

別紙2 様式1 様式2  
橋梁名・所在地・管理者名等

橋梁名	路線名	所在地	起点側	緯度	35°25'35.88282	橋梁ID
				経度	133°12'57.32199	
三中渡橋 (フリガナ)サンチュウワタリハシ	上坂田渡り線	安来市西赤江町395				
管理者名	定期点検実施年月日	路下条件	代替路の有無	自専道or一般道	緊急輸送道路	占用物件(名称)
安来市	2019.10.18	田頼川				

部材単位の診断(各部材毎に最悪値を記入)

定期点検者 復建調査設計(株)長迫 操

定期点検時に記録				応急措置後に記録			
部材名		判定区分 ( ~ )	変状の種類 ( ~ 以上の場合に記載)	備考(写真番号、 位置等が分かる ように記載)	応急措置後の 判定区分	応急措置内容	応急措置及び 判定実施年月日
上部構造	主桁		腐食	1-3			
	横桁						
	床版						
下部構造							
支承部							
その他							

道路橋毎の健全性の診断(判定区分 ~ )

定期点検時に記録

(判定区分)	(所見等)
	主桁端部付近は塗装後再劣化し、腐食が見られる。支承ゴムにひびわれが見られる。

全景写真(起点側、終点側を記載すること)

架設年次	橋長	幅員	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>起点</span>  <span>終点</span> </div>
1973年	32m	2.10m	
橋梁形式			
桁橋 I桁			

架設年次が不明の場合は「不明」と記入する。

部長	総括監督員	主任監督員	監督員	点検者
/ /	/ /	/ /	/ /	/ /

別紙2 様式1様式2

状況写真(損傷状況)

部材単位の判定区分が、又はの場合には、直接関連する不具合の写真に記載のこと。

写真は、不具合の程度が分かるように添付すること。

<p>上部構造(主桁) 【判定区分:     】</p>	<p>【判定区分:     】</p>
<p>写真1-3 腐食</p> 	
<p>【判定区分:     】</p>	<p>【判定区分:     】</p>

定期点検調書（その1） 橋梁諸元

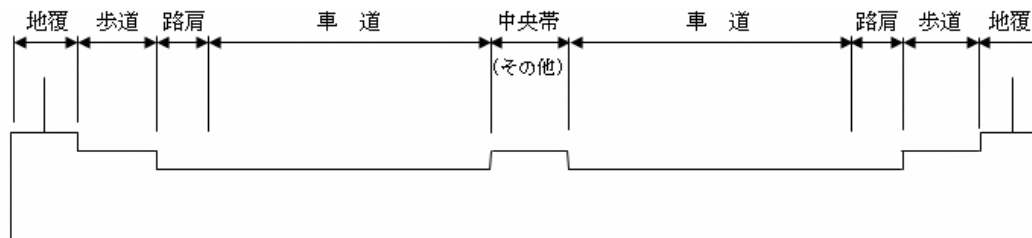
点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-908 947	径間数	2	事務所名	安来市	点検者	復建調査設計(株) 長迫 操
フリガナ	サチウワリハシ			所在地	安来市西赤江町395	責任者	
橋梁名	三中渡橋					路線名	上坂田渡り線

橋長	32.0 m	下部工形式	A1	備考 (補修履歴等)
橋種	鋼橋		A2	
上部工形式	桁橋 I桁		橋脚	
床版材料	コンクリート系	基礎形式	出典:	

基礎型式については、その出典(橋梁調書・台帳、設計図書、推定等)を記入のこと

架設年月日	S48.04.01	活荷重・等級				適用示方書		
交通条件	調査年	0	大型車交通量(平日12時間)			台		
	交通量(平日12時間)	台	荷重制限			0		
幅員構成	車道	歩道	路肩	地覆	その他	合計		
幅員	1.50 m	0.00 m	0.00 m	0.60 m	0.00 m	2.10 m		
面積	32.00 m <sup>2</sup>	0.00 m <sup>2</sup>	16.00 m <sup>2</sup>	19.20 m <sup>2</sup>	0.00 m <sup>2</sup>	67.20 m <sup>2</sup>		
海岸からの距離	500m超		緊急輸送路の指定			優先確保ルート指定		
粗骨材 (産地・岩石種類)	上部工		下部工		塗装仕様	下塗り	中塗り	上塗り
	交差条件		田頼川			第3者被害予防		



