

橋梁諸元・概要

橋梁名	カガワ コウカキョウ 嘉川高架橋	橋種	コンクリート橋	離島架橋	長大橋	特殊橋	重要物流道路
路線名	一般県道山口阿知須宇部線	上部工形式	PC中空床版（第1-第28径間） PC箱桁（第29-第34径間）		○		
架橋箇所	山口市嘉川			緊急輸送道路	跨線橋	跨道橋	その他
架橋年	2000年（平成12年）	橋長	1,060 m			○	
添架物		幅員	車道 9.5m 歩道				

架橋位置図



全景写真



点検履歴・予定

点検年度	点検種別	橋の健全度	主な損傷内容
平成22年	定期点検		主桁の漏水・遊離石灰
平成26年	定期点検		主桁の漏水・遊離石灰、橋台・橋脚のひびわれ
令和元年	定期点検		主桁の漏水・遊離石灰、橋台・橋脚のひびわれ
令和6年予定	定期点検		

平成26年より健全度を設定

最新の点検結果の概要については2頁以降を参照

補修・補強履歴・予定

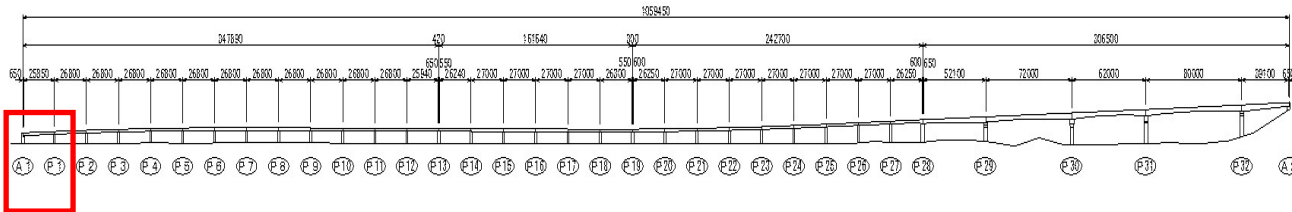
施工年度	部	材	内	容

特記事項

内	容

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 1 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		変形・欠損
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

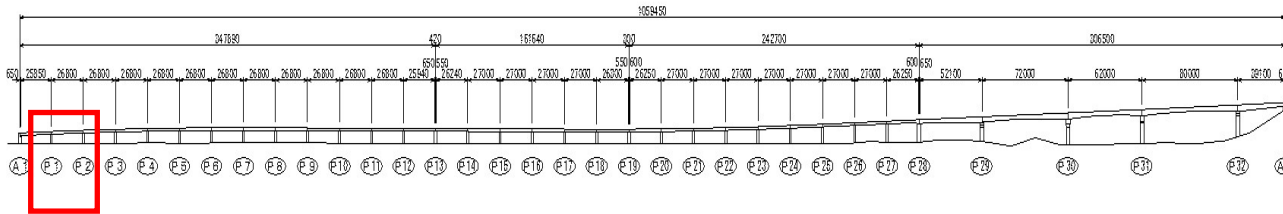
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (伸縮装置)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 2 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			変形・欠損
支承部			健全
その他			ひびわれ

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

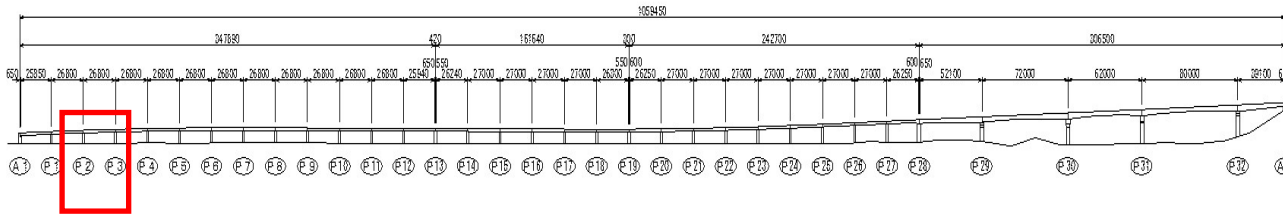
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 3 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			変形・欠損
支承部			健全
その他			ひびわれ

