

平成19年12月11日  
青森県県土整備部道路課

### 橋梁塗装の実態調査結果について

去る10月5日、県管理道路の橋梁塗装について、15m未満の橋梁で6橋、横断歩道橋で8橋からPCBが検出されたことを発表しましたが、今回、塗膜及び土壌調査すべてが終了したので、その結果をお知らせします。

塗膜調査を13橋で実施しましたが、このうち三八地域県民局管内の横断歩道橋2橋（小中野歩道橋、内丸歩道橋）で微量のPCBが検出されました。

（13橋内訳：15m未満の橋梁11橋、横断歩道橋2橋）

また、塗膜からPCBが検出され陸上部の12橋（上記2橋を含む）については、土壌調査を実施したところ、全てにおいてPCBは検出されませんでした。

（別添一覧表の通り）

（12橋内訳：15m以上の橋梁1橋、15m未満の橋梁1橋、横断歩道橋10橋）

なお、今回新たに塗膜から微量のPCBが検出された三八地域県民局管内の横断歩道橋2橋については、塗膜は安定しており、飛散の恐れはないことから、今後、適正管理・点検を進めるとともに、平成21年度までに塗替工事を完了する予定です。

報道機関用提供資料（連絡先）	
広報広聴総括責任者	竹内 企画調整報道監
担当課・グループ 担当者	道路課 橋梁・アセット推進グループ 佐々木 グループリーダー 代表 017-722-1111(内線 4274) 直通 017-734-9658

# PCB含有塗料を使用した橋梁の調査結果（15m以上橋梁）

資料 1

平成19年12月11日

地域整備部	路線名	橋梁名	橋長 (m)	供用年	上部工形式	工事計画	塗料検出結果 (検出値は最大値)	土壌検出結果 (検出値は最大値)	備考
東 青	国道103号	妙見橋	24.8	S48	鋼鈑桁	H19塗替	0.11ppm	—	
	青森環状野内線	幸畑橋	99.5	S48	鋼鈑桁	H19塗替	0.06ppm	—	
	青森十和田湖自転車道線	筒井1号橋	16.0	S47	H鋼桁	H19塗替	0.13ppm	—	
	国道280号	左堰橋側道橋	16.6	S43	H鋼桁	H19塗替	0.09ppm	—	
	三厩(停)竜飛崎線線	新增川川橋	44.1	S47	H鋼桁	H20塗替	0.21ppm	—	
	三厩(停)竜飛崎線線	三厩沢橋	75.0	S47	H鋼桁	H20塗替	0.18ppm	—	
中 南	岩崎西目屋弘前線	小割沢橋	30.6	S38	鋼鈑桁	H19塗替	0.18ppm	—	
三 八	国道454号	越戸橋	21.0	S47	鋼鈑桁	H19塗替	0.13ppm	—	
西 北	国道101号	湊大橋	98.0	S48	H鋼桁	H20塗替	0.26ppm	検出無し	
上 北	対象橋梁なし								
下 北	国道338号	男川橋	46.0	S44	H鋼桁	H18塗替	0.23ppm	—	
	薬研佐井線	中の橋	16.5	S44	H鋼桁	H19塗替	0.14ppm	—	
	薬研佐井線	上の橋	16.5	S44	H鋼桁	H19塗替	0.27ppm	—	
	薬研佐井線	下の橋	16.5	S44	H鋼桁	H20塗替	0.11ppm	—	
	川内佐井線	八木沢橋	18.4	S48	H鋼桁	H20塗替	0.22ppm	—	
鱒ヶ沢 道路河川 事業所	岩崎西目屋弘前線	仁陽橋	30.7	S38	I鋼桁	H19塗替	0.05ppm	—	
	岩崎西目屋弘前線	追良瀬大橋	51.0	S45	鋼トラス橋	H19塗替	0.03ppm	—	
	岩崎西目屋弘前線	東赤石1号橋	15.5	S38	鋼トラス橋	H19塗替	0.08ppm	—	
	豊岡館岡線	生田橋	17.0	S48	H鋼桁	H19塗替	0.03ppm	—	
	種里町柳田線	岩坂橋	27.0	S48	I鋼桁	H19塗替	0.49ppm	—	
	国道101号	新小童子橋	21.4	S48	H鋼桁	H19塗替	0.04ppm	—	
	岩崎西目屋弘前線	赤滝橋	30.7	S38	I鋼桁	H19塗替	0.09ppm	—	
合計	PCB検出橋梁21橋								