定期点検調書（その2） 橋梁一般図

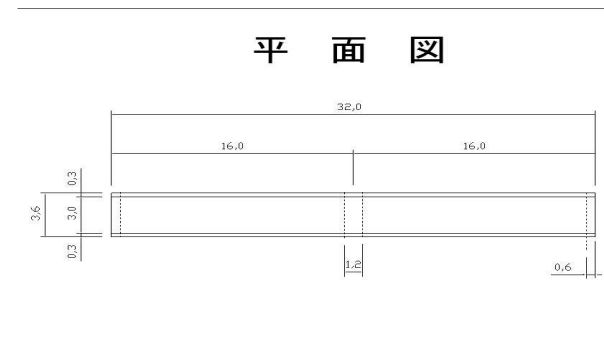
点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチュウワリハシ 三中渡橋	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	------------------	-----	------------	-----	--------	------	-----

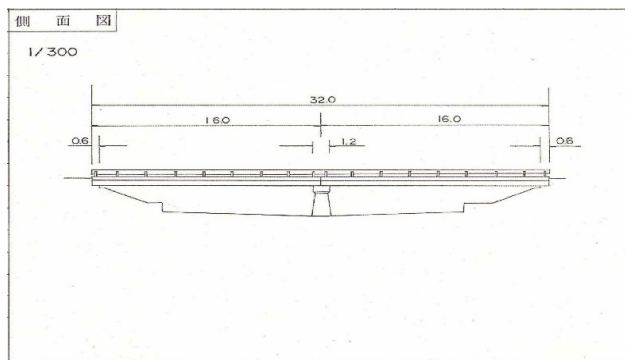
位置図



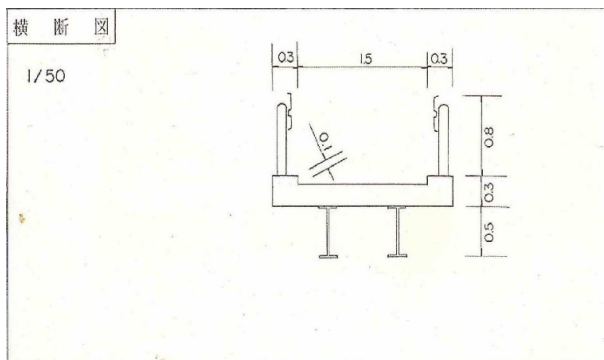
平面図



側面図



断面図



出典:

橋梁一般図の出典先(橋梁調書・台帳、設計図書、簡易作図等)を記入のこと。

定期点検調書（その3） 橋梁状況写真

点検日: 2019/10/18

橋梁 番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サツユウワタリハシ 三中渡橋	径間数	2	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
----------	-------------------	-------------	-------------------	-----	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

起点 終点



終点 起点



現地  
状況  
写真

上流 下流



下流 上流



定期点検調書（その4） 損傷評価

点検日： 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サンチュウワリハシ 三中渡橋	径間 番号	1	所在地	安来市西赤江町39 5	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-------------------	----------	---	-----	----------------	-----	--------	------	-----

判定区分	変状の種類
床版	
主桁	腐食
横桁	
橋台・橋脚	
支承	
排水施設	
伸縮装置	
高欄・地覆	
路面	

25 三中渡橋 (1/2)

送検番号 径間数

点検年月日  
令和 元年 10月 18日

点検者 復建調査設計部  
長 遠 保

床版 (上面からの透視)  
(下流側)

左岸側 (A1) 右岸側 (P1)

上流側

橋面 (舗装面をスケッチする)  
(下流側)

左岸側 (A1) 右岸側 (P1)

上流側

チェック欄

上部工下流側	<input type="checkbox"/> 床版
	<input type="checkbox"/> 主桁
	<input type="checkbox"/> 横桁
	<input type="checkbox"/> 橋脚
	<input type="checkbox"/> 橋台
	<input type="checkbox"/> 剛座橋
	<input type="checkbox"/> 排水施設
	<input type="checkbox"/> 地覆
	<input type="checkbox"/> 伸縮装置
	<input type="checkbox"/> 防護欄
橋台(左岸側)	<input type="checkbox"/> 橋座
	<input type="checkbox"/> 支承
	<input type="checkbox"/> 壁面
橋台(右岸側)	<input type="checkbox"/> 橋座
	<input type="checkbox"/> 支承
	<input type="checkbox"/> 壁面

損傷の種類 (凡例)

	ひびわれ		遊離石状
	鉄筋露出		漏水
	うき		剥離
	その他		亀裂 破断
			腐食 サビ 経路陥没
			欠損 損傷 塗装剥離
			移動 積砂 洗 掘

・凡例にない損傷をスケッチする。  
・代表的な損傷箇所の写真を撮影し、スケッチ面に記録する。

左岸側 A1橋台正面

上流側 側面 下流側 側面

右岸側 P1橋脚正面

下流側 側面 上流側 側面

コメント欄

上部工	主桁の端部付近は塗装後再劣化し、腐食がみられる。床版は2箇所鉄筋露出が見られるが比較的健全である。比較的健全である。	健全度判定
下部工	経年劣化により変換ゴムにひびわれが見られる。また、アンカーボルトに錆み、腐食の劣化がみられる。比較的健全である。	
支承	比較的健全である。	I II III IV
舗装	比較的健全である。	
地覆	比較的健全である。	
防護欄	シーリング材は経年劣化により軽微なひびわれ、欠損が見られる。比較的健全である。	
伸縮装置		
排水施設		

