

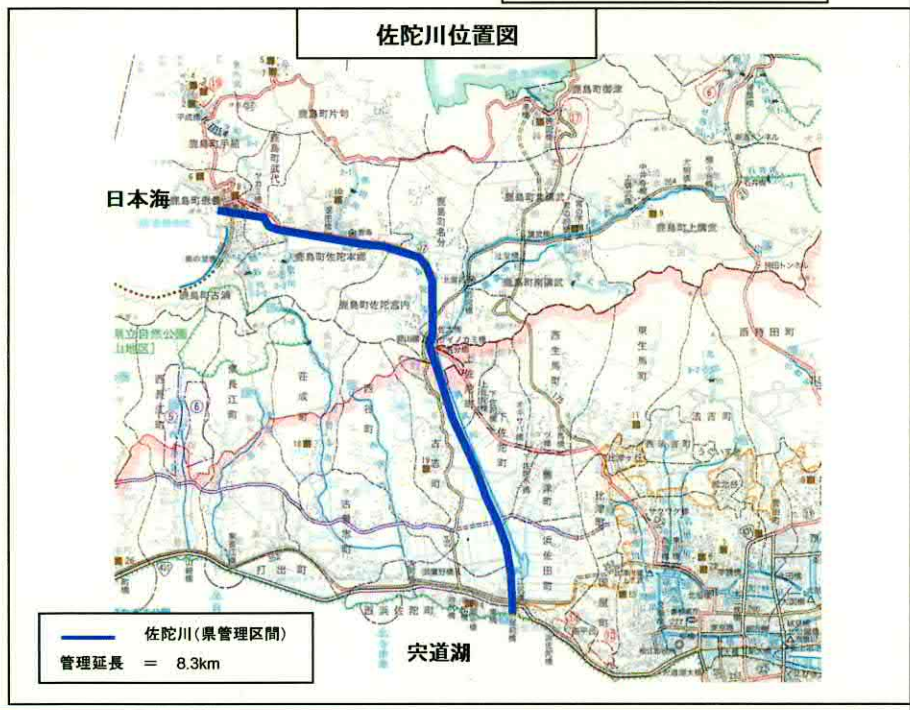
# 1級河川 斐伊川水系佐陀川(松江市古志町～西浜佐陀町他)「位置」「気象情報」

