

考查項目	工種	a	a'	b	b'	c	d																												
3.出来形及び出来ばえ II.品質	鋼橋工事 (RC床版工事はコンクリート構造物に準ずる)・ 鋼製シェード工事	<input type="checkbox"/> 評価対象項目の履行状況(評価値)と品質関係の試験結果のばらつきとから判断する。 【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。 別紙-3の作成は別紙-5により行う。 【評価対象項目】 【工場製作関係】 <input type="checkbox"/> 1. 鋼材の種類を、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。 <input type="checkbox"/> 2. 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。 <input type="checkbox"/> 3. 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。 <input type="checkbox"/> 4. 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。 <input type="checkbox"/> 5. 孔空け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。 <input type="checkbox"/> 6. 欠陥部の発生が見られないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 7. 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。 <input type="checkbox"/> 8. 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。 <input type="checkbox"/> 9. 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。 <input type="checkbox"/> 10. 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。 <input type="checkbox"/> 11. その他(理由) 【架設関係】 <input type="checkbox"/> 12. 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。 <input type="checkbox"/> 13. 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。 <input type="checkbox"/> 14. 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。 <input type="checkbox"/> 15. 高力ボルトの品質が、証明書類で確認できる。 <input type="checkbox"/> 16. 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。 <input type="checkbox"/> 17. 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することを認識していることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 18. 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。 <input type="checkbox"/> 19. 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。 <input type="checkbox"/> 20. 現場塗装において、温度、湿度及びその他気象状態の確認を行っていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 21. その他(理由)					<input type="checkbox"/> 品質関係の試験結果が規格値、試験基準を超え不適合に該当する。																												
		●判断基準					<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px;"> 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(%) = 該当項目数() / 対象評価項目数() ④なお、削除後の評価対象項目数が2項目以下の場合にはc評価とする。 </div>																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">ばらつきで判断可能</th> <th rowspan="2">ばらつきで判断不可能</th> </tr> <tr> <th>50%以下</th> <th>80%以下</th> <th>80%を超える</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">評価値</td> <td>90%以上</td> <td>a</td> <td>a'</td> <td>b</td> <td>a'</td> </tr> <tr> <td>75%以上90%未満</td> <td>a'</td> <td>b</td> <td>b'</td> <td>b</td> </tr> <tr> <td>60%以上75%未満</td> <td>b</td> <td>b'</td> <td>c</td> <td>b'</td> </tr> <tr> <td>60%未満</td> <td>b'</td> <td>c</td> <td>c</td> <td>c</td> </tr> </tbody> </table>				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	a'	75%以上90%未満	a'	b	b'	b	60%以上75%未満	b	b'	c	b'	60%未満	b'	c	c	c		
	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	a'																														
	75%以上90%未満	a'	b	b'	b																														
	60%以上75%未満	b	b'	c	b'																														
	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-3㉟

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 □1. コンクリート構造物の表面状態良い。 □2. コンクリート構造物の通りが良い。 □3. 天端仕上げ、端部仕上げ等が良い。 □4. クラックが無い。 □5. 漏水が無い。 □6. 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、築堤等工事)	●評価対象項目 □1. 仕上げが良い。 □2. 通りが良い。 □3. 天端及び端部処理が良い。 □4. 構造物へのすりつけ等が良い。 □5. 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	
	土工事(切土)	●評価対象項目 □1. 規定された勾配が確保されている。 □2. 切土法面の施工にあつたて、法面の浮き石が除去されるなど、適切に施工されている。 □3. 法面勾配の変化部について、緩衝部を設けるなど適切に施工されている。 □4. 滞水等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。 □5. 関係構造物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。 □6. 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(河道開削)	●評価対象項目 □1. 規定された縦横断勾配が確保されている。 □2. 河積を阻害する転石等が除去されるなど、平坦(または適切)に施工されている。(魚巢等の目的を有する転石を除く) □3. 法面・河床勾配の変化部について、緩衝部を設けるなど適切に施工されている。 □4. みお筋の通り(平面線形)が良い。 □5. 関係構造物との取り合いが適切に施工されている。 □6. 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 □1. 通りが良い。 □2. 材料のかみ合わせがよく安定している。 □3. 天端及び端部の仕上げが良い。 □4. 既設構造物とのすりつけが良い。 □5. 曲線部や縦断勾配の急な箇所施工が良い。 □6. 吸い出しやクラックが無い。 □7. 全体的な美観が良い。		●判断基準 該当6項目以上・・・a 該当5項目・・・b 該当4項目・・・c 該当3項目以下・・・d	
	鋼橋工事(RC床版工事はコンクリート構造物に準ずる)鋼製シェット工事	●評価対象項目 □1. 表面に補修箇所がない。 □2. 部材表面に傷及び錆が無い。 □3. 溶接に均一性がある。 □4. 塗装に均一性がある。 □5. 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	