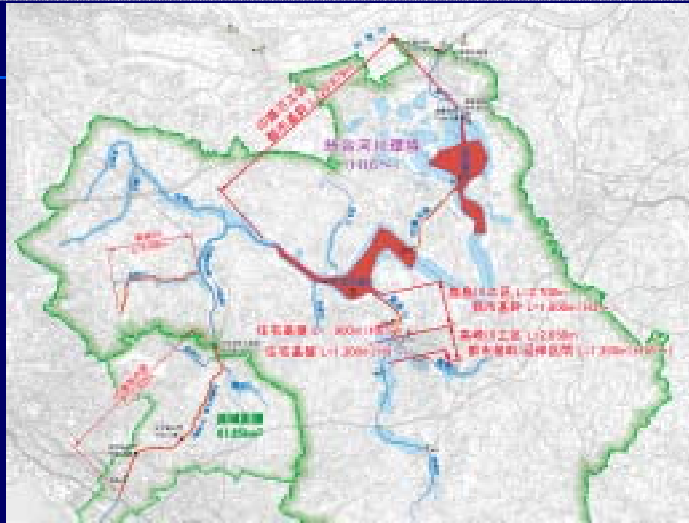


# 印旛沼・鹿島川・高崎川事業概要



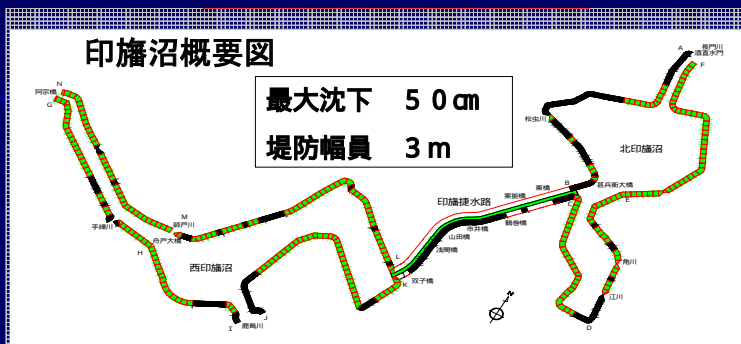
- 1 . 事業箇所
- 2 . 事業概要
  - (1)印旛沼
  - (2)鹿島川
  - (3)高崎川

# 1. 事業箇所



事業区間

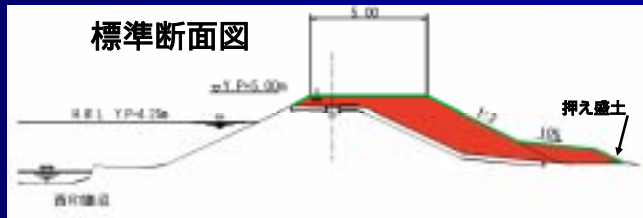
## (1) 印旛沼



堤防嵩上  
堤防拡幅



治水安全度  
増加



押入盛土は軟弱地盤で対策が必要な場合である

印旛沼流域図



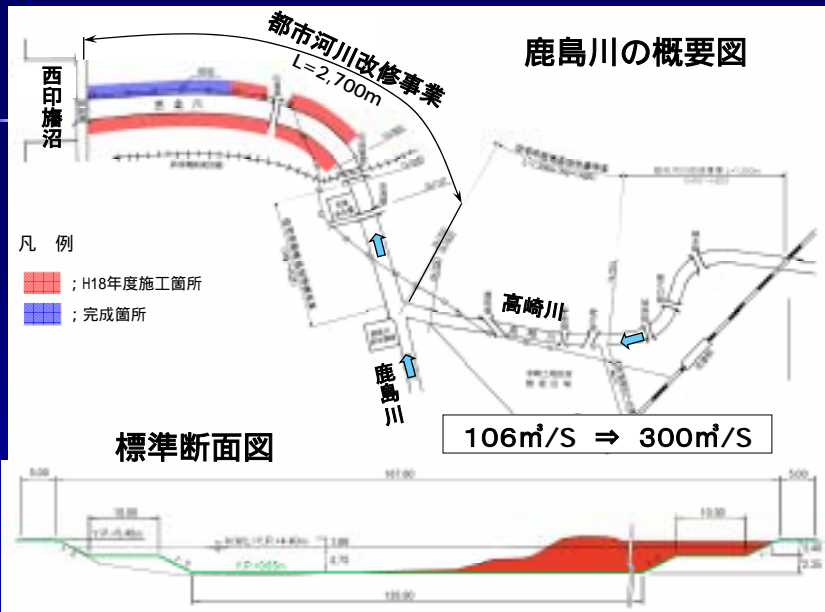
流域面積	5 4 1 Km <sup>2</sup>
西印旛沼	4 3 1 km <sup>2</sup>
北印旛沼	8 4 km <sup>2</sup>