## 位置図

## <島根県>

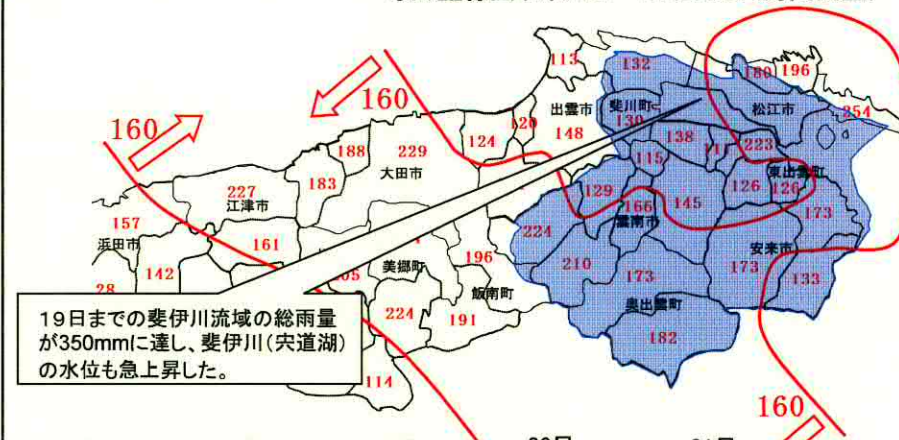


## 佐陀川位置図

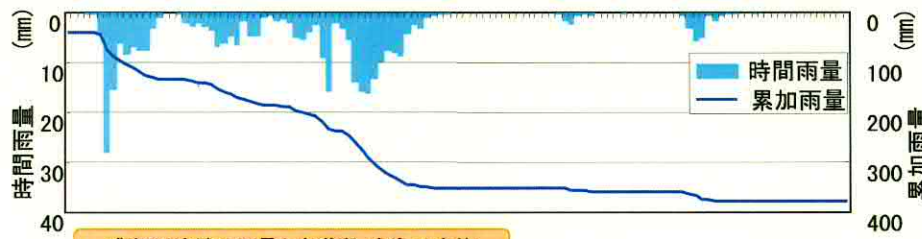


## 気象情報

### 等雨量線図(7月18～19日の24時間雨量)



17日	18日	19日	20日	21日
0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
12:00	12:00	12:00	12:00	12:00
18:00	18:00	18:00	18:00	18:00



