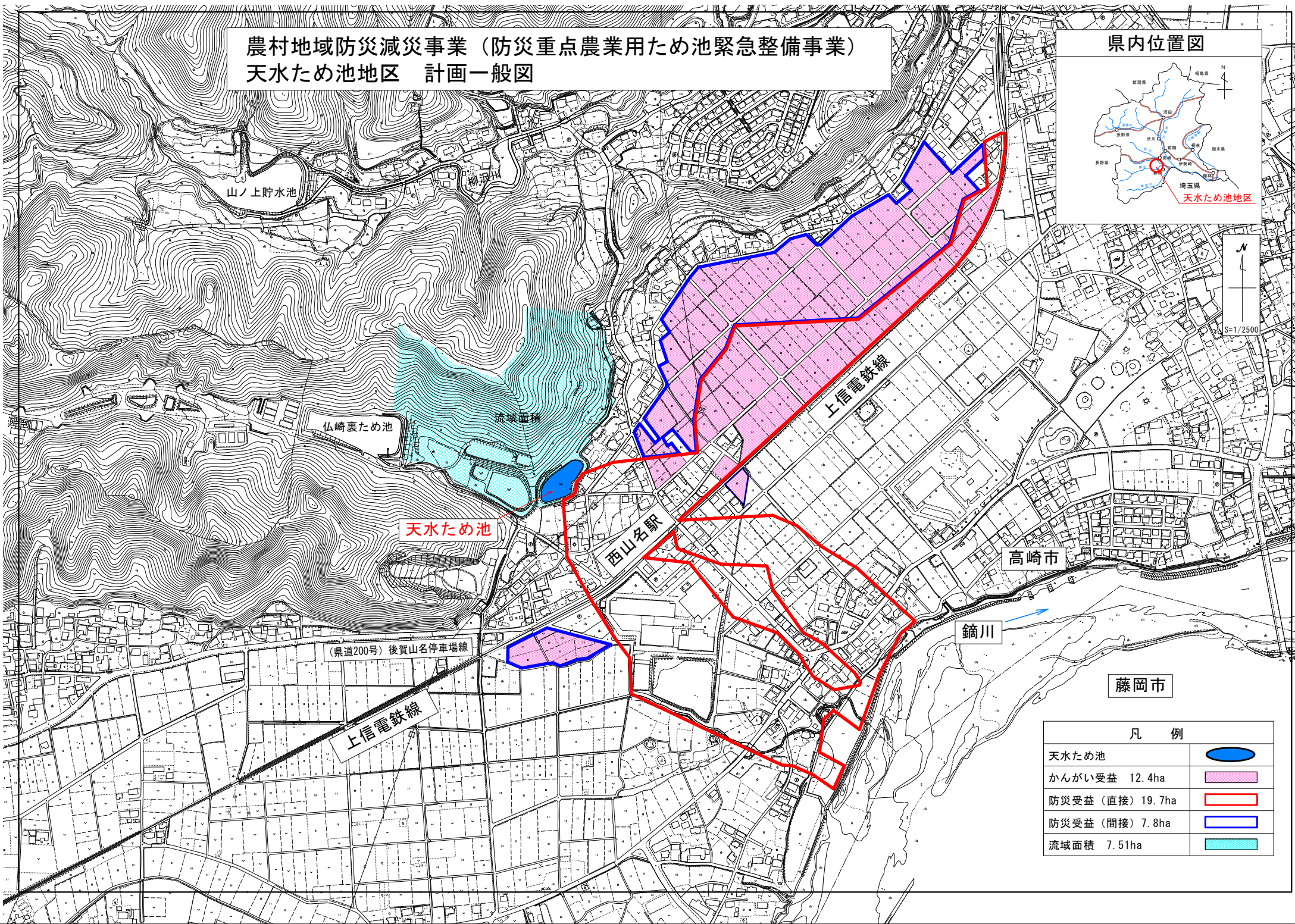


農村地域防災減災事業（防災重点農業用ため池緊急整備事業）
天水ため池地区 計画一般図

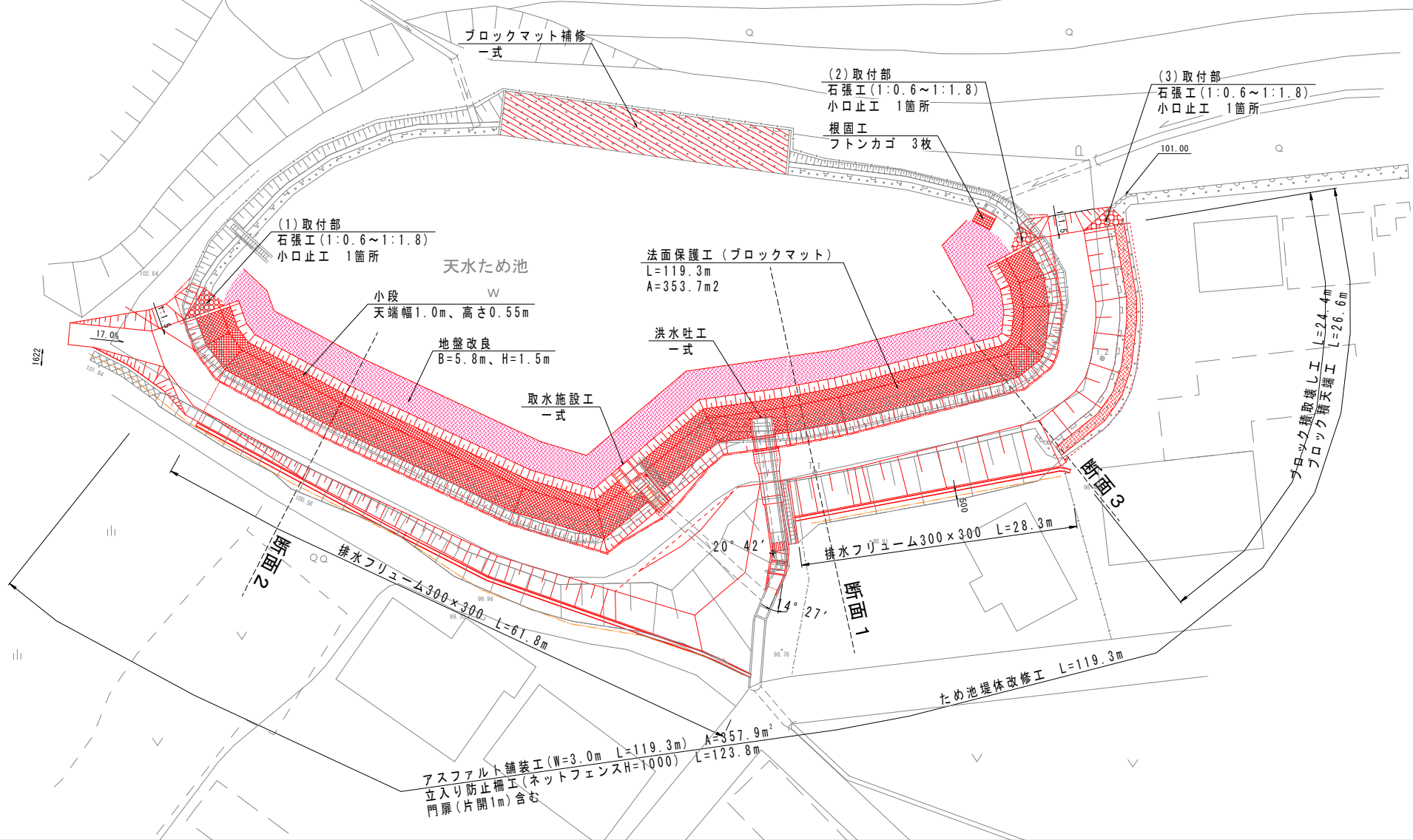
県内位置図



藤岡市

凡 例	
天水ため池	
かんがい受益 12.4ha	
防災受益（直接）19.7ha	
防災受益（間接）7.8ha	
流域面積 7.51ha	

