

# 橋 梁 定 期 点 検 調 査 書

## (ボックスカルバート)

橋りょう番号 0

橋りょう名

路 線 名

所 在 地

## 橋梁定期点検調書その 1

## 諸元, 総合点検結果

|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|----------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|------------|------|---------|-----|---|----|------------|-------------|--------------|----------|-----------|--------|
| 橋梁番号                       | ナカナ     |                                                                     | 架設年 (西暦)   | 橋長   | —       | 径間数 | — | 桁種 | 事務所名       |             | 点検者          |          | 点検日       |        |
|                            | 名称      |                                                                     | 1900       |      |         |     |   |    | 所在地        |             | 路線名          |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
| 交差区分   名称                  |         |                                                                     | 上部工型式      |      |         |     |   |    | 調書区分数      |             | 積雪寒冷地        |          | 備考(補修履歴等) | 詳細調査履歴 |
| 橋梁幅員                       |         |                                                                     | 下部工<br>形 式 | A1橋台 |         |     |   |    | 床版支間       |             | 凍結防止剤散布      |          |           |        |
| 自動車交通量                     |         | 台/日                                                                 |            | A2橋台 |         |     |   |    | 支承材        |             | 海岸からの距離      |          |           |        |
| うち大型車交通量                   |         | 台/日                                                                 |            | 橋 脚  |         |     |   |    | 伸縮装置       |             | 鋼橋塗装系        |          |           |        |
| 緊急輸送道路                     |         | 次                                                                   | 基礎形式       |      |         |     |   |    | 高欄種別       |             | 橋面防水処理       |          | 緯度        | 経度     |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    | 点検方法       |             |              | 35.45678 | 134.12345 |        |
| 定期点検調書その1-1<br>諸元・点検結果のまとめ | 劣化・損傷部位 |                                                                     | 要素番号       | 損傷度  | 劣化・損傷内容 |     |   |    | 損傷写真<br>番号 | 性能の推定に用いる指標 | 想定する状況の性能の推定 |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             | 活荷重          | 地震       | 豪雨・出水     | その他    |
|                            | 上部構造    | 頂版                                                                  |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            | 下部構造    | 側壁                                                                  |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         | 隔壁                                                                  |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            | 底版      |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            | 上下部接続部  | 頂版<br>(隅角部)                                                         |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            | その他構造   | 翼 壁<br>附属物 (照明)                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            | 路上部     | 舗 装<br>排水柵・排水管<br>点検施設<br>地 覆<br>鋼製高欄・防護柵 (ガードレール)<br>コンクリート高欄 (壁式) |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
|                            |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
| 性能の推定 (橋全体として)             |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |
| 健全性の診断区分<br>(主たる変状要因)      |         |                                                                     |            |      |         |     |   |    |            |             |              |          |           |        |

|                       |        |                       |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|-----------------------|--------|-----------------------|----------------------------|------|-------------|-----------|------------------|---------------------|------------|
| 橋梁番号・名称               |        | 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |                            | 事務所名 | ■点検日        |           |                  |                     |            |
| 0                     |        |                       |                            | 所在地  |             |           |                  |                     |            |
| 定期点検調書その1-2<br>総合点検結果 | 構成部材   |                       | 部材群毎の性能の推定に用いる指標を決定した技術的評価 | 参考写真 | 損傷の種類・位置・状態 | 推定される変状要因 | 進行の可能性及び構造安全性の推定 | 道路利用者への影響・第三者被害の可能性 | 措置の必要性・緊急性 |
|                       | 上部構造   | 頂版                    |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       | 下部構造   | 側壁                    |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       |        | 隔壁                    |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       |        | 底版                    |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       | 上下部接続部 | 頂版(隅角部)               |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       | その他構造  | 翼壁等                   |                            |      |             |           |                  |                     |            |
|                       | 路上部    |                       |                            |      |             |           |                  |                     |            |
| 所見                    |        |                       |                            |      |             |           |                  |                     |            |

|           |                                              |                       |  |  |      |   |      |  |   |
|-----------|----------------------------------------------|-----------------------|--|--|------|---|------|--|---|
| 橋梁番号・名称   |                                              | 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |  |  | 事務所名 | : | ■点検日 |  |   |
| 0         |                                              |                       |  |  | 所在地  |   |      |  |   |
| 定期点検調書その2 | 橋梁一般図 (位置図, 平面図, 側面図, 断面図等)                  |                       |  |  |      |   |      |  | 1 |
|           | ※径間が複数ある場合は径間番号をつけること<br>※既存の図面等がない場合は概略図でよい |                       |  |  |      |   |      |  |   |
| 橋梁一般図     |                                              |                       |  |  |      |   |      |  |   |
| #1/1      |                                              |                       |  |  |      |   |      |  |   |

|         |  |         |               |       |   |      |  |
|---------|--|---------|---------------|-------|---|------|--|
| 橋梁番号・名称 |  | 架設年(西暦) | 橋長   径間数   桁種 | 事務所名  | ： | ■点検日 |  |
| 0       |  |         |               | 所 在 地 |   | 路線名  |  |

定期点検調書その3  
点検模式図

#  
1/1

|                                 |          |                         |  |      |          |      |  |   |
|---------------------------------|----------|-------------------------|--|------|----------|------|--|---|
| 橋梁番号・名称                         |          | 架設年(西暦)   橋長   径間数   桁種 |  | 事務所名 | :        | ■点検日 |  |   |
| 0                               |          |                         |  | 所在地  |          |      |  |   |
| 定期点検調書その4<br>現地状況写真<br>#<br>1/2 | 起点側→ 終点側 |                         |  | 1    | 終点側→ 起点側 |      |  | 2 |
|                                 |          |                         |  |      |          |      |  |   |
|                                 | 上 流→ 下 流 |                         |  | 3    | 下 流→ 上 流 |      |  | 4 |
|                                 |          |                         |  |      |          |      |  |   |

|                                 |          |                       |  |      |          |      |  |   |
|---------------------------------|----------|-----------------------|--|------|----------|------|--|---|
| 橋梁番号・名称                         |          | 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |  | 事務所名 | :        | ■点検日 |  |   |
| 0                               |          |                       |  | 所在地  |          |      |  |   |
| 定期点検調書その4<br>現地状況写真<br>#<br>2/2 | 下部工(起点側) |                       |  | 5    | 下部工(終点側) |      |  | 6 |
|                                 | 床版(下側から) |                       |  | 7    | 支承等      |      |  | 8 |

|                                    |  |                       |  |      |   |      |  |
|------------------------------------|--|-----------------------|--|------|---|------|--|
| 橋梁番号・名称                            |  | 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |  | 事務所名 | : | ■点検日 |  |
| 0                                  |  |                       |  | 所在地  |   |      |  |
| 定期点検調書その5<br>損傷図・変状位置図<br>#<br>1/1 |  | 変状位置図                 |  |      |   |      |  |

|                                |                                                              |                       |  |                                                              |          |      |  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|--|--------------------------------------------------------------|----------|------|--|
| 橋梁番号・名称                        |                                                              | 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |  | 事務所名                                                         | :        | ■点検日 |  |
| 0                              |                                                              |                       |  | 所在地                                                          |          |      |  |
| 定期点検調書その6<br>劣化・損傷状況写真<br>#1/1 | 写番 1:<br>変状状況1:<br>変状状況2:<br>損傷度:<br>※写番の後は部材名＋要素 (番号, 細分) 等 | 水分供給の有無               |  | 写番 2:<br>変状状況1:<br>変状状況2:<br>損傷度:<br>※写番の後は部材名＋要素 (番号, 細分) 等 | 水分供給の有無  |      |  |
|                                |                                                              | 損傷進行性の有無              |  |                                                              | 損傷進行性の有無 |      |  |
|                                |                                                              | 損傷度判定理由:              |  |                                                              | 損傷度判定理由: |      |  |
|                                |                                                              |                       |  |                                                              |          |      |  |
|                                | 写番 3:<br>変状状況1:<br>変状状況2:<br>損傷度:<br>※写番の後は部材名＋要素 (番号, 細分) 等 | 水分供給の有無               |  | 写番 4:<br>変状状況1:<br>変状状況2:<br>損傷度:<br>※写番の後は部材名＋要素 (番号, 細分) 等 | 水分供給の有無  |      |  |
|                                |                                                              | 損傷進行性の有無              |  |                                                              | 損傷進行性の有無 |      |  |
|                                |                                                              | 損傷度判定理由:              |  |                                                              | 損傷度判定理由: |      |  |
|                                |                                                              |                       |  |                                                              |          |      |  |