### 斐伊川流域の雨量と宍道湖・中海の水位



# 1級河川 斐伊川水系佐陀川(松江市古志町～西浜佐陀町他) 「被害状況」

①一面が浸水地帯となる



②一面が浸水地帯となる



③一面が浸水地帯となる



④一面が浸水地帯となる



⑤浸水する市道



⑥浸水する主要地方道



⑦応急土のう積み越水状況



⑧浸水する揚水機場



## 被害の概要

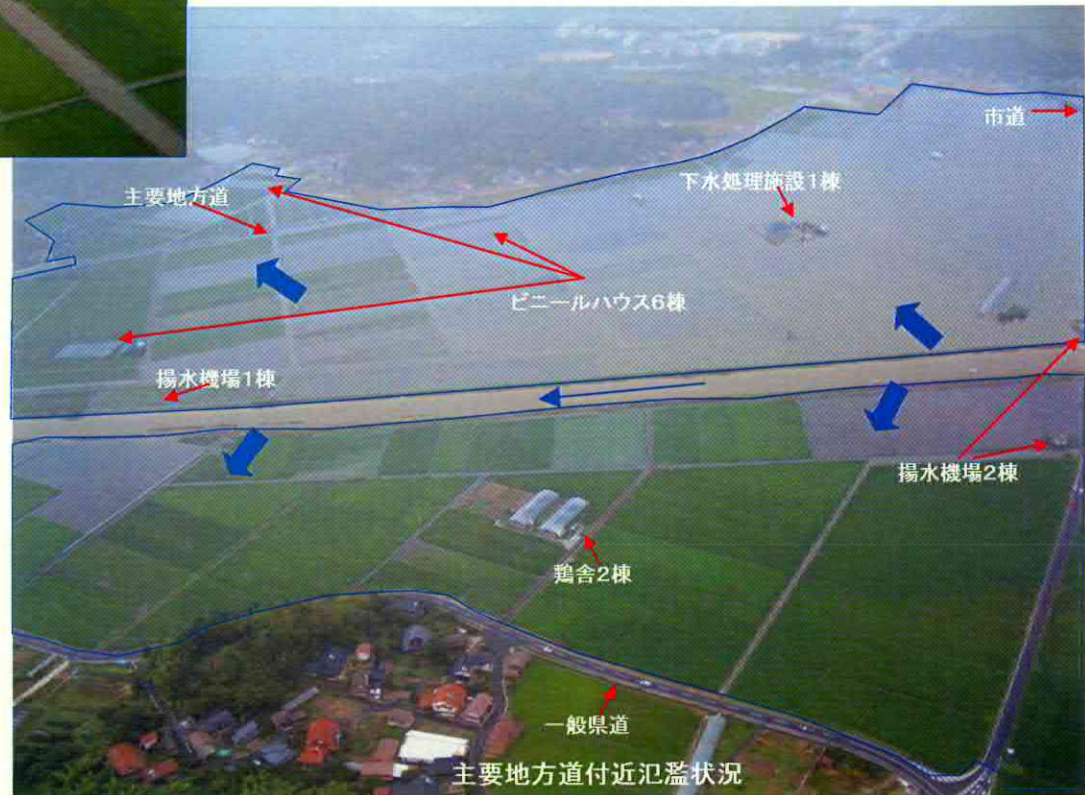
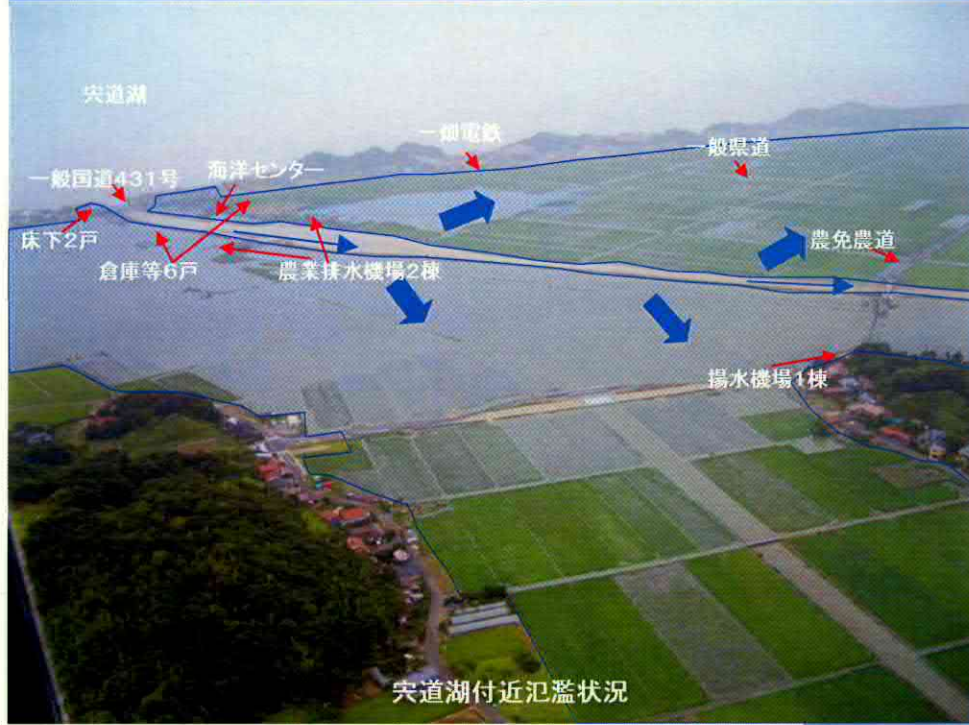
7月16日から斐伊川流域で降り始めた強い雨により、佐陀川の松江市古志町～西浜佐陀町(左岸)、上佐陀町～浜佐田町(右岸)で越水による被害が発生した。

