内の橋脚工事において地下水位が高く、ウェルポイント工法などによる排水や大規模な山留めなどが必要な工事。
・支持地盤の形状が複雑なため、深礎杭基礎毎に地質調査を実施するなど支持地盤を確認しながら再設計した工事。
・施工不可能日が多いことから、施工機械の稼働率や台数などを的確に把握する必要が生じた工事。
（13.について）
・海上、海岸又は河川区域内のため、設計書で計上する以上に波浪等の影響で不稼働日が多く、主に作業船や台船を使用する工事。
・潜水夫を多用した工事又は波浪や水位変動が大きいため作業構台等を設置した工事。
・冬期施工のため、大規模な雪寒冬囲いをする必要があり、冬期の養生温度の管理や施工スペースの制限を受けた工事。
（14.について）
・急峻な地形のため、作業構台や作業床の設置が制限される工事。もしくは、命綱を使用する必要があった工事（法面工は除く）。
・斜面上又は急峻な地形直下での工事のため、工事に伴う地滑り防止対策等の安全対策を必要とした工事。
・土石流危険渓流に指定された区域内における工事
（15.について）
・イヌワシ等の猛禽類などの貴重な動植物への配慮のため、工程や施工方法に制約を受けた工事
（16.について）
・潮流が早い又は潮位差が大きい海域のため、施工工程及び作業時間の制約や刻々と変化する状況を克服する技術を要する工事。（港湾）
（17.について）
・その他、自然条件又は地盤条件への対応が必要であった工事。
・その他、災害等における臨機の措置のうち特に評価すべき事項が認められる工事</td></tr>
<tr><td colspan="2">Ⅳ長期工事における安全確保への対応
□　18. 工期が12ヶ月を超える工事で、事故がなく完成した工事（全面一時中止期間は除く）
※但し、文書注意に至らない事故は除く。
□　19.その他（　　）
※上記の対応事項に1つ以上レ点が付けば**6点の加点**とする。</td></tr>
<tr><td>評　価</td><td colspan="2">評　点：＿＿＿点</td></tr>
</table>

※1. 工事特性は、最大20点の加点評価とする。

※2. 主任監督員が評価する「5. 創意工夫」との二重評価は行わない

※3. 評価にあたっては、主任監督員等の意見も参考に評価する。

別紙ー2③

（総括監督員）

考査項目	細　別	a	a’	b	b’	c
6.社会性等	Ⅰ地域への貢献等	優れている	bより優れている	やや優れている	cより優れている	他の項目に該当しない

「評価対象項目」

- □ 周辺環境への配慮に積極的に取り組んだ。
- □ 現場事務所や作業現場の環境を周辺地域との景観に合わせるなど、積極的に周辺地域との調和を図った。
- □ 定期的に広報紙の配布や現場見学会等を実施して、積極的に地域とのコミュニケーションを図った。
- □ 道路清掃などを積極的に実施し、地域に貢献した。
- □ 地域が主催するイベントへ積極的に参加し、地域とのコミュニケーションを図った。
- □ 災害時などにおいて、地域への支援又は行政などによる救援活動への積極的な協力を行った。
- □ その他
  理由:（　　）

「判断基準」

- 該当項目が4項目以上・・・・・ a
- 該当項目が3項目・・・・・・・・・ a’
- 該当項目が2項目・・・・・・・・・ b
- 該当項目が1項目・・・・・・・・・ b’
- □ 該当項目がなし・・・・・・・・・・・ c

7. 法令遵守等

法 令 遵 守 等 の 該 当 項 目 一 覧 表

措　置　内　容	点　数
□ 1.指名停止3ヶ月以上	−20 点
□ 2.指名停止2ヶ月以上3ヶ月未満	−15 点
□ 3.指名停止1ヶ月以上2ヶ月未満	−13 点
□ 4.指名停止2週間以上1ヶ月未満	−10 点
□ 5.文書注意（死亡事故）または文書警告	−8 点
□ 6.文書注意（重傷・重大事故等）	−5 点
□ 7.文書注意（軽傷事故等）	−3 点
□ 8.その他　理由　：	点
□ 9.項目該当なし	

① 本評価項目（7.法令遵守等）で評価する事例は、施工にあたって工事関係者が下記の適応事例で上表の措置があった場合に適用する。
② 「施工」とは、請負契約書の記載内容（工事名、工期、施工場所等）を履行することに限定する。
③ 「工事関係者」とは、当該工事現場に従事する現場代理人、監理技術者、主任技術者、品質証明員、請負会社の現場従事職員及び当該工事にあたって下請契約し、その履行をするために従事する者に限定する。
④ 総合評価落札方式における技術提案が、受注者の責により履行されなかった場合は、8. その他の項目で減ずる措置を行う。

【上記で評価する場合の適応事例】

1.入札前に提出した調査資料などにおいて、虚偽の事実が判明した。
2.承諾なしに権利又は義務を第三者に譲渡又は承継した。
3.使用人に関する労働条件に問題があり送検された。
4.産業廃棄物処理法に違反する不法投棄、砂利採取法に違反する無許可採取等の関係法令に違反する事実が判明した。
5.当該工事関係者が贈収賄などにより逮捕又は公訴された。
6. 一括下請や技術者の専任違反等の建設業法に違反する事実が判明した。
7.入国管理法に違反する外国人の不法就労者が判明し、送検された。
8.労働基準法に違反する事実が判明し、送検等された。
9.監督又は検査の実施を、不当な圧力をかけるなどにより妨げた。
10.下請代金を期日以内に支払っていない、不当に下請代金の額を減じているなど下請代金支払遅延等防止法第4条に規定する親事業者の遵守事項に違反する行為がある。
11.過積載等の道路交通法違反により、逮捕又は送検された。
12.受注企業の社員に「指定暴力団」又は「指定暴力団の傘下組織（団体）」に所属する構成員、準構成員、企業舎弟等の暴力団関係者がいることが判明した。
13.下請に暴力団関係企業が入っていることが判明した。あるいは、「暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律」第9条に記されている砂利、砂、防音シート、軍手等の物品の納入、土木作業員やガードマンの受
土木作業員用の自動販売機の設置等を行っている事実が判明した。
14.安全管理が不適切であったことから死傷者を生じさせた工事関係者事故又は重大な損害を与えた公衆損害事故を起こした
15.熊本市検査規程第15条により粗雑工事を手直しした場合
16.約款第42条による瑕疵の修補又は損害賠償の請求が行われた場合
17.約款第7条の2に違反し、社会保険等未加入業者を下請けとした場合。ただし、同約款第7条の2第2項に該当するものを除く。

別紙－3①

考査項目別運用表

［記入方法］該当する項目の□にレマークを記入する　　（検査員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
2. 施工状況	Ⅰ.施工管理	優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	やや劣っている	劣っている
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 契約約款第18条第1項第1号～5号に基づく設計図書の照査を行っていることが確認できる。 □ 施工計画書が工事着手前に提出され、所定の項目が記載されているとともに、設計図書の内容及び現場条件を反映したものとなっていることが確認できる。 □ 工事期間を通じて、施工計画書の記載内容と現場施工方法が一致していることが確認できる。 □ □ 現場条件又は計画内容に変更が生じた場合は、その都度当該工事着手前に変更計画書を提出していることが確認できる。 □ □ 工事材料の品質に影響が無いよう工事材料を保管していることが確認できる。 □ 立会確認の手続きを事前に行っていることが確認できる。 □ □ 建設副産物の再利用等への取り組みを行っていることが確認できる。 □ □ 施工体制台帳及び施工体系図を法令等に沿った内容で適確に整備していることが確認できる。 □ □ 下請に対する引き取り（完成）検査を書面で実施していることが確認できる。 □ 品質証明体制が確立され、品質証明員（社内検査員など）による関係書類、出来形、品質等の確認を工事全般にわたって行っていることが確認できる。 □ 工事の関係書類を不足なく簡潔に整理していることが確認できる。 □ 社内の管理基準に基づき管理していることが確認できる。 □ □ その他 理由： 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・ a 該当項目が80%以上～90%未満 ・・・・・・ b 該当項目が80%未満 ・・・・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする			□ 施工管理について、監督員が文書による改善指示を行った。	□ 施工管理について、監督員からの文書による改善指示に従わなかった。

別紙－3②

（検査員）

考査項目		a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅰ. 出来形		出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね50%以内で、下記の「評定対象項目」の4項目以上が該当する。	出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね50%以内で、下記の「評定対象項目」の3項目以上が該当する。	出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね80%以内で、下記の「評定対象項目」の3項目以上が該当する。	出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、そのばらつきが規格値の概ね80%以内で、下記の「評定対象項目」の2項目以上が該当する。	出来形の測定が、必要な測定項目について所定の測定基準に基づき行われており、測定値が規格値を満足し、a～b'に該当しない。	□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ 出来形管理が容易に把握できるよう、出来形管理図及び出来形管理表を工夫していることが確認できる。
- □ 社内の管理基準を設定し、適切に管理していることが確認できる。
- □ 出来形測定において不可視部分の出来形が写真管理基準に基づき撮影された写真により確認できる。
- □ 写真管理基準の管理項目を満足し、わかりやすくまとめている。
- □ □ 出来形管理基準が定められていない工種について、監督職員と協議の上で管理していることが確認できる。
- □ □ その他

理由：

※ ばらつきの判断は別紙－4参照。

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ 規格値を満足し、a～b'に該当しない。

① 出来形は、工事全般を通じて評定するものとする。
② 出来形とは、設計図書に示された工事目的物の形状及び寸法をいう。
③ 出来形管理とは、「土木工事施工管理基準」の測定項目、測定基準及び規格値に基づき所定の出来形を確保する管理体系である。
④ 出来形管理項目を設定していない工事は「c」評価とする。

機械設備工事 ※上記欄によらず、当該欄で評価	a	a'	b	b'	c	d	e
	優れている	bより優れている	やや優れている	cより優れている	他の評価に該当しない	やや劣っている	劣っている
						□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 据付に関する出来形管理が容易に把握できるよう、出来形管理図などを工夫していることが確認できる。
- □ □ 設備全般にわたり、形状及び寸法の実測値が許容範囲内であり、出来形の確認ができる。
- □ □ 施工管理基準の撮影記録が撮影基準を満足し、出来形の確認ができる。
- □ □ 設計図書で定められていない出来形管理項目について、監督員と協議の上で管理していることが確認できる。
- □ □ 出来形測定において不可視部分の出来形が写真管理基準に基づき撮影された写真により確認できる。
- □ □ 塗装管理基準の塗膜厚管理が適切にまとめられており、出来形の確認ができる。
- □ □ 溶接管理基準の出来形管理が適切にまとめられており、出来形の確認ができる。
- □ □ 社内の管理基準に基づき管理していることが確認できる。
- □ □ 設計図書に定められている予備品に不足が無いことが確認できる。
- □ □ 分解整備における既設部品等の摩耗、損傷等について、整備前と整備後の老化状況及び回復状況が図表等に記録していることが確認できる。
- □ □ その他

