

審査項目別運用表(完成・指定部分完成) / 土木監督用(土木電気設備工事)

審査項目	細別	対象	該当	a	b	c	d	e
1.施工体制	I 施工体制一般	<input type="checkbox"/> 評価 <input type="checkbox"/> 評価	<input type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 該当	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			「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。 品質証明員が関係書類、出来形、品質等の確認を工事全般にわたって実施して、品質証明に係る体制が有効に機能している。 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。 元請が下請の作業成果を検査している。 施工計画の内容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、電気設備等について、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。 その他(理由:)	<input type="checkbox"/> 施工体制一般に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 施工体制一般に関して、監督職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)	<input type="checkbox"/> 評価 <input type="checkbox"/> 評価	<input type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 該当	<input type="checkbox"/> 該当 <input type="checkbox"/> 該当	a. 適切である	b. ほぼ適切である	c. 他の評価に該当しない	d. やや不適切である	e. 不適切である
				●評価対象項目	【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、工事全体を把握している。 設計図書と現場との相違があった場合は、監督職員と協議するなどの必要な対応を行っている。 監督職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。 その他(理由:)	<input type="checkbox"/> 配置技術者に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 配置技術者に関して、監督職員からの文書による改善指示に従わなかった。	

調査項目別運用表(完成・指定部分完成) / 土木監督用(土木電気設備工事)

調査項目	細別	対象	a				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		
2.施工状況	I 施工管理 評価	<input checked="" type="checkbox"/> ● 評価対象項目 <input type="checkbox"/> 「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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 現場条件の変化に対して、適切に対応している。 <input type="checkbox"/> 工事材料の品質に影響が無いよう保管している。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 現場内の整理整頓を日常的に行っている。 <input type="checkbox"/> 指定材料の品質証明書及び写真等を整理している。 <input type="checkbox"/> 工事打合せ簿を、不備無く整理している。 <input type="checkbox"/> 建設副産物の再利用等への取り組みを行っている。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> その他(理由:)	<input type="checkbox"/> 施工管理に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 施工管理に関して、監督職員からの文書による改善指示に従わなかった。	①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%) = 該当評価項目数 / 対象評価項目数 × 100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合にはC評価とする。					
						II 工程管理 評価	<input checked="" type="checkbox"/> ● 評価対象項目 <input type="checkbox"/> 「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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 工事の進捗を早めるための取り組みを行っている。 <input type="checkbox"/> 適切な工程管理を行い、工程の遅れが無い。 <input type="checkbox"/> 休日の確保を行っている。 <input type="checkbox"/> 計画工程以外の時間外作業がほとんど無い。 <input type="checkbox"/> その他(理由:)	<input type="checkbox"/> 工程管理に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 工程管理に関して、監督職員からの文書による改善指示に従わなかった。	①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%) = 該当評価項目数 / 対象評価項目数 × 100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合にはC評価とする。

審査項目別運用表(完成・指定部分完成) / 土木監督用(土木電気設備工事)

審査項目	細別	対象	該当	e				
				a	b	c		
				適切である	ほぼ適切である	他の評価に該当しない	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
2.施工状況	I 安全対策	●評価対象項目	<input type="checkbox"/> 「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。 <input type="checkbox"/> 災害防止協議会等を1回/月以上行っている。 <input type="checkbox"/> 安全教育及び安全訓練等を半日/月以上実施している。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 過積載防止に取り組んでいる。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> その他(理由:)	評価値が90%以上……………a 評価値が80%以上90%未満……………b 評価値が80%未満……………c ①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%)=該当評価項目数/対象評価項目数×100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合にはC評価とする。	<input type="checkbox"/> 安全対策に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 安全対策に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 安全対策に関して、監督職員からの文書による改善指示に従わなかった。	
	II 対外関係	●評価対象項目	<input type="checkbox"/> 「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。 <input type="checkbox"/> 関係官公庁などと調整を行い、トラブルの発生が無い。 <input type="checkbox"/> 地元との調整を行い、トラブルの発生が無い。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 関連工事との調整を行い、円滑な進捗に取り組んでいる。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> その他(理由:)	評価値が90%以上……………a 評価値が80%以上90%未満……………b 評価値が80%未満……………c ①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%)=該当評価項目数/対象評価項目数×100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合にはC評価とする。	<input type="checkbox"/> 対外関係に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 対外関係に関して、監督職員が文書による改善指示を行った。	<input type="checkbox"/> 対外関係に関して、監督職員からの文書による改善指示に従わなかった。	

審査項目別運用表(完成・指定部分完成)/土木監督用(土木電気設備工事)

3 出来形及び出来栄	細別	対象 該当	a 適切である	b ほぼ適切である	c 他の項目に該当しない	d 出来形の測定方法又は測定値が不適切であったため、監督職員が文書で改善指示を行った。	e 契約書第17条に基づき、監督職員が改造請求を行った。
	1 出来形 (電気設備工事・通 信設備工事・変電 電設備工事)	● 評価対象項目 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 機器等の別定(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。 <input type="checkbox"/> 不可視部分の出来形を写真撮影している。 <input type="checkbox"/> 設計図書に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。 <input type="checkbox"/> 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る。 <input type="checkbox"/> 設備の据付及び固定方法が設計図書又は承諾図書とおり施工している。 <input type="checkbox"/> 配管及び配線が、設計図書又は承諾図書とおりに敷設している。 <input type="checkbox"/> 測定機器のキャリブレーションを、定期的に実施している。 <input type="checkbox"/> 行先などを表示した名札がケーブルなどに分かりやすく堅固に取り付けられている。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 社内の管理基準に基づき管理している。 その他(理由：)	ほぼ適切である	他の項目に該当しない	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。	
	評価	①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%) = 該当評価項目数/対象評価項目数 × 100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合には0評価とする。					

審査項目別運用表(完成・指定部分完成) / 土木監督用(土木電気設備工事)

細別	該当 評価	a			b			c			d			e		
		適切である			ほぼ適切である			他の項目に該当しない			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。		
3.出来形及び出来栄 II 品質 (電気設備工事、通 信設備工事、受変 電設備工事)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	●評価対象項目														
		製作着手前に、品質や性能の確保に係る技術校計を実施している。														
		材料、部品の品質照合の結果が、品質保証書等(現物照会を含む)で確認でき、設計図書の仕様を満足している。														
		機器の品質、機能及び性能が、設計図書を満足し、成績表にまとめている。														
		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。														
		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、不具合がない。														
		設備の機能及び性能が設計図書の仕様を満足している。														
		操作制御関係の機能及び性能が、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。														
		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。														
		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。														
		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。														
		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行えるよう工夫している。														
		その他(理由:)														
		評価	評価値が90%以上a 評価値が80%以上90%未満b 評価値が80%未満c													
	①「対象」欄にチェックボックスがある項目は、評価すべき項目の場合にチェックし、評価すべきでない場合は空白のままとする。 ②評価値(%) = 該当評価項目数/対象評価項目数 × 100 ③対象評価項目数が2項目以下の場合は0評価とする。															