印旛水路標準断面図



ピーク水位の安全な移動

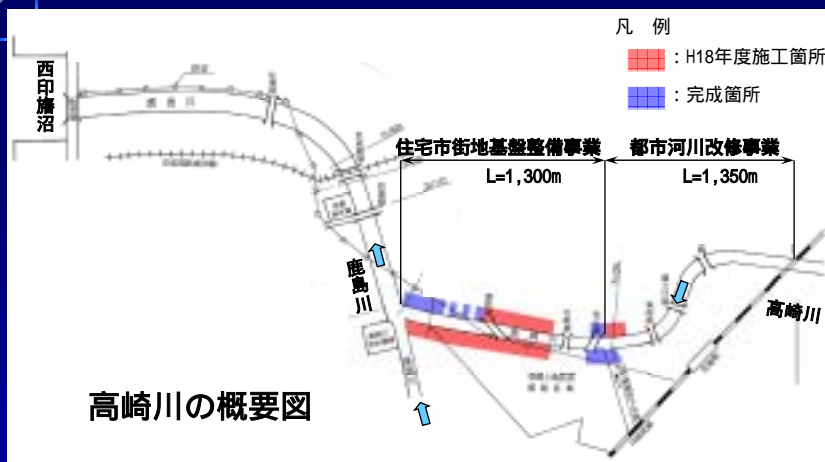
(2) 鹿島川



# 鹿島川



## (3)高崎川



# 高崎川

JR総武本線

佐倉市街地



拡幅整備  
(用地買収)

長期化



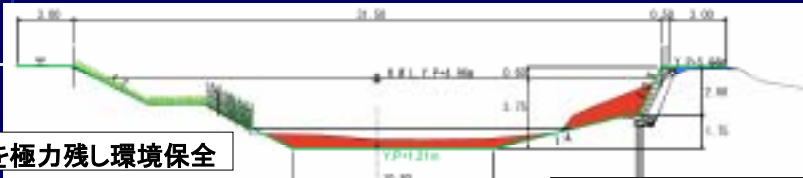
河川内整備

短期に効果

## 標準断面図

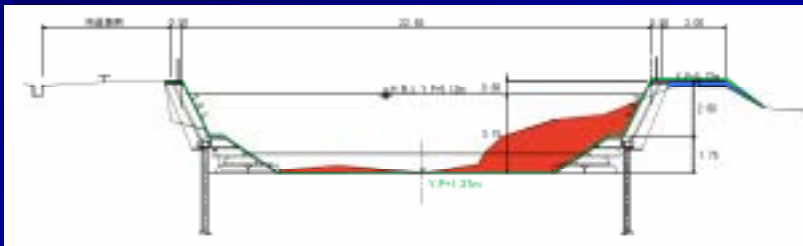
48m<sup>3</sup>/S ⇒ 100m<sup>3</sup>/S

### 一般部



土羽構造による植生復活  
ブロック積による断面確保

### 狭小部



発生材を使用し捨石工 ⇒ 多孔質材料による多様性の創出