

物件名：業務番号 第 49 号

大間町橋梁長寿命化定期点検業務委託

工 期：令和 2 年 9 月 30 日～令和 3 年 2 月 28 日

会 社：(株) みちのく計画

点検者：駒井 達也 印

# 橋梁定期点検調書

(国土交通省様式)

令和 3 年 2 月

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	41° 28' 57.83"	橋梁ID
馬鞍沢橋 マガラサワハシ	奥戸大川目線	下北郡大間町		経度	140° 56' 30.54"	41.48273,140.94182
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)
大間町役場	2020.11.4	奥戸川	なし	一般道	その他	

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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、位置等が分かるように記載)	
上部構造	主桁	Ⅱ	腐食(塗装・メッキ・金属溶射)	MAGU0505.jpg, 1-Mg0101e			
	横桁						
	床版	Ⅲ	はく離・鉄筋露出(塩害・中性化)	MAGU0506.jpg, 1-Ds0101e			
下部構造		Ⅰ					
支承部		Ⅲ	腐食(支承)	MAGU0569.jpg, 1-Bh0102e			
その他							

道路橋毎の健全性の診断(判定区分Ⅰ～Ⅳ)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	Ⅲ
はく離・鉄筋露出(塩害・中性化)	

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	起点	終点
1967年	25m	4.70m		
橋梁形式	鋼単純合成桁橋			



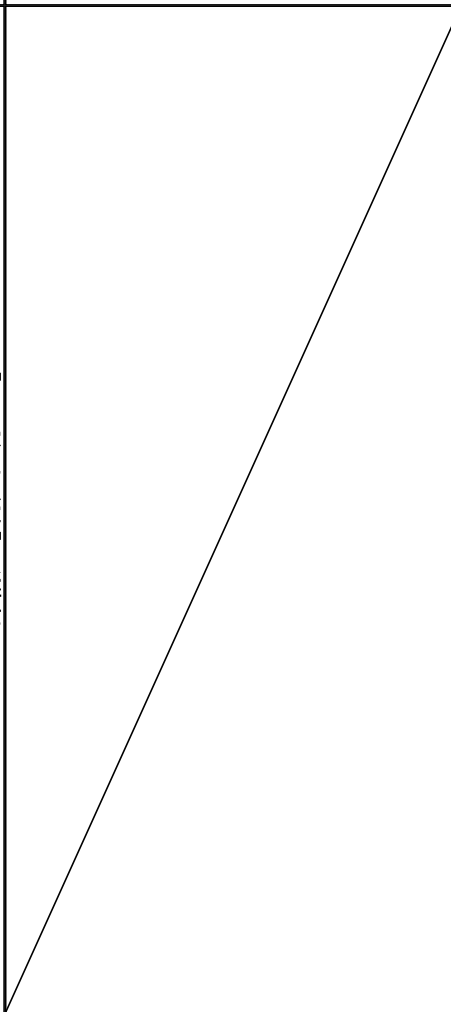



※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅱ】</p>  <p>Mg0101e</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅲ】</p>  <p>Ds0101e</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p> 	<p>支承部【判定区分：Ⅲ】</p>  <p>Bh0102e</p>

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 経度	橋梁ID
カヤノ沢橋 カヤノサワハシ	奥戸大川目線	下北郡大間町	41° 28' 46.04" 140° 56' 35.76"	41.47945, 140.94327	
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
大間町役場	2020.11.4	奥戸川	なし	一般道	その他
占用物件(名称)					



部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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 年月日
上部構造	主桁	II	腐食(塗装・メッキ・金属溶射)	KAYA0635.jpg, 1-Mg0101e			
	横桁	I					
	床版	I					
下部構造		I					
支承部		III	腐食(支承)	KAYA0627.jpg, 1-Bh0101e			
その他							

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	腐食(支承)
III	

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	起点	終点
1967年	25m	4.70m		
橋梁形式	鋼単純合成桁橋			

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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 style="text-align: center;">上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>	<p style="text-align: center;">上部構造(主桁、横桁)【判定区分：Ⅱ】</p>  <p style="text-align: right;">Mg0101e</p>
<p style="text-align: center;">支承部【判定区分：Ⅲ】</p>  <p style="text-align: right;">Bh0101e</p>	<p style="text-align: center;">下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>