| ■                             |                                |                  | ■ 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |             |    |    | : ■点検日                                   |                 |      |                     |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------|-------------|----|----|------------------------------------------|-----------------|------|---------------------|
|                               |                                |                  |                         |             |    |    |                                          |                 |      |                     |
| 定期点検調査<br>その7<br>概算数量<br>#1/1 | 項 目                            | 単位               | 概算数量                    | 摘 要 ( 精 度 ) |    |    | 適 用 部 材 ・ 工 法                            | 単位              | 算出数量 | 摘 要 ( 算 定 式 )       |
|                               |                                |                  |                         | 資料          | 図測 | 推定 |                                          |                 |      |                     |
|                               | 主桁本数                           | 本                |                         |             |    |    | ①床版上面 (床版防水, 上面増厚)                       | m <sup>2</sup>  | 0.0  | (B-0.5×2)×L         |
|                               | コンクリート主桁高                      | m                |                         |             |    |    | ①床版下面 (炭素繊維接着, 鋼板接着, 断面修復)               | m <sup>2</sup>  | 0.0  | 床版支間×L×(F-1)×α      |
|                               | コンクリート主桁下幅                     | m                |                         |             |    |    | ①鋼主桁, 横桁, 縦桁等 (再塗装)                      |                 | 0    | 鋼橋塗装面積              |
|                               | コンクリート横桁本数                     | 本                |                         |             |    |    | ①Co. 主桁 (表面塗装, 断面修復, 電気防食)               | m <sup>2</sup>  | 0.0  | (主桁高×2+下幅)×L×N×α    |
|                               | コンクリート横桁長 (平均)                 | m                |                         |             |    |    | ①Co. 横桁 ( 〃 )                            | m <sup>2</sup>  | 0.0  | ( 〃 )×横桁長×本数×α      |
|                               | 鋼橋塗装面積                         | m <sup>2</sup>   |                         |             |    |    |                                          |                 |      |                     |
|                               | A1橋台高 (フーチング除く)                | m                |                         |             |    |    | ②A1橋台 (表面塗装, 断面修復, ひびわれ補修, 含浸材塗布, 鋼板接着等) | m <sup>2</sup>  |      |                     |
|                               | A2橋台高 ( 〃 )                    | m                |                         |             |    |    |                                          |                 | 0.0  | A1H×(B-0.5×2)×α     |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    | ③A2橋台 ( 〃 )                              | m <sup>2</sup>  | 0.0  | A2H×(B-0.5×2)×α     |
|                               | P1コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>1</sub> P1コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P1H×(W+T)×2×α       |
|                               | P2コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>2</sub> P2コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P2H×(W+T)×2×α       |
|                               | P3コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>3</sub> P3コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P3H×(W+T)×2×α       |
|                               | P4コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>4</sub> P4コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P4H×(W+T)×2×α       |
|                               | P5コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>5</sub> P5コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P5H×(W+T)×2×α       |
|                               | P6コンクリート橋脚高 ( 〃 )              | m                |                         |             |    |    | ④- <sub>6</sub> P6コンクリート橋脚 ( 〃 )         | m <sup>2</sup>  | 0.0  | P6H×(W+T)×2×α       |
|                               | コンクリート橋脚幅 (加重平均)               | m                |                         |             |    |    | ⑤支承 (取替え)                                | 基               | 0    | 支承基数                |
|                               | コンクリート橋脚厚                      | m                |                         |             |    |    | ⑥舗装 (打替え)                                | m <sup>2</sup>  | 0.0  | (B-0.5×2)×L         |
|                               | 鋼製橋脚塗装面積                       | m <sup>2</sup>   |                         |             |    |    | ⑦伸縮装置 (取替え)                              | m               | -1.0 | (B-0.5×2)×(径間数+1)   |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    | ⑧地覆 (表面塗装, 断面修復, ひびわれ補修等)                | m <sup>2</sup>  | 0.0  | 0.5×6×L×α           |
|                               | 鋼製高欄塗装面積(要塗装のとき"1")            | m <sup>2</sup>   |                         |             |    |    | ⑧鋼製高欄 (再塗装ほか補修)                          | m               | 0    | L×2                 |
|                               | コンクリート高欄高                      | m                |                         |             |    |    | ⑧コンクリート高欄 (取替え)                          | m               | 0.0  | L×2                 |
|                               | 支承基数(ベタの場合は面積:m <sup>2</sup> ) | 基・m <sup>2</sup> |                         |             |    |    | ⑧ガードレール防護柵 (取替え)                         | m               | 0.0  | L×2                 |
|                               | 落橋防止装置                         | 基                |                         |             |    |    |                                          |                 |      |                     |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    | ①全面吊り足場                                  | m <sup>2</sup>  | 0.0  | B×L                 |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    | ②, ③橋台枠組足場 (合計)                          | 掛m <sup>2</sup> | 0.0  | AnH×(B+0.5×2)       |
|                               | 補修橋長 (諸元の橋長と不一致のとき)            | m                |                         |             |    |    | ④橋脚枠組足場 (合計)                             | 掛m <sup>2</sup> | 0.0  | PxH×(W+T+2.0)×2×構成数 |
|                               | 補修幅員 (諸元の幅員と不一致のとき)            | m                |                         |             |    |    |                                          |                 |      |                     |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    | ○詳細調査, 補修実施設計                            | 式               | 1    | あわせて 1式とする          |
|                               |                                |                  |                         |             |    |    |                                          |                 |      |                     |

※ 計算式の記号は L:橋長, B:全幅員, F:床版通り数, N:主桁通り数, AnH:An橋台高, PxH:Px橋脚高, W:橋脚幅, T:橋脚厚とする。  
αは補修率 (面補修のとき:1.0, 厚さ補修のとき:厚さ)を示す。

|                                   |      |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|-----------------------------------|------|-------------------------|------------|---------|------|---------|---------------|-------|---------------|-------|--|
| 橋梁番号・名称                           |      | ■ 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |            |         |      | ：       |               |       |               | ■点検日  |  |
| 0                                 |      | ■                       |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
| 定期点検調書その8<br>補修履歴・補修後の変状発生と時期#1/1 | 番号   | 補修時期 (西暦)               | 目的・対策要因    | 補修部材    | 補修工法 | 補修内容・数量 | 表面被覆材の変状発生・時期 |       | 断面修復材の変状発生・時期 |       |  |
|                                   |      |                         |            |         |      |         | はくり           | はらみだし | 変色・劣化         | 変形・欠損 |  |
|                                   | 最新1  |                         | 鋼橋の再塗装     | 主桁, 横桁等 |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新2  |                         | 舗装の更新      | 路面      |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新3  |                         | 伸縮装置の取替え   |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新4  |                         | 支承の取替え     |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新5  |                         | 高欄・防護柵の取替え |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新6  |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新7  |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新8  |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新9  |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   | 最新10 |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   |      |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   |      |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |
|                                   |      |                         |            |         |      |         |               |       |               |       |  |

※ 補修後の変状は、無ければ“-”，あれば日付を記入する。

|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|-------------------------|----|-------------------------|---------|------|-----------------------------------|-----------|------|-----------|------|----------|--|
| 橋梁番号・名称                 |    | ■ 架設年(西暦) 橋長   径間数   桁種 |         |      |                                   | ：         |      |           |      | ■点検日     |  |
| 0                       |    | ■                       |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
| 定期点検調査その9<br>詳細調査履歴#1/1 | 番号 | 調査時期 (西暦)               | 目的・対策要因 | 対象部材 | 詳細調査項目 (コア抜きには塩分量, Co強度および中性化を含む) |           |      |           | 補修工法 | 補修内容・数量等 |  |
|                         |    |                         |         |      | 詳細ひびわれ                            | はつり(鉄筋腐食) | コア抜き | アル骨(残存膨張) |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |
|                         |    |                         |         |      |                                   |           |      |           |      |          |  |