: PCB検出橋梁 (21橋)

: 今回検出結果 (=今回追加公表箇所)

※土壌調査対象は1橋で検出なし

# PCB検出橋梁位置図

## 15m以上 (21橋)

資料2



(一)三厩停車場竜飛崎線  
三厩沢橋 L=75.0m

(一)三厩停車場竜飛崎線  
新增川川橋 L=44.1m

(一)葉研佐井線  
下の橋 L=16.5m

(一)葉研佐井線  
中の橋 L=16.5m

(一)葉研佐井線  
上の橋 L=16.5m

国道280号  
左堰橋側道橋 L=16.6m

(主)川内佐井線  
八木沢橋 L=18.4m

(一)豊川館岡線  
生田橋 L=17.0m

国道338号  
男川橋 L=46.0m

国道101号  
湊大橋 L=98.0m

(一)青森十和田湖自転車道線  
筒井1号橋 L=16.0m

国道101号  
新小童子橋 L=21.4m

(主)青森環状野内線  
幸畑橋 L=99.5m

(一)種里町柳田線  
岩坂橋 L=27.0m

国道103号  
妙見橋 L=24.8m

(主)岩崎西目屋弘前線  
仁陽橋 L=30.7m

(主)岩崎西目屋弘前線  
赤滝橋 L=30.7m

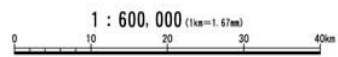
(主)岩崎西目屋弘前線  
追良瀬大橋 L=51.0m

(主)岩崎西目屋弘前線  
小割沢橋 L=30.6m

国道454号  
越戸橋 L=21.0m

(主)岩崎西目屋弘前線  
東赤石1号橋 L=15.5m

凡	例
	高速道路
	有料道路
	直轄国道
	補助国道



青森県

# PCB含有塗料を使用した橋梁の調査結果（15m未満橋梁）

資料3

平成19年12月11日

地域整備部	路線名	橋梁名	橋長(m)	供用年	上部工形式	工事計画	塗料検出結果 (検出値は最大値)	土壌検出結果 (検出値は最大値)	備考
東青	三厩小泊線	雑魚沢橋	17.9	S43	H鋼桁		検出無し	—	
	三厩小泊線	四ッ滝橋	30.2	S44	H鋼桁		検出無し	—	
	青森田代十和田線	田望橋	6.0	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	青森浪岡線	豊浜橋側道橋	7.0	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	青森環状野内線	上四ッ石橋側道橋	11.4	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	青森田代十和田線	八景橋側道橋	14.3	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	青森田代十和田線	田代橋側道橋	14.3	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	久栗坂造道線	菊川橋	7.2	不明	H鋼桁	H21塗替	0.02ppm	—	
	三厩(停)竜飛崎線	増川林道橋	9.4	不明	H鋼桁	H21塗替	0.41ppm	検出無し	
	今別蟹田線	上股橋側道橋	14.5	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	三厩小泊線	梯子橋	11.9	不明	H鋼桁		検出無し	—	
中南	岩崎西目屋弘前線	ブドウツル橋	12.4	S39	H鋼桁		検出無し	—	
	岩崎西目屋弘前線	ミソナメ橋	12.4	S40	H鋼桁		検出無し	—	
三八	対象橋梁なし								
西北	五所川原浪岡線	高野橋	14.0	S46	H鋼桁	H21塗替	0.01ppm	—	
上北	三沢十和田線	柳沢橋側道橋	12.2	不明	H鋼桁	H21塗替	0.12ppm	—	
	米田六戸線	犬瀨瀨1号橋	11.8	不明	H鋼桁	H21塗替	0.04ppm	—	
下北	国道279号	二枚橋	8.4	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	国道279号	おもいで橋	10.0	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	国道338号	小川1号橋	8.1	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	国道338号	高野川側道橋	14.9	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	国道338号	福浦橋	14.1	不明	H鋼桁	H19架替	検出無し	—	
	川内佐井線	新助橋	11.0	S42	H鋼桁		検出無し	—	
	川内佐井線	矢別橋	13.7	S41	H鋼桁		検出無し	—	
	薬研佐井線	奥薬研11号橋	14.5	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	薬研佐井線	奥薬研12号橋	11.5	不明	H鋼桁		検出無し	—	
	薬研佐井線	奥薬研15号橋	10.3	不明	H鋼桁		検出無し	—	
薬研佐井線	奥薬研16号橋	10.4	不明	H鋼桁		検出無し	—		
鱒ヶ沢 (道路河川事業所)	国道101号	5号橋	4.2	不明	H鋼桁	H20塗替	0.97ppm	—	
	国道101号	貝良木橋	6.9	不明			検出無し	—	
	国道101号	オシャコ側道橋	8.0	不明			検出無し	—	
合計	合計30橋のうち		15m以上橋梁	対象2橋					
			15m未満橋梁	対象28橋					