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 経度	41° 31' 43.07" 140° 54' 27.16"	橋梁ID 41.52863.140.90755
大間橋 オアマハン	大間細間垂水線	下北郡大間町大字大間字大間				
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)
大間町役場	2020.10.30	大間川	あり	一般道	その他	NTT 3条

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者 (株)みちのく計画 応急措置後に記録		駒井達也	
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	応急措置内容及び判定 年月日
上部構造	I				
主桁	I				
横桁	I				
床版	I				
下部構造	I				
支承部	I				
その他					

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	
(判定区分)	I (所見等)

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	
1935年	11m	11.04m	
橋梁形式	プレテンション方式PC単床版橋		
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>起点</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>終点</p> </div> </div>		

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅰ】</p>

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	41° 31' 35.18"	橋梁ID
常盤橋 トキワハン	大間奥戸上道線	下北郡大間町大字大間字大間		経度	140° 54' 30.62"	41.52644,140.90851
管理者名	定期点検実施年月日	路下条件	自専道 or 一般道	緊急輸送道路		
大間町役場	2020.10.29	大間川	一般道	その他		
			あり	占有物件(名称) 水道		

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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、位置等が 分かるように記載)	緊急措置後の 判定区分	緊急措置内容	緊急措置及び判定 年月日
上部構造	主桁	II	はく離・鉄筋露出(塩害・中性化)	TOKI0079.jpg, 1-Mg0102			
	横桁	III	定着部の異常	TOKI0076.jpg, 1-Cr0102			
	床版	I					
下部構造		I					
支承部		I					
その他							

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	定着部の異常
III	

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		起点
1983年	9m	7.25m		
橋梁形式				終点
プレテンション方式PC単純ホロ一桁橋				


※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する



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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅲ】</p>  <p>Cr0102</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅰ】</p>

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 経度	41° 31' 42.14" 140° 54' 29.03"	橋梁ID
新生橋 シンセイバシ	大間寺道2号線	下北郡大間町大字大間字大間				41.52837,140.90807
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)
大間町役場	2020.10.29	大間川	あり	一般道	その他	水道

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者 (株)みちのく計画 応急措置後に記録		駒井達也	
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	応急措置内容及び判定 年月日
上部構造	I				
主桁	I				
横桁	I				
床版	I				
下部構造	II		SINS0317.jpg, 1-Ac0102e		
支承部	II	変色・劣化(ゴム・プラスチック)	SINS0337.jpg, 1-Bh0101e		
その他					

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	
(判定区分)	II
(所見等)	

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	
1980年	9m	6.20m	
橋梁形式	プレテンション方式PC単純ホロー桁橋		
起点			終点





※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅱ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅱ】</p>
<p>Ac0102e</p> 	<p>Bh0101e</p> 

## 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	41° 31' 37.09"	橋梁ID
楓橋 カエデハン	大間寺道4号線	下北郡大間町大字大間字大間		経度	140° 54' 29.69"	41.52697,140.90825
管理者名	定期点検実施年月日	路下条件	自専道 or 一般道	緊急輸送道路		
大間町役場	2020.10.29	大間川	一般道	その他		
			あり	占有物件(名称)		

## 部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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、位置等が分かるように記載)	緊急措置後の判定区分	緊急措置内容	応急措置及び判定年月日
上部構造	主桁	I					
	横桁	II	定着部の異常	KAED0183.jpg, 1-Cr0104e			
	床版	I					
下部構造		I					
支承部		I					
その他							

## 道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	定着部の異常
II	

## 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	終点
1981年	8m	4.70m	
橋梁形式	プレテンション方式PC単純ホロー桁橋		
			起点

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅱ】</p>  <p>Cr0104e</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅰ】</p>

## 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	41° 28' 12.97"	橋梁ID
大栄橋 ダイエイハン	奥戸材木線	下北郡大間町大字奥戸字材木川目		経度	140° 53' 29.38"	41.47027,140.89149
管理者名	定期点検実施年月日	路下条件	自専道 or 一般道	緊急輸送道路		
大間町役場	2020.11.5	材木川	一般道	その他		
			あり	占用物件(名称)		
				水道		

## 部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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、位置等が分かるように記載)	
上部構造	主桁	III	ひび割れ(PC)	DAIE0177.jpg, 1-Mg0801	緊急措置後の判定区分	緊急措置内容	緊急措置及び判定年月日
	横桁	I					
	床版	I					
下部構造		I					
支承部		II	変色・劣化(ゴム・プラスチック)	DAIE0135.jpg, 1-Bh0101e			
その他							