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

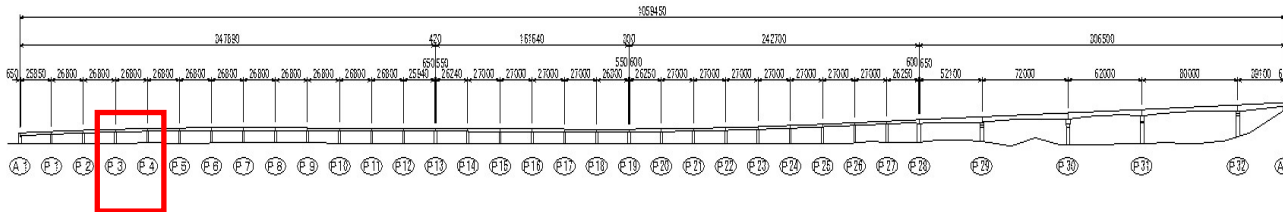
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 4 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ、漏水・遊離石灰
	横桁	-	-
	床版		床版ひびわれ、漏水・遊離石灰
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

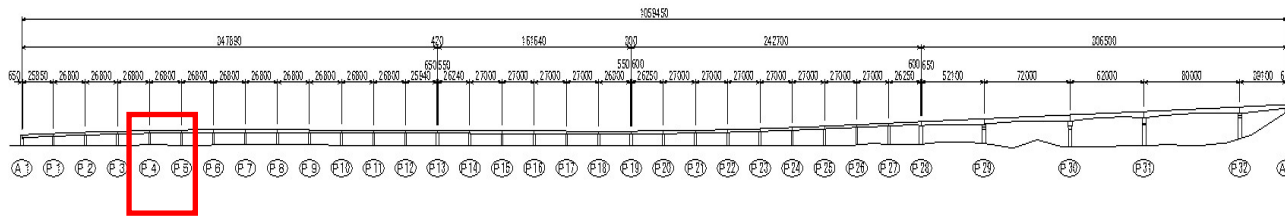
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 5 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

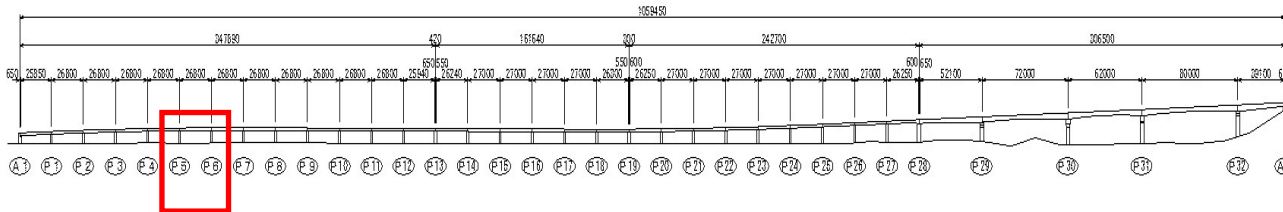
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 6 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			変形・欠損
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

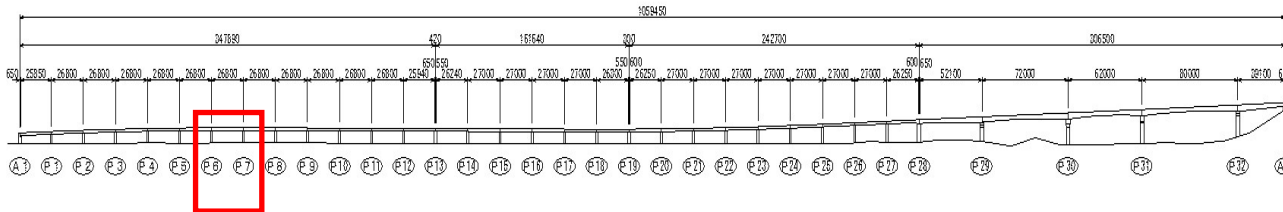
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 7 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

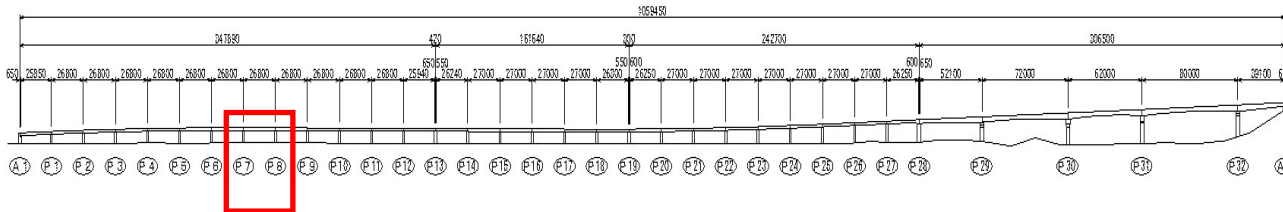
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 8 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		床版ひびわれ、漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