部 材 名	判定区分 (I~IV)	変状の種類 (II以上の場合に記載)	備 考 (写真番号、位置図等がわかるように記載)
上部構造	主桁	II	腐食 ③
	横桁	I	
	床版	I	
下部構造		I	
支承部		I	
その他	排水管、防護欄	I	

定期点検調書（その4） 損傷評価

点検日： 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サンチュワリハシ 三中渡橋	径間 番号	2	所在地	安来市西赤江町39 5	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	------------------	----------	---	-----	----------------	-----	--------	------	-----

判定区分	変状の種類
床版	
主桁	
横桁	
橋台・橋脚	
支承	
排水施設	
伸縮装置	
高欄・地覆	
路面	

②5 三中渡橋 (2/2)

径間番号 径間数

### 損傷図及び写真位置

点検年月日  
令和 元年 10月 18日

点検者 復建調査設計課  
長 山 操

床版 (上面からの透視) (下流側)

左岸側 (P1) 右岸側 (A2)

上流側

橋面 (舗装面をスケッチする) (下流側)

左岸側 (P1) 右岸側 (A2)

伸縮 伸縮

上流側

チェック欄

上部工下側	<input type="checkbox"/> 床版
	<input type="checkbox"/> 主桁
	<input type="checkbox"/> 横桁
	<input type="checkbox"/> 舗装
	<input type="checkbox"/> 附属物
橋面	<input type="checkbox"/> 排水施設
	<input type="checkbox"/> 地覆
	<input type="checkbox"/> 伸縮装置
	<input type="checkbox"/> 防護柵
橋台(左岸側)	<input type="checkbox"/> 橋座
	<input type="checkbox"/> 支承
	<input type="checkbox"/> 壁面
橋台(右岸側)	<input type="checkbox"/> 橋座
	<input type="checkbox"/> 支承
	<input type="checkbox"/> 壁面

損傷の種類 (凡例)

	ひびわれ		遊離石灰
	鉄筋露出		漏水
	うき		剥離
	その他		亀裂
			破断
			露骨
			身目
			舗装陥没
			欠損
			雨腐
			変質劣化
			移動
			傾斜
			洗 斑

・凡例に記し損傷をスケッチする。  
・代表的な損傷箇所の写真を撮影し、スケッチ図に記録する。

凡例

⑥ 写真番号



コメント欄

<p>上部工 主桁の端部付近は塗装後劣化し、腐食がみられる。床版は1箇所漏水が見られるが比較的健全である。</p> <p>下部工 支承 橋年劣化により変換ゴムにひびわれが見られる。また、アンカーボルトに腐食、露骨の劣化がみられる。</p> <p>舗装 比較的健全である。</p> <p>地覆 比較的健全である。</p> <p>防護柵 比較的健全である。</p> <p>伸縮装置 比較的健全である。</p> <p>排水施設 比較的健全である。</p>	<p>健全度判定</p> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; text-align: center;">I</td> <td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; text-align: center;">II</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; text-align: center;">III</td> <td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; text-align: center;">IV</td> </tr> </table>	I	II	III	IV	<table border="1" style="width: 100%; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th>部 材 名</th> <th>判定区分 (I~IV)</th> <th>変状の種類 (II以上の場合に記載)</th> <th>備 考 (写真番号、位置図等がわかるように記載)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上部構造</td> <td>主桁</td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>横桁</td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>床版</td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>下部構造</td> <td></td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支承部</td> <td></td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>排水管、防護柵</td> <td>I</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	部 材 名	判定区分 (I~IV)	変状の種類 (II以上の場合に記載)	備 考 (写真番号、位置図等がわかるように記載)	上部構造	主桁	I			横桁	I			床版	I		下部構造		I		支承部		I		その他	排水管、防護柵	I	
I	II																																	
III	IV																																	
部 材 名	判定区分 (I~IV)	変状の種類 (II以上の場合に記載)	備 考 (写真番号、位置図等がわかるように記載)																															
上部構造	主桁	I																																
	横桁	I																																
	床版	I																																
下部構造		I																																
支承部		I																																
その他	排水管、防護柵	I																																

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチウワリハシ 三中渡橋	径間 番号	1	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

写真番号	1		写真番号	2	
部材名	主桁		部材名	横桁	
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類		
コメント 必記 現況			コメント 必記 現況		