※ 詳細調査資料は、“橋りょう番号”+“番号”のフォルダにまとめておく。

| 橋りょう番号・名称                             |                         |                  | 架設年(西暦)    |                                                   | 橋長   径間数   桁種                                     |                                            | 事務所名                                |                                     | ：                                   |   | ■点検日                |               |                                |                          |    |
|---------------------------------------|-------------------------|------------------|------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------|----|
| 0                                     |                         |                  |            |                                                   |                                                   |                                            | 所在地                                 |                                     |                                     |   | 路線名                 |               |                                |                          |    |
| 点検項目                                  |                         |                  |            | 変状度 (劣化・損傷度)                                      |                                                   |                                            |                                     |                                     |                                     |   | 緊急<br>処理<br>の<br>必要 | 健全<br>性評<br>価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |    |
| □                                     | 要素                      | 変状               | 参照         | i                                                 | ii                                                | iii                                        | iv                                  | v                                   | 最大変状<br>要素細分                        |   |                     |               |                                |                          |    |
| 参考調書<br>その1<br>上部工・コンクリート床版評価<br>#1/1 | 構成する<br>床版通り数           | 構造物への影響大<br>ひびわれ | P. 60      | 無                                                 | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=小, 間隔=密               | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密        | 幅=小, 間隔=密<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=粗 | 幅=中, 間隔=密<br>幅=大, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=密 | 幅=大, 間隔=密<br>せん断ひびわれ<br>幅0.3mm以上の曲げ | 無 |                     |               |                                | 塩害                       |    |
|                                       |                         | 構造物への影響小<br>1方   |            |                                                   |                                                   |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          | 疲労 |
|                                       |                         | 向<br>床版ひびわれ      | P. 91      | 無                                                 | ヘアークラック程度                                         | 幅は0.1mm以下が主                                | 幅0.2mm以下が主                          | 幅0.2mm以上が主<br>部分的な角落ち               |                                     |   |                     |               |                                | 7ル骨                      |    |
|                                       |                         | 2方向(格子<br>状)     |            |                                                   |                                                   | 間隔0.5m以上<br>幅0.1mm以下が主                     | 間隔0.5～0.2m<br>幅0.2mm以下が主            | 間隔0.2m、<br>幅0.2mm、角落ち有              |                                     |   |                     |               |                                | 中性                       |    |
|                                       |                         | 剥離<br>鉄筋露出       | P. 77      | 無                                                 | 剥離のみ生じている                                         | 鉄筋が露出してい<br>るが、腐食は軽微                       |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                | 凍害                       |    |
|                                       |                         | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁 | P. 81      | 無                                                 | 漏水が生じているが、<br>錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じて<br>いるが、錆汁はない | ひびわれから<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混<br>入がある |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
|                                       |                         | 変形・欠損            | P. 117     | 無                                                 | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                         | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である                   |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
|                                       | 補修・補強材の損傷               | P. 86            | 無          | 軽微な損傷が見られる                                        | 著しい損傷が見られる                                        |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
|                                       | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視<br>困難         |            | 無                                                 | 抜け落ち 変色<br>劣化                                     | 異常な<br>音、振動                                | 漏水<br>滞水                            | 異常な<br>たわみ うき                       |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
|                                       | 構成する<br>床版通り数           | 構造物への影響大<br>ひびわれ | P. 60      | 無                                                 | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=小, 間隔=密               | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密        | 幅=小, 間隔=密<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=粗 | 幅=中, 間隔=密<br>幅=大, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=密 | 幅=大, 間隔=密<br>せん断ひびわれ<br>幅0.3mm以上の曲げ | 無 |                     |               |                                | 塩害                       |    |
|                                       |                         | 構造物への影響小<br>1方   |            |                                                   |                                                   |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          | 疲労 |
|                                       |                         | 向<br>床版ひびわれ      | P. 91      | 無                                                 | ヘアークラック程度                                         | 幅は0.1mm以下が主                                | 幅0.2mm以下が主                          | 幅0.2mm以上が主<br>部分的な角落ち               |                                     |   |                     |               |                                | 7ル骨                      |    |
|                                       |                         | 2方向(格子<br>状)     |            |                                                   |                                                   | 間隔0.5m以上<br>幅0.1mm以下が主                     | 間隔0.5～0.2m<br>幅0.2mm以下が主            | 間隔0.2m、<br>幅0.2mm、角落ち有              |                                     |   |                     |               |                                | 中性                       |    |
|                                       |                         | 剥離<br>鉄筋露出       | P. 77      | 無                                                 | 剥離のみ生じている                                         | 鉄筋が露出してい<br>るが、腐食は軽微                       |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                | 凍害                       |    |
| 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁                      |                         | P. 81            | 無          | 漏水が生じているが、<br>錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じて<br>いるが、錆汁はない | ひびわれから<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混<br>入がある        |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
| 変形・欠損                                 |                         | P. 117           | 無          | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                         | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である                          |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
| 補修・補強材の損傷                             | P. 86                   | 無                | 軽微な損傷が見られる | 著しい損傷が見られる                                        |                                                   |                                            |                                     |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |
| その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)               | 目視<br>困難                |                  | 無          | 抜け落ち 変色<br>劣化                                     | 異常な<br>音、振動                                       | 漏水<br>滞水                                   | 異常な<br>たわみ うき                       |                                     |                                     |   |                     |               |                                |                          |    |

| 橋りょう番号・名称                                                |              | 架設年(西暦)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     | 橋長   径間数   桁種                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 事務所名                           |            | ：          |              | ■点検日             |  |           |  |                                |  |
|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|------------|--------------|------------------|--|-----------|--|--------------------------------|--|
| 0                                                        |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 所 在 地                          |            |            |              | 路線名              |  |           |  |                                |  |
| 点検項目                                                     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     | 変状度 (劣化・損傷度)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |            |            |              | 緊急<br>処理の<br>必要性 |  | 健全性<br>評価 |  | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) |  |
| □                                                        | 要素           | 変状                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 参照                                  | i                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | iii                            | iv         | v          | 最大変状<br>要素細分 |                  |  |           |  |                                |  |
| 参考<br>調査<br>その<br>2a<br><br>上部工・鋼主桁と横桁、縦桁等評価<br><br>#1/1 | 構成する<br>桁通り数 | 腐食                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | P. 42                               | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 深さ＝小, 面積＝小                     | 深さ＝小, 面積＝大 | 深さ＝大, 面積＝小 | 深さ＝大, 面積＝大   |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | 亀裂                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | P. 47                               | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 線状でない亀裂<br>線状でも短く、少数。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 線状の亀裂が生じている                    |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | ゆるみ<br>脱落                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P. 50                               | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ボルトのゆるみ・<br>脱落の箇所が少ない                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ボルトのゆるみ・<br>脱落の箇所が多い           |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | 防食機能の劣化                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | P. 55                               | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 塗装> 防食皮膜が<br>変色または局所的なうき                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 塗装><br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生   |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 塗装> 防食皮膜が<br>部分的剥離し下塗が露出                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | メッキ> 防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生     |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | メッキ> 局所的に防食<br>皮膜が劣化し点錆が発生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | メッキ> 防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生     |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 耐候性><br>錆は 1～5mm程度で、粗い                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 耐候性><br>錆は層状の剥離がある             |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | 定着部の異常                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | P. 109                              | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 定着部のコンクリート<br>のひびわれから錆汁<br>定着部に損傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 定着部のコンクリート<br>が剥離<br>定着部に著しい損傷 |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | 補修・補強材<br>の損傷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | P. 86                               | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 軽微な損傷が見られる                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 著しい損傷が見られる                     |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
|                                                          |              | 変形・欠損                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | P. 117                              | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である       |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
| 遊間の異常                                                    | P. 98        | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 左右の遊間が<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている | 遊間が異常に広い<br>継ぎ手の歯が完全に離れて<br>いる又は桁とバレット、桁<br>同士が接触している                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |
| その他著しいもの<br>(損傷度 iii のもの)                                | 目視<br>困難     | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | 破断<br>変色<br>劣化                      | 異常な<br>音, 振動                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 漏水<br>滞水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 異常な<br>たわみ                     |            |            |              |                  |  |           |  |                                |  |

| 橋りょう番号・名称                                 |              | 架設年(西暦)                      |                              | 橋長   径間数   桁種                       |                                                   | 事務所名                                              |                                                 | ：                                               |                                              | ■点検日                |               |                                |                          |     |
|-------------------------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------|-----|
| 0                                         |              |                              |                              |                                     |                                                   |                                                   |                                                 | 所在地                                             |                                              | 路線名                 |               |                                |                          |     |
| 点検項目                                      |              |                              |                              | 変状度 (劣化・損傷度)                        |                                                   |                                                   |                                                 |                                                 |                                              | 緊急<br>処理<br>の<br>必要 | 健全<br>性評<br>価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |     |
| □                                         | 要素           | 変状                           | 参照                           | i                                   | ii                                                | iii                                               | iv                                              | v                                               | 最大変状<br>要素細分                                 |                     |               |                                |                          |     |
| 参考調書<br>その2b<br>上部工・Co主桁と横桁、縦桁等評価<br>#1/1 |              | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60                        | 無<br>幅=小, 間隔=粗 :11<br>幅=小, 間隔=密 :12 | 幅=小, 間隔=粗 :26<br>幅=中, 間隔=粗 :21<br>幅=中, 間隔=密 :22   | 幅=小, 間隔=密 :36<br>幅=中, 間隔=粗 :37<br>幅=大, 間隔=粗 :31   | 幅=中, 間隔=密 :46<br>幅=大, 間隔=粗 :47<br>幅=大, 間隔=密 :41 | 幅=大, 間隔=密 :56<br>せん断ひびわれ :57<br>幅0.3mm以上の曲げ〃    | 無                                            |                     |               | 塩害                             |                          |     |
|                                           |              | 剥離<br>鉄筋露出                   | P. 77                        | 無                                   | 剥離のみ生じている                                         | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい                 |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                | 疲労                       |     |
|                                           | 構成する<br>桁通り数 | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁             | P. 81                        | 無                                   | 漏水が生じているが、<br>錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じて<br>いるが、錆汁はない | ひびわれから<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混入<br>がある        |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                | アル骨                      |     |
|                                           |              | 定着部の異常                       | P. 109                       | 無                                   | 定着部のCoのひびわれ<br>から錆汁、定着部に損傷                        | 定着部のコンクリートが剥離<br>定着部に著しい損傷                        |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                | 中性                       |     |
|                                           |              | 補修・補強材<br>の損傷                | P. 86                        | 無                                   | 軽微な損傷が見られる                                        | 著しい損傷が見られる                                        |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                | 凍害                       |     |
|                                           |              | 変形・欠損                        | P. 117                       | 無                                   | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                         | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である                          |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          |     |
|                                           |              | 遊間の異常                        | P. 98                        | 無                                   | 左右の遊間が<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている               | 遊間が異常に広い<br>継手の歯の完全な離れ又は桁<br>とバラスト、桁同士の接触         |                                                 |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          |     |
|                                           |              | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視<br>困難                     | 無                                   | 破断<br>変色<br>劣化                                    | 異常な<br>音、振動                                       | 漏水<br>滞水                                        | 異常な<br>たわみ<br>うき                                |                                              |                     |               |                                |                          |     |
|                                           |              |                              | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60                               | 無<br>幅=小, 間隔=粗 :11<br>幅=小, 間隔=密 :12               | 幅=小, 間隔=粗 :26<br>幅=中, 間隔=粗 :21<br>幅=中, 間隔=密 :22   | 幅=小, 間隔=密 :36<br>幅=中, 間隔=粗 :37<br>幅=大, 間隔=粗 :31 | 幅=中, 間隔=密 :46<br>幅=大, 間隔=粗 :47<br>幅=大, 間隔=密 :41 | 幅=大, 間隔=密 :56<br>せん断ひびわれ :57<br>幅0.3mm以上の曲げ〃 | 無                   |               |                                | 塩害                       |     |
|                                           |              |                              | 剥離<br>鉄筋露出                   | P. 77                               | 無                                                 | 剥離のみ生じている                                         | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい               |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          | 疲労  |
|                                           |              | 構成する<br>桁通り数                 | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁             | P. 81                               | 無                                                 | 漏水が生じているが、<br>錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じて<br>いるが、錆汁はない | ひびわれから<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混入<br>がある      |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          | アル骨 |
|                                           |              |                              | 定着部の異常                       | P. 109                              | 無                                                 | 定着部のCoのひびわれ<br>から錆汁、定着部に損傷                        | 定着部のコンクリートが剥離<br>定着部に著しい損傷                      |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          | 中性  |
|                                           |              |                              | 補修・補強材<br>の損傷                | P. 86                               | 無                                                 | 軽微な損傷が見られる                                        | 著しい損傷が見られる                                      |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          | 凍害  |
|                                           |              |                              | 変形・欠損                        | P. 117                              | 無                                                 | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                         | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である                        |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          |     |
|                                           |              |                              | 遊間の異常                        | P. 98                               | 無                                                 | 左右の遊間が<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている               | 遊間が異常に広い<br>継手の歯の完全な離れ又は桁<br>とバラスト、桁同士の接触       |                                                 |                                              |                     |               |                                |                          |     |
|                                           |              |                              | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視<br>困難                            | 無                                                 | 破断<br>変色<br>劣化                                    | 異常な<br>音、振動                                     | 漏水<br>滞水                                        | 異常な<br>たわみ<br>うき                             |                     |               |                                |                          |     |

