

工事成績採点の考查項目別運用表

[記入方法] OKであれば□にレマークを、OKでない場合は×マークを記入し、対象外の場合はーを記入する。

令和 2 年 4 月 1 日改訂
土木用 (第3評定者)

別紙-3①

考查項目	a	a'	b	b'	c	d
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「評価対象項目」の 5 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「評価対象項目」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「評価対象項目」の 4(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「評価対象項目」の 3(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おり、測定値が規格値を満足し、a ~ b' (b ~ b') に該当しない。	□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や規格値を満足せず、不適合に該当する。
※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。						
	主たる工種 (1) _____	(2) _____	(3) _____			
	ばらつき判断の可否	・ばらつき判断できる	・ばらつき判断できない。(いずれかを○で囲む)			
	ばらつき判定 検定項目名 () 規格値の 50 %以内の数 () 〃 80 %以内の数 ()	検定値数 () 点) : : ② 点) : : ③	点) • • ① ② / ① = ③ / ① =	割 (8割以上が該当) 割 (8割以上が該当)		
	ばらつき判定結果	・ 50 %以内	・ 80 %以内	・ 80 %超	(いずれかを○で囲む)	
<p>【評価対象項目】</p> <p> <input type="checkbox"/> 1. 出来形管理が容易に把握できるよう、出来形管理図表を工夫し、作成されていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 2. 不可視部分の出来形が写真・資料等で的確に判断できる。 <input type="checkbox"/> 3. 自社の管理基準を設定し、適切に管理している。 <input type="checkbox"/> 4. 写真管理基準の管理項目を満足している。 <input type="checkbox"/> 5. 出来形管理図、出来形結果表が漏れなく作成されている。 <input type="checkbox"/> 6. □ 5. を満足し、竣工図及び出来形管理図表が検測値に差違なく、適正に作成されていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 7. 出来形管理基準が定められていない工種について、監督員と協議の上で管理していることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 8. その他 (理由) </p> <p style="margin-left: 20px;"> 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認する管理体系である。 ④ その他は、1 ~ 7 以外の項目で特に評価する場合などについて、独自に設定するものとする。 </p>						
<p>注 検定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) だけで評価するものとし、() 内の評価対象項目数とする。</p>						

考査項目	工種	a	a', b	b', c	d
3.出来形及び出来ばえ II.品質	下水道工事	<p><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。</p> <p>【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】</p> <p>※ばらつきの判断は別紙一 4 参照。 別紙一 3 の作成は別紙一 5 により行う。</p>	<p><input type="checkbox"/> 品質関係の試験結果が規格値、試験基準を超える不適合に該当する。</p>		
		<p>【評価対象項目】</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1. 品質管理において、設計図書の定めているとおりに行われており、かつ満足していることが確認出来る。 <input type="checkbox"/> 2. 材料の品質及び規格が、設計図書の仕様を満足していることが証明書類で確認できる。 <input type="checkbox"/> 3. 管渠工の設置において、設計図書の定めのとおり行われていることが確認でき、かつ目立った屈曲や沈下が無いことが確認出来る。 <input type="checkbox"/> 4. 管渠に影響を与えるクラック及び変形がないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 5. 管渠において漏水箇所がないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 6. 管渠止において止水滑材や接着剤等のはみ出し等がないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 7. 管渠継手部及びマンホール連結部の目地仕上げが、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"/> 8. 掘進機に関する諸機能等の詳細図、仕様及び応力計算書の提出がされていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 9. 推進管の方向・勾配の測量、路面及び近接構造物の水準測量、ジャッキ圧の測定、支圧壁・土留壁の状況、土質状況の変化、推進管の状況等の測定・観測が行われていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 10. 切羽の泥水圧または土圧、排土量、推力、管中心位置、掘進量、作業時間等を毎日記録していることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 11. 推進管工等の裏込め材料が十分充填されていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 12. マンホール工において、連結部には止水シール・止水ゴムが適切に使用されていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 13. マンホール工において、各部材にはクラック及び漏水がないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 14. マンホールの足掛け金物の位置、方向が適正であり、また、鉄蓋設置においては、ガタツキがなく、仕上がり天端高も適正であることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 15. インバート工は形状、勾配が設計図書の仕様を満足し、漏水がないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 16. インバート工は、その表面仕上げが適切であることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 17. 掘削時の土留め方法や推進時の掘進方法による、周辺地盤への影響が無かったことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 18. 埋戻工において、締め固めが適切な方法で施工されており、工事終了後の沈下が見られないことが確認できる。 <input type="checkbox"/> 19. 舗装復旧において、その施工が設計図書の仕様書を満足していることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 20. 立坑等（指定架設物）の施工及び仕様材料において、設計図書の定められているとおりに行われていることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 21. 地盤改良工において、使用材料の管理記録が整理され、品質管理を適切に行っていることが記録で確認でき、設計図書の使用を満足していることが確認できる。 <input type="checkbox"/> 22. クラックが無い。 <input type="checkbox"/> 23. その他（理由） 	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>③評価値（%） = 評価項目数（） / 対象評価項目数（）</p> <p>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。</p> </div>		

