

地方自治体の長寿命化修繕計画の支援

清掃の前後(沓座面)



橋梁点検写真

1

清掃の前後(路肩部 1)



橋梁点検写真

2

清掃の前後(路肩部 2)



橋梁点検写真

3

主な損傷例

1. 桁端と沓の腐食



橋梁点検写真 継手の土砂堆積

4



橋梁点検写真 支承部

7



橋梁点検写真 沓座面の土砂堆積

5



橋梁点検写真 再塗装後

8



橋梁点検写真 桁端部

6



橋梁点検写真 ウェブの孔

9



橋梁点検写真 歩道部

10



橋梁点検写真 排水パイプ

13



橋梁点検写真 支承の腐食

11



橋梁点検写真 端横桁部

14



橋梁点検写真 排水パイプ

12

2. 古いRC橋



橋梁点検写真 古いRC橋

15



橋梁点検写真 歩道橋(床板)

18



橋梁点検写真 古いRC橋

16



橋梁点検写真 歩道橋(階段)

19

3. ぼろぼろの歩道橋



橋梁点検写真 歩道橋全景

17



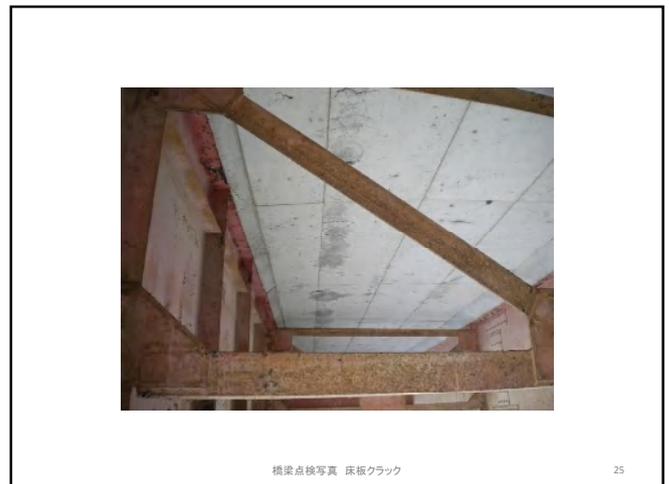
橋梁点検写真 歩道橋(上フランジ)

20

4. 斜材付変形π型ラーメン橋



6. RC床版の破損



5. アルカリシリカ反応 (ASR)



7. 火事による損傷



橋梁点検写真 火災(PC鋼線露出)

27

8. RC脚の回転と前傾



橋梁点検写真 橋脚の傾きと回転

30

9. コンクリートの剥落と補修



橋梁点検写真 火災(桁下面)

28



橋梁点検写真 壁高欄の補修

31



橋梁点検写真 火災(橋脚)

29



橋梁点検写真 橋脚(剥離と鉄筋露出)

32

10. その他

①舗装のオーバーレイ



橋梁点検写真 オーバーレイ

33

③排水管のとめ金具



橋梁点検写真 パイプ支持金具の防錆

36

②コンクリート舗装の割れ



橋梁点検写真 舗装の割れ

34

④橋台に生えた樹木



橋梁点検写真 橋台の樹木

37



橋梁点検写真 舗装の割れ

35



橋梁点検写真 橋台の樹木

38