

# 橋 梁 詳 細 設 計 照 查 要 領

平成 1 1 年 3 月



# 発注前確認項目一覧表

業務名： \_\_\_\_\_

発注者名： \_\_\_\_\_

確認の日付： 平成 年 月 日

	総括調査員	主任調査員	調査員
発注者印			

発注前確認項目一覧表

NO	項 目	主 な 内 容	確 認 資 料	該 当 対 象	確 認	備 考
1	設計の目的、主旨	1) 設計の目的、主旨は理解したか 2) 関連する他事業はあるか 3) 全体計画、暫定計画は明確になっているか	共通仕様書 特記仕様書			
2	設計の範囲、内容、数量、 履工期間	設計範囲、内容、数量、履工期間は決定しているか	特記仕様書			
3	路線名、橋梁名、計画区間、 工事時期	1) 路線名は決定しているか 2) 橋梁名は決定しているか 3) 計画区間は決定しているか 4) 工事時期は決定しているか 5) 施工工程は決定しているか	"			
4	道路の幾何構造	1) 道路規格は決定しているか 2) 設計速度は決定しているか 3) 幅員構成は決定しているか 4) 暫定計画、将来計画と整合しているか 5) 橋梁計画と一体的に整備されている構造物（共同溝、 護岸、取付道路等）と整合しているか	"			
5	設計基本条件	1) 新技術、新工法の採用は検討しているか 2) 構造形式（支承形式含む）、橋長、スパン割り、遊間は 決定しているか 3) 設計荷重は決定しているか 4) 考慮すべき特殊荷重は明確になっているか （添架物、遮音壁、標識等） 5) 考慮すべき設計基準は決定しているか 6) 塩害に対する検討をしたか 7) 雪処理の方法を検討したか 8) 液状化、流動化を検討しているか 9) ミニмумメンテナンスに対する検討をしたか	"			

発注前確認項目一覧表

NO	項 目	主 な 内 容	確 認 資 料	該 当 対 象	確 認	備 考
6	施工上の基本条件	1) 架設条件は決定しているか 2) 環境対策は決定しているか 3) 運搬路、迂回路、ヤード確保の見通しはあるか 4) 仮橋は設置するか 5) 現道の交通処理方法は決定しているか 6) 近接構造物の有無に対する確認はおこなったか 7) 旧橋は撤去するのか	特記仕様書			
7	関連機関との調整	1) 河川管理者との調整は済んでいるか 2) 道路管理者との調整は済んでいるか（工事用道路含む） 3) 港湾管理者との調整は済んでいるか 4) 鉄道との調整は済んでいるか 5) 警察との調整は済んでいるか 6) 地元及び地権者との調整は済んでいるか 7) 添架企業者との調整は済んでいるか 8) 公益企業者（埋設占用物件）との調整は済んでいるか 9) 漁業利権者との調整は済んでいるか	関連機関との協議書			
8	既往資料の確認	1) 道路予備設計の内容と問題点は明確になっているか 2) 橋梁予備設計の内容と問題点は明確になっているか 3) 打合せ議事録が明確になっているか	関連資料			
9	貸与資料の確認	1) 道路線形は決定しているか 2) 橋梁予備設計はあるか 3) 地質調査報告書（シャストボーリングと必要な本数、調査項目）はあるか 4) 測量成果報告書（平面、横断、縦断）はあるか 5) 埋設台帳はあるか 6) 軟弱地盤の判定に必要な資料（側方移動、液状化、圧密沈下等）はあるか 7) その他共通仕様書に示された資料はあるか	特記仕様書 関連資料			

発注前確認項目一覧表

NO	項 目	主 な 内 容	確 認 資 料	該 当 対 象	確 認	備 考
1 0	環境及び景観検討の必要性	1) 必要性の有無は決定しているか 2) デザインコンセプトは決定しているか 3) 必要な環境及び景観検討資料の種類は決定しているか 4) 夜間の景観及び照明設計の有無は決定しているか	特記仕様書			
1 1	コスト縮減	1) 予備設計で提案されたコスト縮減設計留意書はあるか	コスト縮減設計留意書			
1 2	建設副産物対策	1) リサイクル計画書の作成を特記仕様書に明記しているか	特記仕様書			

発注前確認項目一覧表

(追加項目記入表)

NO	項 目	主 な 内 容	確 認 資 料	該当 対象	確 認	備 考