| 橋りょう番号・名称                                                                   |                     |                     | 架設年(西暦)          |              | 橋長   径間数   桁種                             |                                     | 事務所名                                |                                     | ：                                   |     | ■点検日             |           |                                |                          |   |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|---|
| 0                                                                           |                     |                     |                  |              |                                           |                                     | 所在地                                 |                                     |                                     |     | 路線名              |           |                                |                          |   |
| 点検項目                                                                        |                     |                     |                  | 変状度 (劣化・損傷度) |                                           |                                     |                                     |                                     |                                     |     | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |   |
| □                                                                           | 要素                  | 変状                  | 参照               | i            | ii                                        | iii                                 | iv                                  | v                                   | 最大変状<br>要素細分                        |     |                  |           |                                |                          |   |
| 参考<br>調査<br>その<br>3<br><br>下部<br>工・<br>コン<br>クリ<br>ート<br>橋台<br><br>#<br>1/1 | ①<br>A1橋台           | 構造物への影響大<br>ひびわれ    | P. 60            | 無            | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密       | 幅=小, 間隔=密<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密 | 幅=中, 間隔=密<br>幅=大, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=密 | 幅=大, 間隔=密<br>せん断ひびわれ<br>幅0.3mm以上の曲げ |                                     | 無   |                  |           |                                | 塩害                       |   |
|                                                                             |                     | 剥離<br>鉄筋露出          | P. 77            | 無            | 剥離のみ生じている                                 | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい   |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                | 疲労                       |   |
|                                                                             |                     | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁    | P. 81            | 無            | 漏水が生じているが、錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じているが、錆汁はない | ひびわれから著しい漏水や遊離石灰または泥、錆び汁の混入がある      |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                | アル骨                      |   |
|                                                                             |                     | 定着部の異常              | P. 109           | 無            | 定着部のコンクリートのひびわれから錆汁定着部に損傷                 | 定着部のコンクリートが剥離定着部に著しい損傷              |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                | 中性                       |   |
|                                                                             |                     | 変形・欠損               | P. 117           | 無            | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                 | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である            |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                | 凍害                       |   |
|                                                                             |                     | 補修・補強材の損傷           | P. 86            | 無            | 軽微な損傷が見られる                                | 著しい損傷が見られる                          |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             |                     | その他著しいもの(損傷度iiiのもの) | 目視困難             | 無            | 破断<br>変色<br>劣化                            | 異常な音, 振動                            | 漏水<br>滞水                            | 異常なたわみ<br>うき                        |                                     |     |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             |                     | ②<br>A2橋台           | 構造物への影響大<br>ひびわれ | P. 60        | 無                                         | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密 | 幅=小, 間隔=密<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密 | 幅=中, 間隔=密<br>幅=大, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=密 | 幅=大, 間隔=密<br>せん断ひびわれ<br>幅0.3mm以上の曲げ |     |                  |           |                                |                          | 無 |
|                                                                             | 剥離<br>鉄筋露出          |                     | P. 77            | 無            | 剥離のみ生じている                                 | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい   |                                     |                                     |                                     | 疲労  |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁    |                     | P. 81            | 無            | 漏水が生じているが、錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じているが、錆汁はない | ひびわれから著しい漏水や遊離石灰または泥、錆び汁の混入がある      |                                     |                                     |                                     | アル骨 |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             | 定着部の異常              |                     | P. 109           | 無            | 定着部のコンクリートのひびわれから錆汁定着部に損傷                 | 定着部のコンクリートが剥離定着部に著しい損傷              |                                     |                                     |                                     | 中性  |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             | 変形・欠損               |                     | P. 117           | 無            | ・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                 | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である            |                                     |                                     |                                     | 凍害  |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             | 補修・補強材の損傷           |                     | P. 86            | 無            | 軽微な損傷が見られる                                | 著しい損傷が見られる                          |                                     |                                     |                                     |     |                  |           |                                |                          |   |
|                                                                             | その他著しいもの(損傷度iiiのもの) |                     | 目視困難             | 無            | 破断<br>変色<br>劣化                            | 異常な音, 振動                            | 漏水<br>滞水                            | 異常なたわみ<br>うき                        |                                     |     |                  |           |                                |                          |   |

| 橋りょう番号・名称               |                  |                              | 架設年(西暦) |                                          | 橋長   径間数   桁種                                                                                                        |                                                                    | 事務所名                                |                                     | 点検日              |           |                                |                          |     |  |
|-------------------------|------------------|------------------------------|---------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|-----|--|
| 0                       |                  |                              |         |                                          |                                                                                                                      |                                                                    | 所在地                                 |                                     | 路線名              |           |                                |                          |     |  |
| 点検項目                    |                  |                              |         | 変状度 (劣化・損傷度)                             |                                                                                                                      |                                                                    |                                     |                                     | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |     |  |
| □                       | 要素               | 変状                           | 参照      | i                                        | ii                                                                                                                   | iii                                                                | iv                                  | v                                   | 最大変状<br>要素細分     |           |                                |                          |     |  |
| 定期点検調書<br>その3<br>橋台Co基礎 | ③<br>基 礎<br>(Co) | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60   | 無<br>幅=小, 間隔=粗<br>幅=小, 間隔=粗<br>幅=小, 間隔=密 | 幅=小, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=中, 間隔=密                                                                                  | 幅=小, 間隔=密<br>幅=中, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=粗                                | 幅=中, 間隔=密<br>幅=大, 間隔=粗<br>幅=大, 間隔=密 | 幅=大, 間隔=密<br>せん断ひびわれ<br>幅0.3mm以上の曲げ |                  | 無         |                                |                          | 塩害  |  |
|                         |                  | 剥離<br>鉄筋露出                   | P. 77   | 無                                        | 剥離のみ生じている                                                                                                            | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい                                  |                                     |                                     |                  |           |                                |                          | 疲労  |  |
|                         |                  | 変形・欠損                        | P. 117  | 無                                        | ・局所的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い                                                                                            | ・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である                                           |                                     |                                     |                  |           |                                |                          | アル骨 |  |
|                         |                  | 沈下<br>移動<br>傾斜               | P. 120  | 無                                        |                                                                                                                      | 下部工が沈下・移動・傾斜している                                                   |                                     |                                     |                  |           |                                |                          | 中性  |  |
|                         |                  | 洗掘                           | P. 121  | 無                                        | 基礎が流水のため洗掘されている                                                                                                      | 基礎が流水のため著しく洗掘されている                                                 |                                     |                                     |                  |           |                                |                          | 凍害  |  |
|                         |                  | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視困難    |                                          |                                                                                                                      |                                                                    |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  |                              |         |                                          |                                                                                                                      |                                                                    |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
| 定期点検調書その3<br>橋台鋼基礎 #1/1 | ③<br>基 礎<br>(鋼製) | 腐食                           | P. 42   | 無                                        | 深さ=小, 面積=小                                                                                                           | 深さ=小, 面積=大                                                         | 深さ=大, 面積=小                          | 深さ=大, 面積=大                          |                  | 無         |                                |                          |     |  |
|                         |                  | 亀裂                           | P. 47   | 無                                        | 線状でない亀裂<br>線状でも短く、少数。                                                                                                | 線状の亀裂が生じている                                                        |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  | 防食機能の劣化                      | P. 55   | 無                                        | 塗装> 防食皮膜が変色または局所的なうき<br>塗装> 防食皮膜が部分的剥離し下塗が露出<br>メッキ> 局所的に防食皮膜が劣化し点錆が発生<br>耐候性> 錆は 1~5mm程度で、粗い<br>耐候性> 錆は 5~25mm程度の鱗状 | 塗装> 防食皮膜の劣化範囲が広く点錆が発生<br>メッキ> 防食皮膜の劣化範囲が広く点錆が発生<br>耐候性> 錆は層状の剥離がある |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  | 沈下<br>移動<br>傾斜               | P. 120  | 無                                        |                                                                                                                      | 下部工が沈下・移動・傾斜している                                                   |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  | 洗掘                           | P. 121  | 無                                        | 基礎が流水のため洗掘されている                                                                                                      | 基礎が流水のため著しく洗掘されている                                                 |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視困難    |                                          |                                                                                                                      |                                                                    |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |
|                         |                  |                              |         |                                          |                                                                                                                      |                                                                    |                                     |                                     |                  |           |                                |                          |     |  |