令和6年度新規 農村地域防災減災事業（防災重点農業用ため池緊急整備事業）
天水ため池地区 計画概要図 1/4（計画平面図）



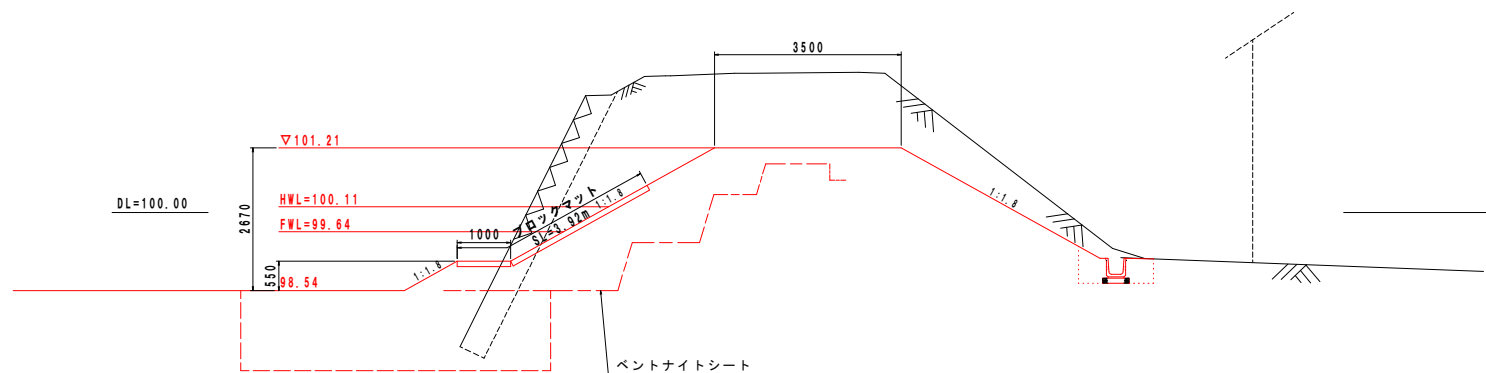
断面 1

対策案：水収支計算による水位低下

上流側：小段設置

下流側：穴開き側溝＋砕石埋戻しによる法先ドレーン

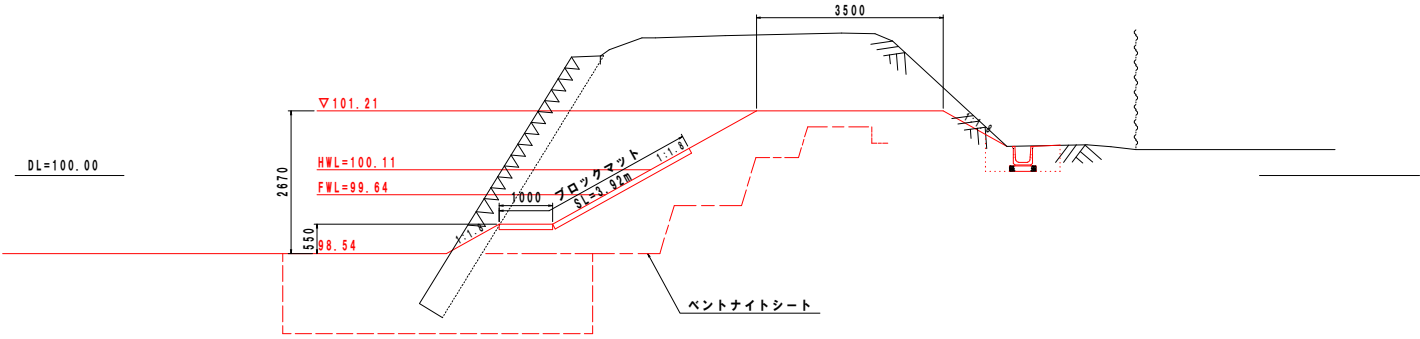
CNO.3+16.011



断面 2

