

設計条件打合せ簿

【道路】

擁壁詳細設計

1/3

年 度	平成	年度	発注課名		担当職員		業務主任	業 務 員	
業 務 名					署 名				
受託者名					役職名	主 任 者	担当技術者等	照 査 技 術 者	
打合せ年月日	平成	年	月	日	署 名				
路 線 名							打合せ結果記入欄		
擁 壁 名		形 式				確認が完了した項目には確認の日付を、確認が未了の項目には「保留」と記入すること。			
一 般 構 造 条 件	設 計 基 準 (文 献)								
	配 筋 要 領								
	フ ー チ ン グ 幅 決 定 寸 法					m単位			
	1 ブ ロ ッ ク の 最 大 長					m以下			
	最 小 根 入 れ								
単 位 体 積 重 量	無筋コンクリート	通 常				KN/m ³			
		水 中				KN/m ³			
	鉄筋コンクリート	通 常				KN/m ³			
		水 中				KN/m ³			
	水 (海 水)						KN/m ³		
	つま先版上の土砂	通 常				KN/m ³			
水 中				KN/m ³					
土 圧	土 圧 公 式								
	裏 込 土 の 種 類								
	せ ん 断 抵 抗 角 φ					°			
	単 位 体 積 重 量	設 計 水 位 以 上				KN/m ³			
		設 計 水 位 以 下				KN/m ³			
	壁 面 摩 擦 角	土 と 土	常 時				°		
			地 震 時				°		
		土 と コ ン ク リ ー ト	常 時				°		
地 震 時					°				
安 定 土 圧 作 用 面									

※ 該当しない項目については、「-」を記入すること。

設計条件打合せ簿

【道路】

擁壁詳細設計

2/3

荷 重	地 表 活 荷 重		KN/m ²	
	路 面 積 雪 荷 重		KN/m ²	
	衝 突 荷 重 (防 護 柵)		KN	
	斜 面 積 雪 荷 重		KN/m ²	
	設 計 水 位 高 さ			
	水 圧 高 さ			
	地 震 の 影 響			
塩 害 対 策				
鉄 筋 中 心 ま だ り の か ぶ り	た て 壁		mm	
	フ ー チ ン グ 上 面		mm	
	フ ー チ ン グ 下 面		mm	
プ レ キ ャ ス ト 製 品 の 最 小 か ぶ り			mm	
許 容 応 力 度	コ ン ク リ ー ト の 曲 げ 圧 縮 応 力 度	常 時	N/mm ²	
		地 震 時	N/mm ²	
	コ ン ク リ ー ト の せん断 応 力 度	常 時	N/mm ²	
		地 震 時	N/mm ²	
	鉄 筋 引 張 り 応 力 度	常 時	N/mm ²	
		地 震 時	N/mm ²	
直 接 基 礎 安 定 条 件	基 礎 材 の 種 類			
	基 礎 底 面 の 摩 擦 係 数			
	許 容 滑 動 安 全 率 (Fa)	常 時	Fa =	
		地 震 時	Fa =	
	許 容 偏 心 距 離 (m)	常 時	ea =	
		地 震 時	ea =	
	許 容 支 持 力 (kN)	常 時	Qa=	KN/m ²
		地 震 時	Qa=	KN/m ²
	置 換 え 材 の 種 類			
置 換 え 基 礎 底 面 の 安 定				
杭 基 礎 許 容 変 位 量			mm	
鋼 管 杭	材 質			
	腐 食 代		mm	
	杭 施 工 方 法			

※ 該当しない項目については、「-」を記入すること。

設計条件打合せ簿

【道路】

擁壁詳細設計

3/3

鋼管杭	フーチング縁端距離		m					
	杭頭結合法							
	許容曲げ応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
P H C 杭	種類							
	杭施工方法							
	フーチング縁端距離		m					
	杭頭結合法							
	許容曲げ圧縮応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	許容曲げ引張り応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	許容せん断応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
場所打ち杭	フーチング縁端距離		m					
	鉄筋の最小かぶり		mm					
	許容曲げ圧縮応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	許容鉄筋引張り応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	許容せん断応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
杭頭結合部 許容応力度	垂直支圧応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	垂直押抜きせん断応力度		N/mm ²					
	水平押抜きせん断応力度		N/mm ²					
	仮想断面コンクリート 圧縮応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
	仮想断面鉄筋 引張り応力度	常時	N/mm ²					
		地震時	N/mm ²					
打合せ簿最終取交し日		平成	年	月	日	打合せ簿通し番号	No.	

※ 該当しない項目については、「-」を記入すること。