: PCB検出橋梁 (6橋)

: PCB検出無し (24橋)

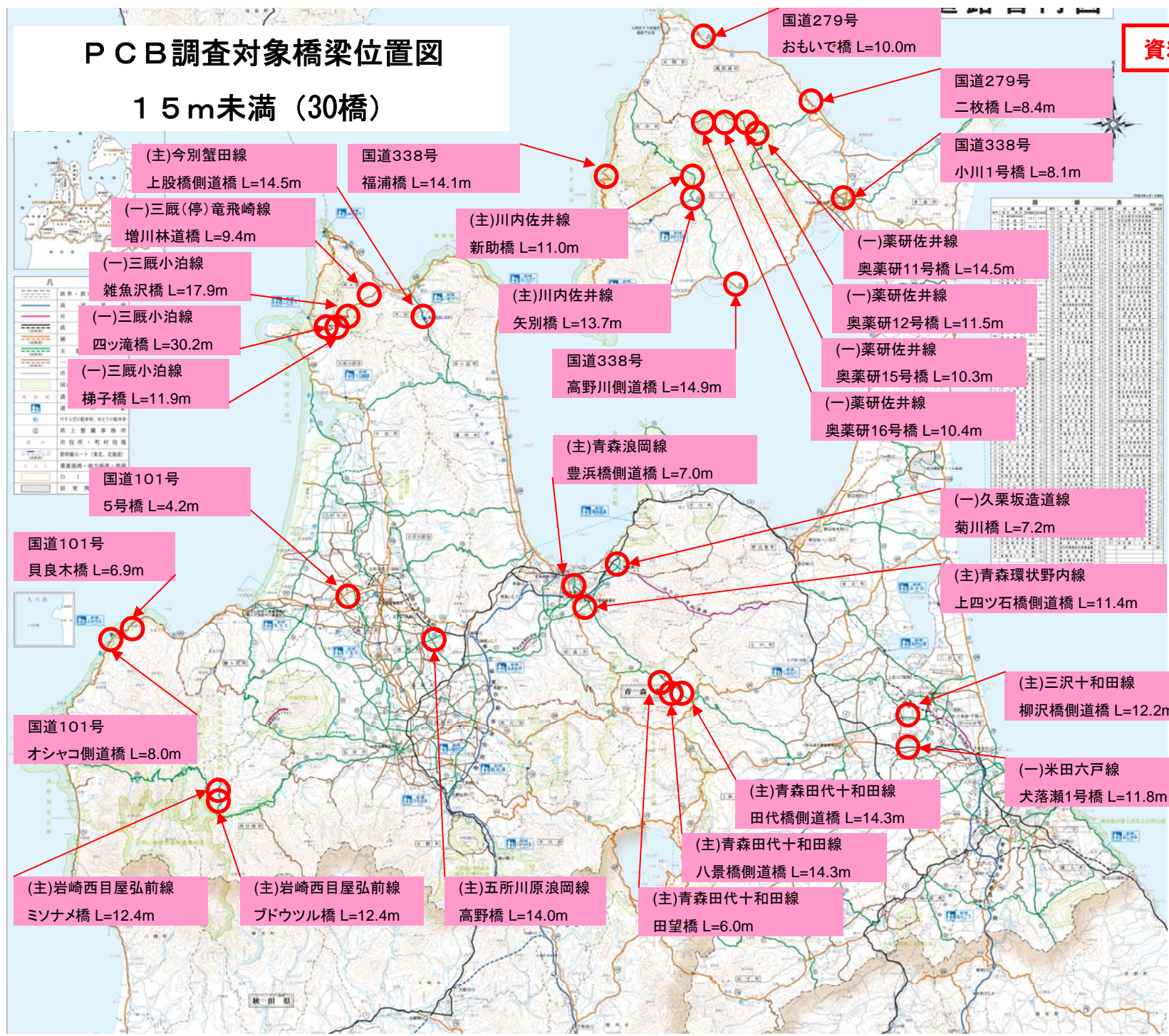
: 今回検出結果 (=今回追加公表箇所)