| 橋りょう番号・名称                              |    | 架設年(西暦)                      |        | 橋長   径間数   桁種                       |                                                 | 事務所名                                            |                                                 | ：                                            |              | ■点検日                |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|----------------------------------------|----|------------------------------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|---------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|------------------------------|--|-----------------------|
| 0                                      |    |                              |        |                                     |                                                 | 所在地                                             |                                                 |                                              |              | 路線名                 |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
| 点検項目                                   |    |                              |        | 変状度 (劣化・損傷度)                        |                                                 |                                                 |                                                 |                                              |              | 緊急<br>処理<br>の<br>必要 | 健全<br>性<br>評<br>価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |                             |  |                              |  |                       |
| □                                      | 要素 | 変状                           | 参照     | i                                   | ii                                              | iii                                             | iv                                              | v                                            | 最大変状<br>要素細分 |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
| 参考調書<br>その4a<br>下部工・コンクリート橋脚評価<br>#1/1 |    | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60  | 無<br>幅=小, 間隔=粗 :11<br>幅=小, 間隔=密 :12 | 幅=小, 間隔=粗 :26<br>幅=中, 間隔=粗 :21<br>幅=中, 間隔=密 :22 | 幅=小, 間隔=密 :36<br>幅=中, 間隔=粗 :37<br>幅=大, 間隔=粗 :31 | 幅=中, 間隔=密 :46<br>幅=大, 間隔=粗 :47<br>幅=大, 間隔=密 :41 | 幅=大, 間隔=密 :56<br>せん断ひびわれ :57<br>幅0.3mm以上の曲げ〃 |              | 無                   |                   |                                |                          | 塩害                          |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 剥離<br>鉄筋露出                   | P. 77  | 無                                   | 剥離のみ生じている                                       | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい :32           |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  | ※その他著しいもの、除外する劣化要因は複数選択可とする。 |  | 疲労<br>アル骨<br>中性<br>凍害 |
|                                        |    | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁             | P. 81  | 無                                   | 漏水が生じているが、錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じているが、錆汁はない       | ひびわれから著しい漏水や遊離石灰または泥、錆び汁の混入がある :31              |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 定着部の異常                       | P. 109 | 無                                   | 定着部のコンクリートのひびわれから錆汁定着部に損傷                       | 定着部のコンクリートが剥離<br>定着部に著しい損傷 :31                  |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 変形・欠損                        | P. 117 | 無                                   | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い                   | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                    |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 補修・補強材の損傷                    | P. 86  | 無                                   | 軽微な損傷が見られる                                      | 著しい損傷が見られる :31                                  |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | その他著しいもの(損傷度iiiのもの)          | 目視困難   | 無                                   | 破断 変色 劣化                                        | 異常な音、振動 漏水 滞水                                   | 異常なたわみ うき                                       |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60  | 無<br>幅=小, 間隔=粗 :11<br>幅=小, 間隔=密 :12 | 幅=小, 間隔=粗 :26<br>幅=中, 間隔=粗 :21<br>幅=中, 間隔=密 :22 | 幅=小, 間隔=密 :36<br>幅=中, 間隔=粗 :37<br>幅=大, 間隔=粗 :31 | 幅=中, 間隔=密 :46<br>幅=大, 間隔=粗 :47<br>幅=大, 間隔=密 :41 | 幅=大, 間隔=密 :56<br>せん断ひびわれ :57<br>幅0.3mm以上の曲げ〃 |              | 無                   |                   |                                |                          | 塩害<br>疲労<br>アル骨<br>中性<br>凍害 |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 剥離<br>鉄筋露出                   | P. 77  | 無                                   | 剥離のみ生じている                                       | 鉄筋が露出しているが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、腐食が著しい :32           |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁             | P. 81  | 無                                   | 漏水が生じているが、錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じているが、錆汁はない       | ひびわれから著しい漏水や遊離石灰または泥、錆び汁の混入がある :31              |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 定着部の異常                       | P. 109 | 無                                   | 定着部のコンクリートのひびわれから錆汁定着部に損傷                       | 定着部のコンクリートが剥離<br>定着部に著しい損傷 :31                  |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 変形・欠損                        | P. 117 | 無                                   | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い                   | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                    |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | 補修・補強材の損傷                    | P. 86  | 無                                   | 軽微な損傷が見られる                                      | 著しい損傷が見られる :31                                  |                                                 |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |
|                                        |    | その他著しいもの(損傷度iiiのもの)          | 目視困難   | 無                                   | 破断 変色 劣化                                        | 異常な音、振動 漏水 滞水                                   | 異常なたわみ うき                                       |                                              |              |                     |                   |                                |                          |                             |  |                              |  |                       |

| 橋りょう番号・名称                           |                            | 架設年(西暦)                  |          | 橋長   径間数   桁種                 |                                                              | 事務所名                           |                | ：              |                                      | ■点検日                |               |                                |  |  |  |
|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|--------------------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------|--|--|--|
| 0                                   |                            |                          |          |                               |                                                              | 所 在 地                          |                |                |                                      | 路線名                 |               |                                |  |  |  |
| 点検項目                                |                            |                          |          | 変状度 (劣化・損傷度)                  |                                                              |                                |                |                |                                      | 緊急<br>処理<br>の<br>必要 | 健全<br>性評<br>価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) |  |  |  |
| □                                   | 要素                         | 変状                       | 参照       | i                             | ii                                                           | iii                            | iv             | v              | 最大変状<br>要素細分                         |                     |               |                                |  |  |  |
| 参考調査<br>その4b<br>下部工・鋼製橋脚評価<br># 1/1 |                            | 腐食                       | P. 42    | :1                            | 深さ＝小, 面積＝小 :21                                               | 深さ＝小, 面積＝大 :31                 | 深さ＝大, 面積＝小 :41 | 深さ＝大, 面積＝大 :51 |                                      | 無                   |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 亀裂                       | P. 47    | 無                             | 線状でない亀裂 :21<br>線状でも短く、少数。                                    | 線状の亀裂が生じている :31                |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | ゆるみ<br>脱落                | P. 50    | 無                             | ボルトのゆるみ・ :21                                                 | ボルトのゆるみ・ :31<br>脱落の箇所が多い       |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 防食機能の劣化                  | P. 55    | 無                             | 塗装＞ 防食皮膜が :21<br>変色または局所的なうき<br>塗装＞ 防食皮膜が :22<br>部分的剥離し下塗が露出 | 塗装＞ 防食皮膜の劣化範囲が :31<br>広く点錆が発生  |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            |                          |          |                               | メッキ＞ 局所的に防食 :23<br>皮膜が劣化し点錆が発生                               | メッキ＞ 防食皮膜の :33<br>劣化範囲が広く点錆が発生 |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            |                          |          |                               | 耐候性＞ :24<br>錆は 1～5mm程度で、粗い                                   | 耐候性＞ :34                       |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            |                          |          |                               | 耐候性＞ :25<br>錆は 5～25mm程度の鱗状                                   | 耐候性＞<br>錆は層状の剥離がある             |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 変形・欠損                    | P. 117   | 無                             | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い                                | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である   |                |                | ※その他著しいもの、<br>除外する劣化要因は<br>複数選択可とする。 |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 補修・補強材<br>の損傷            | P. 86    | 無                             | 軽微な損傷が見られる :21                                               | 著しい損傷が見られる :31                 |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | その他著しいもの<br>(損傷度 iiiのもの) | 目視<br>困難 | :1<br>無                       | 破断 変色 劣化                                                     | 異常な音、振動 漏水 滞水                  | 異常な<br>たわみ     |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 腐食                       | P. 42    | :1                            | 深さ＝小, 面積＝小 :21                                               | 深さ＝小, 面積＝大 :31                 | 深さ＝大, 面積＝小 :41 | 深さ＝大, 面積＝大 :51 |                                      | 無                   |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 亀裂                       | P. 47    | 無                             | 線状でない亀裂 :21<br>線状でも短く、少数。                                    | 線状の亀裂が生じている :31                |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | ゆるみ<br>脱落                | P. 50    | 無                             | ボルトのゆるみ・ :21                                                 | ボルトのゆるみ・ :31<br>脱落の箇所が多い       |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            | 防食機能の劣化                  | P. 55    | 無                             | 塗装＞ 防食皮膜が :21<br>変色または局所的なうき<br>塗装＞ 防食皮膜が :22<br>部分的剥離し下塗が露出 | 塗装＞ 防食皮膜の劣化範囲が :31<br>広く点錆が発生  |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            |                          |          |                               | メッキ＞ 局所的に防食 :23<br>皮膜が劣化し点錆が発生                               | メッキ＞ 防食皮膜の :33<br>劣化範囲が広く点錆が発生 |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     |                            |                          |          |                               | 耐候性＞ :24<br>錆は 1～5mm程度で、粗い                                   | 耐候性＞ :34                       |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     | 耐候性＞ :25<br>錆は 5～25mm程度の鱗状 |                          |          |                               | 耐候性＞<br>錆は層状の剥離がある                                           |                                |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     | 変形・欠損                      | P. 117                   | 無        | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                                 |                                |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     | 補修・補強材<br>の損傷              | P. 86                    | 無        | 軽微な損傷が見られる :21                | 著しい損傷が見られる :31                                               |                                |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |
|                                     | その他著しいもの<br>(損傷度 iiiのもの)   | 目視<br>困難                 | :1<br>無  | 破断 変色 劣化                      | 異常な音、振動 漏水 滞水                                                | 異常な<br>たわみ                     |                |                |                                      |                     |               |                                |  |  |  |