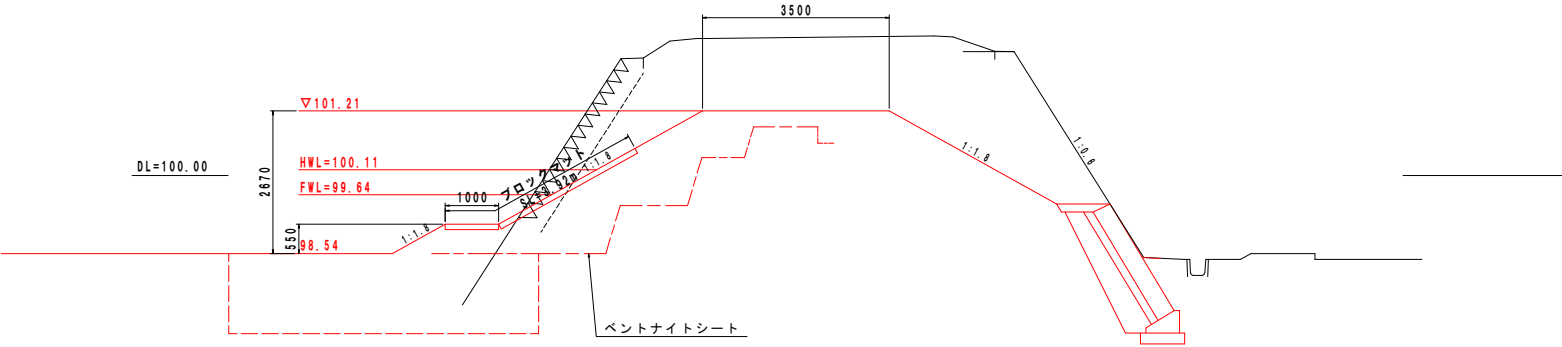
対策案：水収支計算による水位低下
上流側：小段設置

CN0.1



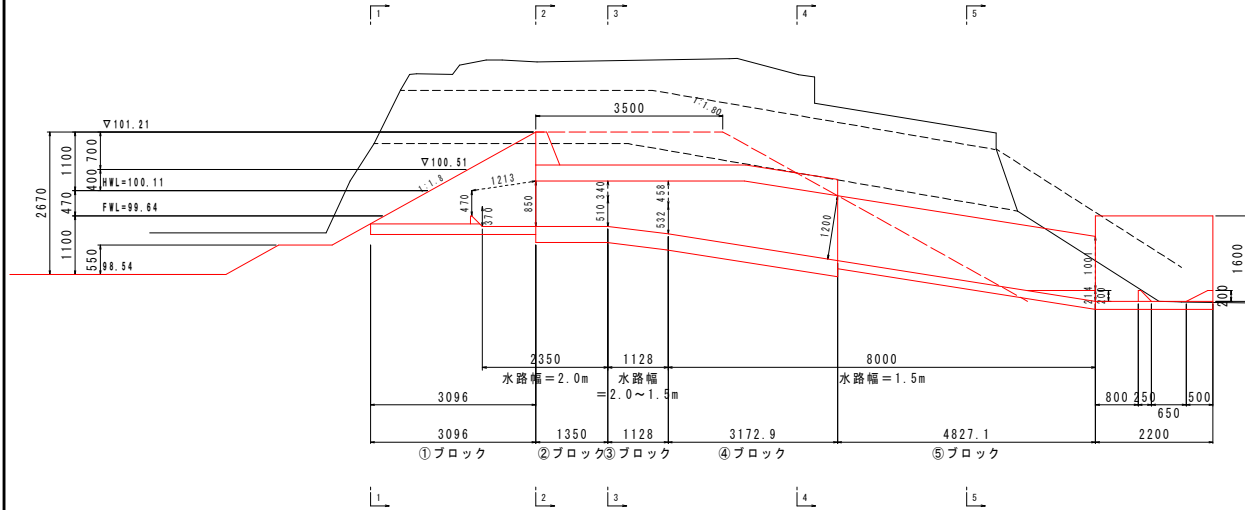
断面 3

対策案：水収支計算による水位低下
上流側：小段設置
下流側：ブロック積擁壁
CN0.5

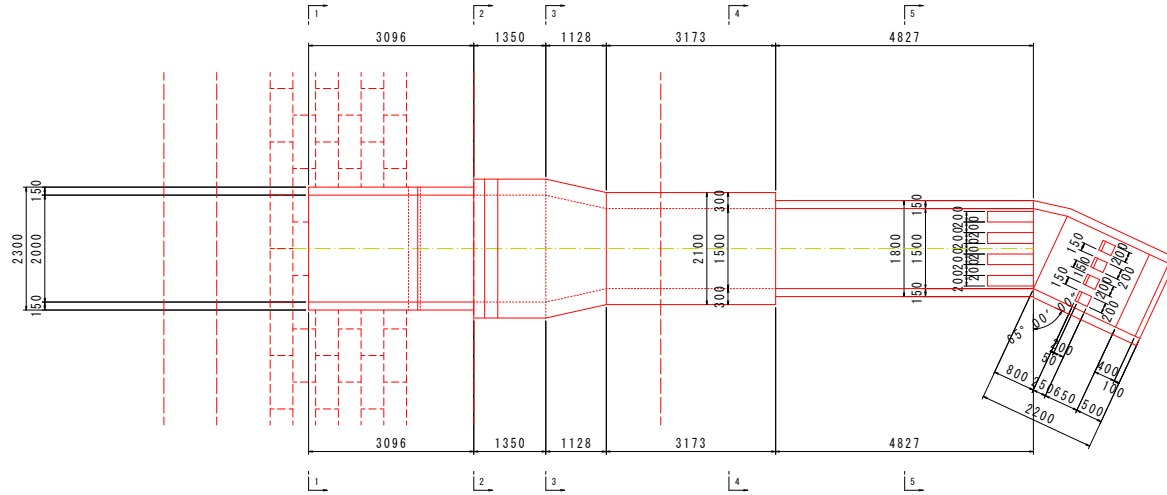


洪水吐一般図