理由：

「判断基準」

該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・a
該当項目が80%以上～90%未満・・・・・・・a'
該当項目が70%以上～80%未満 ・・・・・・ b
該当項目が60%以上～70%未満 ・・・・・・ b'
該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・c

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

別紙ー3③　　（検査員）

考査項目	細　別	a	b	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅰ. 出来形	電気設備工事・通信設備工事・受変電設備工事 ※上記によらず当該欄で評価	優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	やや劣っている	劣っている
		「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 据付に関する出来形管理が容易に把握できるよう、出来形管理図及び出来形管理表を工夫していることが確認できる。 □ □ 機器等の測定（試験）結果が、その都度管理図表などに記録され、適切に管理していることが確認できる。 □ □ 写真管理基準の管理項目を満足している。 □ □ 出来形測定において不可視部分の出来形が写真管理基準に基づき撮影された写真により確認できる。 □ □ 設計図書で定められていない出来形管理項目について、監督員と協議の上で管理していることが確認できる。 □ □ 設備全般にわたり、形状、寸法の実測値が許容範囲内であることが確認できる。 □ □ 設備の据付、固定方法が、設計図書又は承諾図書のとおり施工していることが確認できる。 □ □ 配管及び配線が設計図書又は承諾図書通り敷設していることが確認できる。 □ □ 行先などを表示した名札が、ケーブルなどに分かり易く堅固に取り付けている。 □ □ 配管及び配線の支持間隔や絶縁抵抗等について、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 □ □ 社内の管理基準に基づき管理していることが確認できる。 □ □ その他 理由： 「判断基準」 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・・a 該当項目が80%以上～90%未満・・・・・・・a' 該当項目が70%以上～80%未満 ・・・・・・ b 該当項目が60%以上～70%未満 ・・・・・・ b' 該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・・c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする		□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

別紙－3④

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	コンクリート構造物工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

□ □ コンクリートの配合試験及び現場練りコンクリートの場合は試験練りを行っており、適切なコンクリートの品質（強度・w／c、最大骨材粒径、塩化物総量、単位水量、アルカリ骨材反応抑制等）確保が確認できる。

□ □ コンクリート受け入れ時に必要な試験を実施しており、温度、スランプ、空気量等の測定結果及び供試体の現場水中養生の状況が確認できる。

□ □ 圧縮強度試験に使用したコンクリート供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）

□ □ 施工条件や気象条件に適した運搬時間、打設時の投入高さ及び締固め方法が、定められた条件を満足していることが確認できる。
（寒中及び暑中コンクリート等を含む）

□ □ コンクリートの圧縮強度を管理し、必要な強度に達した後に型枠及び支保工の取り外しを行っていることが確認できる。

□ □ コンクリートの打設前に、打継ぎ目処理を適切に行っていることが確認できる。

□ □ 鉄筋の規格及び引っ張り試験、曲げ試験の結果が品質を証明する書類で確認できる。

□ □ コンクリート打設までにさび、どろ、油等の有害物が鉄筋に付着しないよう保管管理していることが確認できる。

□ □ 鉄筋の組立及び加工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。

□ □ 圧接作業にあたり、作業員の技量確認を行っていることが確認できる。

□ □ コンクリートの養生が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。

□ □ スペーサーの品質及び個数が、設計図書の仕様を満足し、鉄筋かぶりが確保されていることが確認できる。

□ □ 進行性又は有害なクラックが無い。

□ □ その他　　理由

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
土工事 （切土、盛土、堤防等工事）	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

□ □ 雨水による崩壊が起こらないように、排水対策を実施していることが確認できる。

□ □ 段切りを仕様書等に基づき適切に行っていることが確認できる。

□ □ 置換えのための掘削を行うにあたり、掘削面以下を乱さないように施工していることが確認できる。

□ □ 締固めが設計図書に定められた条件を満足していることが確認できる。

□ □ 一層あたりのまき出し厚を管理していることが確認できる。

□ □ 芝付け及び種子吹付を設計図書に定められた条件で行っていることが確認できる。

□ □ 構造物周辺の締固めを設計図書に定められた条件で行っていることが確認できる。

□ □ 土羽土の土質が設計図書を満足していることが確認できる。

□ □ CBR試験や現場密度試験などの品質管理に必要な試験を行っていることが確認できる。

□ □ 法面に有害な亀裂や損傷部が無い。

□ □ 伐開除根作業が仕様書等に定められた条件を満足していることが確認できる。

□ □ その他　　理由

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑤

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	護岸・根固・水制工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。
- □ □ 裏込材及び胴込めコンクリートの充てんまたは締固めが、空隙が生じないよう十分に行っていることが確認できる。
- □ □ 緑化ブロック、石積（張）、法枠、かごマット等における材料のかみ合わせ又は連結が適切で、裏込材の吸出しの恐れが無いよう行っていることが確認できる。
- □ □ 石積（張）工において、大きさ及び重さが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 護岸工の端部や曲線部の処理が適切であり、必要な強度及び水密性を確保していることが確認できる。
- □ □ 遮水シートが所定の幅で重ね合わせられ、端部処理が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 植生工で、植生の種類、品質、配合及び施工後の養生が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 根固工、水制工、沈床工、捨石工等において、材料の連結及びかみ合わせが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 指定材料の品質が、証明書類で確認できる。
- □ □ 基礎工において、掘り過ぎが無く施工していることが確認できる。
- □ □ コンクリートブロック等を損傷無く設置していることが確認できる。
- □ □ 施工にあたって、床堀箇所の湧水及び滞水等は、排除して施工していることが確認できる。
- □ □ 埋戻し材料について、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 進行性又は有害なクラックが無い。
- □ □ その他　理由：

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
鋼橋工事 （RC床版工事はコンクリート構造物に準ずる）	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【工場製作関係】

- □ □ 鋼材の種別を、品質を証明する書類又は現物により照合していることが確認できる。
- □ □ 溶接作業にあたり、作業員の技量確認を行っていることが確認できる。
- □ □ 溶接作業にあたり、溶接材料の使用区分が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 溶接施工に係る施工計画書を提出していることが確認できる。
- □ □ 孔あけ等によって生じたまくれが削り取られているなど、きめ細やかに製作していることが確認できる。
- □ □ 欠陥部の発生が見られないことが確認できる。
- □ □ 塗装作業にあたり、塗布面を十分に乾燥させて施工していることが確認できる。（重ね塗りの場合も含む）
- □ □ 素地調整を行う場合、第1種ケレン後4時間以内に金属前処理塗装を実施していることが確認できる。
- □ □ 塗料の空缶管理について、写真等で確実に空であることが確認できる。
- □ □ 塗料の品質が出荷証明書、塗料成績表により、製造年月日、ロット番号、色彩、数量が確認できる。
- □ □ その他　理由：

【架設関係】

- □ □ ボルトの締付確認が実施され、適切に記録が保管していることが確認できる。
- □ □ ボルトの締付機及び測定機器のキャリブレーションを実施していることが確認できる。
- □ □ 高力ボルトの締め付けを、中心から外側に向かって行っていることが確認できる。
- □ □ 高力ボルトの品質が、証明書類で確認できる。
- □ □ 支承の据付で、コンクリート面のチッピング及び仕上げ面に水切勾配がついていることが確認できる。
- □ □ 架設にあたって、部材の応力と変形等を十分検討していることが確認できる。
- □ □ 架設に用いる仮設備及び架設用機材について品質、性能が確保できる規模及び強度を有して確認していることが確認できる。
- □ □ 現場塗装部のケレン及び膜厚管理を適切に行っていることが確認できる。
- □ □ 現場塗装において、温度、湿度、風速等の確認を行っていることが確認できる。
- □ □ その他　理由：

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑥

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	砂防構造物工事及び地すべり防止工事（集水井工事を含む）	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【共通】

削除項目（該当がない場合）

- □ □ コンクリートの配合試験及び試験練りを行っており、コンクリートの品質（強度・w／c、最大骨材粒径、塩化物総量、単位水量、アルカリ骨材反応抑制等）が確認できる。
- □ □ コンクリート受け入れ時に必要な試験を実施しており、温度、スランプ、空気量等の測定結果が確認できる。
- □ □ 圧縮強度試験に使用したコンクリート供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ 運搬時間、打設時の投入高さ、締固時のバイブレータの機種及び養生方法が、施工条件及び気象条件に適しており、定められた条件を満足していることが確認できる。（寒中及び暑中コンクリート等を含む）
- □ □ コンクリートの圧縮強度を管理しており、必要な強度に達した後に型枠及び支保工の取り外しを行っている。
- □ □ 地山との取り合わせを適切に行っていることが確認できる。
- □ □ 鉄筋及び鋼材の品質が、証明書類で確認できる。
- □ □ 進行性又は有害なクラックが無い。

□ □ その他　理由：

【砂防構造物工事に適用】

- □ □ コンクリート打設までさび、どろ、油等の有害物が、鉄筋に付着しないよう管理していることが確認できる。
- □ □ 鉄筋の組立及び加工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。
- □ □ アンカーの施工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ ボルトの締付確認が実施され、記録を保管していることが確認できる。
- □ □ ボルトの締付機及び測定機器のキャリブレーションを実施していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

【地すべり対策工事に適用】

- □ □ アンカーの施工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ ライナープレートの組み立てにあたり、偏心と歪みに配慮して施工していることが確認できる。
- □ □ ライナープレートと地山との隙間が少なくなるように施工していることが確認できる。
- □ □ 集・排水ボーリング工の方向及び角度が、適正となるように施工上の配慮をしていることが確認できる。
- □ □ その他　理由：

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑦

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	舗装工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【路床・路盤工関係】

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 設計図書に定められた試験方法でCBR値を測定していることが確認できる。
- □ □ 路床及び路盤工のプルーフローリングを行っていることが確認できる。
- □ □ 路床及び路盤工の密度管理が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 路盤の安定処理は材料が均一になるよう施工していることが確認できる。
- □ □ 路盤の施工に先立って、路床面、下層路盤面の浮き石及び有害物を除去してから施工していることが確認できる。
- □ □ 路床盛土において、一層の仕上がり厚を20cm以下とし、各層ごとに締固めて施工していることが確認できる。
- □ □ 路床盛土において、構造物の隣接箇所や狭い箇所における締固めが、タンパ等の小型締固め機械により施工していることが確認できる。
- □ □ その他　理由：