## 道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	III
	ひび割れ(PC)

## 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	起点	終点
1976年	13m	5.80m		
橋梁形式	プレテンション方式PC単純ホロー桁橋			

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅲ】</p>  <p>Mg0801</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅱ】</p>  <p>Bh0101e</p>

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 経度	橋梁ID
小奥戸橋1 コオコッパ・パン	大間奥戸線	下北郡大間町大字奥戸字小奥戸	41° 30' 13.12" 140° 54' 41.39"	41.50364,140.91150	
管理者名	定期点検実施年月日	路下条件	自専道 or 一般道	緊急輸送道路	占用物件(名称)
大間町役場	2020.10.30	小奥戸川	一般道	その他	

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者		(株)みちのく計画		駒井達也	
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、位置等が 分かるように記載)	緊急措置後の 判定区分	緊急措置内容	応急措置及び判定 年月日
上部構造	主桁	II	はく離・鉄筋露出(塩害・中性化)	KOOK0442.jpg, 1-Mg0201			
	横桁						
	床版						
下部構造		I					
支承部		I					
その他							

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	(所見等)
(判定区分)	はく離・鉄筋露出(塩害・中性化)
II	

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		終点
1972年	7m	6.30m		
橋梁形式	プレテンション方式I桁床版橋			
				起点

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する




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Ⅱ、Ⅲ又はⅣの場合には、直接関連する不具合の写真を記載のこと。

○写真は、不具合の程度が分かるように添付すること。

<p style="text-align: center;">上部構造(主桁、横桁)【判定区分：Ⅱ】</p> <div data-bbox="395 1303 833 1953" style="text-align: center;">  <p>Mg0201</p> </div>	<p style="text-align: center;">上部構造(床版)【判定区分：Ⅱ】</p>
<p style="text-align: center;">下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p style="text-align: center;">支承部【判定区分：Ⅰ】</p>

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 経度	41° 28' 3.7" 140° 53' 46.84"	橋梁ID 41.46769.140.89635
新川目橋 シカワメハン	奥戸材木川目線	下北郡大間町大字奥戸字八森				
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)
大間町役場	2020.11.5	材木川	なし	一般道	その他	

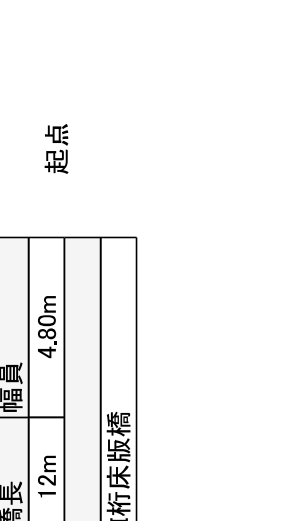
部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		(株)みちのく計画		駒井達也		
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、位置等が分かるように記載)	緊急措置後の判定区分	緊急措置内容及び判定年月日
上部構造	主桁	I				
	横桁					
	床版	I				
下部構造		I				
支承部		I				
その他						

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	
(判定区分)	I (所見等)

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	起点	終点
1985年	12m	4.80m		
橋梁形式	プレテンション方式I桁床版橋			

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅰ】</p>

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 経度	41° 30' 12.18" 140° 54' 40.02"	橋梁ID 41.50338.140.91112
小奥戸橋2 コオコッパ・バン	奥戸小奥戸1号線	下北郡大間町大字奥戸字小奥戸				
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)
大間町役場	2020.10.30	小奥戸川	なし	一般道	その他	

部材単位の診断(各部材毎に最も厳しい健全性の診断結果を記入)

定期点検時に記録		定期点検者 (株)みちのく計画		駒井達也	
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	応急措置内容及び判定年月日
上部構造	I				
主桁	I				
横桁	I				
床版	I				
下部構造	I				
支承部	I				
その他					

道路橋毎の健全性の診断(判定区分I~IV)

点検時に記録	
(判定区分)	I (所見等)

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	起点	終点
1980年	9m	10.60m		
橋梁形式	PCホロースラブ			

※架設年次が不明の場合は「不明」と記入する

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Ⅱ、Ⅲ又はⅣ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、横桁)【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>上部構造(床版)【判定区分：Ⅰ】</p>
<p>下部構造【判定区分：Ⅰ】</p>	<p>支承部【判定区分：Ⅰ】</p>