

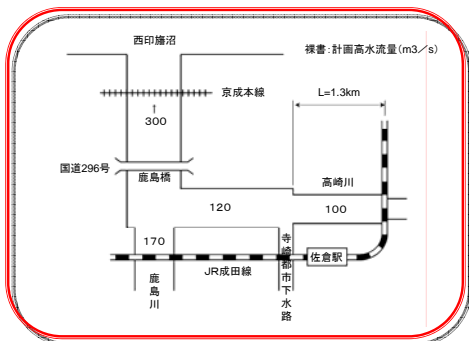
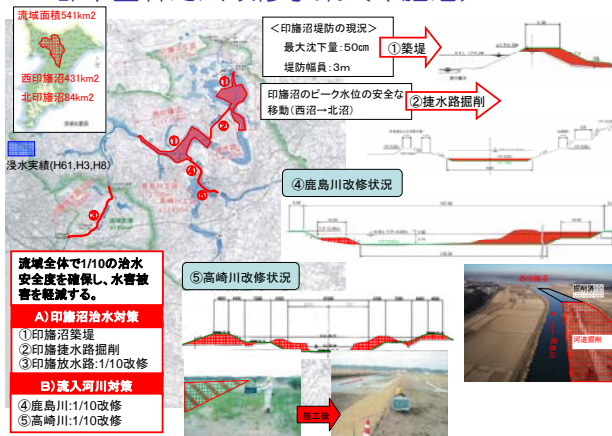
# 事業実施状況

# 印旛沼・高崎川の事業実施状況

平成21年2月12日  
千葉県印旛地域整備センター

1

## 都市基幹河川改修事業（印旛沼）H16~25



計画高水流量配分図

3

## 高崎川の河道整備状況



4



(鹿島川) 平成19年1月

5



(高崎川:120m/s区間) 平成19年1月

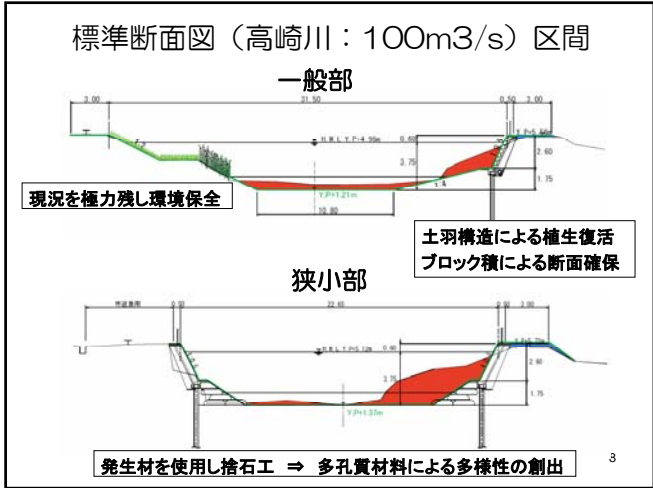
6

**家屋密集地区**

拡幅整備  
 (用地買収)  
 ↓  
 長期化  
 ↓  
 河川内整備  
 ↓  
 短期に効果

(高崎川:100m<sup>3</sup>/s区間) 平成19年1月

7



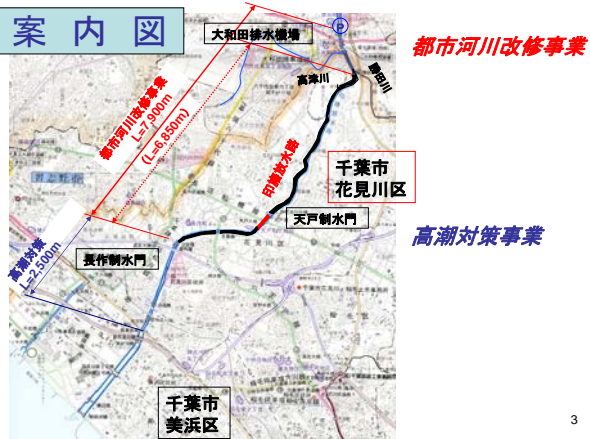
# 一級河川利根川水系印旛放水路 事業実施状況について

平成21年2月12日  
千葉県千葉地域整備センター

## 印旛放水路(下流部)流域概要図

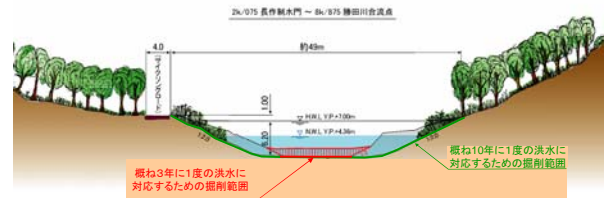


## 案内図

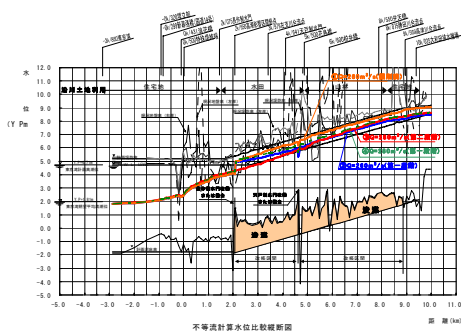


## 改修計画断面

- 改修計画(確率規模1/10):河道幅約49mで掘削します。(緑色のライン)
- 暫定改修(確率規模1/3):河道内を掘削します。(赤色の斜線)



## 暫定改修の効果



## 工事実施状況



天戸大橋上流部

## 工事実施状況

土運船で運ばれた土砂を  
クラムシェルで土揚げ



亥鼻橋上流部

## 工事進捗状況

暫定改修計画  
H16~H20



凡例  
—: 暫定改修済  
—: 本年度施工箇所

# 一級河川利根川水系桑納川 事業実施状況について

平成21年2月12日  
千葉県千葉地域整備センター

## 桑納川・河道拡幅

改修前



高古橋から上流部を望む

## 桑納川流域概要図

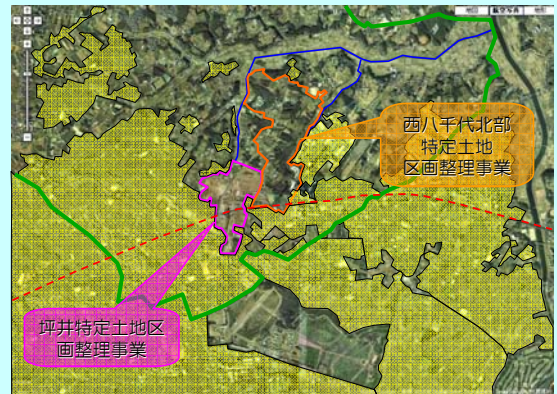
現在の事業区間  
L=1,602m



災害復旧助成、局部改良、  
住宅宅地関連整備事業 L=3.8km

一級河川桑納川  
全長 5.4km  
流域面積 26.1km<sup>2</sup>

## 流域の開発現状



西八千代北部  
特定土地  
区画整理事業

坪井特定土地  
区画整理事業

## 桑納川流域概要図

現在の事業区間  
L=1,602m



災害復旧助成、局部改良、  
及び住宅宅地関連整備事業  
L=3.8km

一級河川桑納川  
全長 5.4km  
流域面積 26.1km<sup>2</sup>

## 平成8年9月21日 台風17号 桑納川 睦橋付近の出水状況