【アスファルト舗装工関係】

- □ □ アスファルト混合物の品質が、配合設計及び試験練りの結果又は事前審査制度の証明書類により確認できる。
- □ □ 舗装工の施工にあたって、上層路盤面の浮き石などの有害物を除去していることが確認できる。
- □ □ プラント出荷時、現場到着時、舗設時等において、アスファルト混合物の温度管理を記録していることが確認できる。
- □ □ 舗設後の交通開放が、定められた条件を満足していることが確認できる。（舗装表面温度が50度℃以下、または、監督員の指示等による。）
- □ □ 各層の継ぎ目の位置が、設計図書に定められた数値以上であることが確認できる。（各層との縦継目の位置15cm以上、横継目の位置を1m以上ずらしているか。）
- □ □ 縦継目及び横継目の位置、構造物との接合面の処理等が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。（接合面に瀝青材料薄く塗布しているか。）
- □ □ アスファルト混合物の運搬及び舗設にあたって、気象条件を配慮していることが確認できる。
- □ □ 密度管理が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

【コンクリート舗装工関係】

- □ □ コンクリートの配合試験及び現場練りコンクリートの場合は試験練りを行っており、適切なコンクリートの品質（強度・w／c、最大骨材粒径、塩化物総量、単位水量、アルカリ骨材反応抑制等）が確認できる。
- □ □ 舗装工の施工に先だって、上層路盤面の浮き石等の有害物を除去してから施工していることが確認できる。
- □ □ コンクリート受け入れ時に必要な試験を実施しており、温度、スランプ、空気量等の測定結果及び供試体の現場水中養生の状況が確認できる。
- □ □ コンクリート供試体が当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ 運搬時間、打設方法及び養生方法が、施工条件及び気象条件に適しており、設計図書に定められた条件を満足していることが確認できる。
- □ □ 材料が分離しないようコンクリートを敷均していることが確認できる。
- □ □ チェアー及びタイバーを損傷などが発生しないよう保管していることが確認できる。
- □ □ その他　理由：

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑧

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	法面工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【共　通】

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。（特に法枠工、コンクリート又はモルタル吹付工関係）
- □ □ 施工に際して、品質に害となる施工面の浮き石やゴミ等を除去してから施工していることが確認できる。
- □ □ 盛土の施工にあたり、法面の崩壊が起こらないよう締固めを十分行っていることが確認できる。
- □ □ 雨水による崩壊が起こらないように、排水対策を実施していることが確認できる。
- □ □ その他　　理由：

【種子吹付工、客土吹付工、植生基材吹付工関係】

- □ □ 土壌試験の結果を施工に反映していることが確認できる。
- □ □ ネットなどの境界に隙間が生じていないことが確認できる。
- □ □ ネットなどが破損を生じずに設置されていることが確認できる。
- □ □ 吹付け厚さが均等であることが確認できる。
- □ □ 使用する材料の種類、品質、配合等が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 施工時期が定められた条件を満足していることが確認できる。
- □ □ その他　　理由：

【コンクリート又はモルタル吹付工関係】

- □ □ 使用する材料の種類、品質及び配合が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 金網の重ね幅が、10cm以上確保されていることが確認できる。
- □ □ 金網が破損を生じていないことが確認できる。
- □ □ 吸水性の吹付け面において、事前に吸水させてから施工していることが確認できる。
- □ □ 吹付け厚さが均等であることが確認できる。
- □ □ 吹付け厚さに応じて2層以上に分割して施工していることが確認できる。
- □ □ 圧縮強度試験のコンクリート供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ 不良箇所が生じないよう跳ね返り材料の処理を行っていることが確認できる。
- □ □ 法肩の吹付けにあたり、地山に沿って巻き込んで施工していることが確認できる。
- □ □ その他　　理由

【現場打法枠工関係（プレキャスト法枠工含む）】

- □ □ 使用する材料の種類、品質及び配合が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ アンカーを設計図書どおりの長さで施工していることが確認できる。
- □ □ 現場養生が、設計図書の仕様を満足するように実施されていることが確認できる。
- □ □ 強度試験のコンクリート供試体が当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札等の挿入されているか。）
- □ □ 枠内に空隙が無いことが確認できる。
- □ □ 層間にはく離が無いことが確認できる。
- □ □ 不良箇所が生じないよう跳ね返り材料の処理を行っていることが確認できる。
- □ □ その他　　理由：

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑨

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	基礎工事及び地盤改良工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【杭関係（コンクリート・鋼管・鋼管井筒、場所打、深礎等）】

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 杭に損傷及び補修痕が無いことが確認できる。
- □ □ 既製杭の打止め管理の方法及び場所打杭の施工管理の方法が整備されており、その記録を整理していることが確認できる。
- □ □ 杭頭処理において、杭本体を損傷していないことが確認できる。
- □ □ 水平度、鉛直度等が、設計図書を満足していることが確認できる。
- □ □ 溶接の品質管理に関して、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 場所打杭の施工において支持地盤に達していることが、掘削深さ、掘削土砂等により確認できる。
- □ □ 場所打杭について、トレミー管をコンクリート内に2m以上挿入して施工していることが確認できる。
- □ □ 掘削深度、排出土砂、孔内水位の変動及び安定液を用いる場合の孔内の安定液濃度並びに比重等が、設計図書を満足していることが確認できる。
- □ □ 配筋、スペーサーの配置及びコンクリート打設等が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ ライナープレートの組み立てにあたり、偏心と歪みに配慮して施工していることが確認できる。
- □ □ 裏込材注入の圧力などが施工記録により確認できる。
- □ □ 強度確認、セメントミルクの比重管理などの品質に係わる事項の管理資料を整理していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

【地盤改良関係】

- □ □ 改良材のバッチ管理記録が整理され、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ セメントミルクの比重、スラリー噴出量、強度等の管理資料を整理していることが確認できる。
- □ □ 事前に土質試験を実施し、改良材の選定、必要添加量の設定等を行っていることが確認できる。
- □ □ 施工箇所が均一に改良されているとともに、十分な強度及び支持力を確保していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
海岸工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ コンクリートの圧縮強度を管理し、必要な強度に達した後に型枠及び支保工の取り外しを行っていることが確認できる。
- □ □ 運搬、打設、締め固めが、気象条件に適しており、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 圧縮強度試験に使用したコンクリート供試体が当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ コンクリートブロックの転置及び仮置にあたって、強度確認を行っている。
- □ □ 転倒や崩壊等が無いようコンクリートブロックの仮置を行っていることが確認できる。
- □ □ 捨石基礎の均し面を平坦に仕上げていることが確認できる。
- □ □ 工事期間中、1 日1 回は潮位観測を実施して記録していることが確認できる。
- □ □ 台風などの異常気象に備えて施工前に避難場所の確保及び退避設備の対策を講じていることが確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑩　　（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	コンクリート橋 上部工事 （PC及びRCを対象）	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

□ □ コンクリートの配合試験及び試験練りを行っており、コンクリートの品質（強度・w／c、最大骨材粒径、塩化物総量、単位水量、アルカリ骨材反応抑制等）が確認できる。
□ □ コンクリート受け入れ時に必要な試験を実施しており、温度、スランプ、空気量等の測定結果が確認できる。
□ □ 圧縮強度試験に使用したコンクリートの供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札等の挿入されているか。）
□ □ 施工条件や気象条件に適した運搬時間、打設時の投入高さ及び締固め方法が、定められた条件を満足していることが確認できる。（寒中及び暑中コンクリート等を含む）
□ □ コンクリートの圧縮強度を管理して、必要な強度に達した後に型枠及び支保工の取り外しを行っていることが確認できる。
□ □ 鉄筋の品質が、証明書類で確認できる。
□ □ 鉄筋の引張強度及び曲げ強度の試験値が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ コンクリート打設までにさび、どろ、油等の有害物が鉄筋に付着しないよう管理していることが確認できる。
□ □ 圧接作業にあたり、作業員の技量確認を行っていることが確認できる。
□ □ 鉄筋の組立及び加工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ コンクリートの養生が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ スペーサーの品質及び個数が、設計図書に定められた条件を満足していることが確認できる。
□ □ プレビーム桁のプレフレクション管理が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ 使用する装置及び機器のキャリブレーションを事前に実施していることが確認できる。
□ □ PC鋼材の緊張及びグラウト注入管理値が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ プレストレッシング時のコンクリート圧縮強度が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。（最大圧縮応力度の1.7倍以上あることが
□ □ コンクリート圧縮強度の確認は、構造物と同様な養生条件におかれた供試体を用いていることが確認できる。
□ □ 進行性又は有害なクラックが無い。
□ □ その他　　理由

ばらつきの評価
□ ばらつきが50%以下
□ ばらつきが80%以下
□ ばらつきが80%を超える
□ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑪

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	塗装工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 塗装作業にあたり、塗布面を十分に乾燥させて施工していることが確認できる。
- □ □ ケレンを入念に実施していることが確認できる。
- □ □ 天候状況の確認、気温及び湿度の測定を行い、塗装作業を行っていることが確認できる。
- □ □ 塗料を使用前に撹拌し、容器の塗料を均一な状態にしてから使用していることが確認できる。
- □ □ 鋼材表面及び被塗装面の汚れ、油類等を除去し塗装を行っていることが確認できる。
- □ □ 塗料の空缶管理について写真等で確実に空であることが確認できる。
- □ □ 塗り残し、ながれ、しわ等が無く塗装されていることが確認できる。
- □ □ 溶接部、ボルトの接合部分、構造の複雑な部分について、必要な塗膜厚を確保していることが確認できる。
- □ □ 塗料の品質が出荷証明書、塗料成績表により、製造年月日、ロット番号、色彩、数量が確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
トンネル工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ コンクリートの配合試験及び試験練りを行っており、コンクリートの品質（強度・w／c、最大骨材粒径、塩化物総量、単位水量、アルカリ骨材反応抑制等）が確認できる。
- □ □ コンクリート受け入れ時に必要な試験を実施しており、温度、スランプ、空気量等の測定結果及び供試体の現場水中養生の状況が確認できる。
- □ □ 圧縮強度試験のコンクリートの供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ 施工条件や気象条件に適した運搬時間、打設方法及び締固め方法が、定められた条件を満足していることが確認できる。
- □ □ 吹付コンクリートの配合及びロックボルト・鉄筋等資材の種別、規格や保管状況が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 設計図書に定められた岩区分（支保工パターン含む）の境界を確認して施工を行っていることが確認できる。
- □ □ 坑内観察調査などについて、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 計測管理を日々行っており、その結果に基づいた施工を行っていることが確認できる。
- □ □ 金網の継ぎ目を15cm以上重ね合わせて施工していることが確認できる。
- □ □ 吹付コンクリートの施工にあたって、浮石等を除いた後に、吹付コンクリートの一層の厚さが15cm以下で地山と密着するよう施工していることが確認できる。
- □ □ 吹付コンクリートを打継ぎする場合は、吹付完了面を清掃した上、湿潤状態で施工していることが確認できる。
- □ □ ロックボルトの定着長が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。（くり粉除去の状況の確認も含む）
- □ □ 防水工に防水シートを使用する場合は、ロックボルト等の突起物にモルタルや保護マット等で防護対策を行っていることが確認できる。
- □ □ 逆巻きの場合において、側壁コンクリートとアーチコンクリートの打継目が同一線上で施工していないことが確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑫

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	植栽工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 活着が促されるよう管理していることが確認できる。
- □ □ 樹木などに損傷、はちくずれ等が無いよう保護養生を行っていることが確認できる。
- □ □ 樹木等の生育に害のある害虫等がいないことが確認できる。
- □ □ 施工完了後、余剰枝の剪定、整形その他必要な手入れを行っていることが確認できる。
- □ □ 肥料が直接樹木の根に触れないよう均一に施肥していることが確認できる。
- □ □ 植生する樹木に応じて、余裕のある植穴を掘り植穴底部を耕していることが確認できる。
- □ □ 添木をぐらつきがないよう設置していることが確認できる。
- □ □ 樹名板を視認しやすい場所に据付けていることが確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
防護柵（網）・標識・区画線等設置工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 防護柵設置要綱、視線誘導標設置基準、道路標識ハンドブック等の規定を満足していることが確認できる。
- □ □ 防護柵等の床堀りの仕上がり面において、地山の乱れや不陸が生じないように施工していることが確認できる。
- □ □ 防護柵等の基礎工の施工にあたって、無筋及び鉄筋コンクリートの規定を満足していることが確認できる。
- □ □ 防護柵等の支柱の施工にあたって、既設舗装面へ影響が無いよう施工していることが確認できる。
- □ □ 基礎設置箇所について地盤の地耐力を把握して、施工していることが確認できる。
- □ □ 防護柵の支柱の根入長が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ ガードケーブルを支柱に取付ける場合、設計図書に定められた所定の張力を与えているのが確認できる。
- □ □ ガードケーブルの端末支柱を土中に設置する場合、打設したコンクリートが設計図書に定められた強度以上であることが確認できる。
- □ □ ペイント式(常温式)区画線に使用するｼﾝﾅｰの使用量が、10%以下であることが確認できる。
- □ □ 区画線の厚さが見本等で設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 区画線施工後の昼間及び夜間の視認性が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 区画線の施工にあたって 設置路面の水分、泥、砂じん及びほこりを取り除いて行っていることが確認できる。
- □ □ 区画線を消去の場合、表示材（塗料）のみの除去となっており、路面への影響が最小限となっていることが確認できる。
- □ □ プライマーの施工にあたって、路面に均等に塗布していることが確認できる。
- □ □ 区画線の材料が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑬

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	電線共同溝工事	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ ［関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験］ ※ ばらつきの判断は別紙－4参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

□ □ 指定材料の規格が、品質を証明する書類で確認できる。
□ □ 管路の通過試験を行っており、試験結果から全箇所が導通していることが確認できる。
□ □ プラント出荷時、現場到着時、舗設時等において、アスファルト混合物の温度管理が記録していることが確認できる。
□ □ 特殊部の施工基面の支持力が、均等となるようにかつ不陸が無いように仕上げていることが確認できる。
□ □ 特殊部等の施工において、隣接する各ブロックに目違いによる段差及び蛇行等が無いよう敷設していることが確認できる。
□ □ 埋戻しにおいて、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ 舗装の復旧等が適時行われ、路面の沈下や不陸が無く平坦性を確保していることが確認できる。
□ □ 管枕及び埋設シートの設置及び土被りが、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
□ □ 管設置において、それぞれの管の最小曲げ半径を満足していることが確認できる。
□ □ その他　　理由

ばらつきの評価
□ ばらつきが50%以下
□ ばらつきが80%以下
□ ばらつきが80%を超える
□ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

別紙－3⑭

（検査員）

考査項目	工　種	a	a’	b	b’	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	維持工事 （清掃工、除草工、付属物工、除雪、応急処理等）	「評価対象項目」 □　使用する材料の品質・形状等が適切であり、かつ現場において材料確認を適宜・的確に行っていることが確認できる。 □　構造物の劣化状況をよく把握して、適切な対策を施していることが確認できる。 □　監督員の指示事項に対して、現地状況を勘案し、施工方法や構造についての提案を行うなど積極的に取り組んでいることが確認できる。 □　緊急的な作業において、迅速かつ適切に対応していることが確認できる。 □　理由： □　理由： □　理由： □　理由： ●判断基準 ※ 該当項目が6項目以上・・・・・・・・・・・・・・ a ※ 該当項目が5項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ a’ ※ 該当項目が4項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ b ※ 該当項目が3項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ b’ ※ 該当項目が2項目以下 ・・・・・・・・・・・・・・c 注　記載の4項目を必須の評価対象項目とし、この他に適宜項目を追加して評価するものとする。 ただし、評価対象項目は最大8項目とする。					□　品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□　品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。
	工　種	a	a’	b	b’	c	d	e
	修繕工事 （橋脚補強、耐震補強、落橋防止等）	「評価対象項目」 □　使用する材料の品質・形状等が適切であり、かつ現場において材料確認を適宜・的確に行っていることが確認できる。 □　構造物の劣化状況をよく把握して、適切な対策を施していることが確認できる。 □　監督員の指示事項に対して、現地状況を勘案し、施工方法や構造についての提案を行うなど積極的に取り組んでいることが確認できる。 □　施工後のメンテナンスに対する提言や修繕サイクル等を勘案した提案等を行っていることが確認できる。 □　理由： □　理由： □　理由： □　理由： ●判断基準 ※ 該当項目が6項目以上・・・・・・・・・・・・・・ a ※ 該当項目が5項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ a’ ※ 該当項目が4項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ b ※ 該当項目が3項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・ b’ ※ 該当項目が2項目以下 ・・・・・・・・・・・・・・c 注　記載の4項目を必須の評価対象項目とし、この他に適宜項目を追加して評価するものとする。 ただし、評価対象項目は最大8項目とする。					□　品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□　品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

別紙－3⑮－１

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	港湾築造工事 （浚渫、海岸築造工事を含む）	□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞ [関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験] ※ ばらつきの判断は別紙－４参照。					□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

【共　通】

削除項目（該当がない場合）

□ □ 濁り防止等環境保全に十分注意していることが確認できる。
□ □ 既設構造物に影響のないように十分検討して施工していることが確認できる。
□ □ 航行船舶に影響のないように十分検討して施工していることが確認できる。
□ □ 材料等の品質に異常値が想定される場合、品質確認に必要な試験等が行われていることが確認できる。
□ □ 気象・海象を十分調査して施工していることが確認できる。
□ □ 仕様書に定められた施工上の注意事項が守られていることが確認できる。
□ □ 一般船舶に十分注意して施工していることが確認できる。
□ □ 作業船が十分管理下におかれ、統率されていることが確認できる。

【浚渫・床掘関係】

□ □ 土砂処分における運搬途中で漏出がないように施工していることが確認できる。
□ □ 浚渫工又は床掘工について仕様書に定められた施工上の注意事項が守られていることが確認できる。
□ □ 潮位及び潮流・波浪等の状況を十分把握して施工されている。
□ □ 土質改良を適切に行っていることが記録で確認できる。
□ □ 土捨場土量に制約がある場合、適切な土量で、許容範囲に精度良く平坦に仕上がっている。
□ □ 土捨場に制約がなく、深堀しても周辺構造物に影響がない場合、今後の埋没も考慮し、深く平坦に仕上がっている。
□ □ 土質に対して、適正な船舶、機械を使用し、周辺環境への影響を最小限に抑えている。（大型船による施工で、作業日数短縮等も含む。）
□ □ 浚渫・床掘時に濁り防止に十分注意して、漏出がないように施工していることが確認できる。
□ □ 浚渫工又は床掘工において、作業現場の土質条件、海象条件、周辺海域の利用状況等を考慮して、効率的作業が可能な作業船を選定していることが確認できる。
□ □ 土砂運搬において、施工の効率、周辺海域の利用状況等を考慮して、土砂の運搬経路を決定していることが確認できる。
□ □ 床掘工において、底面，法面の施工で出来形の許容範囲を超えた場合、置換材と同等以上の材料で埋め戻しを行っていることが確認される。
□ □ 置換材の規格・品質が試験成績表等（現場照合を含む）で確認できる。
□ □ 砲弾等の爆発物が発見された場合、関係機関への報告が速やかになされていることが確認できる。

【地盤改良関係】

□ □ 改良材料の品質管理を適切に行っていることが記録で確認できる。
□ □ 浮泥を巻き込まないよう置換材を投入していることが確認できる。
□ □ ｻﾝﾄﾞﾄﾞﾚｰﾝ、砕石ﾄﾞﾚｰﾝ、ｻﾝﾄﾞｺﾝﾊﾟｸｼｮﾝﾊﾟｲﾙ及びﾛｯﾄﾞｺﾝﾊﾟｸｼｮﾝが連続した一様な形状・品質に施工されていることが打込記録等により確認できる。
□ □ ペーパードレーンが計画深度まで破損なく正常に形成されていることが打込記録等により確認できるとともに、打設を完了したﾍﾟｰﾊﾟﾄﾞﾚｰﾝの頭部が保護され、排水効果が維持されていることが確認できる。
□ □ 深層混合処理の打込記録から、仕様書に定められている事項が確認できる。
□ □ 前記以外の改良工法について、記録から仕様書に定められている事項が確認できる。
□ □ 盛上り土の状況確認及び管理を適切に行っていることが記録で確認できる。
□ □ 捨石・被覆石等の石材は、扁平細長でなく、風化凍壊の恐れのないものが使用されていることが確認できる。
□ □ 施工面から浮泥等の品質の害となるものを除去してから施工していることが確認できる。
□ □ マットの施工が平滑に仕上げられていることが記録により確認できる。
□ □ 捨石、被覆及び根固め石の施工が平滑に仕上げられていることが記録により確認できる。

【マット、捨石及び均し関係】

□ □ 捨石、被覆石など材料の規格・品質が試験成績表等（現物照合を含む）で確認できる。
□ □ マットが破損なく所定の幅で重ね合わせられていることが写真記録等により確認できる。
□ □ 捨石、被覆及び根固め石がゆるみのないように堅固に施工され、記録により確認できる。
□ □ 裏込めが既設構造物及び防砂目地板の破損がなく施工され、記録により確認できる。