|                                      |                                                |               |        |              |                                            |                                                              |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|--|
| 橋りょう番号・名称                            |                                                |               |        | 架設年(西暦)      | 橋長                                         | 径間数                                                          | 桁種             | 事務所名           | :            | ■点検日             |           |                                |                                      |  |
| 0                                    |                                                |               |        |              |                                            |                                                              |                | 所在地            |              | 路線名              |           |                                |                                      |  |
| 点検項目                                 |                                                |               |        | 変状度 (劣化・損傷度) |                                            |                                                              |                |                |              | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消             |  |
| <input type="checkbox"/>             | 要素                                             | 変状            | 参照     | i            | ii                                         | iii                                                          | iv             | v              | 最大変状<br>要素細分 |                  |           |                                |                                      |  |
| 参考調査<br><br>その5<br><br>支承部評価<br>#1/2 | ①<br>支承<br>アンカーボルト含む<br><br><br><br><br><br>材質 | 腐食            | P. 42  | :1           | 深さ=小, 面積=小 :21                             | 深さ=小, 面積=大 :31                                               | 深さ=大, 面積=小 :41 | 深さ=大, 面積=大 :51 |              | 無                |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | 亀裂            | P. 47  | 無            | :1 線状でない亀裂 :21<br>線状でも短く、少数。               | :31 線状の亀裂が生じている                                              |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | ゆるみ<br>脱落     | P. 50  | 無            | :1 ボルトのゆるみ・ :21                            | :31 ボルトのゆるみ・ :31<br>脱落の箇所が多い                                 |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | 遊間の異常         | P. 98  | 無            | :1 左右の遊間が :21<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている | :31 遊間が異常に広い :31<br>継ぎ手の歯が完全に離れ<br>ている又は桁とバット、<br>桁同士が接触している |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | 変形・欠損         | P. 117 | 無            | :1 ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い           | :31 ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                             |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | 補修・補強材<br>の損傷 | P. 86  | 無            | :1 軽微な損傷が見られる :21                          | :31 著しい損傷が見られる                                               |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                | 防食機能の劣化       | P. 55  | 無            | :1 塗装> 防食皮膜が :21<br>変色または局所的なうき            | :31 塗装><br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生                             |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      |                                                |               |        |              | :22 部分的剥離し下塗が露出                            | :33 メッキ> 防食皮膜の :33<br>劣化範囲が広く点錆が発生                           |                |                |              |                  |           |                                |                                      |  |
|                                      | 沈下・移動・傾斜                                       | P. 120        | 無      | :1           |                                            | :31 支点が沈下している :31<br>下部工が移動・傾斜                               |                |                |              |                  |           |                                | ※その他著しいもの、<br>除外する劣化要因は<br>複数選択可とする。 |  |
| その他著しいもの<br>(損傷度 iii のもの)            | 目視<br>困難                                       | :1<br>無       | :1     | 破断           | 変色<br>劣化                                   | 異常な<br>音, 振動                                                 | 漏水<br>滯水       | 土砂<br>詰り       | 支承の<br>機能障害  |                  |           |                                |                                      |  |

| 橋りょう番号・名称               |                               |                                                  | 架設年(西暦)                                                      |                              | 橋長   径間数   桁種 |                                                                                                | 事務所名                                                               |                                                 | :                                               |                                                 | ■点検日             |           |                                |                          |
|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|
| 0                       |                               |                                                  |                                                              |                              |               |                                                                                                | 所 在 地                                                              |                                                 |                                                 |                                                 | 路線名              |           |                                |                          |
| 点検項目                    |                               |                                                  |                                                              | 変状度 (劣化・損傷度)                 |               |                                                                                                |                                                                    |                                                 |                                                 |                                                 | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |
| □                       | 要素                            | 変状                                               | 参照                                                           | i                            | ii            | iii                                                                                            | iv                                                                 | v                                               | 最大変状<br>要素細分                                    |                                                 |                  |           |                                |                          |
| 参考<br>調査                | ②<br>落橋防止<br>装 置<br><br>(鋼製部) | 腐食                                               | P. 42                                                        | :1                           |               | 深さ=小, 面積=小 :21                                                                                 | 深さ=小, 面積=大 :31                                                     | 深さ=大, 面積=小 :41                                  | 深さ=大, 面積=大 :51                                  |                                                 | 無                |           |                                |                          |
|                         |                               | 亀裂                                               | P. 47                                                        | 無                            | :1            | 線状でない亀裂 :21<br>線状でも短く、少数。                                                                      | 線状の亀裂が生じている :31                                                    |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | ゆるみ<br>脱落                                        | P. 50                                                        | 無                            | :1            | ボルトのゆるみ・ :21                                                                                   | ボルトのゆるみ・ :31<br>脱落の箇所が多い                                           |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | 変形・欠損                                            | P. 117                                                       | 無                            | :1            | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い                                                                  | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                                       |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | 防食機能の劣化                                          | P. 55                                                        | 無                            | :1            | 塗装> 防食皮膜が :21<br>変色または局所的なうき<br>塗装> 防食皮膜が :22<br>部分的剥離し下塗が露出<br>メッキ> 局所的に防食 :23<br>皮膜が劣化し点錆が発生 | 塗装> :31<br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生<br>メッキ> 防食皮膜の :33<br>劣化範囲が広く点錆が発生 |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | 遊間の異常                                            | P. 98                                                        | 無                            | :1            | 左右の遊間が :21<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている                                                        | 遊間が異常に広い :31<br>継ぎ手の歯が完全に離れ<br>ている又は桁とパレット、<br>桁同士が接触している          |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)                          | 目視<br>困難                                                     | :1<br>無                      | :1            | 破断<br>変色<br>劣化                                                                                 | 異常な<br>音、振動<br>漏水<br>滞水                                            | 異常な<br>機能<br>たわみ<br>障害                          |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
|                         |                               | その<br>5<br><br>支<br>承<br>部<br>評<br>価<br>#<br>2/2 | ③<br>落橋防止<br>装 置<br>(Co部)<br><br>沓座拡幅部<br>変位制限<br>装置等も<br>含む | 構造物への影響大<br>ひびわれ<br>構造物への影響小 | P. 60         | 無 :1<br>幅=小, 間隔=粗 :11<br>幅=小, 間隔=密 :12                                                         | 幅=小, 間隔=粗 :26<br>幅=中, 間隔=粗 :21<br>幅=中, 間隔=密 :22                    | 幅=小, 間隔=密 :36<br>幅=中, 間隔=粗 :37<br>幅=大, 間隔=粗 :31 | 幅=中, 間隔=密 :46<br>幅=大, 間隔=粗 :47<br>幅=大, 間隔=密 :41 | 幅=大, 間隔=密 :56<br>せん断ひびわれ, :57<br>幅0.3mm以上の曲げ // |                  |           |                                |                          |
| 剥離<br>鉄筋露出              | P. 77                         |                                                  |                                                              | 無                            | :1            | 剥離のみ生じている :21                                                                                  | 鉄筋が露出してい :31<br>るが、腐食は軽微<br>鉄筋が露出し、 :32<br>腐食が著しい                  |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
| 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁        | P. 81                         |                                                  |                                                              | 無                            | :1            | 漏水が生じているが、 :21<br>錆汁や遊離石灰はない<br>遊離石灰が生じて :22<br>いるが、錆汁はない                                      | ひびわれから :31<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混入<br>がある                     |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
| 遊間の異常                   | P. 98                         |                                                  |                                                              | 無                            | :1            | 左右の遊間が :21<br>極端に異なる又は遊間が<br>直角方向にずれている                                                        | 遊間が異常に広い :31<br>継ぎ手の歯が完全に離れ<br>ている又は桁とパレット、<br>桁同士が接触している          |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
| 変形・欠損                   | P. 117                        |                                                  |                                                              | 無                            | :1            | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い                                                                  | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                                       |                                                 |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |
| その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視<br>困難                      |                                                  |                                                              | :1<br>無                      | :1            | 破断<br>変色<br>劣化                                                                                 | 異常な<br>音、振動<br>漏水<br>滞水                                            | 異常な<br>うき<br>土砂<br>詰り                           |                                                 |                                                 |                  |           |                                |                          |

