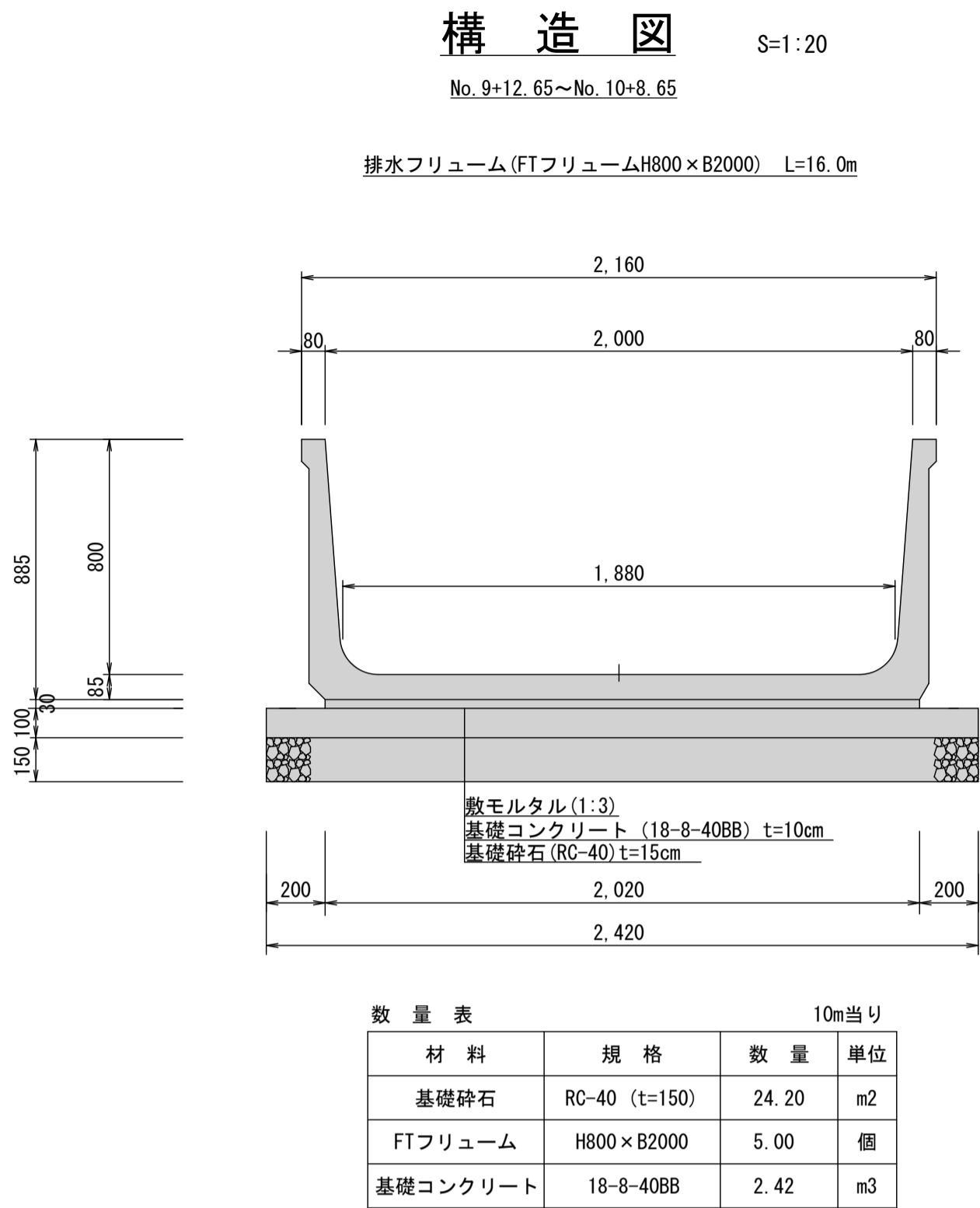
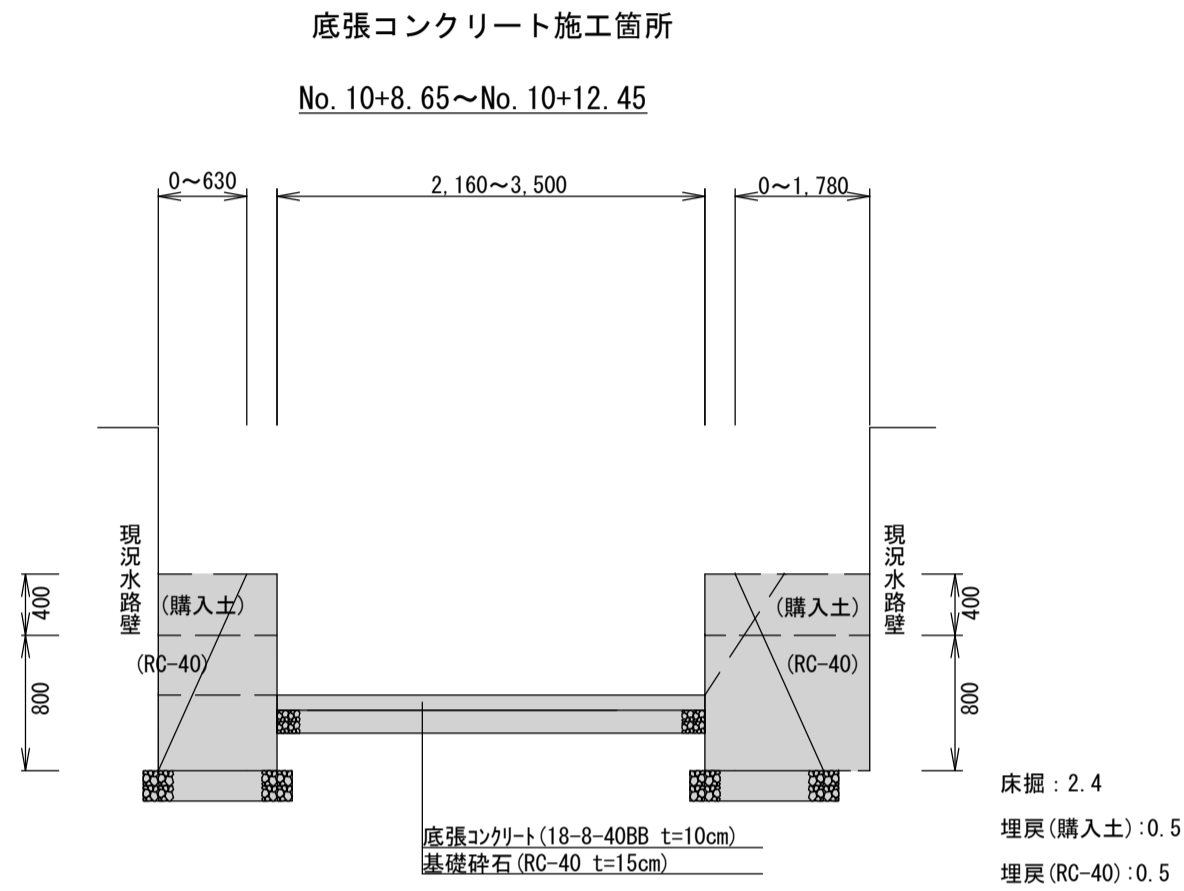
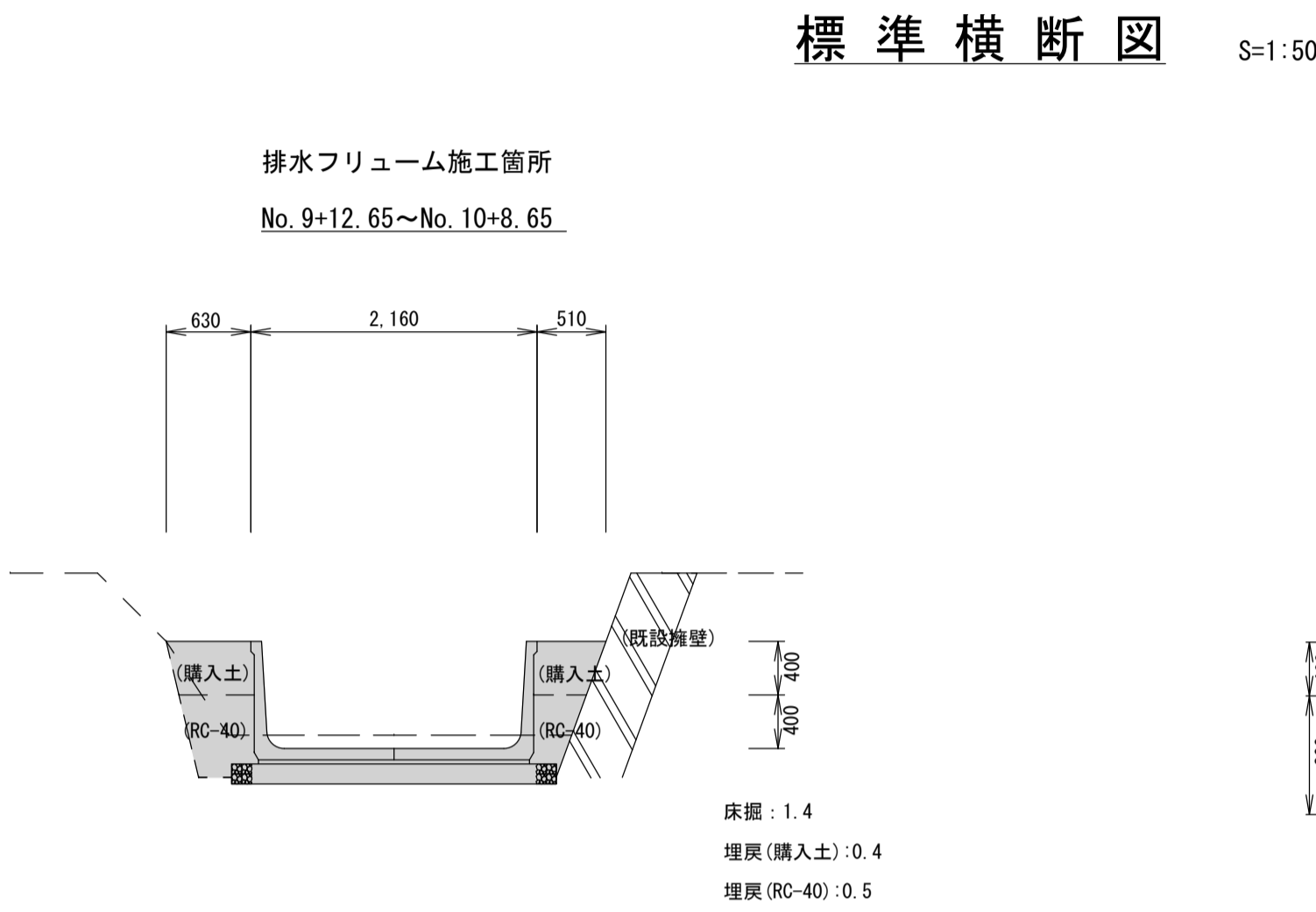


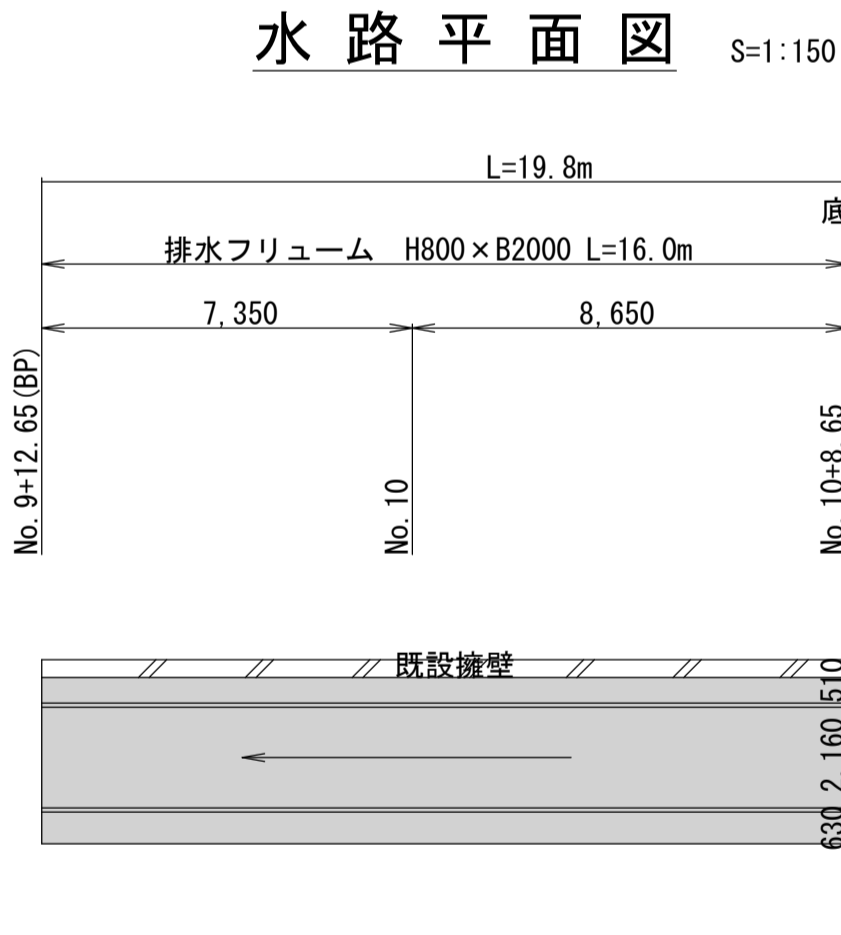
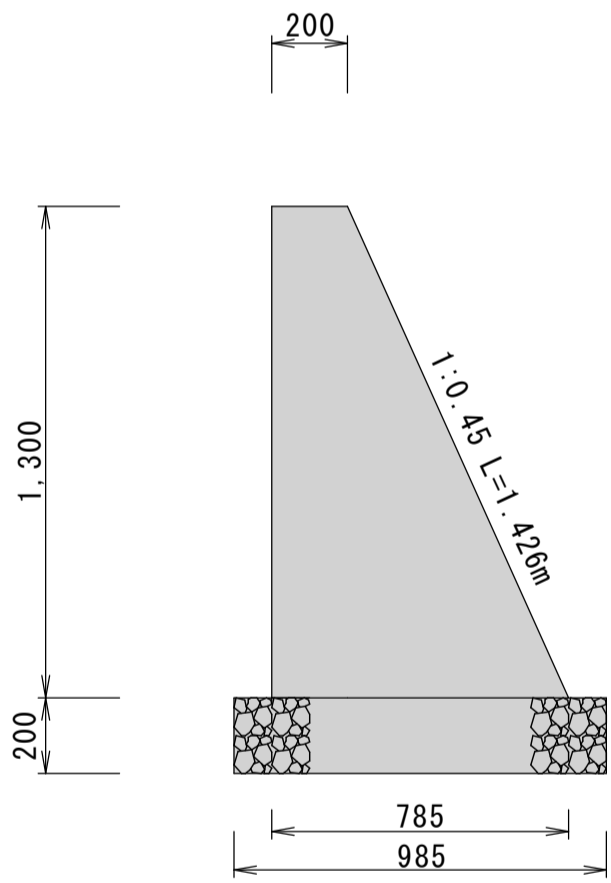
— — 現況高さ

当初設計			
令和 7 年度 工事番号 第 2225 号			
会津若松市 門田町大字一ノ堰 地内			
