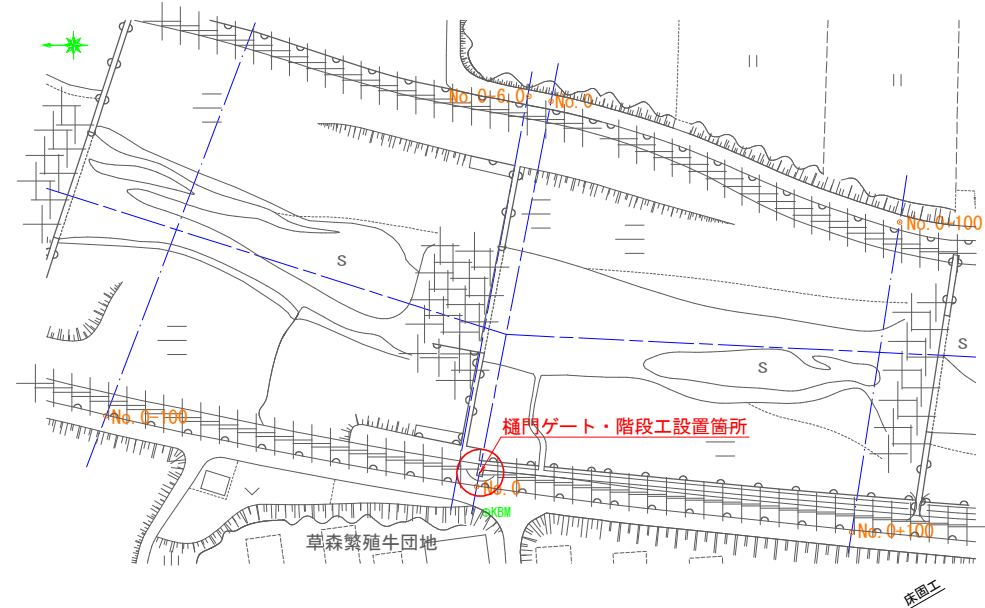
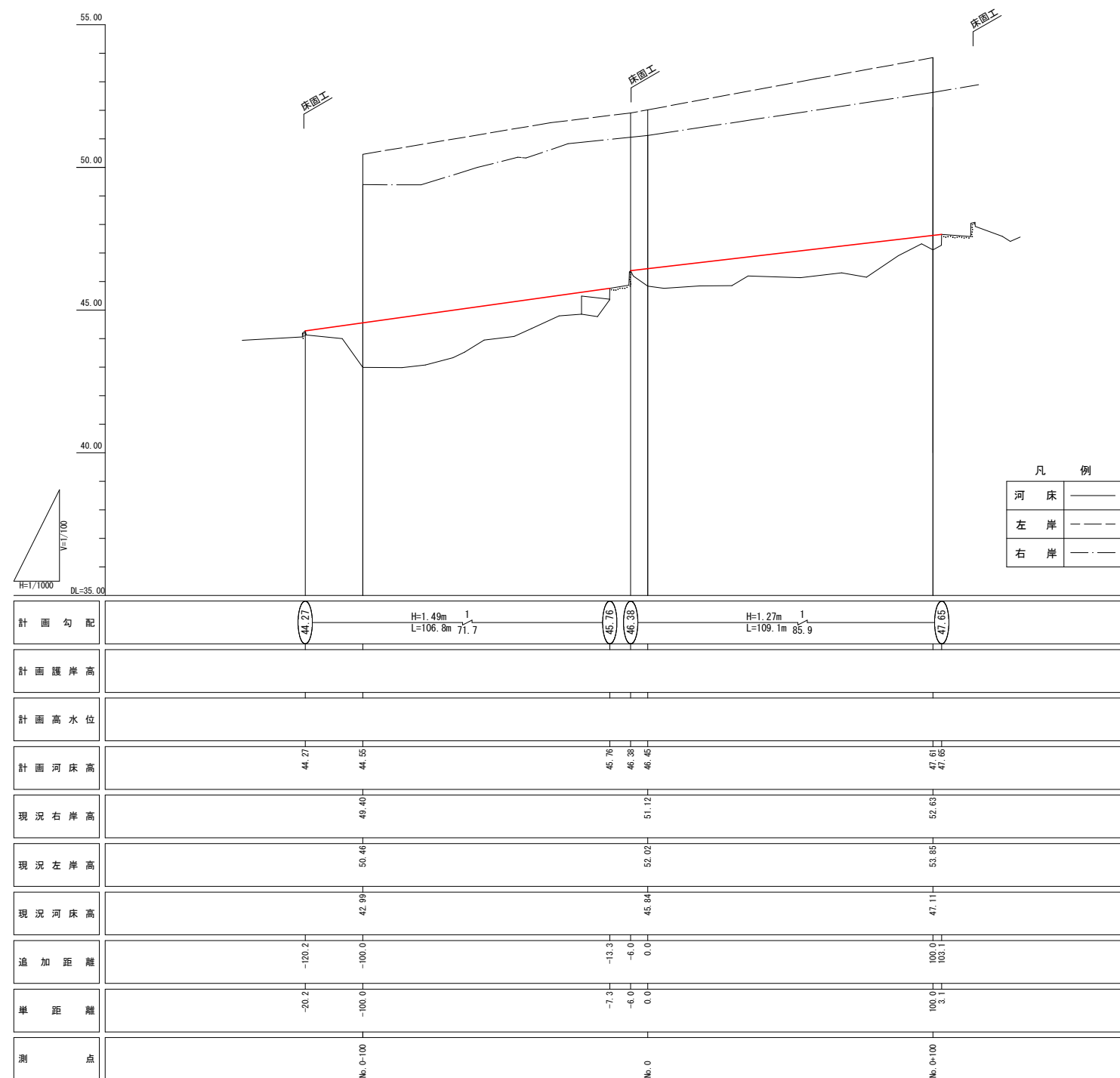