※土壌調査対象は1橋で検出なし

# PCB調査対象橋梁位置図

## 15m未満 (30橋)

資料4



# PCB含有塗料を使用した橋梁の調査結果（横断歩道橋）

資料5

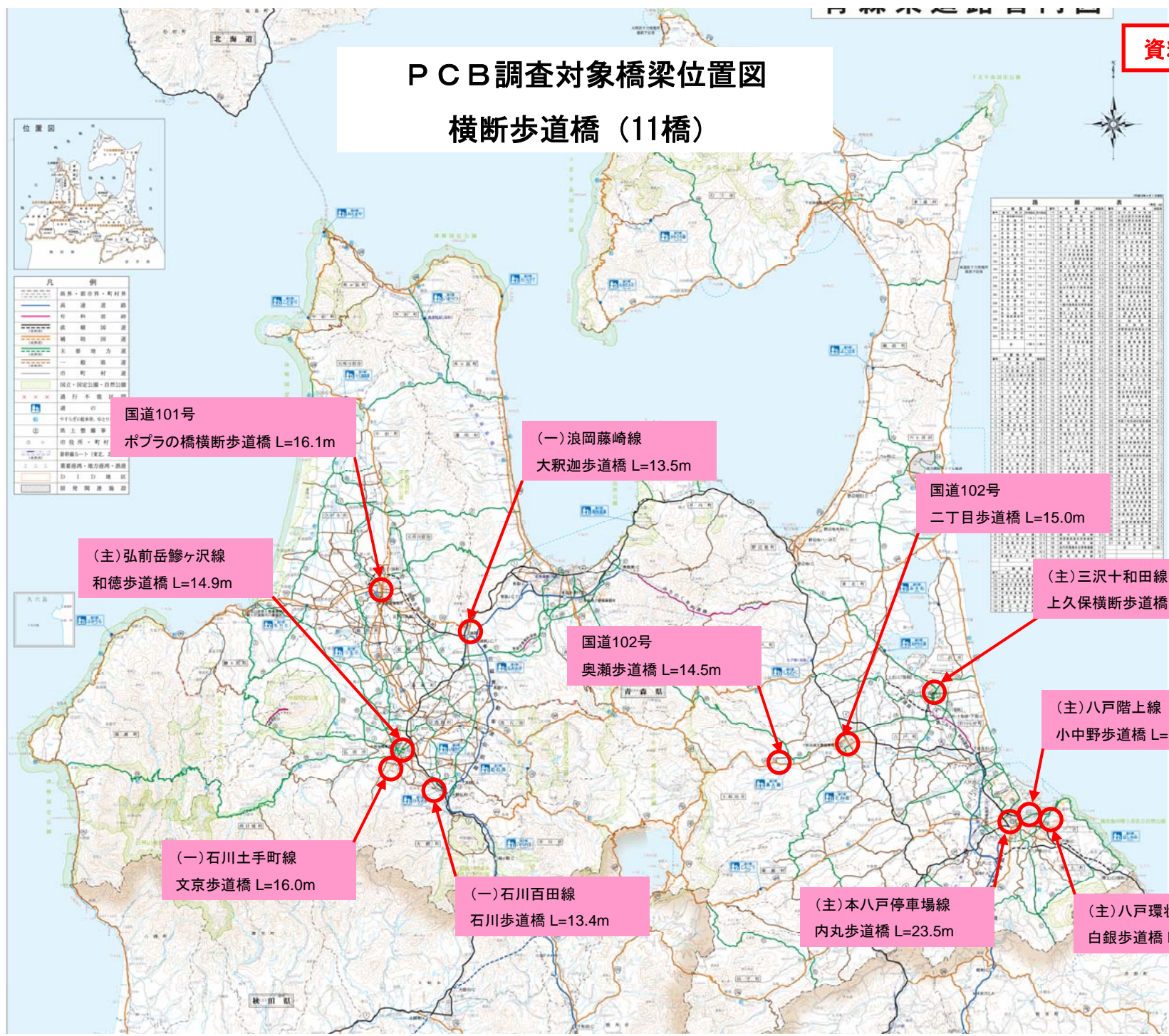
平成19年12月11日

地域整備部	路線名	橋梁名	橋長 (m)	供用年	上部工形式	工事計画	塗料検出結果 (検出値は最大値)	土壌検出結果 (検出値は最大値)	備考
東 青	浪岡藤崎線	大釈迦歩道橋	13.5	S44.3	鋼橋	H21塗替	0.05ppm	検出無し	
中 南	弘前岳髻ヶ沢線	和徳歩道橋	14.9	S45.10	鋼橋	H19撤去	0.31ppm	検出無し	
	石川土手町線	文京歩道橋	16.0	S42.12	鋼橋		検出無し	—	H14塗替え
	石川百田線	石川歩道橋	13.4	S44.1	鋼橋	H20塗替	2.8ppm	検出無し	
三 八	八戸階上線	小中野歩道橋 (やちぐさのはし)	16.5	S42	鋼橋	H21塗替	0.1ppm	検出無し	
	本八戸(停)線	内丸歩道橋 (すずかけのはし)	23.5	S43.2	鋼橋	H21塗替	0.36ppm	検出無し	
	八戸環状線	白銀歩道橋	25.3	S44.6	鋼橋	H20塗替	0.09ppm	検出無し	
西 北	国道101号	ポプラの橋横断歩道橋	16.1	S47.11	鋼橋	H20塗替	0.06ppm	検出無し	
