

平成26年度 橋梁点検の概要

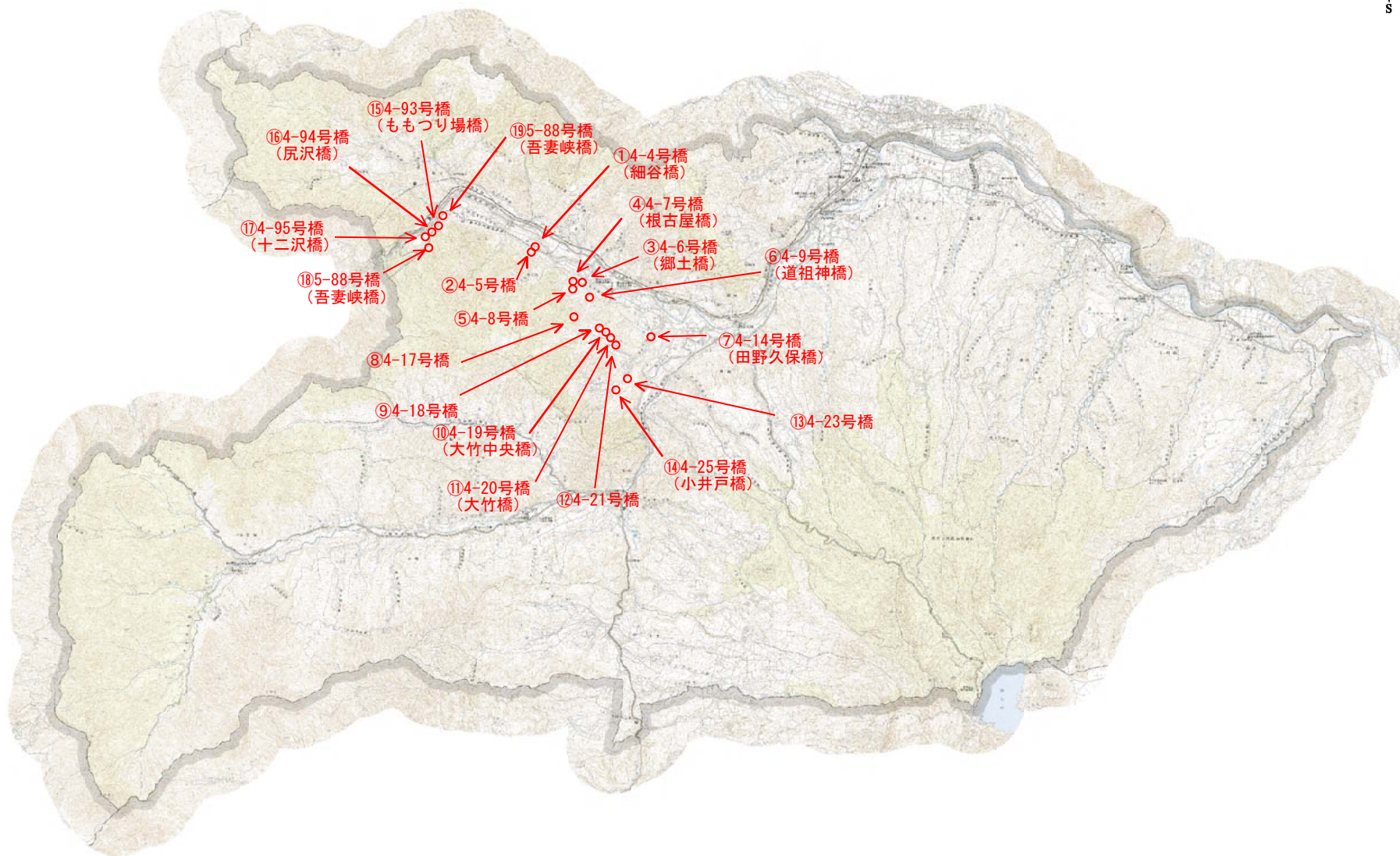
群馬県橋梁点検要領(案)【改訂版】に定める「定期点検」を実施し、橋梁の損傷状況を把握したうえで、群馬県橋梁点検要領(案)【改訂版】及び国土交通省橋梁定期点検要領に基づき対策区分の判定を行いました。