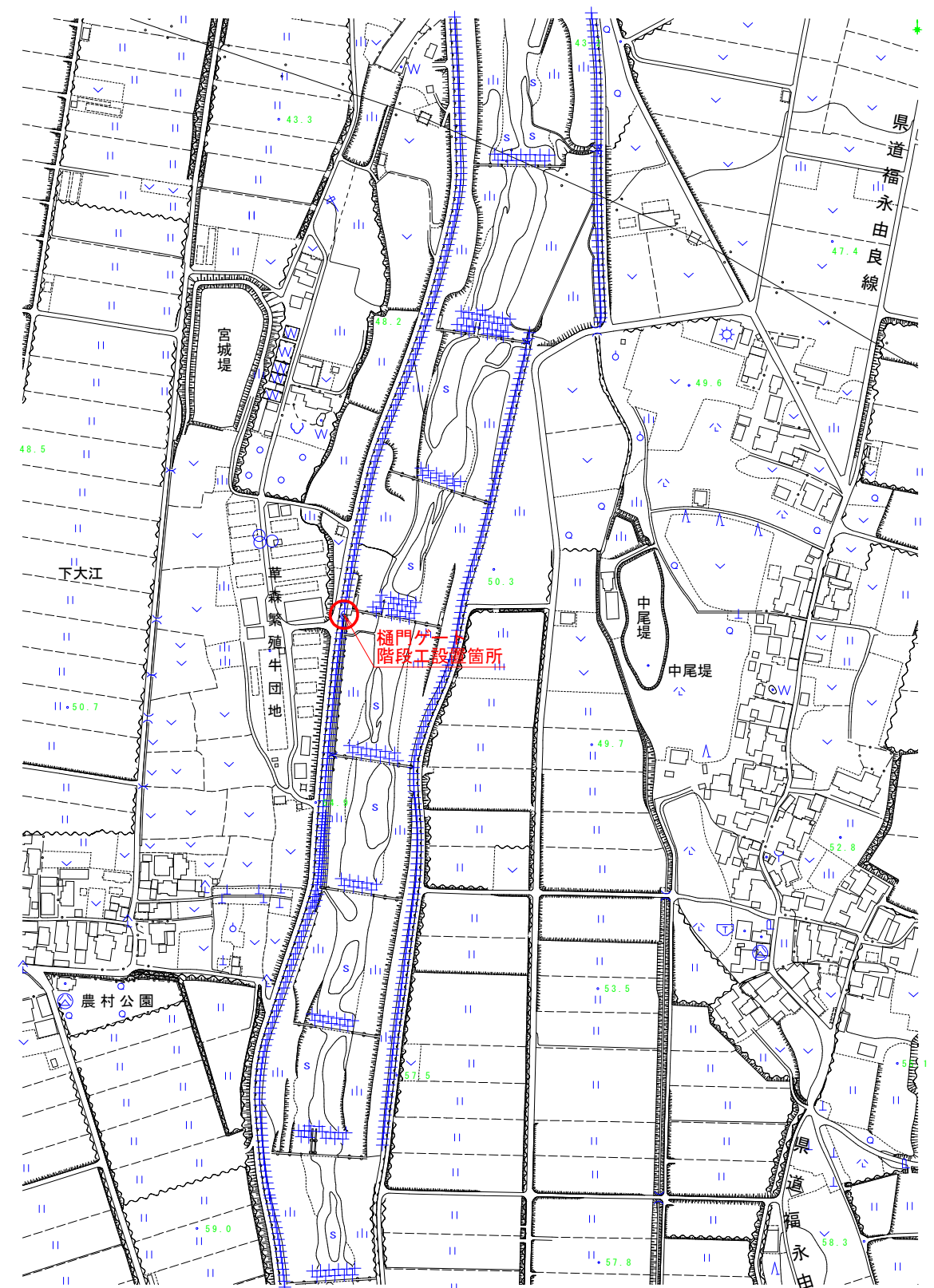
平面図
S=1:1000 (A1)