| 橋りょう番号・名称                              |             |                         |        | 架設年(西暦)      | 橋長                          | 径間数                                       | 桁種         | 事務所名       | :                   | ■点検日     |          |       |                              |                        |
|----------------------------------------|-------------|-------------------------|--------|--------------|-----------------------------|-------------------------------------------|------------|------------|---------------------|----------|----------|-------|------------------------------|------------------------|
| 0                                      |             |                         |        |              |                             |                                           |            | 所在地        |                     | 路線名      |          |       |                              |                        |
| 点検項目                                   |             |                         |        | 変状度 (劣化・損傷度) |                             |                                           |            |            |                     | 最大変状要素細分 | 緊急処理の必要性 | 健全性評価 | 所見, 補足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除外<br>できる<br>要因の<br>抹消 |
| □                                      | 要素          | 変状                      | 参照     | i            | ii                          | iii                                       | iv         | v          |                     |          |          |       |                              |                        |
| 参考調査<br><br>その6<br>路上部1・舗装、伸縮装置等評価#1/1 | ①<br>舗装     | 路面の凹凸                   | P. 100 | 無            | 路面の段差が2cm未満                 | 路面の段差が2cm以上                               |            |            |                     |          | 無        |       |                              |                        |
|                                        |             | 舗装の異常                   | P. 102 | 無            |                             | 舗装のひびわれ幅が5mm以上過度のたわみが発生                   |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        | ②<br>伸縮装置   | 遊間の異常                   | P. 98  | 無            | 左右の遊間が極端に異なる又は遊間が直角方向にずれている | 遊間が異常に広い継ぎ手の歯が完全に離れている又は桁とパレット、桁同士が接触している |            |            |                     |          | 無        |       |                              |                        |
|                                        |             | 路面の凹凸                   | P. 100 | 無            | 路面の段差が2cm未満                 | 路面の段差が2cm以上                               |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 止水機能                    |        | 有            |                             | 無                                         |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 構造物への影響大<br>ひびわれ        | P. 60  | 無            | 幅=小, 間隔=粗                   | 幅=小, 間隔=密                                 | 幅=中, 間隔=密  | 幅=大, 間隔=密  |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 構造物への影響小                |        | 幅=小, 間隔=粗    | 幅=中, 間隔=粗                   | 幅=中, 間隔=粗                                 | 幅=大, 間隔=粗  | 幅=大, 間隔=密  | せん断ひびわれ、幅0.3mm以上の曲げ |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 腐食                      | P. 42  |              | 深さ=小, 面積=小                  | 深さ=小, 面積=大                                | 深さ=大, 面積=小 | 深さ=大, 面積=大 |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 亀裂                      | P. 47  | 無            | 線状でない亀裂                     | 線状の亀裂が生じている                               |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 変形・欠損                   | P. 117 | 無            | ・局部的に変形、欠損                  | ・著しい変形、欠損                                 |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 材質不明<br>防食機能の劣化         | P. 55  | 無            | 塗装> 防食皮膜が変色または局所的なうき        | 塗装> 防食皮膜の劣化範囲が広く点錆が発生                     |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視困難   |              | 破断                          | 異常な音, 振動                                  | 土砂詰り       | うき         |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        | ③<br>排水樹排水管 | 防食機能の劣化                 | P. 55  | 無            | 塗装> 防食皮膜が変色または局所的なうき        | 塗装> 防食皮膜の劣化範囲が広く点錆が発生                     |            |            |                     |          | 無        |       |                              |                        |
|                                        |             | 腐食                      | P. 42  |              | 深さ=小, 面積=小                  | 深さ=小, 面積=大                                | 深さ=大, 面積=小 | 深さ=大, 面積=大 |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             | 変形・欠損                   | P. 117 | 無            | ・局部的に変形、欠損                  | ・著しい変形、欠損                                 |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |
|                                        |             |                         |        |              |                             |                                           |            |            |                     |          |          |       |                              |                        |

| 橋りょう番号・名称                                                                                             |                          |                         | 架設年(西暦)  |                                           | 橋長   径間数   桁種                             |                                             | 事務所名                      |                           | 点検日                       |                  |           |                                          |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|----------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------|-----------|------------------------------------------|--------------------------|
| 0                                                                                                     |                          |                         |          |                                           |                                           |                                             | 所在地                       |                           | 路線名                       |                  |           |                                          |                          |
| 点検項目                                                                                                  |                          |                         |          | 変状度 (劣化・損傷度)                              |                                           |                                             |                           |                           |                           | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等)           | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |
| □                                                                                                     | 要素                       | 変状                      | 参照       | i                                         | ii                                        | iii                                         | iv                        | v                         | 最大変状<br>要素細分              |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視<br>困難 | <del>:-1</del><br>無                       | 破断                                        | 変色<br>劣化                                    | 異常な<br>音, 振動              | 漏水<br>滯水                  | 土砂<br>詰り                  |                  |           |                                          |                          |
| 参考<br>調査<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>その<br>7<br><br><br>路上<br>部2・<br>地覆,<br>評価#<br>1/1 | ①<br>地 覆<br><br>(コンクリート) | 構造物への影響大<br>ひびわれ        | P. 60    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 幅=小, 間隔=粗 <del>:26</del>                  | 幅=小, 間隔=密 <del>:36</del>                    | 幅=中, 間隔=密 <del>:46</del>  | 幅=大, 間隔=密 <del>:56</del>  | 無                         |                  |           | せん断ひびわれ, <del>:57</del><br>幅0.3mm以上の曲げ " | 塩害                       |
|                                                                                                       |                          | 構造物への影響小                |          | 幅=小, 間隔=粗 <del>:11</del>                  | 幅=中, 間隔=粗 <del>:21</del>                  | 幅=中, 間隔=粗 <del>:37</del>                    | 幅=大, 間隔=粗 <del>:47</del>  | 幅=大, 間隔=粗 <del>:57</del>  |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          |                         |          | 幅=小, 間隔=密 <del>:12</del>                  | 幅=中, 間隔=密 <del>:22</del>                  | 幅=大, 間隔=粗 <del>:31</del>                    | 幅=大, 間隔=密 <del>:41</del>  | 幅=大, 間隔=密 <del>:51</del>  |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 剥離<br>鉄筋露出              | P. 77    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 剥離のみ生じている                                 | 鉄筋が露出して<br>いるが、腐食は軽微                        |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 変形・欠損                   | P. 117   | <del>無</del> <del>:-1</del>               | ・局部的に変形、欠損 <del>:21</del><br>・著しい機能低下は無い  | ・著しい変形、欠損 <del>:31</del><br>・著しい機能低下である     |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁        | P. 81    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 漏水が生じているが、<br>錆汁や遊離石灰はない                  | ひびわれから<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混入<br>がある  |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 補修・補強材の損傷               | P. 86    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 軽微な損傷が見られる                                | 著しい損傷が見られる                                  |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視<br>困難 | <del>:-1</del><br>無                       | <del>破断</del>                             | <del>変色<br/>劣化</del>                        | <del>異常な<br/>音, 振動</del>  | <del>漏水<br/>滯水</del>      | <del>異常な<br/>たわみ</del> うき |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       | ①<br>地 覆<br><br>(鋼製)     | 腐食                      | P. 42    | <del>:-1</del>                            | 深さ=小, 面積=小 <del>:21</del>                 | 深さ=小, 面積=大 <del>:31</del>                   | 深さ=大, 面積=小 <del>:41</del> | 深さ=大, 面積=大 <del>:51</del> | 無                         |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 亀裂                      | P. 47    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 線状でない亀裂 <del>:21</del><br>線状でも短く、少数。      | 線状の亀裂が生じている <del>:31</del>                  |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | ゆるみ<br>脱落               | P. 50    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | ボルトのゆるみ・ <del>:21</del><br>脱落の箇所が少ない      | ボルトのゆるみ・ <del>:31</del><br>脱落の箇所が多い         |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 変形・欠損                   | P. 117   | <del>無</del> <del>:-1</del>               | ・局部的に変形、欠損 <del>:21</del><br>・著しい機能低下は無い  | ・著しい変形、欠損 <del>:31</del><br>・著しい機能低下である     |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 補修・補強材の損傷               | P. 86    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 軽微な損傷が見られる                                | 著しい損傷が見られる                                  |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | 防食機能の劣化                 | P. 55    | <del>無</del> <del>:-1</del>               | 塗装> 防食皮膜が <del>:21</del><br>変色または局所的なうき   | 塗装> <del>:31</del><br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生 |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          |                         |          |                                           | 塗装> 防食皮膜が <del>:22</del><br>部分的剥離し下塗が露出   | 防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生                       |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          |                         |          | メッキ> 局所的に防食 <del>:23</del><br>皮膜が劣化し点錆が発生 | メッキ> 防食皮膜の <del>:33</del><br>劣化範囲が広く点錆が発生 |                                             |                           |                           |                           |                  |           |                                          |                          |
|                                                                                                       |                          | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの) | 目視<br>困難 | <del>:-1</del><br>無                       | 破断                                        | <del>変色<br/>劣化</del>                        | <del>異常な<br/>音, 振動</del>  | <del>漏水<br/>滯水</del>      | 異常な<br>たわみ                |                  |           |                                          |                          |

