

現場ごとの施工管理について

参考(河川編)



工事着手前に現業の状態の写真撮影を行う。
(できるだけ細かく全体がわかるように)

工事名	湯田地区下流築堤工事	
工種		測点
着工前		
41K000+200 ~		
41K200		



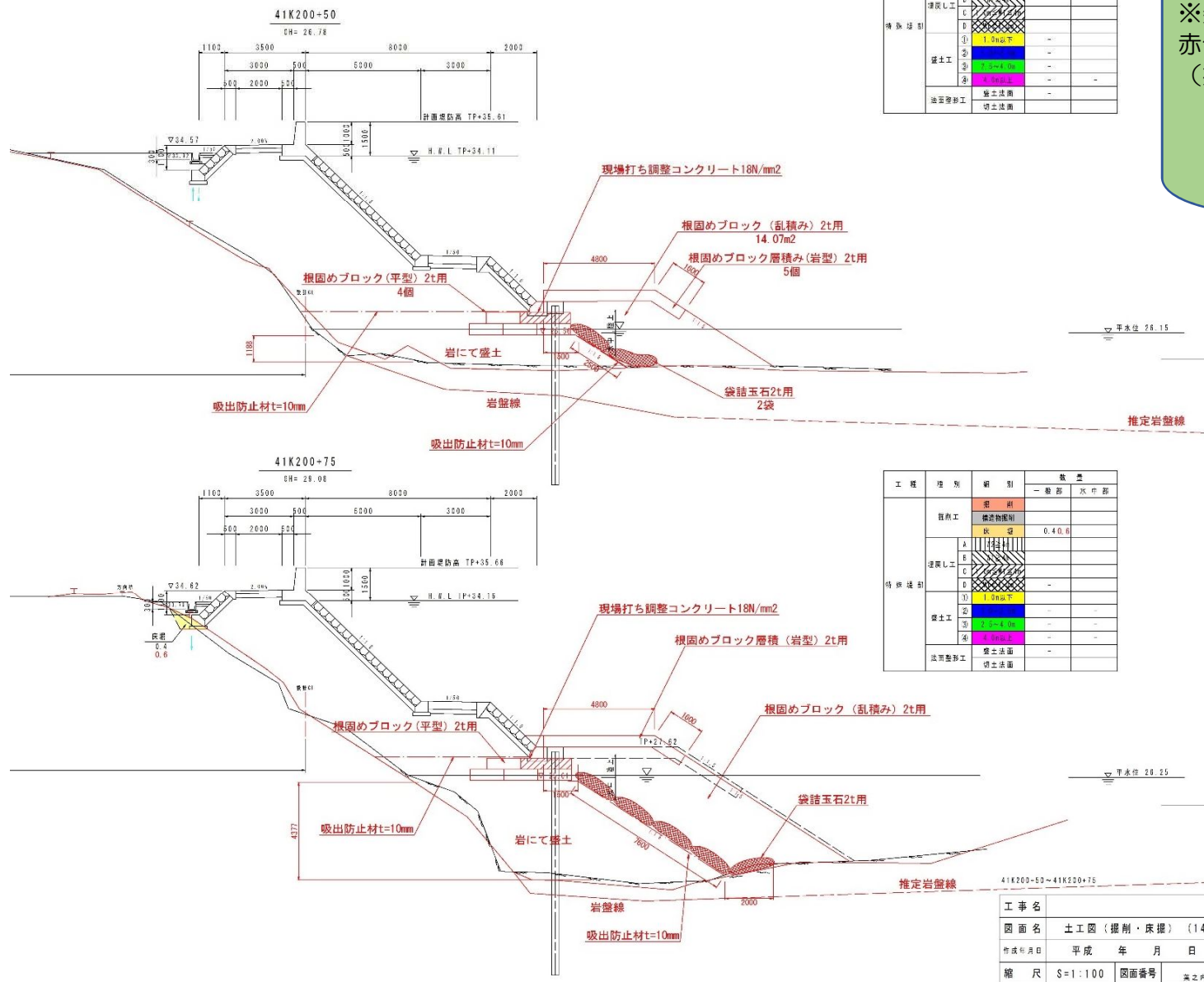
締切箇所の確認（護岸施工に支障にならないか？）

護岸工事（築堤・堤防）の基礎を施工するため川を締切る。川の水をポンプアップして施工箇所の水を吐かす。

図面との不一致（岩盤発生）

横断図 (14)

(掘削・床掘)



工程	種別	細別	数量	
			一般部	水中部
特殊工	根固め工	根固めブロック		
		根固めブロック		
特殊工	埋戻し工	A		
		B		
		C		
		D		
埋戻し工	埋戻し工	①		
		②		
		③		
		④		
埋戻し工	埋戻し工	⑤		
		⑥		
埋戻し工	埋戻し工	⑦		
		⑧		

護岸基礎箇所に岩盤がでており図面と不一致。
 ※発注者と施工検討
 赤色の工法に変更
 (打合せ用図面作成)

工程	種別	細別	数量	
			一般部	水中部
特殊工	根固め工	根固めブロック		
		根固めブロック	0.40	
特殊工	埋戻し工	A		
		B		
		C		
		D		
埋戻し工	埋戻し工	①		
		②		
		③		
		④		
埋戻し工	埋戻し工	⑤		
		⑥		
埋戻し工	埋戻し工	⑦		
		⑧		

工事名			
図面名	土工図(掘削・床掘) (14)		
作成年月日	平成	年	月 日
縮尺	S=1:100	図面番号	表之内

※発注者との打合わせにより
基礎部分変更
石で基礎部分を構築

寸法や高さの確認



ブロックの基礎下部分にコンクリートブロックを並べ基礎の補強。
 (不可視部箇所のため細かく撮影)




工事名	湯田地区下流築堤工事		
工種	根固め工	測点	41K+200
	根固めブロック(不積)		+137.5~
	据付完了		+125
			41~55列
	(1段目) 3個×15列		=45個
	(2段目) 1個×15列		=15個
			湯田貞組

個数管理・延長・高さ・位置確認

個数管理・延長・幅・テトラの重量確認

ブロックの基礎下部分にコンクリートブロックを並べ基礎の補強。
(不可視部箇所のため細かく撮影)

工事名	湯田地区下流築堤工事
工種	根固め工 測点 K1K200
概算のブロック(体積)	1.25
出来形割書	(1/1)
設計	2.800
実測	2.850
	磯田島組



石等を根固めコンクリートブロックの上へ投入し多自然型護岸に。
(周囲の環境への配慮)

自然石の配置の仕方や延長・幅の確認



完 成
この後は、発注者の完成検査を受けて
完了引き渡し。