また、その結果を基に道路橋定期点検要領の区分により健全性診断を判定いたしました。

健全性診断の判定区分及び対策区分の判定区分

道路橋定期点検要領		橋梁定期点検要領		群馬県（改訂版）	
健全性診断の判定区分		対策区分の判定区分		対策区分の判定区分 (定期点検)	
記号	内容	記号	内容	記号	内容
Ⅳ	道路橋の機能に支障が生じている、又は生じる可能性が著しく高く、緊急に措置を講ずべき状態。	E 1	橋梁構造の安全性の観点から、緊急対応の必要性がある。	E 1	橋梁構造の安全性の観点から、緊急対応の必要性がある。
		E 2	その他、緊急対応の必要性がある。	E 2	その他、緊急対応の必要性がある。
Ⅲ	道路橋の機能に支障が生じる可能性があり、早期に措置を講ずべき状態。	C 2	橋梁構造の安全性の観点から、速やかに補修を行う必要がある。	C	速やかに補修等を行う必要がある。
Ⅱ	道路橋の機能に支障が生じていないが、予防保全の観点から措置を講ずることが望ましい状態。	C 1	予防保全の観点から、速やかに補修を行う必要がある。		
		M	維持工事で対応する必要がある。	M	維持工事で対応する必要がある。
Ⅰ	道路橋の機能に支障が生じていない状態。	B	状況に応じて補修を行う必要がある。	B	状況に応じて補修を行う必要がある。
		A	損傷が認められないか、損傷が軽微で補修を行う必要がない。	A	損傷が軽微で補修を行う必要がない。
				A 0	損傷が認められない。
—	調査の結果を踏まえて、Ⅰ～Ⅳで判断。	S 1	詳細調査の必要がある。	S 1	損傷が著しく、健全度に直接問題になる損傷であり、早急に詳細調査を行った上で補修を行う必要がある。
		S 2	追跡調査の必要がある。	S 2	追跡調査（簡易点検・定期点検）により、損傷の進展を確認した上で、補修の要否検討を行う。

H 2 6 . 点検橋梁箇所位置図



平成26年度 橋梁点検結果一覧表

橋梁 番号	橋梁名	延長 (m)	径間 数	橋種	形式	完成 年度	補修等 の有無	総合対 策区分	(1)緊急性が高い対策区分等の主要部材		(2)速やかな補修が必要なその他部材		(3)維持工事が必要なその他部材	点検方法	備考
									対策 区分	左記対策区分の部材区分	対策 区分	部材区分			
4-4	4-4号橋(細谷橋)	11.40	1	P C	単純PCプレテン床版	1987	無	II	B	橋台	C1	伸縮装置	防護柵	橋梁点検車 (200)	
4-5	4-5号橋	9.00	1	R C	単純RC床版橋	不明	無	II	A0		C1	伸縮装置	排水管	徒歩	
4-6	4-6号橋(郷土橋)	10.50	1	P C	単純PC床版橋	1975	無	II	B	床版			防護柵、伸縮装置、排水ます	徒歩	
4-7	4-7号橋(根古屋橋)	12.80	1	R C	単純RCT桁橋	1962	無	III	C2	床版 C1:主桁	C1	防護柵、舗装、伸縮装置、支承本体	舗装、排水ます	徒歩	
4-8	4-8号橋	6.20	1	鋼	鋼桁橋	不明	無	II	C1	主桁、床版			地覆	徒歩	
4-9	4-9号橋(道祖神橋)	4.30	1	R C	単純RC床版橋	不明	無	II	B	床版			高欄、防護柵	徒歩	
4-14	4-14号橋(田野久保橋)	9.90	1	R C	単純RCT桁橋	1963	無	II	C2	床版	C1	伸縮装置、支承本体	防護柵、地覆、舗装、排水管	梯子	
4-17	4-17号橋	9.80	1	R C	単純RC床版橋	1986	無	II	B	床版	C1	伸縮装置	防護柵、舗装	梯子	
4-18	4-18号橋	10.20	1	鋼	単純H.B.BH形鋼(不明) 橋	不明	無	II	C1	床版、主桁、横桁、橋台	C1	地覆、支承本体	防護柵、排水管	徒歩	
4-19	4-19号橋(大竹中央橋)	9.60	1	R C	単純RC床版橋	1972	無	II	B	床版	C1	地覆、伸縮装置	防護柵、伸縮装置	徒歩	
4-20	4-20号橋(大竹橋)	12.50	1	R C	単純RCT桁橋	不明	無	III	C2	床版 C1:主桁	C1	地覆、伸縮装置、支承本体	防護柵、地覆、排水管	徒歩	
4-21	4-21号橋	3.40	1	R C	単純RC床版橋	不明	無	II	A0		C1	伸縮装置、支承本体	高欄	徒歩	
4-23	4-23号橋	7.20	1	R C	単純RC床版橋	不明	無	II	A	床版	C1	伸縮装置	防護柵	徒歩	
4-25	4-25号橋(小井戸橋)	7.40	1	R C	単純RC床版橋	1975	無	II	B	主桁	C1	伸縮装置	防護柵、伸縮装置	徒歩	
4-93	4-93号橋(ももつり場橋)	30.00	1	鋼	単純鋼溶接I桁(非合成)	2001	無	I	A0					橋梁点検車 (200)	
4-94	4-94号橋(尻沢橋)	49.50	1	鋼	単純鋼溶接I桁(非合成)	2001	無	I	A0					橋梁点検車 (200)	
4-95	4-95号橋(十二沢橋)	65.00	1	鋼	単純鋼溶接箱桁(非合成)	2002	無	III	C2	橋台				橋梁点検車 (200)	
4-96	4-96号橋(天狗大橋)	106.90	3	鋼	3径間連続鋼溶接I桁橋	2009	無	III	C2	床版	C1	橋台、点検施設		橋梁点検車 (200)	
5-88	5-88号橋(吾妻峡橋)	77.50	1	鋼	鋼合成横断面箱桁橋	2001	無	III	C2	床版				橋梁点検車 (200)	