縦断面図
H=1:100 (A1)
V=1:1000 (A1)



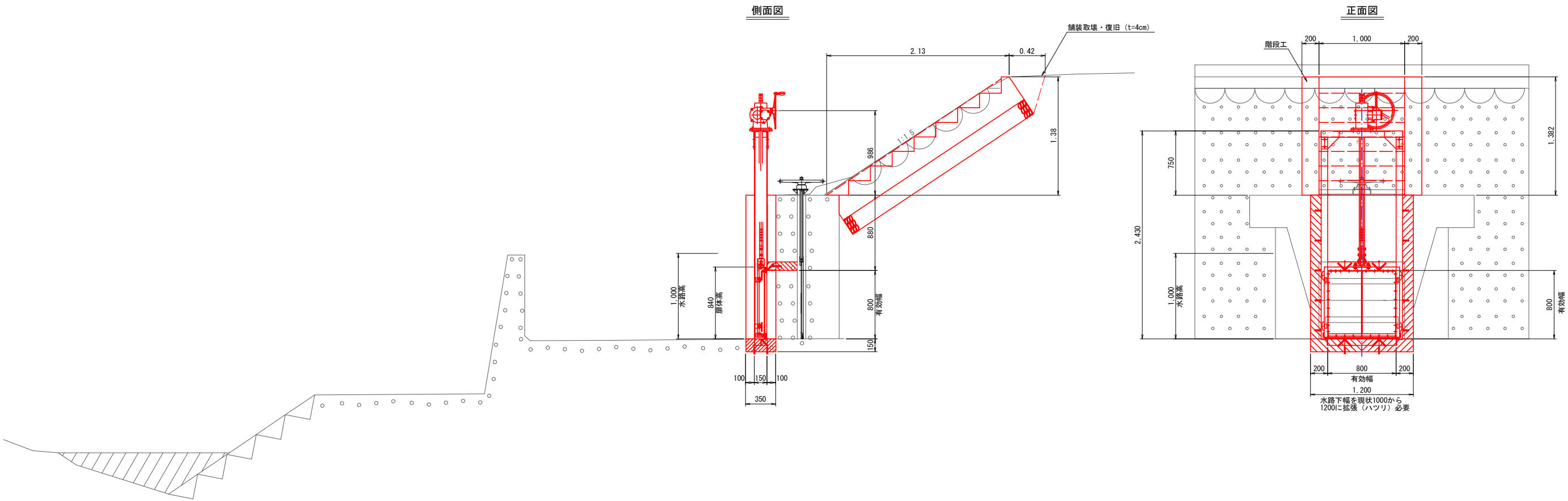
平面図
S=1:2500 (A1)