【本体：杭及び矢板、控工関係】

□ □ 鋼材の規格・数量がミルシート等（現物照合を含む）で確認されている。
□ □ 鋼材の保管にあたり、変形及び塗覆装面に損傷を与えないよう、適切に処理されている。
□ □ 杭及び矢板に損傷及び補修痕がなく施工されている。
□ □ 杭及び矢板の打止めの施工管理方法等が整備され、かつ記録が確認できる。
□ □ 腹起し材を全長にわたり規定の水平高さに取り付け、ボルトで十分に締め付け矢板壁に密着させている。
□ □ タイロッドは遇角部等特別な場合を除き矢板法線に対して直角に設置されている。
□ □ タイワイヤーは遇角部等特別な場合を除き矢板法線に対して直角に設置されている。
□ □ 溶接及び切断の品質管理に関して仕様書に定められた事項が確認できる。

別紙－3⑮-2　　（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3．出来形及び出来ばえ Ⅱ．品質	港湾築造工事 （浚渫、海岸築造工事を含む）							

「評価対象項目」

【本体：ケーソン据付、ブロック据付関係】

削除項目（該当がない場合）

- □ □ ケーソン仮置に先立ち仮置場を調査し、仮置作業が所定の位置に異常なく行われていることが確認できる。
- □ □ ケーソン据付に先立ち、気象・海象等を十分調査し、据付作業が所定の精度で行われていることが確認できる。
- □ □ ケーソン据付等及び中詰においてケーソン及び既設構造物等の破損がなく施工されていることが確認できる。
- □ □ コンクリートブロック据付に先立ち気象・海象等を十分調査し、据付作業が所定の精度で行われていることが確認できる。
- □ □ ブロック据付等においてブロック及び既設構造物等の破損がなく施工されていることが確認できる。
- □ □ ケーソンえい航に先立ち、気象・海象等を十分調査し、適切な時期を選定されていることが確認される。
- □ □ ケーソンえい航に先立ち、上蓋、安全ネット又は吊り足場等を設置し、墜落防止の措置を講じていることが確認できる。
- □ □ ケーソン注入時の隔室の水頭差が1m以内になるように管理されていることが確認できる。
- □ □ ケーソン仮置き、据付の時期について、仕様書を満足するよう実施されていることが確認できる。
- □ □ 中詰において海上漏出がないように施工されていることが確認できる。

【コンクリート関係】

- □ □ 設計図書に基づくコンクリートの配合試験及び現場練りコンクリートの場合は試験練りが行われており、適切なコンクリートの規格（強度、W／C、最大骨材粒径、塩基総量、単位水量等）が確認できる。
- □ □ コンクリート打設時必要な供試体を採取し、強度、スランプ、空気量等を試験した結果が確認できる。
- □ □ コンクリート供試体が当該現場の供試体であることが確認できる。（供試体作成時に作成記録等の紙札（名刺）等の挿入されているか。）
- □ □ 施工条件及び気象条件に適した運搬時間、打設時の投入高さ、締固時のバイブレータの機種が仕様書に定められた条件を満足している。（寒中及び暑中コンクリート等を含む）
- □ □ コンクリート強度を管理し、必要な強度に達した後に型枠、支保工の取り外しを行われていることが確認できる。
- □ □ 鉄筋の規格が品質を証明する書類で確認できる。
- □ □ 鉄筋の引っ張り強度、曲げ強度が試験地で確認できる。
- □ □ コンクリート打設までにさび、どろ、油等の有害物が鉄筋に付着しないよう保管管理がされていることが確認できる。
- □ □ 鉄筋の組立及び加工が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 圧接作業にあたり、作業員の技量確認を行っていることが確認できる。
- □ □ コンクリートの養生が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ スペーサーの品質及び個数が、設計図書の仕様を満足し、鉄筋かぶりが確保されていることが確認できる。
- □ □ 進行性又は有害なクラックが無い。

ばらつきの評価

- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える
- □ ばらつきで判断不可能

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　0%　）＝（　0　）評価数／（　67　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

●判断基準

		ばらつきで判断可能			ばらつきで判断不可能
		50%以下	80%以下	80%を超える	
評価値	90%以上	a	a'	b	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c	c
	60%未満	b'	c	c	c

注 試験結果の打点数等が少なくばらつきの判断ができない場合は評価対象項目（評価値）だけで評価する。

	空港用地造成工事 空港舗装工事	※ほとんど対象がないことから、システム対応をしておりません。もし、左記工事に該当する場合は、シート「参考　空港関係」を利用し、手書き入力により作成してください。						

別紙－3⑯

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	機械設備工事	「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 材料、部品の品質照合の書類（現物照合）を整理し品質の確認ができる。 □ □ 設備の機能及び性能が、承諾図書のとおり確保され、品質の確認ができる。 □ □ 設計図書の仕様を踏まえた詳細設計を行い、承諾図書として提出していることが確認できる。 □ □ 機器の機能及び性能に係わる成績書が整理され、品質の確認ができる。 □ □ 溶接管理基準の品質管理項目について、品質管理書類を整理し品質の確認ができる。 □ □ 塗装管理基準の品質管理項目について、品質管理書類を整理し品質の確認ができる。 □ □ 操作制御設備について、操作スイッチや表示灯が承諾図書のとおり配置され、操作性にすぐれていることが確認できる。 □ □ 操作制御設備の安全装置及び保護装置の機能・性能確認試験について、試験書類を整理し品質の確認ができる。 □ □ 小配管、電気配線、配管が承諾図書のとおり敷設していることが確認できる。 □ □ 設備の取扱説明書を工夫していることが確認できる。 □ □ 完成図書（取扱説明書）に部品等の点検及び交換方法について、まとめていることが確認できる。 □ □ 機器の配置が点検しやすいよう工夫していることが確認できる。 □ □ 設備の構造や機器の配置が、交換頻度の高い部品等の交換作業を容易にできるよう工夫していることが確認できる。 □ □ 二次コンクリートの配合試験及び試験練りを実施し、試験成績表にまとめていることが確認できる。 □ □ バルブ類の平時の状態を示すラベルなどが見やすい状態で表示していることが確認できる。 □ □ 計器類に運転時の適用範囲を見やすく表示していることが確認できる。 □ □ 回転部や高温部等の危険箇所に表示又は防護をしていることが確認できる。 □ □ 構造物の劣化状況をよく把握して、適切な対策を施していることが確認できる。 □ □ 現地状況を勘案し、施工方法等についての提案を行うなど積極的に取り組んでいることが確認できる。 □ □ その他　理由				●判断基準 ※ 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・・ a ※ 該当項目が80%以上90%未満・・・・・・・・・・ a' ※ 該当項目が70%以上80%未満・・・・・・・・・・ b ※ 該当項目が60%以上70%未満・・・・・・・・・・ b' ※ 該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・・ c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。
	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
	電気設備工事	「評価対象項目」 削除項目（該当がない場合） □ □ 製作着手前に、品質や性能の確保に係る技術検討が実施していることが確認できる。 □ □ 材料・部品の品質照合の結果が品質保証書等（現物照合を含む）で確認でき、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 □ □ 機器の品質、機能及び性能が設計図書を満足して、成績書にまとめられていることが確認できる。 □ □ 操作スイッチや表示灯が承諾図書のとおり配置され、操作性に優れていることが確認できる。 □ □ ケーブル及び配管の接続などの作業が、施工計画書に記載された手順に沿って行われ、不具合が無いことが確認できる。 □ □ 設備の機能及び性能が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 □ □ 操作制御関係の機能及び性能が、設計図書の仕様を満足しているとともに、必要な安全装置及び保護装置の作動が確認できる。 □ □ 設備の総合性能が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 □ □ 現場条件によって機器(製品)の機能及び性能が確認できない場合において、工場試験などで確認していることが確認できる。 □ □ 設備全体についての取扱説明書を工夫し作成（修繕（改造・更新含む）の場合は、修正又は更新）していることが確認できる。 □ □ 完成図書で定期的な点検や交換を要する部品及び箇所を明示していることが確認できる。 □ □ 設備の構造において、点検や消耗品の取替え作業が容易にできるよう工夫していることが確認できる。 □ □ その他　理由				●判断基準 ※ 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・・ a ※ 該当項目が80%以上90%未満・・・・・・・・・・ a' ※ 該当項目が70%以上80%未満・・・・・・・・・・ b ※ 該当項目が60%以上70%未満・・・・・・・・・・ b' ※ 該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・・ c ① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。 ② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。 ③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数 ④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

別紙－3⑰

（検査員）

考査項目	工　種	a	a'	b	b'	c	d	e
3. 出来形及び出来ばえ Ⅱ. 品質	通信設備工事・受変電設備工事						□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。
	上記以外の工事（情報ボックス、浚渫工等）又は合併工						□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督員が文書で指示を行い改善された。	□ 品質関係の測定方法又は測定値が不適切であったため、検査員が修補指示を行った。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 設計図書に定められている品質管理を実施していることが確認できる。
- □ □ 材料及び構成部品の品質及び形状について、設計図書等と適合が確認できる証明書等を整備していることが確認できる。
- □ □ 材料の品質照合の結果が、品質保証書等（現物照合を含む）で確認でき、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ 設備、機器の品質、機能及び性能が、成績等で確認でき、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。
- □ □ ケーブル及び配管の接続などの作業が、施工計画書に記載された手順に沿って行われ、不具合が無いことが確認できる。
- □ □ 設備全体としての運転性能が所定の能力を満足していることが確認できる。
- □ □ 完成図書において、設備の機能並びに性能及び操作方法が容易に判別できる資料を整備していることが確認できる。
- □ □ 完成図書において、単体品の製造年月日及び製造者が判別できる資料を整備していることが確認できる。
- □ □ 設備全体及び各機器において、設計図書に規定した品質及び性能を工場試験記録により確認できる。
- □ □ 設備全体についての取扱説明書を工夫していることが確認できる。
- □ □ 完成図書で定期的な点検や交換を要する部品及び箇所を明示していることが確認できる。
- □ □ 設備の構造において、点検や消耗品の取替え作業が容易にできるよう工夫していることが確認できる。
- □ □ その他　理由

●判断基準

※ 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・・　a
※ 該当項目が80%以上90%未満・・・・・・・・・・　a'
※ 該当項目が70%以上80%未満・・・・・・・・・・　b
※ 該当項目が60%以上70%未満・・・・・・・・・・　b'
※ 該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・・　c