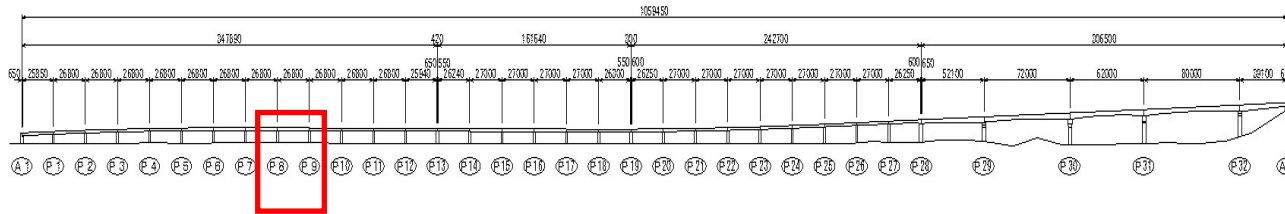
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 9 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		豆板
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			変形・欠損
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

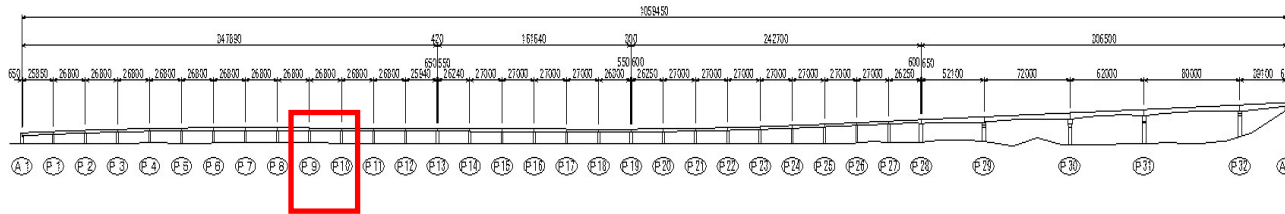
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 10 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

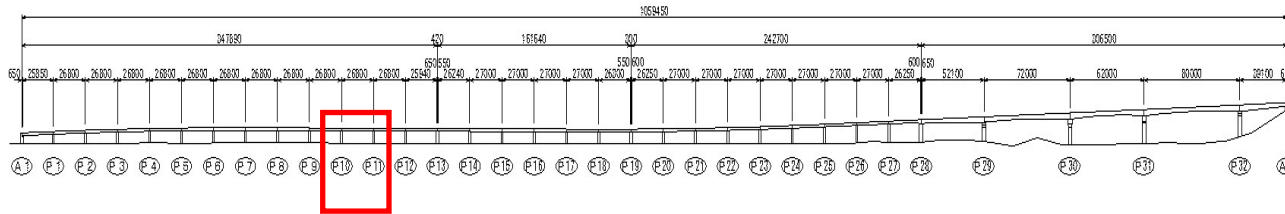
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 11 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		豆板
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			防食機能の劣化
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

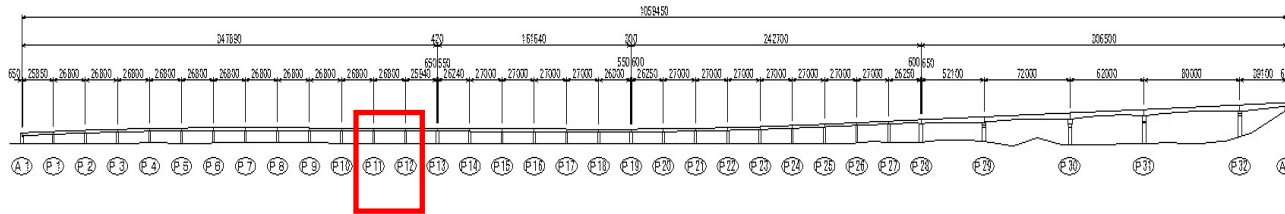
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 12 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		漏水・遊離石灰、ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰、床版ひびわれ
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

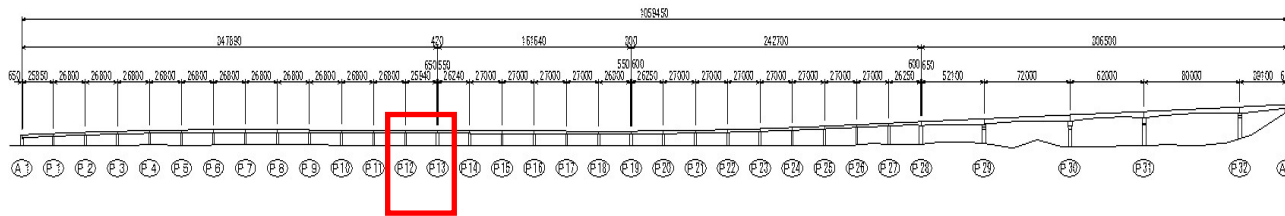
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 13 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		剥離・鉄筋露出
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