地区名	下大江地区		
下大江地区樋門改修工事			
図 名	平面図・縦断面図		
位 置	東伯郡琴浦町下大江		
縮 尺	図 示	単 位	M
図面番号	全 3 葉中のうち 1		
令和 8 年度			
琴 浦 町			

樋門・階段工設置図

S=1:25

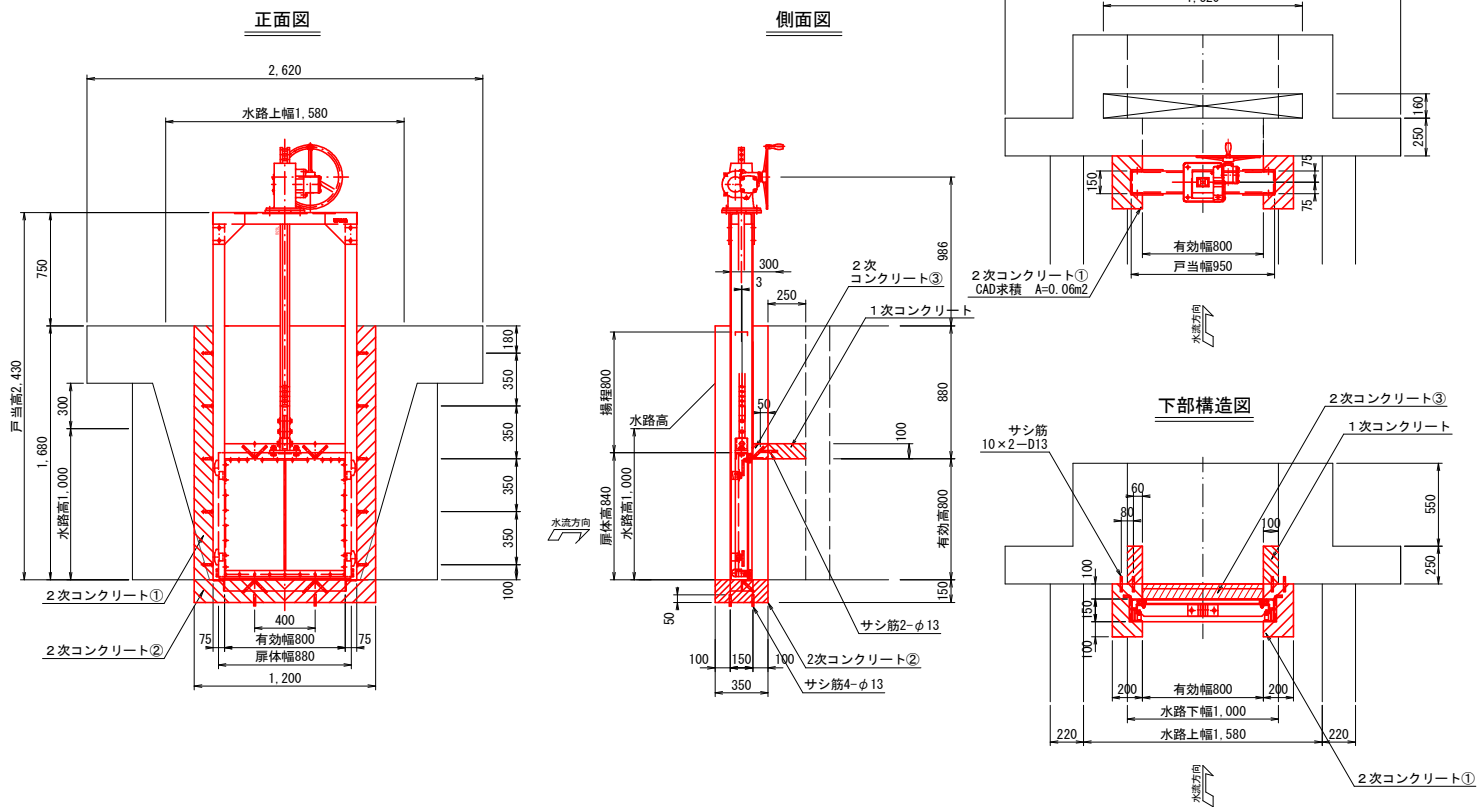


DL=46.0

地区名	下大江地区		
下大江地区樋門改修工事			
図 名	構造図 (1/2)		
位 置	東伯郡琴浦町下大江		
縮 尺	図 示	単 位	M
図面番号	全 3	葉中のうち	2
令和 8 年度			
琴 浦 町			

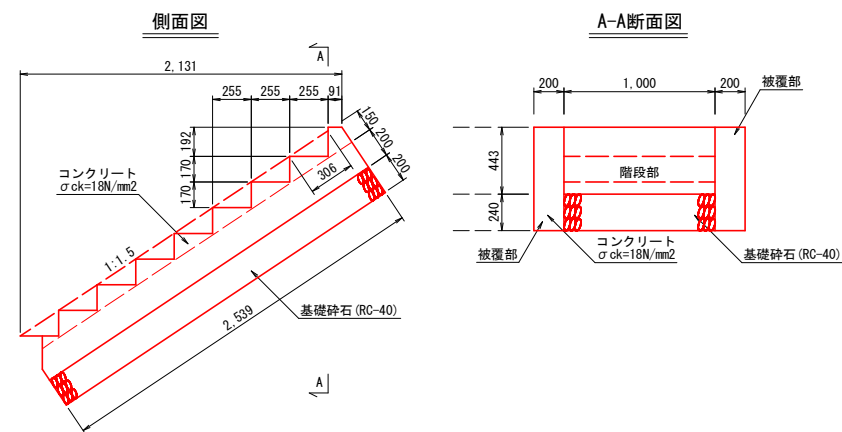
樋門構造図

S=1:25



階段工構造図

S=1:25



数量表

※計算式・数量、小構造物標準設計図集参照
10m当り

名 称	規 格	算 式	単 位	数 量	備 考
コンクリート (階段部)	18N-8-40	2.754×1.0	m ³	2.8	
型枠 (階段部)	小構	5.556×1.0	m ²	5.6	
基礎砕石 (階段部)	RC-40、t=20cm	10.000×1.0	m ²	10.0	
コンクリート (被覆部)	18N-8-40		m ³	2.2	
型枠 (被覆部)	小構		m ²	22.0	

設 計 要 項	
型 式	ステンレス製スライドゲート
有 効 幅	800mm
有 効 高	800mm
