5. 共通の損傷

18 定着部の異常

写真番号	18-1	損傷の種類	18 定着部の異常	分類2:PC鋼材横締め
部材名	主 桁	損傷程度	С	

他の損傷との関係

メモ PC桁のPC鋼材横 締め定着部から遊 離石灰が生じてい る。



写真番号18-2損傷の種類18 定着部の異常分類2:PC鋼材横締め部 材 名主 桁損傷程度c

他の損傷との関係

メモ PC床版橋のPC鋼 材横締め定着部に 錆汁が認められる。



写真番号 18-3 損傷の種類 18 定着部の異常 分類2:PC鋼材横締め 部 材 名 主 桁 損傷程度 e

他の損傷との関係

メモ PC桁のPC鋼材横 締め定着部のコン クリートが剥離して いる。



写真番号	18-4	損傷の種類	18 定着部の異常	分類2:PC鋼材横締め
部材名	主 桁	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ PC桁のPC鋼材横 締め定着部コンク リートが剥離し、P C鋼材が破断して 突出している。



写真番号	18-5	損傷の種類	⑱ 定着部の異常	分類2:PC鋼材横締め
部材名	床版	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ PC床版のPC鋼材 横締め定着部コン クリートが剥離し、 PC鋼材が破断し て突出している



19 変色・劣化

写真番号	19-1	損傷の種類	⑩ 変色·劣化	分類2:ゴム
部材名	支承本体	損傷程度	е	

他の損傷との関係
⑥支承の機能障害

メモ ゴム支承が劣化し 側面にひびわれが 生じている。



写真番号	19-2	損傷の種類	⑩ 変色·劣化	分類3:プラスチック
部材名	排水管	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ 塩ビ製の排水管が 脆弱化し、接合部 が破損している。



20 漏水·滞水

写真番号	20-1	損傷の種類	② 漏水·滞水	
部材名	橋脚梁部	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ 伸縮装置からの漏 水により、橋脚天 端に滞水してい る。



写真番号	20-2	損傷の種類	20 漏水·滞水	
部材名	橋脚壁部	損傷程度	е	8

他の損傷との関係

メモ 伸縮装置からの漏 水が橋脚壁部前面 に流出している。

写真番号	20-3	損傷の種類	20 漏水·滞水	
部材名	橋台竪壁	損傷程度	е	

他の損傷との関係 ⑧漏水·遊離石灰

メモ 伸縮装置からの漏 水が橋台堅壁前面 に流出している。



23 変形 欠損

 写真番号
 23-1
 損傷の種類
 23 変形・欠損

 部 材 名
 主 桁
 損傷程度
 c

他の損傷との関係

メモ 主桁下フランジに 車の衝突と考えら れる局部的な変形 が認められる。



写真番号23-2損傷の種類23 変形・欠損部 材 名主 桁損傷程度c

他の損傷との関係 ⑦剥離・鉄筋露出

メモ PC主桁の角部が 車の衝突によりコ ンクリートの一部が 欠損している。



写真番号②3-3損傷の種類②3 変形・欠損部 材 名伸縮装置損 傷 程 度c

他の損傷との関係

メモ 伸縮装置のゴム材 の一部が欠損して いる。



写真番号	23-4	損傷の種類	23 変形・欠損	
部材名	沓座モルタル	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ 沓座モルタルが著 しく欠損している。



写真番号	23-5	損傷の種類	23 変形・欠損	
部材名	沓座モルタル	損傷程度	е	

他の損傷との関係



メモ 沓座モルタルが著 しく欠損している。

写真番号23-6損傷の種類23 変形・欠損部 材 名高 欄損 傷 程 度e

他の損傷との関係

①腐食

4破断

メモ 車の衝突により高 欄が著しく変形して いる。 歩行者が転落する 恐れがある。



24 土砂詰り

The second secon			
24 土砂詰り	損傷の種類	24-1	写真番号
е	損傷程度	支承本体	部材名

他の損傷との関係

- ①腐食
- ⑥支承の機能障害

メモ 伸縮装置からの土 砂が支承周辺に堆 積している。

24 土砂詰り	損傷の種類	24-2	写真番号	
е	損傷程度	支承本体	部材名	

他の損傷との関係

- ①腐食
- 16 支承の機能障害

メモ 伸縮装置からの土 砂が支承周辺に堆 積している。

写真番号24-3損傷の種類24 土砂詰り部 材 名排水ます損傷 程 度e

他の損傷との関係 ⑩漏水・滞水



メモ 排水ますが土砂に より目詰まりしてい る。

25 沈下·移動·傾斜

写真番号	25-1	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材名	支承本体	損傷程度	е	1

他の損傷との関係

- ②亀裂(主桁)
- ③ゆるみ・脱落

16支承の機能障害

メモ

沓座モルタル圧壊 により支承本体が 不同沈下を起こし ている。

主桁との接合部に 亀裂が生じてい る。



				-
写真番号	25-2	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材名	支承本体	損傷程度	е	

他の損傷との関係 16支承の機能障害 25沈下·移動·傾斜 (基礎)

メモ 支承が傾斜してい る。



写真番号	25-3	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材名	基 礎	損傷程度	е	

他の損傷との関係

③遊間の異常

14路面の凹凸

⑥支承の機能障害

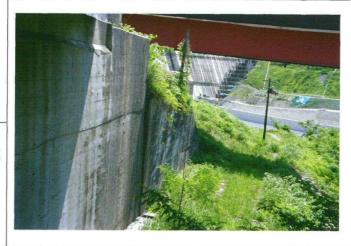
メモ 橋台が移動・傾斜 している。



写真番号	25-4	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材名	袖擁壁	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ 袖擁壁が前面に傾 斜している。



写真番号	25-5	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材名	袖擁壁	損傷程度	е	

他の損傷との関係

メモ
袖擁壁が沈下して
いる。



写真番	号	25-6	損傷の種類	25沈下·移動·傾斜	
部材	名	基礎	損傷程度	е	

他の損傷との関係 26洗掘

メモ 基礎が沈下・傾斜 している。



26 洗 掘

写真番号	26-1	損傷の種類	26 洗 掘	
部材名	基礎	損傷程度	С	

他の損傷との関係

メモ 流水のため洗掘さ れている。



写真番号	26-2	損傷の種類	26 洗 掘	
部材名	基礎	損傷程度	е	

他の損傷との関係



メモ 流水のため著しく 洗掘されている。

写真番号 26-3 損傷の種類 26 洗 掘 部 材 名 基 礎 損 傷 程 度 e

他の損傷との関係

メモ 流水のため著しく 洗掘されている。