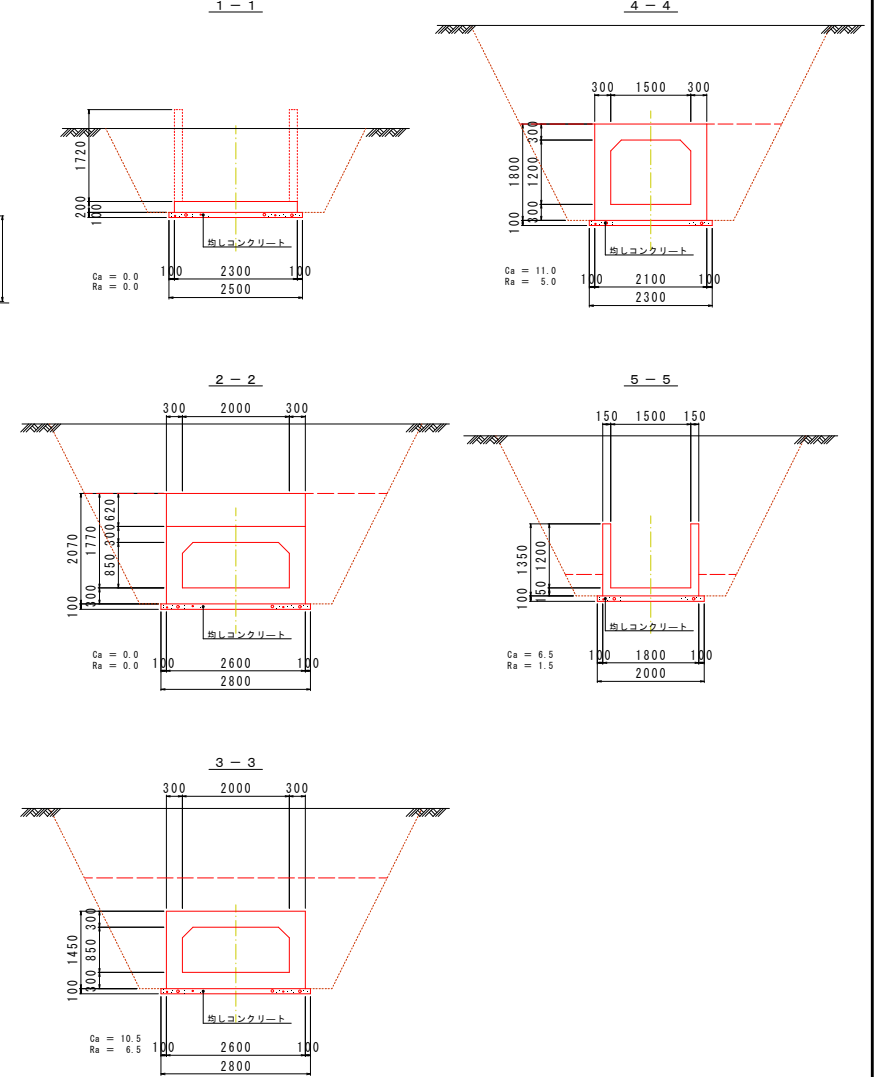
側 面 図 $S = 1 : 50$



平面图 S = 1 : 50

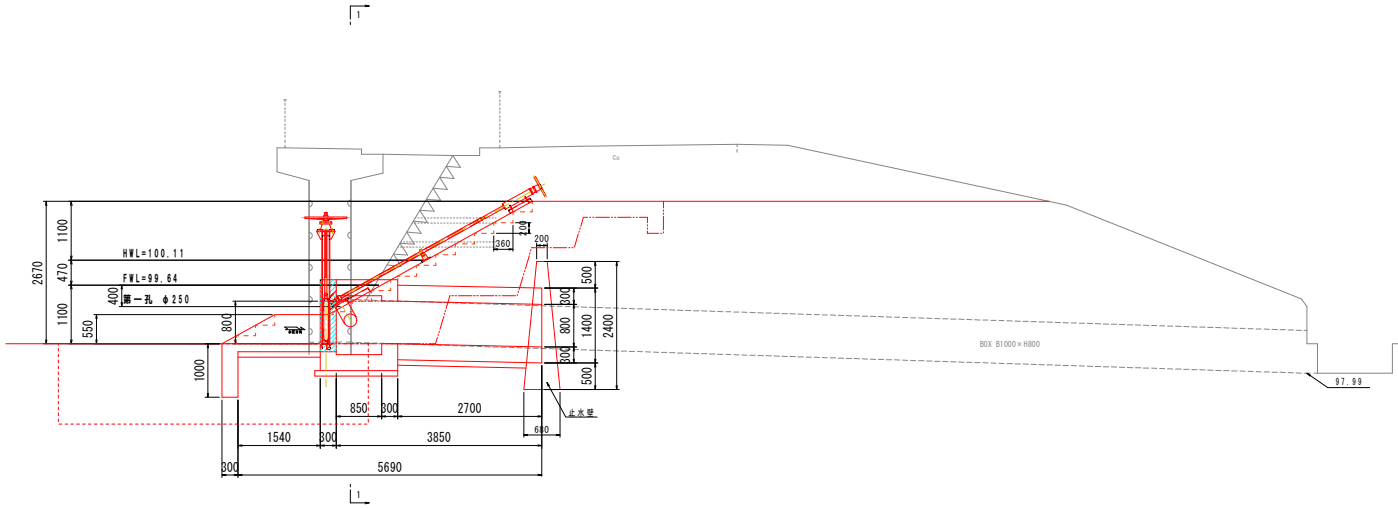


断面図 S = 1 : 50

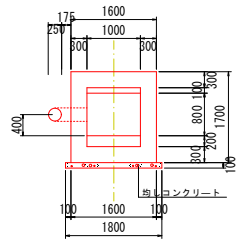


取水施設一般図

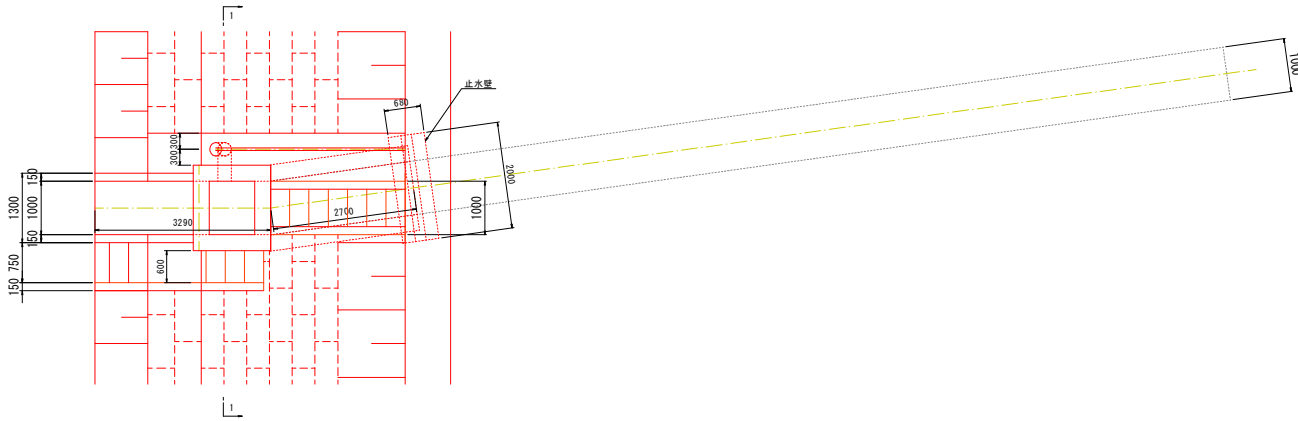
