

設計条件打合せ簿

【河 川】

排水機場詳細設計

1/3

年 度	令和	年度	出張所等		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	令和	年	月	日	署 名			
河 川 名							打合せ結果記入欄	
施 設 名							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。	
設計基本条件	総 排 水 量				m ³ /s			
	沈 砂 池 の 有 無							
	機 場 上 屋 の 有 無							
吸 水 槽	形 式							
	計 画 吐 出 量				m ³ /s			
機 場 上 屋	ポ ン プ 運 転 時 対 策							
	天 井 ク レ ー ン の 有 無							
ポ ン プ 設 備	ポ ン プ 台 数				台			
	計 画 実 揚 程				m			
	軸 形 式							
	ポ ン プ 特 性							
	据 付 形 式							
	原 動 機 種 別							
	ポ ン プ 運 転 水 位	始 動			m			
		停 止			m			
非 常 停 止			m					
設計条件全般	設計水平震度 (レベル1地震動)		k _h					
			算 定 基 準					
	水 の 単 位 体 積 重 量				kN/m ³			
	土 の 単 位 体 積 重 量		通 常		kN/m ³			
			水 中		kN/m ³			
土 の 内 部 摩 擦 角				°				

※ 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

【河 川】

排水機場詳細設計

2/3

設計条件全般	許容支持力	常時	kN／m ²		
		地震時	kN／m ²		
	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		
杭基礎許容変位量			mm		
鋼管杭	材質				
	腐食代		mm		
	杭施工方法				
	底板縁端距離		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				
	底板縁端距離		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		

※ 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

【河 川】

排水機場詳細設計

3/3

場所打ち杭	底 版 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				
液状化の判定	設 計 水 平 震 度 (レ ベ ル 2 地 震 動)	kh1						
		kh2						
	液 状 化 が 生 じ る 土 層 の 有 無							
レベル2 耐震性能照査	耐 震 性 能							
	本 体 の 照 査 方 法							
	基 礎 の 照 査 方 法							
打合せ簿最終取交し日		令和	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。