上 北	国道102号	奥瀬歩道橋	14.5	S46.3	鋼橋	H20塗替	19,000ppm	周辺土壌も含めて検出無し	H13塗替え
	国道102号	二丁目歩道橋	15.0	S44	鋼橋	H20塗替	6.9ppm	検出無し	
	三沢十和田線	上久保横断歩道橋	16.2	S45.12	鋼橋	H20塗替	0.14ppm	検出無し	
下 北	対象横断歩道橋なし								
髻ヶ沢 道路河川 事業所	対象横断歩道橋なし								
合計	11橋								

- : PCB検出橋梁 (10橋)※今回2橋追加
- : PCB検出無し (1橋)
- : 今回検出結果 (=今回追加公表箇所)

※土壌調査結果はすべて検出なし

# PCB調査対象橋梁位置図 横断歩道橋 (11橋)



国道101号  
ポプラの橋横断歩道橋 L=16.1m

(一) 浪岡藤崎線  
大釈迦歩道橋 L=13.5m

国道102号  
二丁目歩道橋 L=15.0m

(主) 弘前岳鱒ヶ沢線  
和徳歩道橋 L=14.9m

(主) 三沢十和田線  
上久保横断歩道橋 L=16.2m

国道102号  
奥瀬歩道橋 L=14.5m

(主) 八戸階上線  
小中野歩道橋 L=16.5m

(一) 石川土手町線  
文京歩道橋 L=16.0m

(一) 石川百田線  
石川歩道橋 L=13.4m

(主) 本八戸停車場線  
内丸歩道橋 L=23.5m

(主) 八戸環状線  
白銀歩道橋 L=25.3m