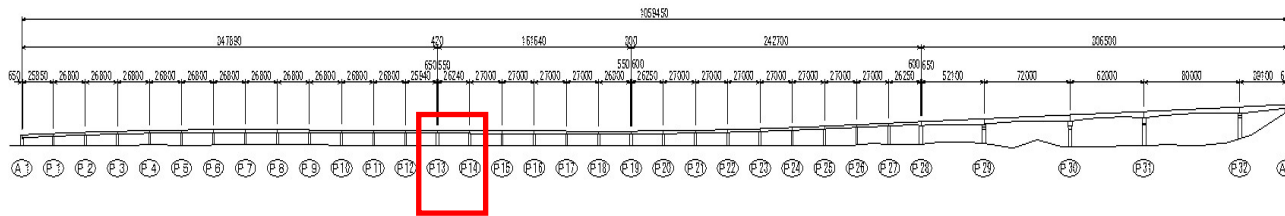
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (伸縮装置)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 14 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		漏水・遊離石灰
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

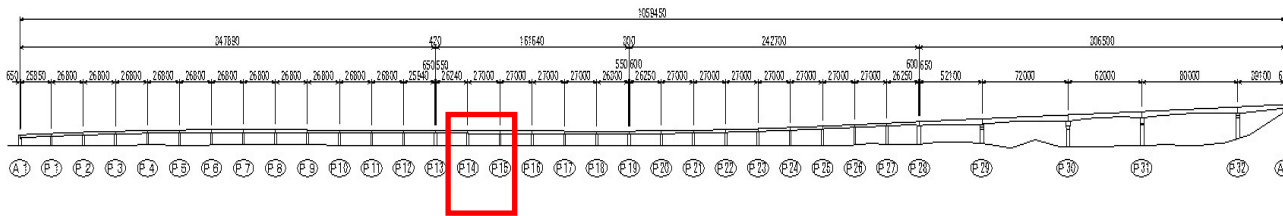
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 15 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ、変形・欠損
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

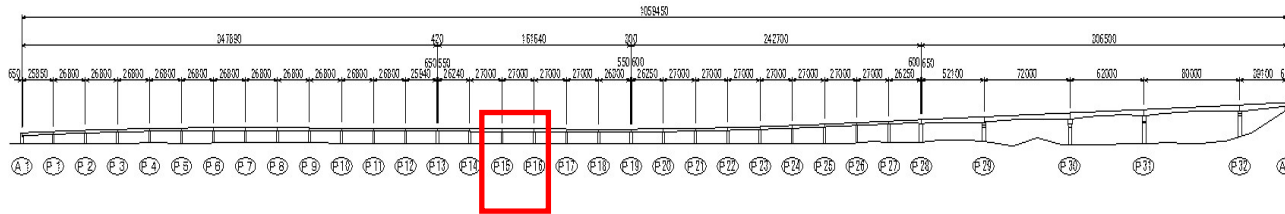
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 16 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			防食機能の劣化
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

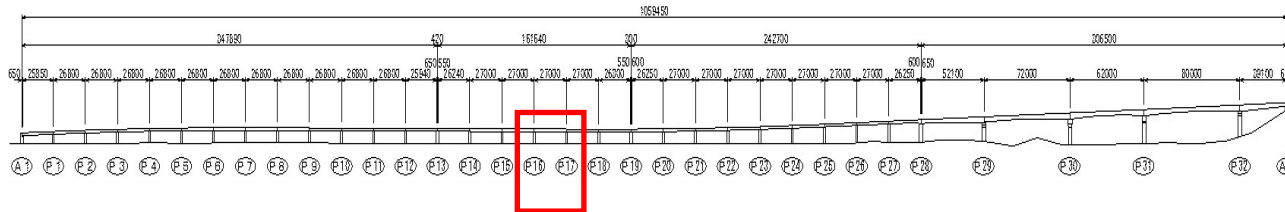
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 17 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

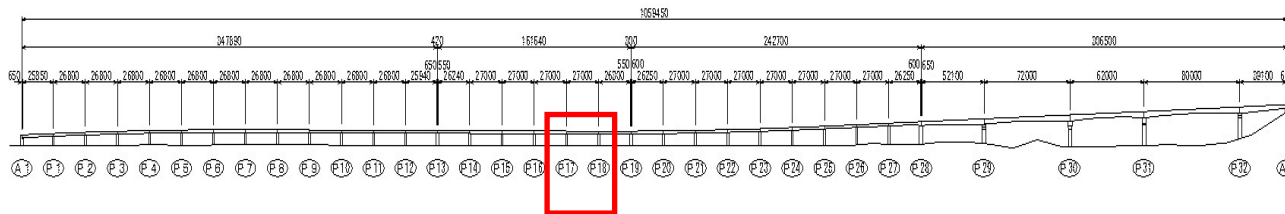
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 18 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