側 面 図 $S = 1 : 50$



断面図 S = 1 : 50

$$\underline{1 - 1}$$


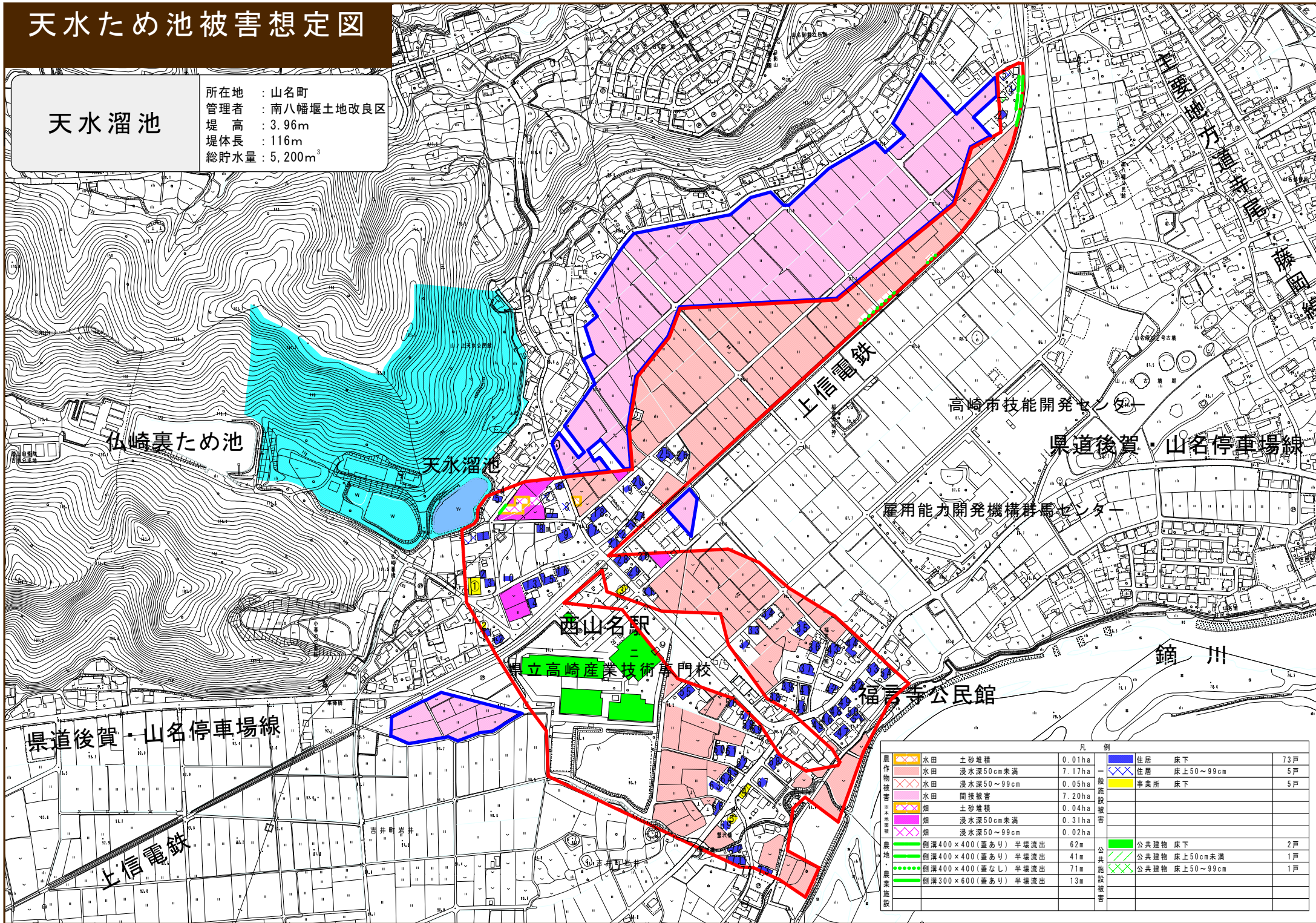
平面图 S = 1 : 50



天水ため池被害想定図

天水溜池

所在地 : 山名町
 管理者 : 南八幡堰土地改良区
 堤 高 : 3.96m
 堤体長 : 116m
 総貯水量 : 5,200m³



凡 例		
水田	土砂堆積	0.01ha