次ページに続く

3.出来形及び出来ばえ II.品質	下水道工事	●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	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。

調査項目	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	防護柵工事	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 通りが良い。 <input type="checkbox"/> 2. 端部処理が良い。 <input type="checkbox"/> 3. 部材表面に傷及び錆が無い。 <input type="checkbox"/> 4. 既設構造物等とのすりつけが良い。 <input type="checkbox"/> 5. きめ細やかに施工されている。 <input type="checkbox"/> 6. 全体的な美観が良い。 		<ul style="list-style-type: none"> ●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 	
III.出来ばえ	標識工事	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 設置位置に配慮がある。 <input type="checkbox"/> 2. 標識板の向き並びに角度及びその支柱の通りが良い。 <input type="checkbox"/> 3. 標識板及びその支柱に傷や変色が無い。 <input type="checkbox"/> 4. 支柱基礎が入念に埋め戻されている。 <input type="checkbox"/> 5. 全体的な取り扱いがしやすい。 		<ul style="list-style-type: none"> ●判断基準 該当4項目以上・・・a 該当3項目以上・・・b 該当2項目・・・c 該当1項目以下・・・d 	
	区画線等配置工事	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 塗料の塗布が均一である。 <input type="checkbox"/> 2. 視認性が良い。 <input type="checkbox"/> 3. 接着状態が良い。 <input type="checkbox"/> 4. 施工前の清掃が入念に実施されている。 <input type="checkbox"/> 5. 全体的な美観が良い。 		<ul style="list-style-type: none"> ●判断基準 該当4項目以上・・・a 該当3項目以上・・・b 該当2項目・・・c 該当1項目以下・・・d 	
	造園工事	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 施設構造物の肌、通り及び収まり等仕上げの状態が良い。 <input type="checkbox"/> 2. 路面表層部の平坦性が良い。 <input type="checkbox"/> 3. 遊具等の作動が安全でかつ良好に作動する。 <input type="checkbox"/> 4. 維持管理等の配慮が良い。 <input type="checkbox"/> 5. 全体的な景観が良い。 		<ul style="list-style-type: none"> ●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 	
	下水道工事	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 管渠の通りが良い。 <input type="checkbox"/> 2. 施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さが伺える。 <input type="checkbox"/> 3. インバートが滑らかに仕上げられている <input type="checkbox"/> 4. マンホール天端が周辺の表面勾配に合致するように仕上げられている。 <input type="checkbox"/> 5. 舗装の平坦性が良い。 <input type="checkbox"/> 6. 全体的な仕上げが良い。 		<ul style="list-style-type: none"> ●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)	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 構造物の通りが良い。 <input type="checkbox"/> 2. 施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さが伺える。 <input type="checkbox"/> 3. 構造物の表面及び端部の仕上げが良い。 <input type="checkbox"/> 4. 構造物等のきめ細やかな施工がなされている。 <input type="checkbox"/> 5. 全体的な美観が良い。 <input type="checkbox"/> 6. クラックが無い。(コンクリート工事が含まれる場合) 		<ul style="list-style-type: none"> ●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 	
	港湾浚渫工事 (地盤改良工事を含む)	<ul style="list-style-type: none"> ●評価対象項目 <input type="checkbox"/> 1. 規定された水深・勾配又は改良深度等が確保されている。 <input type="checkbox"/> 2. 施工管理記録等から不可視部分の出来ばえの良さが伺える。 <input type="checkbox"/> 3. 施工後の表面及び底面等の全体的な仕上げが良い。 <input type="checkbox"/> 4. 浚渫及び盛上り等の土砂が適切に処理されている。 <input type="checkbox"/> 5. きめ細やかに施工されている。 		<ul style="list-style-type: none"> ●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 	