事業別業務内容・・・1(道路関係)1/2

事業別業務内容・・・1(道路関係)1/2							
業務	簡易な業務 (A)	標準的な業務 (B)	高度な業務 (C)	難度の高い業務 (D)			
路線設計	簡易な詳細設 計、修正設計 歩道設計	概略 . 予備設計 小規模な路線 で簡易な地域 道路詳細設計	概略 . 予備設計 市街地部、山 岳地等 高規格道路等の 詳細設計	概略 . 予備設計 大規模な路線 または長大橋、 長大トンネル を含む地域等 の路線 高規格道路等の			
		ダイヤ型ICの 詳細設計	ダイヤ型ICの 予備設計	概略.予備設計			
構造物設計 (橋梁等の 予備、概略 設計)	簡易な構造物 標準設計の使用	標準的な構造物 詳細設計 仮設構造物詳細 設計 横断地下道 橋梁架設工(易) 横断歩道橋(易)	重要構造物概略 予備詳細設計 橋梁架設工 横断歩道橋(形 状難しい)	特殊構造物概略 予備詳細設計 (現場条件から 特殊な工法、 仮設工法が必 要な物)			
		橋梁予備設計 (橋長 40m 程度まで)	橋梁予備設計 (橋長 100m 程度まで)	橋梁予備設計 (橋長概ね 100m 以上)			
橋梁上部工 詳細設計		メタル 単純鋼桁 単純合成桁、	メタル 連続鈑桁 (2径間程度) 単純箱桁 単純合成箱桁 単純鍋床版桁 (鈑桁、箱桁) 単純トラス	メタル 連多続桁 (多続解、ラー ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
		RC 単純床版 単純T桁 単純中空床版 PC 単純箱桁、 単純ポウマテン 単純ポステン	R C 連続 T 桁 連続中空床版 (2径間程度) PC 連続中空床版 (2径間子足 連結プレテン 連結プレテン	R C アーチ 連続ラー- 連続中空床版 (多径間) PC 連続系径間) 連続第一次 連続ラー- 連続ラー- 東続ラー- では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、			

## 事業別業務内容・・・1(道路関係)2/2

	<u>・・・1(道路関</u>			
業務	簡易な業務 (A)	標準的な業務 (B)	高度な業務 (C)	難度の高い業務 (D)
橋梁下部工詳細設計		橋台立、 重力工式 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	橋脚: 逆工式 張出式 柱式	橋 芸式 大脚ラSR空な 特現 大型 の の の の の の の の の の の の の
付属施設設 計	土木設計 U型擁壁 パイプカルバ - ト等	擁壁・補強士 (普通) 法面工(普通) 植樹設計(易) 標識・情報板 配置設計 ボックスカル バート・箱型 函渠	擁壁・補強士 (高度) 法面工(高度) 植樹設計 アーチ・門型 カルバート ・門型ラーメ	
トンネル設 計			トンネル設計 (1km以下)	トンネル設計 (破砕帯、断層 等が想定される もの、または 1 k m以上)
基礎設計		長杭	オープンケーソ ン 短杭 地盤改良	ニューマチック ケーソン 深礎杭 鋼管矢板ウエル
解析業務	資料整理的な業 務	下記のもので標準の技術力を要するもの		