写真番号	3		写真番号	4	
部材名	主桁		部材名	主桁	
部材番号			部材番号		
損傷種類	腐食		損傷種類	腐食	
コメント 必記 施工不良により再劣化			コメント 必記 施工不良により再劣化		

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。



定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチウワリシ 三中渡橋	径間 番号	1	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----





写真番号	5		写真番号	6	
部材名	床版		部材名	床版	
部材番号			部材番号		
損傷種類	鉄筋露出		損傷種類	鉄筋露出	
コメント 必記	0.2x0.1m		コメント 必記	処置後	
写真番号	7		写真番号	8	
部材名	A1橋台		部材名	支承部	
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類		
コメント 必記	現況		コメント 必記	現況	

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチウワタリシ 三中渡橋	径間 番号	1	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----



写真番号	9		写真番号	10	
部材名	支承部		部材名	P1橋脚	
部材番号			部材番号		
損傷種類	その他		損傷種類		
コメント 必記	アンカーボルトの緩み 20mm		コメント 必記	現況	
写真番号	11		写真番号	12	
部材名	支承部		部材名	支承部	
部材番号			部材番号		
損傷種類	ひびわれ		損傷種類	腐食	
コメント 必記	支承ゴムひびわれ		コメント 必記	アンカーボルト 施工不良により再劣化	



第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチュウワリハシ 三中渡橋	径間 番号	1	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	------------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

写真番号	13		写真番号	14	
部材名	舗装		部材名	伸縮装置	
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類	変形・欠損	
コメント 必記 現況			コメント 必記 シーリング材劣化		



写真番号	15		写真番号	16	
部材名	伸縮装置		部材名	排水施設	
部材番号			部材番号		
損傷種類	変形・欠損		損傷種類		
コメント 必記 シーリング材劣化			コメント 必記 現況		

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチウワケリシ 三中渡橋	径間 番号	2	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

写真番号	1		写真番号	2	
部材名	主桁		部材名	主桁	
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類		
コメント 必記 現況			コメント 必記 梁 現況		

写真番号	3		写真番号	4	
部材名	主桁		部材名	主桁	
部材番号			部材番号		
損傷種類	腐食		損傷種類	腐食	
コメント 必記 断面減少 塗装は健全			コメント 必記 施工不良により再劣化		

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチュウワリハシ 三中渡橋	径間 番号	2	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	------------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

写真番号	5		写真番号	6	
部材名	床版		部材名	P1橋脚	
部材番号			部材番号		
損傷種類	漏水		損傷種類		
コメント 必記	伸縮目地より漏水		コメント 必記	現況	



写真番号	7		写真番号	8	
部材名	P1橋脚		部材名	支承	
部材番号			部材番号		
損傷種類	剥離		損傷種類		
コメント 必記	0.15×0.1m		コメント 必記	現況	

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチュウワリシ 三中渡橋	径間 番号	2	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----



写真番号	9		写真番号	10	
部材名	A2橋台		部材名	支承部	
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類	ひびわれ	
コメント 必記 現況			コメント 必記 支承ゴムひびわれ		
写真番号	11		写真番号	12	
部材名	支承		部材名	舗装	
部材番号			部材番号		
損傷種類	腐食		損傷種類		
コメント 必記 施工不良により再劣化			コメント 必記 現況		

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

定期点検調書（その5） 橋梁損傷写真

点検日: 2019/10/18

橋梁番号	G57-AB-90 8947	フリガナ 橋梁名	サチウワリハシ 三中渡橋	径間 番号	2	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
------	-------------------	-------------	-----------------	----------	---	-----	------------	-----	--------	------	-----

写真番号	13		写真番号	14	
部材名	伸縮装置		部材名	排水施設	
部材番号			部材番号		
損傷種類	変形・欠損		損傷種類		
コメント 必記 現況			コメント 必記 現況		
写真番号			写真番号		
部材名			部材名		
部材番号			部材番号		
損傷種類			損傷種類		
コメント 必記			コメント 必記		

第三者予防措置を実施した箇所では、処置前と処置後の両方写真を記載すること。

# 損傷評価のまとめ

点検日: 2019/10/18

橋梁 番号	G57-AB-90894 7	フリガナ	サチウワケハシ	所在地	安来市西赤江町395	路線名	上坂田渡り線	事務所名	安来市
		橋梁名	三中渡橋						

対象部材		径間番号					総合
		1	2				
床版	判定区分						
	変状の種類						
主桁	判定区分						
	変状の種類	腐食					
横桁	判定区分						
	変状の種類						
橋台・橋脚	判定区分						
	変状の種類						
支承	判定区分						
	変状の種類						
排水施設	判定区分						
	変状の種類						
伸縮装置	判定区分						
	変状の種類						
高欄・地覆	判定区分						
	変状の種類						
路面	判定区分						
	変状の種類						