| 橋りょう番号・名称                         |                              |                  |         | 架設年(西暦)        | 橋長   径間数   桁種                  | 事務所名                                           | :                | ■点検日                           |                  |           |                                |                          |  |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------|---------|----------------|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|--|
| 0                                 |                              |                  |         |                |                                | 所在地                                            |                  | 路線名                            |                  |           |                                |                          |  |
| 点検項目                              |                              |                  |         | 変状度 (劣化・損傷度)   |                                |                                                |                  |                                | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |  |
| □                                 | 要素                           | 変状               | 参照      | i              | ii                             | iii                                            | iv               | v                              | 最大変状<br>要素細分     |           |                                |                          |  |
| 参考調査<br>その7<br>路上部3・高欄、<br>評価#1/1 | ②<br>鋼製高欄<br>防護柵<br>(ガードレール) | 腐食               | P. 42   | :1             | 深さ=小, 面積=小 :21                 | 深さ=小, 面積=大 :31                                 | 深さ=大, 面積=小 :41   | 深さ=大, 面積=大 :51                 |                  | 無         |                                |                          |  |
|                                   |                              | 亀裂               | P. 47   | 無 :1           | 線状でない亀裂 :21<br>線状でも短く、少数。      | 線状の亀裂が生じている :31                                |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | ゆるみ<br>脱落        | P. 50   | 無 :1           | ボルトのゆるみ・ :21<br>脱落の箇所が少ない      | ボルトのゆるみ・ :31<br>脱落の箇所が多い                       |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 変形・欠損            | P. 117  | 無 :1           | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い  | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                   |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 補修・補強材<br>の損傷    | P. 86   | 無 :1           | 軽微な損傷が見られる :21                 | 著しい損傷が見られる :31                                 |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 防食機能の劣化          | P. 55   | 無 :1           | 塗装> 防食皮膜が :21<br>変色または局所的なうき   | 塗装><br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生 :31               |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              |                  |         |                | 塗装> 防食皮膜が :22<br>部分的剥離し下塗が露出   |                                                |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              |                  |         |                | メッキ> 局所的に防食 :23<br>皮膜が劣化し点錆が発生 | メッキ> 防食皮膜の :33<br>劣化範囲が広く点錆が発生                 |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視<br>困難         | :1<br>無 | 破断 変色<br>劣化    | 異常な<br>音, 振動                   | 漏水<br>滞水                                       | 異常な<br>たわみ       |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   | ③<br>Co高欄<br>(壁式)            | 構造物への影響大<br>ひびわれ | P. 60   | 無 :1           | 幅=小, 間隔=粗 :26                  | 幅=小, 間隔=密 :36                                  | 幅=中, 間隔=密 :46    | 幅=大, 間隔=密 :56                  | 無                |           |                                | 塩害                       |  |
|                                   |                              | 構造物への影響小         |         | 幅=小, 間隔=粗 :11  | 幅=中, 間隔=粗 :21                  | 幅=中, 間隔=粗 :37                                  | 幅=大, 間隔=粗 :47    | せん断ひびわれ, :57<br>幅0.3mm以上の曲げ // |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              |                  |         | 幅=小, 間隔=密 :12  | 幅=中, 間隔=密 :22                  | 幅=大, 間隔=粗 :31                                  | 幅=大, 間隔=密 :41    |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 剥離<br>鉄筋露出       | P. 77   | 無 :1           | 剥離のみ生じている :21                  | 鉄筋が露出して<br>いるが、腐食は軽微 :31                       |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              |                  |         |                | 鉄筋が露出し、<br>腐食が著しい :32          |                                                |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 漏水<br>遊離石灰<br>錆汁 | P. 81   | 無 :1           | 漏水が生じているが、 :21<br>錆汁や遊離石灰はない   | ひびわれから :31<br>著しい漏水や遊離石灰<br>または泥、錆び汁の混入<br>がある |                  |                                |                  |           |                                | 中性<br>凍害                 |  |
|                                   |                              |                  |         |                | 遊離石灰が生じて<br>いるが、錆汁はない :22      |                                                |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   |                              | 変形・欠損            | P. 117  | 無 :1           | ・局部的に変形、欠損 :21<br>・著しい機能低下は無い  | ・著しい変形、欠損 :31<br>・著しい機能低下である                   |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   | 補修・補強材の損傷                    | P. 86            | 無 :1    | 軽微な損傷が見られる :21 | 著しい損傷が見られる :31                 |                                                |                  |                                |                  |           |                                |                          |  |
|                                   | その他著しいもの<br>(損傷度iiiのもの)      | 目視<br>困難         | :1<br>無 | 破断 変色<br>劣化    | 異常な<br>音, 振動                   | 漏水<br>滞水                                       | 異常な<br>たわみ<br>うき |                                |                  |           |                                |                          |  |

|                           |          |           |         |              |                                   |                                     |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
|---------------------------|----------|-----------|---------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|
| 橋りょう番号・名称                 |          |           |         | 架設年(西暦)      | 橋長   径間数   桁種                     |                                     | 事務所名              | :                 | ■点検日         |                  |           |                                |                          |
| 0                         |          |           |         |              |                                   |                                     | 所在地               |                   | 路線名          |                  |           |                                |                          |
| 点検項目                      |          |           |         | 変状度 (劣化・損傷度) |                                   |                                     |                   |                   |              | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見, 補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |
| <input type="checkbox"/>  | 要素       | 変状        | 参照      | i            | ii                                | iii                                 | iv                | v                 | 最大変状<br>要素細分 |                  |           |                                |                          |
| 参考<br>調書                  | 点検施設     | ゆるみ<br>脱落 | P. 50   | 無            | :1<br>ボルトのゆるみ・<br>脱落の箇所が少ない       | :31<br>ボルトのゆるみ・<br>脱落の箇所が多い         |                   |                   |              | 無                |           |                                |                          |
|                           |          | 防食機能の劣化   | P. 55   | 無            | :1<br>塗装> 防食皮膜が<br>変色または局所的なうき    | :31<br>塗装><br>防食皮膜の劣化範囲が<br>広く点錆が発生 |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
|                           |          |           |         |              | :22<br>塗装> 防食皮膜が<br>部分的剥離し下塗が露出   | :33<br>防食皮膜の劣化範囲が広く点錆が発生            |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
|                           |          |           |         |              | :23<br>メッキ> 局所的に防食<br>皮膜が劣化し点錆が発生 | :33<br>メッキ> 防食皮膜の<br>劣化範囲が広く点錆が発生   |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
|                           |          | 腐食        | P. 42   | :1<br>無      | :21<br>深さ=小, 面積=小                 | :31<br>深さ=小, 面積=大                   | :41<br>深さ=大, 面積=小 | :51<br>深さ=大, 面積=大 |              |                  |           |                                |                          |
|                           |          | 亀裂        | P. 47   | :1<br>無      | :21<br>線状でない亀裂<br>線状でも短く、少数。      | :31<br>線状の亀裂が生じている                  |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
|                           |          | 変形・欠損     | P. 117  | :1<br>無      | :21<br>・局部的に変形、欠損<br>・著しい機能低下は無い  | :31<br>・著しい変形、欠損<br>・著しい機能低下である     |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |
| その他著しいもの<br>(損傷度 iii のもの) | 目視<br>困難 | :1<br>無   | :1<br>無 | 破断           | <del>変色</del><br><del>劣化</del>    | 異常な<br>音, 振動                        | 漏水<br>滞水          | 異常な<br>たわみ        | 土砂<br>詰り     | 機能<br>障害         |           |                                |                          |
| その 7 点検施設, 評価 # 1/1       |          |           |         |              |                                   |                                     |                   |                   |              |                  |           |                                |                          |

|                          |    |    |    |             |               |     |      |   |              |  |     |                  |           |                               |                          |  |
|--------------------------|----|----|----|-------------|---------------|-----|------|---|--------------|--|-----|------------------|-----------|-------------------------------|--------------------------|--|
| 橋りょう番号・名称                |    |    |    | 架設年(西暦)     | 橋長   径間数   桁種 |     | 事務所名 | ： |              |  |     |                  | ■点検日      |                               |                          |  |
| 0                        |    |    |    |             |               |     | 所在地  |   |              |  | 路線名 |                  |           |                               |                          |  |
| 点検項目                     |    |    |    | 変状度（劣化・損傷度） |               |     |      |   |              |  |     | 緊急<br>処理の<br>必要性 | 健全性<br>評価 | 所 見，補 足<br>(状況・要素細分)<br>(補修等) | 除 外<br>できる<br>要因の<br>抹 消 |  |
| <input type="checkbox"/> | 要素 | 変状 | 参照 | i           | ii            | iii | iv   | v | 最大変状<br>要素細分 |  |     |                  |           |                               |                          |  |
|                          |    |    |    |             |               |     |      |   |              |  |     |                  |           |                               |                          |  |