この洪水により、家屋の浸水、道路冠水による交通網の遮断、農地の冠水等甚大な被害を受けた。

### ◆7月豪雨による被災状況

- 浸水被害面積 380ha
- 家屋浸水被害 2戸(床下2戸)
- 公共施設等 1戸(海洋センター)

# 1級河川 斐伊川水系佐陀川(松江市古志町～西浜佐陀町他)「氾濫状況」



# 1級河川 斐伊川水系佐陀川(松江市古志町～西浜佐陀町他) 「関連事業計画概要」

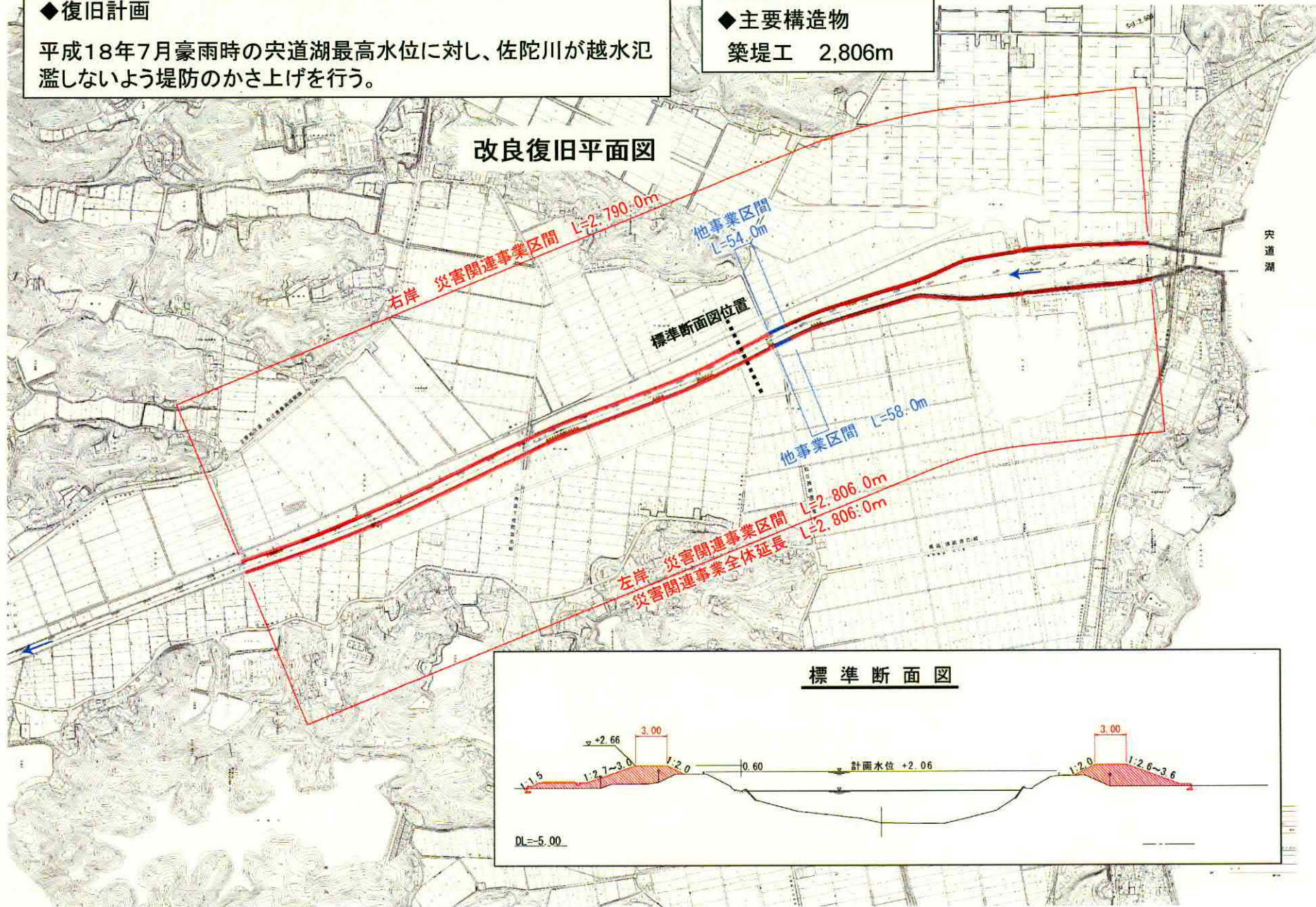
## ◆復旧計画

平成18年7月豪雨時の宍道湖最高水位に対し、佐陀川が越水氾濫しないよう堤防のかさ上げを行う。

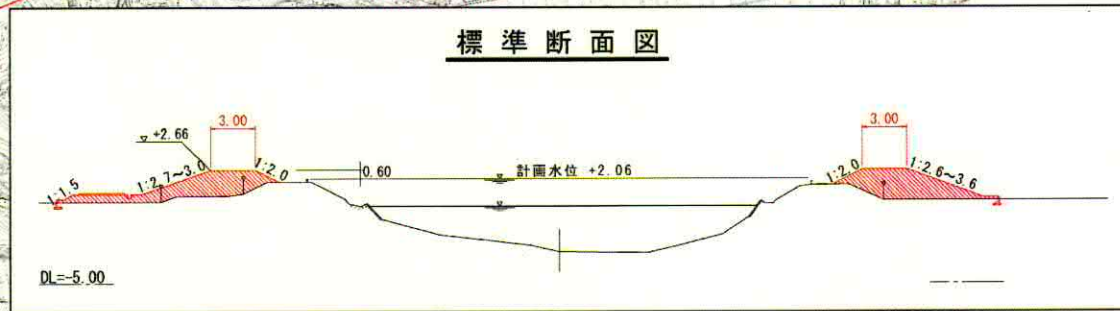