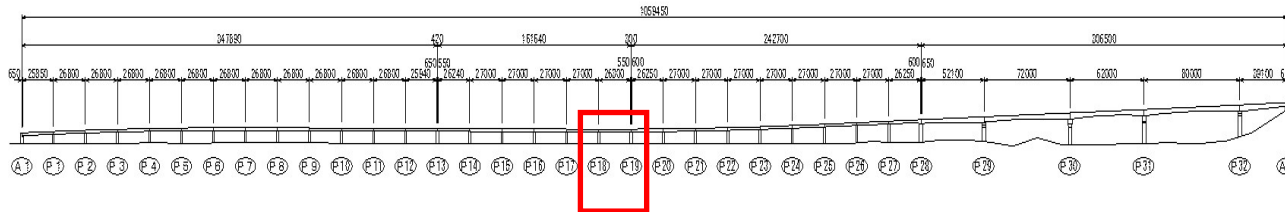
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 19 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		剥離・鉄筋露出
	横桁	-	-
	床版		漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

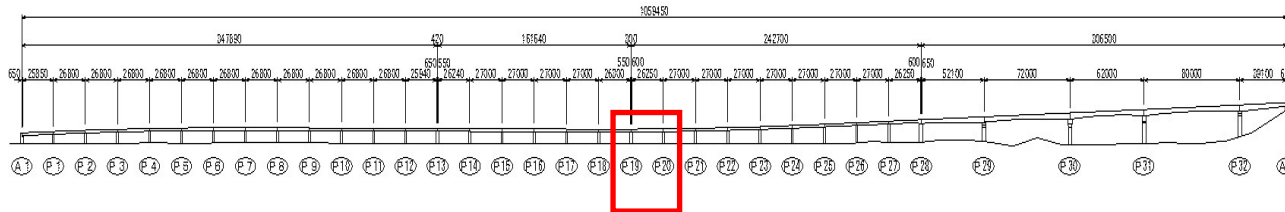
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (伸縮装置)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 20 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ、漏水・遊離石灰
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

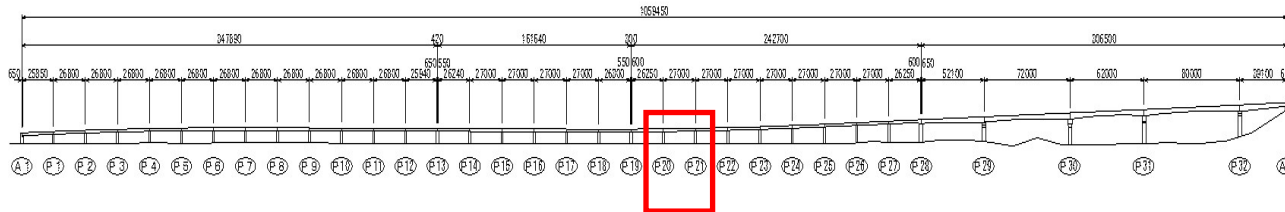
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 21 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			豆板
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

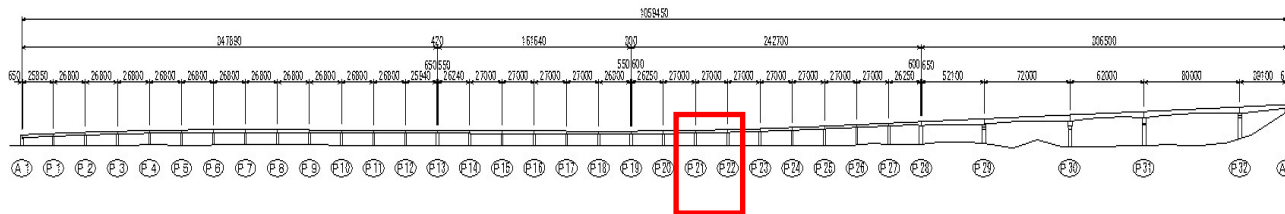
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 22 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

