

橋梁設計委託審査表 (1/2)

地区 設計番号 /

ミライ企画株式会社

項目	主な内容	班長	課長	次長	所長
現地踏査		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 地形、地質、調査ボーリングの計上 (有・無)	<input type="checkbox"/>			
	② 交通状況、河川状況河川協議	<input type="checkbox"/>			
	③ 環境状況（振動、騒音等の配慮）は把握したか	<input type="checkbox"/>			
	④ 支障物件の状況は把握したか	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			
設計基本条件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 構造形式は適正か（経済性、安全性、施工性、景観性、総合評価等）特に、予備設計成果との整合は図れているか	<input type="checkbox"/>			
	② 橋長、スパン割りは適正か	<input type="checkbox"/>			
	③ 道路規格は適正か	<input type="checkbox"/>			
	④ 荷重条件（設計時、施工時）は適正か	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 特殊荷重の位置、大きさは確認したか	<input type="checkbox"/>			
	⑥ 施工条件の基本は確認したか（時期、スペース、環境、交通条件、安全性の確保、近接施工）	<input type="checkbox"/>			
	⑦ 使用すべき設計基準は把握したか	<input type="checkbox"/>			
	⑧ 暫定計画、将来計画と整合しているか	<input type="checkbox"/>			
	⑨ 塩害に対する検討は（有・無）	<input type="checkbox"/>			
⑩ 関連する設計と整合がとれているか	<input type="checkbox"/>				
幾何構造、線形条件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 幅員構成、幅員変化、平面線形は適切か	<input type="checkbox"/>			
	② 縦断線形	<input type="checkbox"/>			
③ 座標系と基準点	<input type="checkbox"/>				
橋面工、付属工の基本条件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 横断勾配、舗装厚	<input type="checkbox"/>			
	② 歩道構造は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	③ 地覆、高欄は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	④ 遮音壁は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 照明柱、標識柱は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑥ 排水工は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑦ 伸縮継手	<input type="checkbox"/>			
	⑧ 検査路は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑨ 支承は適正か（ゴム支承の可能性）	<input type="checkbox"/>			
	⑩ 踏掛板は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑪ 護岸工は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
	⑫ 適用基準	<input type="checkbox"/>			
	⑬ 落橋防止装置は計画委託か	<input type="checkbox"/>			
⑭ その他付属構造物	<input type="checkbox"/>				
電力・NTT・水道管等照会予定 (有・無)					

項目	主な内容	班長	課長	次長	所長
交差条件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 河川条件 (基準径間長、阻害率、流心方向、桁下余裕等)	<input type="checkbox"/>			
	② 道路交差条件 (建築限界、桁下余裕、平面線形、桁架設法等)	<input type="checkbox"/>			
	③ 鉄道交差条件 (建築限界、桁下余裕、平面線形、桁架設法、架線処理方法等)	<input type="checkbox"/>			
	④ 支障物件への対応方法は検討するか	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 交差協議に関わる協議	<input type="checkbox"/>			
	⑥ フーリングの根入れは適切か (交差条件等)	<input type="checkbox"/>			
地盤条件	以下計上しているか	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 土質定数の設定	<input type="checkbox"/>			
	② 支持力、地盤ハネ値	<input type="checkbox"/>			
	③ 水位、水圧の評価	<input type="checkbox"/>			
	④ 構造図と柱状図との位置関係	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 軟弱地盤として検討	<input type="checkbox"/>			
	⑥ 地盤から決まる許容支持力	<input type="checkbox"/>			
	⑦ 支持層が岩の場合の考え方	<input type="checkbox"/>			
	⑧ 支持層の設定位置	<input type="checkbox"/>			
耐震検討		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 耐震検討は計上か (地盤種別、固有周期、水平震度等)	<input type="checkbox"/>			
	② 動的解析の必要性	<input type="checkbox"/>			
	③ 地震力を分散させる構造系	<input type="checkbox"/>			
地形条件		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 用地境界	<input type="checkbox"/>			
	② 施工ヤードベース	<input type="checkbox"/>			
	③ 資機材運搬路は確保	<input type="checkbox"/>			
使用材料		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 使用材料と規格、許容応力度は (鋼、コンクリート、PC等)	<input type="checkbox"/>			
	② 特殊材料の供給条件	<input type="checkbox"/>			
環境及び景観検討		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 環境及び景観検討の必要性、デザインコンセプト、範囲等は	<input type="checkbox"/>			
	② 環境及び景観検討の具体的方法、作成すべき資料等は	<input type="checkbox"/>			
その他の		<input type="checkbox"/>			
	① 委託単価何月使用か 月が最新	<input type="checkbox"/>			
	② 積算歩掛の選定は適正か	<input type="checkbox"/>			
	③ 委託調査業務期間は適正か	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			