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

□ 品質関係の試験結果のばらつきと評価対象項目の履行状況（評価値）から判断する。＜判断基準参照＞
[関連基準、土木工事施工管理基準、その他設計図書に定められた試験]
※ ばらつきの判断は別紙－4参照。

「評価対象項目」

削除項目（該当がない場合）

- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：
- □ □ 理由：

●判断基準

□ ＜A＞ 対象工事がばらつきによる評価が不適切な工事

※ 該当項目が90%以上・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　a
※ 該当項目が80%以上90%未満・・・・・・・・・・・・　a'
※ 該当項目が70%以上80%未満・・・・・・・・・・・・　b
※ 該当項目が60%以上70%未満・・・・・・・・・・・・　b'
※ 該当項目が60%未満・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　c
なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする。

ばらつきの評価
- □ ばらつきが50%以下
- □ ばらつきが80%以下
- □ ばらつきが80%を超える

□ ＜B＞ 対象工事がばらつきによる評価が適切な工事

① 当該「評価対象項目」のうち、評価対象外の項目は削除する。
② 削除項目のある場合は削除後の評価項目数を母数として、比率(%)計算の値で評価する。
③ 評価値（　　）＝（　　）評価数／（　　）対象評価項目数
④ なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合はc評価とする

		ばらつきで判断可能		
		50%以下	80%以下	80%を超える
評価値	90%以上	a	a'	b
	75%以上90%未満	a'	b	b'
	60%以上75%未満	b	b'	c
	60%未満	b'	c	c

別紙―3⑱　　（検査員）

考査項目	工　種	a	b	c	d
		優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	劣っている
3. 出来形及び出来ばえ Ⅲ. 出来ばえ	コンクリート構造物工事 砂防構造物工事 海岸工事 トンネル工事	「評価対象項目」 □　コンクリート構造物の表面状態が良い。 □　コンクリート構造物の通りが良い。 □　天端仕上げ、端部仕上げ等が良い。 □　クラックが無い。 □　漏水が無い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	土工事 （盛土・築堤工事	「評価対象項目」 □　仕上げが良い。 □　通りが良い。 □　天端及び端部の仕上げが良い。 □　構造物へのすりつけなどが良い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	切土工事	「評価対象項目」 □　規定された勾配が確保されている。 □　切土法面の施工にあたって、法面の浮き石が除去されているなど、適切に施工されている。 □　法面勾配の変化部について、干渉部を設けるなど適切に施工されている。 □　滞水などによる施工面の損傷が発生しないよう処理が行われている。 □　関係構造物等との取り合いが設計図書を満足するよう施工されている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	護岸・根固・水制工事	「評価対象項目」 □　通りが良い。 □　材料のかみ合わせがよく、クラックが無い。 □　天端及び端部の仕上げが良い。 □　既設構造物とのすりつけが良い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	鋼橋工事	「評価対象項目」 □　表面に補修箇所が無い。 □　部材表面に傷及び錆が無い。 □　溶接に均一性がある。 □　塗装に均一性がある。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	地すべり防止工事	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　地山との取り合いが良い。 □　天端、端部の仕上げが良い。 □　施工管理記録などから不可視部分の出来ばえの良さが伺える。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	舗装工事	「評価対象項目」 □　舗装の平坦性が良い。 □　構造物の通りが良い。 □　端部処理が良い。 □　構造物へのすりつけ等が良い。 □　雨水処理が良い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	法面工事	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　通りが良い。 □　植生、吹付等の状態が均一である。 □　端部処理が良い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		

別紙ー3⑲　　（検査員）

考査項目	工　種	a	b	c	d
		優れている	やや優れている	他の評価に該当しない	劣っている
3. 出来形及び出来ばえ Ⅲ. 出来ばえ	基礎工事 (地盤改良等を含む)	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　土工関係の仕上げが良い。 □　通りが良い。 □　端部及び天端の仕上げが良い。 □　施工管理記録などから不可視部分の出来ばえの良さが伺える。 ※地盤改良はc評価とする。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	コンクリート橋上部工事	「評価対象項目」 □　コンクリート構造物の表面状態が良い。 □　コンクリート構造物の通りが良い。 □　天端及び端部の仕上げが良い。 □　支承部の仕上げが良い。 □　クラックが無い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	塗装工事 (工場塗装を除く)	「評価対象項目」 □　塗装の均一性が良い。 □　細部まできめ細かな施工がされている。 □　補修箇所が無い。 □　ケレンの施工状況が良好である。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	植栽工事	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　樹木の活着状況が良い。 □　支柱の取り付けがきめ細かく施工されている。 □　支柱の取り付けが堅固である。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	防護柵(網)工事	「評価対象項目」 □　通りが良い。 □　端部処理が良い。 □　部材表面に傷及び錆が無い。 □　既設構造物等とのすりつけが良い。 □　きめ細やかに施工されている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	標識工事	「評価対象項目」 □　設置位置に配慮がある。 □　標識板の向き並びに角度及びその支柱の通りが良い。 □　標識板,支柱に変色が無い。 □　支柱基礎が入念に埋め戻されている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	区画線工事	「評価対象項目」 □　塗料の塗布が均一である。 □　視認性が良い。 □　接着状態が良い。 □　施工前の清掃が入念に実施されている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		

別紙―3⑳　　（検査員）

考査項目	工　種	a 優れている	b やや優れている	c 他の評価に該当しない	d 劣っている
3. 出来形及び 出来ばえ Ⅲ. 出来ばえ	機械設備工事	「評価対象項目」 □　主設備、関連設備及び操作制御設備が全体的に統制されており、運転操作性が良い。 □　きめ細かな施工がなされている。 □　土木構造物、既設設備等とのすりつけが良い。 □　溶接、塗装、組立等にあたって、細部に渡る配慮がなされている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	電気設備工事	「評価対象項目」 □　きめ細やかな施工がなされている。 □　公共物として、安全性の確保、環境及び維持管理等への配慮がなされている。 □　動作状態において、電気的及び機械的な異常が無く、総合的な機能及び運用性が良い。 □　ケーブル等の接続方法及び収納状況が適切である。 □　操作、保守点検等の容易さを確保するための配慮がなされている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	維持修繕工事	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　小構造物等にも注意が払われている。 □　きめ細かな施工がなされている。 □　既設構造物とのすりつけが良い。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	電線共同溝工事	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　歩道及び車道の舗装(含、仮復旧舗装)の勾配が適切で、有害 □　ﾌﾟﾚｷｬｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸの蓋に、がたつきや不要な隙間が生じていない。 □　施工管理記録などから、不可視部分の出来映えの良さが伺える。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	通信設備工事 受変電設備工事	「評価対象項目」 □　主設備、関連設備等にきめ細かな施工がされている。 □　公共物として、安全性の確保、環境及び維持管理等への配慮がなされている。 □　動作状態において、電気的及び機械的な異常が無く、総合的な機能や運用性が良い。 □　当該設備及び関連設備が全体的に協調及び統制され、総合的な性能向上への配慮がなされている。 □　操作、保守点検等の容易さを確保するための配慮がなされている。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当5項目以上・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・　d		
	港湾築造工事 （海岸築造工事を含む）	「評価対象項目」 □　構造物等の通りが良い。 □　施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さがうかがえる。 □　構造物等の表面及び端部の仕上げが良い。 □　きめ細やかな施工がなされている。 □　全体的な美観が良い。 □　クラックがない。（コンクリート工事が含まれている場合）	●判断基準 □　コンクリート工事がない場合） 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d	□　コンクリート工事が含まれる場合） 該当5項目以上・・・・・・・　a 該当4項目・・・・・・・・・・・　b 該当3項目・・・・・・・・・・・　c 該当2項目以下・・・・・・・　d	
	港湾浚渫工事 （地盤改良工事を含む）	「評価対象項目」　□　【該当項目がない場合チェックする。】 □　規定された水位、勾配又は改良深度等が確保されている。 □　施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さがうかがえる。 □　施工後の表面及び底面等の全体的な仕上げが良い。 □　浚渫及び盛上り等の土砂が適切に処理されている。	●判断基準 該当3項目以上・・・・・・　a 該当2項目・・・・・・・・・・　b 該当1項目・・・・・・・・・・　c 該当項目なし・・・・・・・・　d		
	ブロック製作工事 （ケーソン陸上製作工事を含む）	「評価対象項目」 □　コンクリート構造物の肌が良い。 □　コンクリート構造物の通りが良い。 □　天端仕上げ、端部仕上げ等が良い。 □　クラックがない。 □　全体的な美観が良い。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	上記以外の工事 又は 合併工事	「評価対象項目」 □　理由： □　理由： □　理由： □　理由： □　理由： ※ 該当工種からの評価対象項目で評価を行う。ただし、評価対象項目は最大5項目とする。	●判断基準 該当4項目以上・・・・・・　a 該当3項目・・・・・・・・・・　b 該当2項目・・・・・・・・・・　c 該当1項目以下・・・・・・　d		
	空港用地造成工事　空港舗装工事	※ほとんど対象がないことから、システム対応をしておりません。もし、左記工事に該当する場合は、シート「参考　空港関係」を利用し、手書き入力により作成してください。			