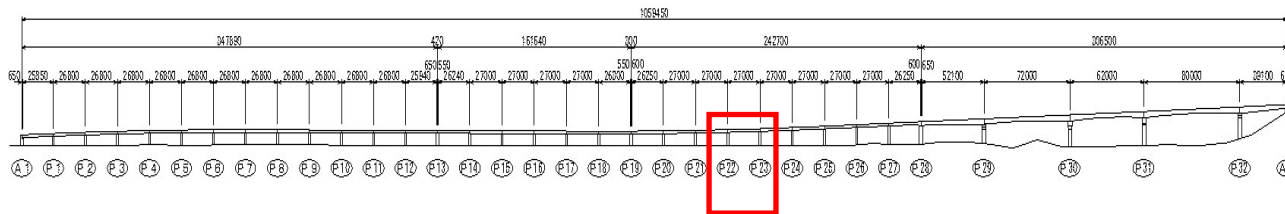
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 23 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ、うき
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

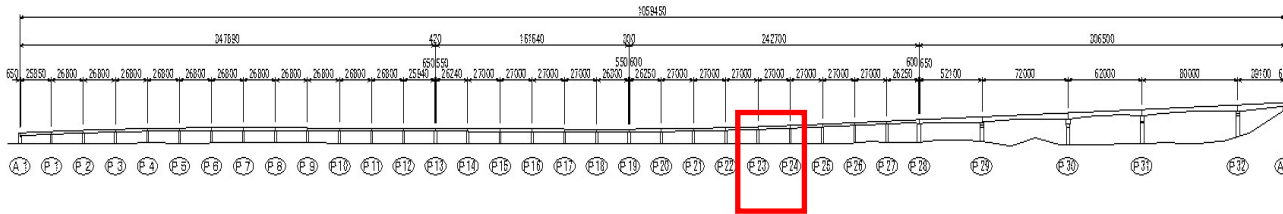
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (排水ます)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 24 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	-
	床版		変色・劣化
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

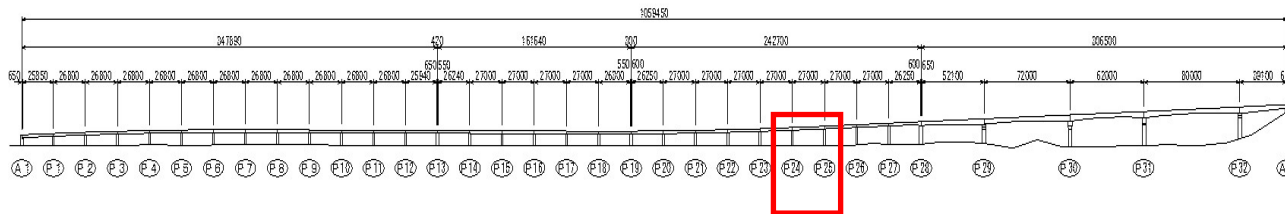
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 25 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

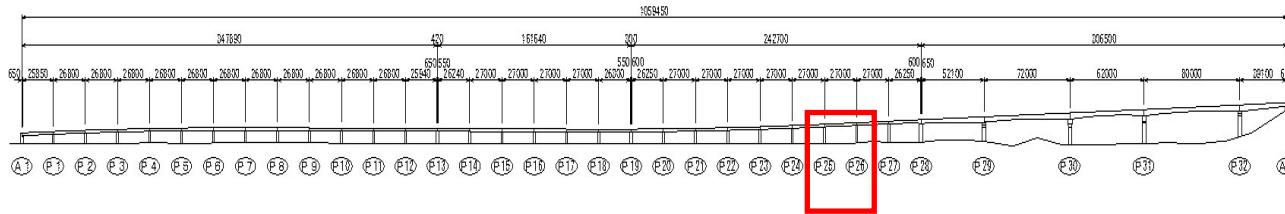
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 26 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		健全
	横桁	-	
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			防食機能の劣化
その他			ひびわれ、剥離・鉄筋露出

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

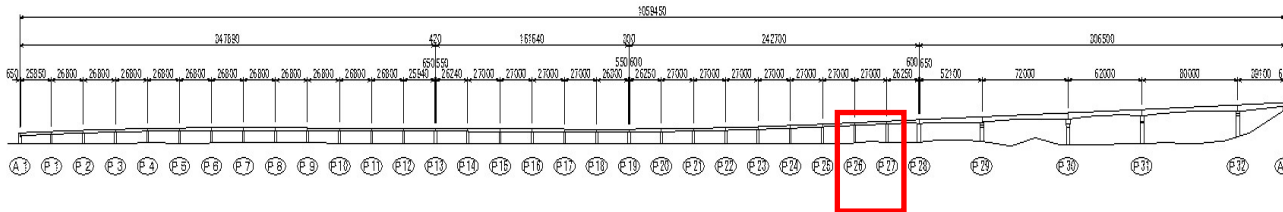
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 27 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

