



| 考查項目  | 工種  | a   | a'      | b          | b' | c         | d  |  |            |       |       |         |     |       |   |    |   |    |             |    |   |    |   |             |   |    |   |    |       |    |   |   |   |  |
|---|---|---|---------|------------|----|-----------|--|--|------------|-------|-------|---------|-----|-------|---|----|---|----|-------------|----|---|----|---|-------------|---|----|---|----|-------|----|---|---|---|--|
| 3.出来形及び出来ばえ<br>II.品質                              | コンクリート橋工事<br>(PC(購入桁を含む)及びRCを対象)・コンクリート製セット工事 | <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。<br><b>【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】</b><br>※ばらつきの判断は別紙-4参照。<br>別紙-3の作成は別紙-5により行う。  |         |            |    |           | <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。  |  |            |       |       |         |     |       |   |    |   |    |             |    |   |    |   |             |   |    |   |    |       |    |   |   |   |  |
|   |   | <b>【評価対象項目】</b><br><input type="checkbox"/> 1. 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、水セメント比、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。<br><input type="checkbox"/> 2. 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。<br><input type="checkbox"/> 3. 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。<br><input type="checkbox"/> 4. 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、締固め方法及び養生方法が、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)<br><input type="checkbox"/> 5. 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。<br><input type="checkbox"/> 6. 鉄筋(PC鋼材含む)の品質及び規格が、証明書類で確認できる。<br><input type="checkbox"/> 7. 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。<br><input type="checkbox"/> 8. コンクリート打設までに錆、泥、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。<br><input type="checkbox"/> 9. 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。<br><input type="checkbox"/> 10. 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。<br><input type="checkbox"/> 11. 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。<br><input type="checkbox"/> 12. spacerの品質及び個数が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。<br><input type="checkbox"/> 13. プレベ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。<br><input type="checkbox"/> 14. 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。<br><input type="checkbox"/> 15. PC鋼材の緊張及びグラウト注入管理が、設計図書の仕様を満足していることが確認できる。<br><input type="checkbox"/> 16. 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確認できる。<br><input type="checkbox"/> 17. 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。<br><input type="checkbox"/> 18. クラックが無い。<br><input type="checkbox"/> 19. その他(理由 ) |         |            |    |           | 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。<br>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。<br>③評価値(%) = 該当項目数( ) / 対象評価項目数( )<br>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。 |  |            |       |       |         |     |       |   |    |   |    |             |    |   |    |   |             |   |    |   |    |       |    |   |   |   |  |
|   |   | <b>●判断基準</b>  |         |            |    |           |  |  |            |       |       |         |     |       |   |    |   |    |             |    |   |    |   |             |   |    |   |    |       |    |   |   |   |  |
|   |   | <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-3㉔

| 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<br><br>Ⅲ.出来ばえ | 地すべり防止工事<br>(集水井戸工事を含む)                             | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 地山との取り合いが良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 天端及び端部の仕上げが良い。<br><input type="checkbox"/> 3. 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。<br><input type="checkbox"/> 4. 仕上がりが丁寧できめ細かい。<br><input type="checkbox"/> 5. 全体的な美観が良い。   |         | ●判断基準<br>該当4項目以上・・・a<br>該当3項目・・・b<br>該当2項目・・・c<br>該当1項目以下・・・d |       |
|                           | 舗装工事  | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 舗装の平坦性が良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 構造物の通りが良い。<br><input type="checkbox"/> 3. 端部処理が良い。<br><input type="checkbox"/> 4. 構造物へのすりつけ等が良い。<br><input type="checkbox"/> 5. 雨水処理が良い。<br><input type="checkbox"/> 6. 継目等の離れや舗装面の剥がれが無い。<br><input type="checkbox"/> 7. 全体的な美観が良い。              |         | ●判断基準<br>該当6項目以上・・・a<br>該当5項目・・・b<br>該当4項目・・・c<br>該当3項目以下・・・d |       |
|                           | 法面工事  | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 通りが良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 植生、吹付等の状態が均一である。<br><input type="checkbox"/> 3. 端部処理が良い。<br><input type="checkbox"/> 4. 仕上げが丁寧できめ細かい。<br><input type="checkbox"/> 5. 亀裂やクラックが無い。<br><input type="checkbox"/> 6. 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。<br><input type="checkbox"/> 7. 全体的な美観が良い。 |         | ●判断基準<br>該当6項目以上・・・a<br>該当5項目・・・b<br>該当4項目・・・c<br>該当3項目以下・・・d |       |
|                           | 基礎工工事<br>(地盤改良等を含む)                                 | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 土工関係の仕上げが良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 通りが良い。<br><input type="checkbox"/> 3. 天端及び端部の仕上げが良い。<br><input type="checkbox"/> 4. 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。<br><input type="checkbox"/> 5. 仕上げが丁寧できめ細かい。  |         | ●判断基準<br>該当4項目以上・・・a<br>該当3項目・・・b<br>該当2項目・・・c<br>該当1項目以下・・・d |       |
|                           | コンクリート橋工事<br>(P C(購入桁を含む)及びR Cを対象)<br>コンクリート製シェット工事 | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. コンクリート構造物の表面状態が良い。<br><input type="checkbox"/> 2. コンクリート構造物の通りが良い。<br><input type="checkbox"/> 3. 天端及び端部の仕上げが良い。<br><input type="checkbox"/> 4. 支承部の仕上げが良い。<br><input type="checkbox"/> 5. クラックが無い。<br><input type="checkbox"/> 6. 全体的な美観が良い。   |         | ●判断基準<br>該当5項目以上・・・a<br>該当4項目・・・b<br>該当3項目・・・c<br>該当2項目以下・・・d |       |
|                           | 塗装工事<br>(工場塗装を除く)                                   | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 塗装の均一性が良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 細部まできめ細かな施工がされている。<br><input type="checkbox"/> 3. 補修箇所がない。<br><input type="checkbox"/> 4. ケレンの施工状況が良好である。<br><input type="checkbox"/> 5. 全体的な美観が良い。   |         | ●判断基準<br>該当4項目以上・・・a<br>該当3項目・・・b<br>該当2項目・・・c<br>該当1項目以下・・・d |       |
|                           | 植栽工事  | ●評価対象項目<br><input type="checkbox"/> 1. 樹木の活着状況が良い。<br><input type="checkbox"/> 2. 支柱の取り付けがきめ細かく施工されている。<br><input type="checkbox"/> 3. 支柱の取り付けが堅固である。<br><input type="checkbox"/> 4. 全体的な美観が良い。  |         | ●判断基準<br>該当3項目以上・・・a<br>該当2項目・・・b<br>該当1項目・・・c<br>該当項目なし・・・d  |       |