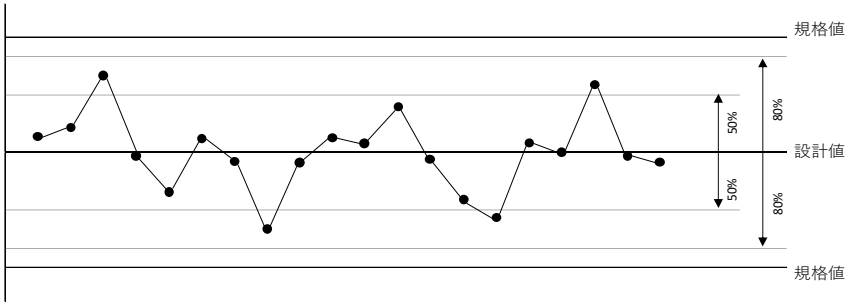
別紙ー4

1. 出来形及び品質のばらつきの考え方

［管理図の場合］

①ばらつきが50%以下と判断される例

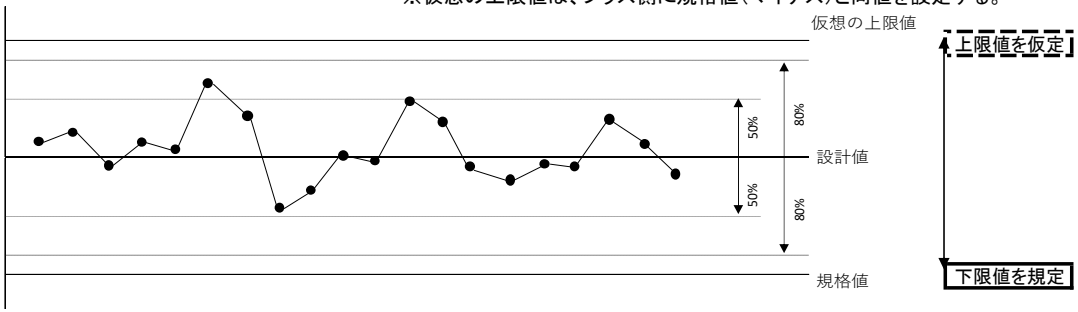
（上・下限値がある場合）



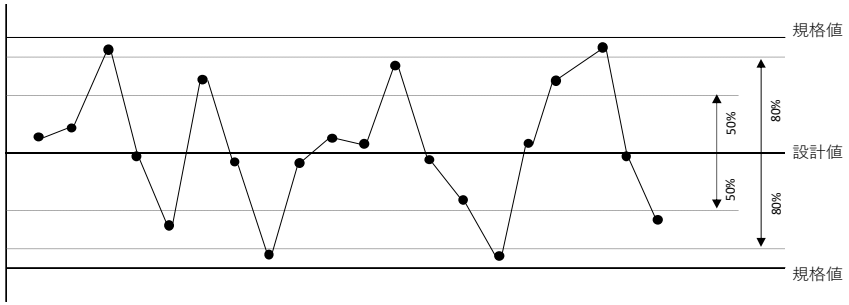
（下限値のみの場合）

※出来形管理のみに適用

※仮想の上限値は、プラス側に規格値（マイナス）と同値を設定する。



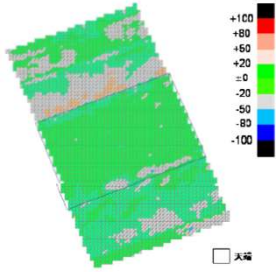
②ばらつきが80%以下と判断される例



③ICT活用工事の例

出来形合否判定総括表の分布図や計測点の個数によりばらつきを判断

ばらつきが50%以下と判断できる例



天端の ばらつき	規格値の±80%以内のデータ数	1000
	規格値の±50%以内のデータ数	997
法面の ばらつき	規格値の±80%以内のデータ数	1700
	規格値の±50%以内のデータ数	1360

バラつき判定表

	測点数が １０点以上	測点数が ９点以下
（Ａ） 規格値の50%に 測点数の8割以上 が収まっている	バラつきが ５０%以内	バラつきが ８０%以内
（B） 規格値の８０%に 測点数の８割以上 が収まっている	バラつきが ８０%以内	バラつきが ８０%を超える
（Ａ）、（Ｂ）に 該当しない	バラつきが ８０%を超える	バラつきが ８０%を超える

※バラつきは測点数も加味し判断する。（バラつき判定表参照）

※バラつきで判断できる項目がない場合は、「バラつきで判断不可能」にチェック

※ICT活用工事の場合は、測点数が10点以上として取り扱う。

2. 多工種複合工事の取り扱い

（1）主たる工種で判定する。なお、多工種で評定対象が重要な場合はこの限りではない。

（2）コンクリート橋は、プレテンション桁等、工場で製作される構造物も対象とする。

（3）上記の場合の評定の工場は、「上記以外の工事又は合併工事」欄を活用する。

3. その他

（1）「施工のプロセス」チェックリストを活用して、評定を行う。

（2）創意工夫、社会性等は、受注者から提出された実施状況に関する書類を活用して、評定を行う。

■別紙－３⑰、別紙－３⑳の「上記以外の工事」欄で評価する工種一覧

	品質に関する評価対象項目	出来栄えに関する評価対象項目
プレキャスト側溝据付工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 基礎地盤に緩みがなく、施工基面が平滑に仕上げられていることが確認できる。 埋戻材料の材質及び締固めが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 路面との高さの取り合わせがよく排水性を確保していることが確認できる。 設計図書で定められた縦断勾配を満足しており、滞水がない。 継目部が水密性を保ち（漏水がない）、段差がないことが確認できる。 蓋に緩みやガタツキがないことが確認できる。 舗装の復旧等が適時行われ、路面の沈下や不陸が無く平坦性を確保していることが確認できる。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 雨水処理が良い。 全体的な美観が良い。
プレキャスト擁壁据付工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 基礎地盤の掘り過ぎがなく、施工基面が平滑に仕上げられており、沈下等によるクラックがないことが確認できる。 基礎材料の材質及び締固めが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 埋戻材料の材質及び締固めが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 壁体相互に食い違いが生じていないことが確認できる。 継目部が付着性、水密性を保つように施工していることが確認できる。 調整コンクリートの材質及び施工方法が適切であることが確認できる。 進行性又は有害なクラックが無い。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 端部処理が良い。 全体的な美観が良い。
ブロック積工（道路）	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 基礎地盤の掘り過ぎがなく、施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。 ブロックを損傷なく設置していることが確認できる。 ブロックのかみ合わせが適切で、裏込材の吸出しの恐れが無いよう行っていることが確認できる。 裏込材及び胴込めコンクリートの充てんまたは締固めが、空隙が生じないよう十分に行っていることが確認できる。 ブロックの端部や曲線部の処理が適切であり、必要な強度及び水密性を確保していることが確認できる。 伸縮目地、水抜き孔を設計図書に基づき配置していることが確認できる。 進行性又は有害なクラックが無い。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 天端及び端部の仕上げが良い。 全体的な美観が良い。
補強土壁工	盛土材の使用にあたって監督員の承諾を得ており、土質試験結果に基づき、適切な条件で締固めを実施していることが確認できる。 第1層の補強材の敷設に先立ち、基盤面に排水処理を行っていることが確認できる。 設計図書に示された規格及び敷設長を有する補強材を所定の位置に設置している。また、補強材の敷設が水平であり、たるみや凹凸がない。 横断方向に敷設する面状補強材に継目を設けていない。縦断方向の補強材には5cm程度の重ね幅を確保している。 盛土材のまき出し及び締固めを壁面側から順次施工しており、補強材にずれや損傷がないように締固めていることが確認できる。 壁面の直線性や変形を確認しながらターンバックル等で壁面調整をしている。また、盛土に先行して組立てる壁面の段数は2段までとしている。 壁面工付近や隅角部の締め固めを、振動コンパクタや小型振動ローラ等を用いて入念に締め固めていることが確認できる。 進行性又は有害なクラックが無い。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 端部処理が良い。 全体的な美観が良い。
井桁ブロック工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 基礎地盤の掘り過ぎがなく、施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。 部材に無理な力がかからないように法尻から順序良く施工している。 部材に衝撃がないように中詰め石を入れ、部材に損傷がない。 中詰め石に土砂を混入していないことが確認できる。 裏込（胴込）材を十分に締固めていることが確認できる。 背後地山に接する箇所に吸出し防止材を設置していることが確認できる。 進行性又は有害なクラックが無い。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 端部処理が良い。 全体的な美観が良い。
カルバート工（二次製品）	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 基礎地盤の掘りすぎによる緩みがなく、施工基面が平滑に仕上げられていることが確認できる。 土質調査資料や原位置試験等により、基礎地盤の許容支持力を把握しながら施工していることが確認できる。 下流側または低い方から設置し、接合面に食い違いがないことが確認できる。 ボックスカルバートの縦締めを「道路土工−カルバート工指針−敷設工」に基づき行っていることが確認できる。 埋戻材料の材質及び締固めが設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 継目部が水密性を保ち（漏水がない）、段差がないことが確認できる。 進行性又は有害なクラックが無い。	通りが良い。 既設構造物等へのすりつけが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 端部処理が良い。 全体的な美観が良い。
落石防護網工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 縦ロープ、横ロープ、補強ロープ等の配置、間隔、径が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 現地の土質条件を確認し、アンカー及び支柱を適切に配置し、施工していることが確認できる。 アンカーの根入れ長が設計図書の仕様を満足しており、また、岩盤用アンカーのグラウト処理が適切であることが確認できる。 想定される荷重に対して、アンカーが所定の耐力を有していることが確認できる。 現地の地山形状を確認して適切な長さの支柱を使用しており、落石対策が機能していることが確認できる。 結合コイルでロープと金網を適切に連結していることが確認できる。 地山と最下段の横ロープと間に過度な隙間がなく、落石がネット内から容易に路面に転がり出る恐れがないことが確認できる。	地山との取り合いが良い。 金網やロープのたるみがない。 細部まできめ細かな施工がされている。 端部処理が良い。 全体的な美観が良い。