## ◆主要構造物

築堤工 2,806m

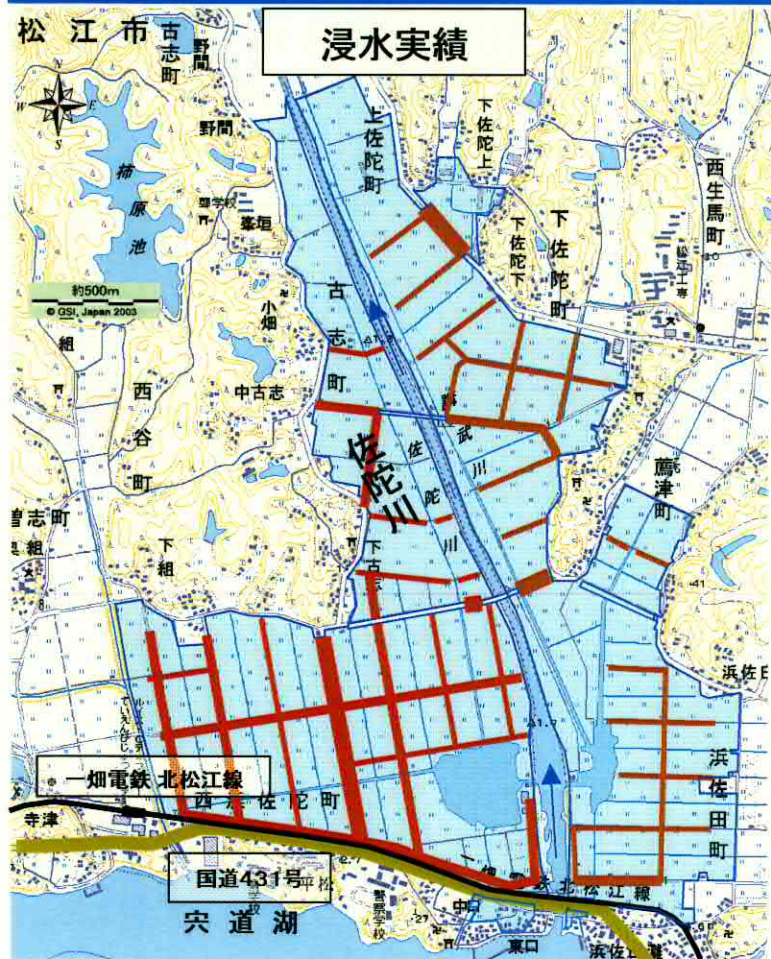
改良復旧平面図



標準断面図



# 1級河川 斐伊川水系佐陀川(松江市古志町～西浜佐陀町他)「関連事業の効果」



	浸水実績	整備後
浸水面積(ha)	380	0
床下浸水戸数(戸)	2	0

- 農業施設の浸水解消  
農地、ビニールハウス6棟、鶏舎2棟他
- 公共施設の浸水解消  
海洋センター、下水処理施設1棟、農業排水機場2棟、農業揚水機場4棟
- 生活道路の機能確保  
主要地方道松江鹿島美保関線(L=200m)、一般県道講武古江線(L=700m)、  
幹線市道下佐陀古志線(L=1,000m)、松江西部農免農道(L=350m)他