門Ⅰ-5水路整備工事			
平面図・水路展開図			
縮尺	図示	図面番号 1 / 2	
設計	製図	検査	
会津若松市			



擁壁工図 S=1:20

No. 10+8.65~No. 10+12.45
小型重力式擁壁 N=2箇所



数量計算		
土工		
床掘	V= (1.4*16.0) + (2.4*3.8) = 31.52 ≒ 31.5m3	
埋戻し工(購入土)	V= (0.4*16.0) + (0.5*3.8) = 8.3m3	
埋戻し工(RC-40)	V= (0.5*16.0) + (0.5*3.8) = 9.9m3	
土砂運搬	V= 31.5m3	
水路工		
水路工(排水フリームH800×B2000) (スライド工法(チルローラー))	L= 16.0m	
コンクリート(擁壁工 18-8-40BB)	V= 2.43*2= 4.86m3	
型枠(擁壁工)	A= 11.6*2= 23.2m2	
基礎砕石(RC-40 t=20cm)	A= 3.7*2= 7.4m2	
底張コンクリート工		
コンクリート(18-8-40BB t=10cm)	V= (2.16+3.50) * 3.8 / 2 + 0.1 = 1.0754 ≒ 1.08m3	
基礎砕石(RC-40 t=15cm)	A= (2.16+3.50) * 3.8 / 2 = 10.754 ≒ 10.8m2	

当初設計				
令和 7 年度 工事番号 第 2225 号				
会津若松市 門田町大字一ノ堰 地内				
門1-5水路整備工事				
標準横断図・構造図・水路平面図・擁壁工図				
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 2	
設 計		製 図	検 査	
会 津 若 松 市				