設 計 基 準	水門鉄管技術基準
設 計 水 深	2300mm
主 要 材 質	扉 体 SUS304 戸 当 SUS304
水 密 方 法	後方4方水密
開 閉 方 式	ピンラック式
操 作 方 式	手動 (12kN)
揚 程	800mm

数量表

1箇所当り

名 称	規 格		単 位	数 量	備 考
コンクリート (1次コンクリート)	18N-8-40	(0.25×0.1×0.1)×2	m ³	0.01	
型枠 (1次コンクリート)	小構	0.25×0.1×4	m ²	0.1	
コンクリート (2次コンクリート①)	18N-8-40	(0.06×1.68)×2	m ³	0.2	
型枠 (2次コンクリート①)	小構	(0.35×0.2+0.2×1.68+0.35×1.68)×2	m ²	2.0	
コンクリート (2次コンクリート②)	18N-8-40	1.2×0.35×0.15	m ³	0.1	
型枠 (2次コンクリート②)	小構	0.35×1.2	m ²	0.4	
コンクリート (2次コンクリート③)	18N-8-40	0.8×0.1×0.1	m ³	0.01	
型枠 (2次コンクリート③)	小構	(0.8×0.1)×2	m ²	0.2	

地区名	下大江地区		
下大江地区樋門改修工事			
図 名	構造図 (2/2)		
位 置	東伯郡琴浦町下大江		
縮 尺	図 示	単 位	M
図面番号	全 3 葉中のうち 3		
令和 8 年度			
琴 浦 町			