

道路橋に関する基礎データ収集要領(案)  
 平成19年5月  
 国土交通省 国土技術政策総合研究所(参照資料)

調査結果		径間番号				1	サンプル(鋼橋)							備考
損傷の項目等		鋼部材の損傷				コンクリート部材の損傷				その他				
		① 腐食	② 亀裂	③ ボルトの脱落	④ 破断	⑤ ひびわれ・漏水・遊離石灰 (番号)	⑥ 鉄筋露出	⑦ 抜け落ち	⑧ 床版ひびわれ	⑨ PC定着部の異常	⑩ 路面の凹凸	⑪ 支承の機能障害	⑫ 下部工の変状	
主桁	01	e	無	無	無									
	02	e	無	無	無									
	03	e	無	無	無									
	04	e	無	無	無									
縦桁	01	e	無	無	無									
	01	e	無	無	無									
横桁	02	a	無	無	無									
	03	e	無	無	無									
	03	e	無	無	無									
横構	01	e	無	無	無									
	02	a	無	無	無									
	03	e	無	無	無									
対傾構	01	a	無	無	無									
床版	01						無	無	a	無				
	02						無	有	a	無				
	03						無	無	a	無				
	04						無	無	a	無				
	05						無	無	a	無				
下部工	01				b	-	無			無			無	
	02				d	-	無			無			無	
支承	101											有		
	102											無		
	103											無		
	104											有		
	201											無		
	202											有		
	203											無		
	204											無		
路面										無				
その他														

表1 本要領(案)による評価要領

損傷種類	評価方法	調査箇所	遠望	近接	備考
鋼部材の損傷	①腐食	a~e	桁端部	○	
	②亀裂	有無	桁端部	○	
	③ボルトの脱落	有無	全体	○	
	④破断	有無	全体	○	
コンクリートの損傷	⑤ひびわれ・漏水・遊離石灰	a~e	全体	○	
	⑥鉄筋露出	有無	全体	○	
	⑦抜け落ち	有無	全体	○	
	⑧床版ひびわれ	a~e	桁端部※	○	
	⑨PC定着部の異常	有無	全体	○	
共通・その他	⑩路面の凹凸	有無	全体	○	
	⑪支承の機能障害	有無	全体	○	
	⑫下部工の変状	有無	全体	○	沈下・移動・傾斜・洗掘