カゴマット工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	通りが良い。
	基礎地盤の掘り過ぎがなく、施工基面を平滑に仕上げていることが確認できる。	既設構造物等へのすりつけが良い。
	側網、仕切網、底網等の鉄線の線径及び部材の配置が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	連結コイルのコイル長、接続長が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	端部処理が良い。
	詰石の大きさが設計図書の仕様を満足しており、空隙が少ないことが確認できる。	全体的な美観が良い。
	詰石作業によるカゴ材の損傷や、側壁、仕切り等の扁平がないことが確認できる。	
	カゴ材に変形がなく、安定していることが確認できる。	
	吸出し防止材の重ね部は上流側が上面になっていることが確認できる。	
砂防ソイルセメント工	配合試験、現地発生土の物性試験及び混合水の水質試験を実施しており、品質（強度、単位セメント量、含水比（単位水量）、最大粒径等）が確認	構造物の通りが良い。
	試験施工により、混合時間、転圧回数、敷均し厚等を決定していることが確認できる。	天端仕上げ、端部仕上げ等が良い。
	材料の計量記録、含水比試験の記録等により、示方配合を満足していることが確認できる。	クラックがない。
	材料の混合時間を管理及びフェノールフタレイン溶液の散布によって、均一な混合状態となっていることが確認できる。	漏水がない。
	圧縮強度試験に使用した供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。	全体的な美観が良い。
	現場密度試験の結果が規格値を満足していることが確認できる。	
	運搬打設の時間・方法、敷均し、締固め、打継目処理、養生方法が、施工条件及び気象条件に適しており、定められた条件を満足していることが確認できる。	
	施工基面を乱さず、平滑に仕上げていることが確認できる。	
軽量盛土工（EPS）	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	土工関係の仕上げが良い。
	施工基面を緩めず、平滑に仕上げていることが確認できる。	通りが良い。
	発砲スチロール材等に変形、割れ、欠けが無いことが確認できる。	施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さがうかがえる。
	軽量盛土材の設置にあたり、隙間及び段差が生じないよう施工していることが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	最下層ブロックは緊結金具を用いて固定していることが確認できる。	全体的な美観が良い。
	軽量盛土材への浮力の影響を排除するため、地下水や湧水処理を適切に行っていることが確認できる。	
	軽量盛土材の仮置きにあたり、飛散しないようネットで覆っていることが確認できる。	
	軽量盛土材の紫外線からの劣化防止のため、シートで覆っていることが確認できる。	
落石防護柵工	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	土工関係の仕上げが良い。
	現場の斜面勾配、斜面の凹凸や想定落石跳躍高等に対して、必要となる柵高を確保していることが確認できる。	通りが良い。
	支柱間隔、ロープ間隔等が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	初期張力を与えたワイヤーロープに緩みがなく、落石のすり抜けがないことが確認できる。	クラックがない。
	支柱周りの基礎擁壁コンクリートに有害なクラックがなく、擁壁と支柱が一体となるように施工していることが確認できる。	全体的な美観が良い。
	支柱に作用する外力により基礎擁壁天端にせん断破壊等が生じないよう、支柱のかぶり、建て込み位置を決定していることが確認できる。	
	現地調査結果を反映し、落石エネルギーに対して十分な吸収エネルギーを有することが確認できる。	
	支柱基礎の施工にあたり、周辺地盤を緩めず、滑動しないよう定着していることが確認できる。	
鋼矢板工	指定材料の規格・品質が設計図書の仕様を満足していることが確認できる。	土工関係の仕上げが良い。
	鋼矢板の継手部のかみ合わせを確実に施工していることが確認できる。	通りが良い。
	導材を設置し、鋼矢板のぶれ、よじれ、倒れを防止していることが確認できる。	施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さがうかがえる。
	矢板の打ち込みに際して、隣接矢板が共下がりしていないことが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	ウォータージェット併用工法の場合、打ち止めを併用機械で貫入させ、落ち着かせていることが確認できる。	全体的な美観が良い。
	鋼矢板を変形が無いよう運搬、保管していることが確認できる。	
	矢板の引き抜き跡の空洞を砂等で充填し、地盤沈下を防いでいることが確認できる。	
	腹起しの施工にあたり、隙間が生じないよう矢板と十分に密着していることが確認できる。	
グランドアンカー工	アンカーの施工に際して、着手前に法面の安定、地盤の状況、地中障害物及び湧水を調査していることが確認できる。	土工関係の仕上げが良い。
	アンカーの掘削に際して、削孔位置、削孔径、長さ、方向が設計図書と一致しており、周辺の地盤を乱さないように施工していることが確認できる。	通りが良い。
	既存資料により定着層のスライム形状を把握し、削孔中にスライムの状態や削孔速度等により、定着層の位置や層厚を推定しながら施工していることが確認できる。	施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さがうかがえる。
	削孔は直線性を保つように施工されており、削孔後の孔内は清水により洗浄し、スライムを除去していることが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	アンカー鋼材に注入材との付着を害するさび、油、泥等が付着していないことが確認できる。	全体的な美観が良い。
	アンカー材の注入にあたっては、置換注入と加圧注入により所定の位置に正確に注入していることが確認できる。	
	孔内グラウトに際しては、最低部から注入し、削孔内の排水、排気を確実に行い、所定のグラウトが孔口から排出していることが確認できる。	
	アンカーの緊張、定着については、グラウトが所定の強度に達したのち、緊張力を与え、適正試験、確認試験、定着時緊張力確認試験等により変位特性を確認しながら所定の有効緊張力が得られるように緊張力を与えていることが確認できる。	
コンクリート断面修復工	浮き、剥離、ひび割れ等の損傷範囲の事前調査や、はつり作業時の鉄筋腐食状況調査を実施し、断面修復が必要な範囲を決定していることが確認できる。	通りが良い。
	はつり端部にフェザーエッジを生じないよう、カッター目地（鉄筋を切断しないように）を入れて施工していることが確認できる。	端部処理が良い。
	発錆している鉄筋の裏側まではつり取り、鉄筋の錆を完全に除去後、速やかに防錆剤を塗布していることが確認できる。	表面が均一であり滑らかな仕上がりである。
	鉄筋欠損が著しい場合は、添え筋を配置するなど、適切に処理していることが確認できる。	細部まできめ細かな施工がされている。
	健全部に損傷を与えないよう不良部を完全に撤去し、断面修復前にはつり部の塵埃を高圧洗浄等により除去していることが確認できる。	全体的な美観がよい。
	使用する材料の品質等が適切であり、かつ現場において材料確認を行っていることが確認できる。	
	断面修復材の配合、施工管理が適切であり、施工後に浮き等がないことが確認できる。	
	施工後に雨水、直射日光、風等が当たらないように養生していることが確認できる。	

コンクリートひび割れ注入工	事前に高圧洗浄等によりコンクリート表面を洗浄し、ひび割れの幅、長さを測定していることが確認できる。 ひび割れ幅、ひび割れ部の挙動、季節等に応じて、材料を適切に選定していることが確認できる。 ひび割れに沿ってワイヤブラシ、ディスクサンダー等で研磨して下地処理を行っており、必要に応じて油分を有機溶剤により除去していることが確認できる。 ひび割れ幅等に応じて注入位置を決定しており、また、適切な間隔で注入器を設置していることが確認できる。 注入材の配合が適切であり、適切な圧力で注入していることが確認できる。 ひび割れ表面をシール材で完全に閉塞しており、注入にあたって注入材の漏れ、ダレがないことが確認できる。 注入材の硬化前に注入器の取り替えを速やかに実施するなど、連続して注入していることが確認できる。 注入器、シール材、コンクリート表面に付着した注入材等をワイヤブラシ、ディスクサンダー等で完全に除去していることが確認できる。	表面の仕上がりが良い。 全面にわたり一様に充填されており、施工管理資料からも内部充填の仕上がりの良さがうかがえる。 注入箇所からの漏水がない。 細部まできめ細かな施工がされている。 全体的な美観がよい。
コンクリート表面被覆工	事前に高圧洗浄等によりコンクリート表面を洗浄し、コンクリート脆弱部、レイタンス、塵埃、苔等を除去していることが確認できる。 被覆前に、コンクリートのジャンカやひび割れの処理を適切に実施したのちに、被覆を行っていることが確認できる。 使用する材料の品質等が適切であり、かつ現場において材料確認を行っていることが確認できる。 材料の計量、撹拌時間を適正に管理し、規定の時間内に塗布していることが確認できる。 施工時の天候、気温及び湿度、コンクリート表面の水分量等の施工条件を管理し、適切な条件下で塗布していることが確認できる。 下塗り、中塗り、上塗りの各段階で規定の塗布間隔をおいて塗布されていることが確認できる。 規定の回数で塗布されており、基準塗布厚を満足していることが確認できる。 塗膜に割れ、剥がれ等がなく、被覆材がコンクリートに密着していることが確認できる。	被膜に色むらがなく、均一な仕上がりである。 表面に凹凸がなく、滑らかな仕上がりである。 割れ、剥がれ、ふくれ等がない。 細部まできめ細かな施工がされている。 全体的な美観がよい。
伸縮装置補修工（橋梁補修）	指定材料の規格・品質が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 既設伸縮装置の撤去にあたり、他の部分に損傷を与えないように施工していることが確認できる。 伸縮装置の設置にあたり、事前に遊間量を計測し、使用材料の適合を確認していることが確認できる。 施工にあたり、気温等が管理され、適正な条件で施工していることが確認できる。 伸縮装置と舗装面の仕上がりが平坦に施工されていることが確認できる。 交通解放にあたり、コンクリートの強度発現が確認できる。 伸縮装置からの漏水がない。 進行性又は有害なクラックがない。	通りが良い。 細部まできめ細かな施工がされている。 既設構造物への取り付けが良い。 クラックがない。 全体的な美観がよい。
剥落防止対策（トンネル補修等）	事前に高圧洗浄等によりコンクリート表面を洗浄し、コンクリート脆弱部、レイタンス、塵埃、苔等を除去していることが確認できる。 被覆前に、コンクリートのジャンカやひび割れの処理を適切に実施したのちに、被覆を行っていることが確認できる。 使用する材料の品質等が適切であり、かつ現場において材料確認を行っていることが確認できる。 施工時の天候、気温及び湿度、コンクリート表面の水分量等の施工条件を管理し、適切な条件下で塗布していることが確認できる。 塗膜に割れ、剥がれ等がなく、被覆材がコンクリートに密着していることが確認できる。 含浸材塗布及びシートの貼り付け等、浮き、膨れ及び気泡に注意し、施工していることが確認できる。（炭素繊維シート） 表面被覆材の重ね合わせや余長が仕様を満足していることが確認できる。（炭素繊維シート・FRPメッシュ） シートの設置にあたり、削孔・打ち込み・固定が適切に行われていることが確認できる。（FRPメッシュ）	被膜に色むらがなく、均一な仕上がりである。 表面に凹凸がなく、滑らかな仕上がりである。 割れ、剥がれ、ふくれ等がない。 細部まできめ細かな施工がされている。 全体的な美観がよい。
空洞対策（トンネル補修等）	注入材が空洞全体に充填されるよう、適切な配置で注入していることが確認できる。 充填確認のための確認孔を適切な場所に配置していることが確認できる。 既設覆工の厚さを確認している。 注入プレートに注入管を取付けにあたり、注入圧力で、抜け落ちないよう固定していることが確認できる。 使用する材料の種類、品質及び配合が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。 注入量を適切に管理し、注入を確認後に次の注入孔に移動していることが確認できる。 圧縮試験などに使用する供試体が、当該現場の供試体であることが確認できる。 その他	表面の仕上がりが良い。 全面にわたり一様に充填されており、施工管理資料からも内部充填の仕上がりの良さがうかがえる。 注入箇所からの漏水がない。 細部まできめ細かな施工がされている。 全体的な美観がよい。
漏水対策工（トンネル補修等）	事前に漏水箇所の範囲を測定していることが確認できる。 使用する材料の品質等が適切であり、かつ現場において材料確認を行っていることが確認できる。 はつり等による施工面の塵埃を高圧洗浄等により除去していることが確認できる。 接着剤・充填剤等の作業が適切に行われていることが確認できる。 覆工コンクリート表面に、障害となる不陸、遊離石灰などがある場合に、グラインダー等で、除去していることが確認できる。 樋を接続する際に、重ね合わせを行い、漏水しないように処理していることが確認できる。 導水材が固定金具で、ゆるみがない状態で固定されていることが確認できる。 その他	表面の仕上がりが良い。 端部処理が良い。 漏水が適切に処理されている。 細部まできめ細かな施工がされている。 全体的な美観がよい。