水田	浸水深50cm未満	7.17ha
水田	浸水深50～99cm	0.05ha
水田	間接被害	7.20ha
畑	土砂堆積	0.04ha
畑	浸水深50cm未満	0.31ha
畑	浸水深50～99cm	0.02ha
側溝400×400(蓋あり)	半壊流出	62m
側溝400×400(蓋あり)	半壊流出	41m
側溝400×400(蓋なし)	半壊流出	71m
側溝300×600(蓋あり)	半壊流出	13m
住居	床下	73戸
住居	床上50～99cm	5戸
事業所	床下	5戸
公共建物	床下	2戸
公共建物	床上50cm未満	1戸
公共建物	床上50～99cm	1戸

変更後の農業用排水施設に係る予定管理方法等（変更）

1 土地改良施設の予定管理者

住 所：高崎市山名町 1 1 0 7 番地

管理者名：南八幡堰土地改良区

2 管理すべき施設の種類

名 称	所 在	種 類	構 造	数 量
天水ため池	高崎市山名町地内	貯水池	表面遮水 壁型	堤 高：2.67m 堤 長：116.0m 堤体積：1,929 m ³

3 貯水、放流、取水又は排水に関する基本的事項

ア かんがい期間：6～9月

イ 貯水量：2.35 千m³

4 管理に要する費用の概算及びその負担の方法

ア 維持管理費 年間 114 千円

イ 負担の方法

南八幡堰土地改良区の定款の定めるところに従い、賦課金として賦課徴収する。

5 その他管理方法に関する基本的事項

南八幡堰土地改良区の定款、規約及び維持管理計画書の定めるところに従い、管理する。