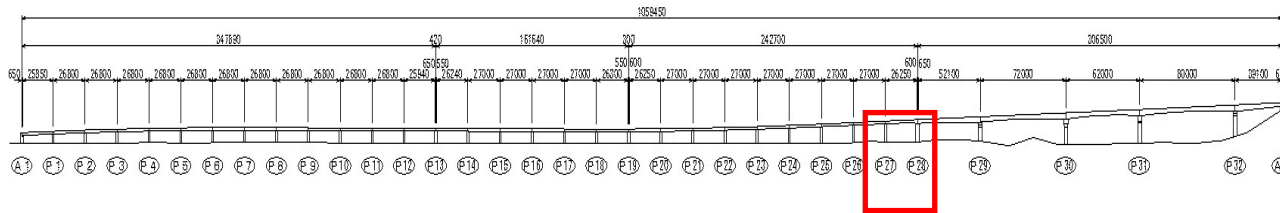
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

部材	その他 (防護柵)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 28 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ、施工不良
	横桁	-	-
	床版		健全
下部構造			ひびわれ、漏水・遊離石灰
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り、防食機能の劣化

部材	上部構造 主桁	判定区分

部材	上部構造 横桁	判定区分
部材なし		

部材	上部構造 床版	判定区分

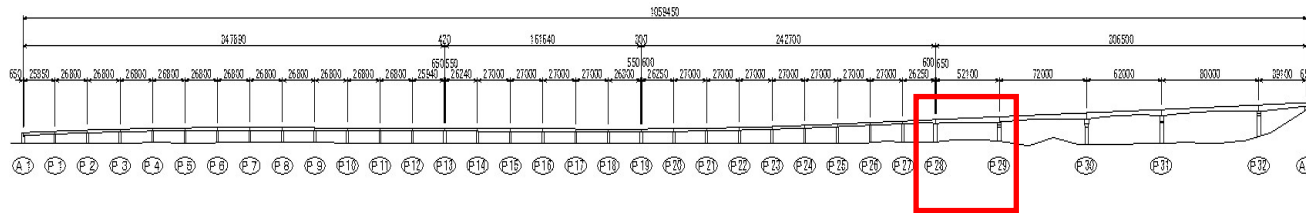
部材	下部構造	判定区分

部材	支承部	判定区分

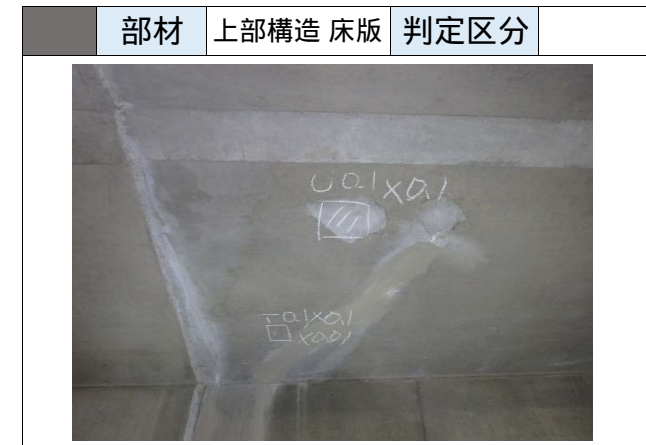
部材	その他 (伸縮装置)	判定区分

橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 29 径間

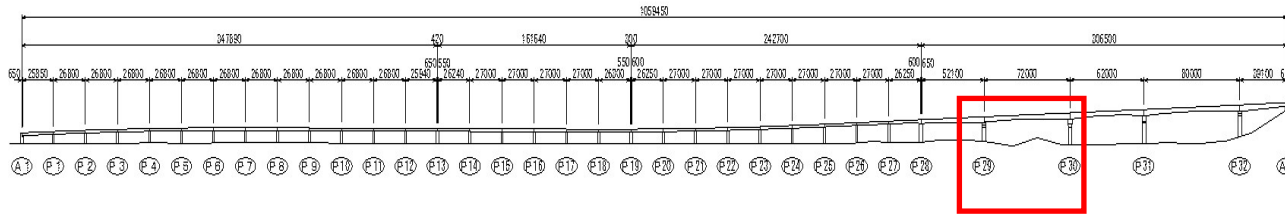


主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		うき、ひびわれ
	横桁		ひびわれ
	床版		うき、漏水・遊離石灰、剝離・鉄筋露出
下部構造			ひびわれ、漏水・遊離石灰
支承部			健全
その他			ひびわれ、漏水・遊離石灰



橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 30 径間

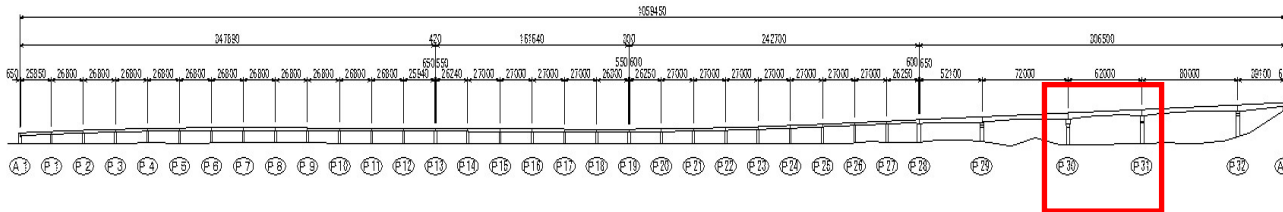


主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		漏水・遊離石灰、定着部の異常
	横桁		ひびわれ
	床版		異物混入
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			腐食



橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 31 径間

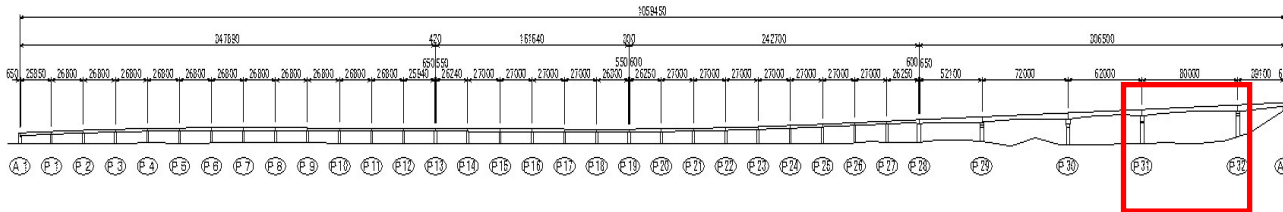


主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ、漏水・遊離石灰
	横桁		ひびわれ
	床版		床版ひびわれ、漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ
支承部			健全
その他			植生、土砂詰り

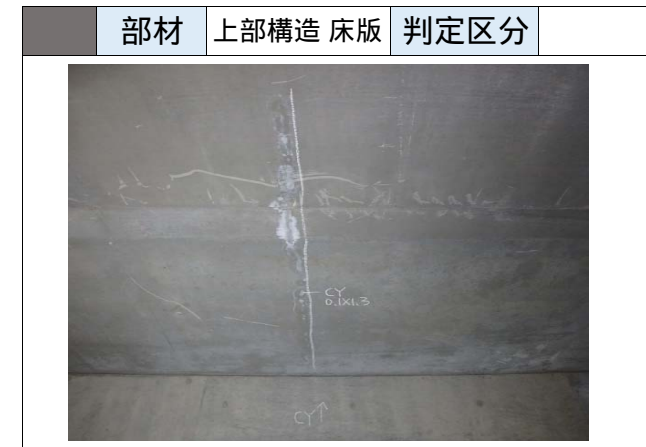


橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 32 径間

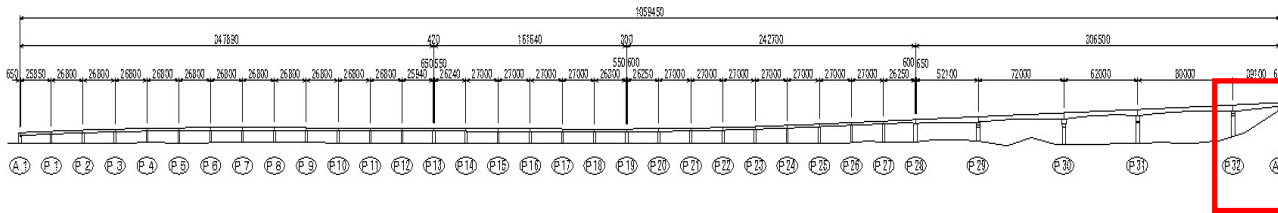


主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		漏水・遊離石灰
	横桁		ひびわれ
	床版		床版ひびわれ、漏水・遊離石灰
下部構造			剥離・鉄筋露出
支承部			健全
その他			剥離・鉄筋露出



橋梁点検結果	点検年月	令和元年10月	橋の健全度
--------	------	---------	-------

第 33 径間



主な部材単位の健全度			
部	材	健全度	損傷内容
上部構造	主桁		ひびわれ
	横桁		ひびわれ
	床版		床版ひびわれ、漏水・遊離石灰
下部構造			ひびわれ、漏水・遊離石灰
支承部			健全
その他			土砂詰り

