

# 手賀沼河川環境整備事業 の事業再評価

平成18年3月23日

手賀沼・印旛沼・根木名川圏域流域懇談会  
手賀沼部会事務局

## 目次

- 1. 事業再評価の進め方.....3
- 2. 千葉県が進める河川環境整備事業.....8
- 3. 河川環境整備事業の再評価.....11
- 4. 今後の対応.....18

## 1. 事業再評価の進め方

### 1.1 事業再評価の背景

長引く景気低迷  
公共事業予算の減少  
公共事業への関心の高まり  
情報の透明性の確保  
国民の環境回帰指向

**公共事業を評価する仕組み**

### 1.2 対象事業

〔対象〕： 事業採択後5年経過して未着工  
事業採択後10年目  
再評価実施後5年目

〔河川環境整備事業の場合〕

10年目

事業開始 (H8)

事業再評価  
(H17) (今回)

完了予定 (H22)

### 1.3 再評価のルール（千葉県）

すべての公共事業について  
(千葉県県土整備部所管国庫補助事業再評価実施要領)

評価監視委員会

地域と密接な関係  
計画策定・変更段階  
から議論

流域懇談会

## 1.4 事業再評価の進め方

### 流域懇談会の視点

### 評価監視委員会の視点

事業の進捗状況  
社会経済情勢等  
コスト削減・代替案の可能性  
事業の投資効果

+

河川整備計画との整合  
地域への恩恵(水質改善)

[継続]

審議

[中止]

流域懇談会の結果に基づき河川管理者が判断

## 2. 千葉県が進める

## 河川環境整備事業

## 2.1 事業の位置付け

第4期手賀沼水質保全計画(H14.3)

お互いに整合を  
図っている

共同実施事業  
(手浄連事業)

手賀沼総合浄化計画

ホテイアオイ植栽及び回収  
アオコ回収及び分離脱水装置の運転  
市街地排水浄化対策  
モデル事業負担金  
都市排水路浄化施設の維持管理  
アオコ流動化  
手賀沼水質浄化啓発

下水道の推進  
流域市街の浄化対策

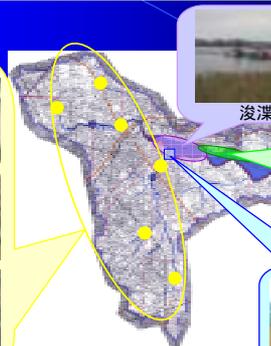
河川環境整備事業

県土整備部が進める事業

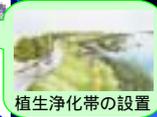
## 2.2 事業内容



河川浄化施設



浚渫



植生浄化帯の設置



汚濁拡散防止

## 3. 河川環境整備事業の再評価

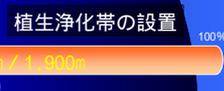
## 3.1 進捗状況

### 事業再評価の視点

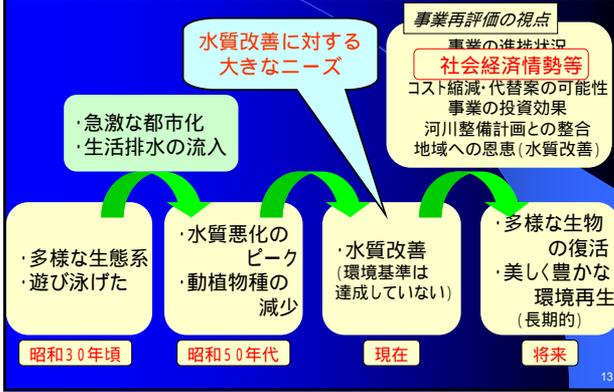
### 事業の進捗状況

コスト削減・代替案の可能性  
事業の投資効果  
河川整備計画との整合  
地域への恩恵(水質改善)

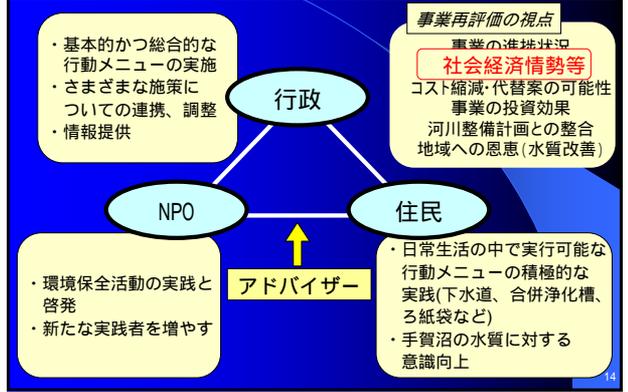
千葉県が進める  
河川環境整備事業の進捗状況



### 3.2 社会状況の変化



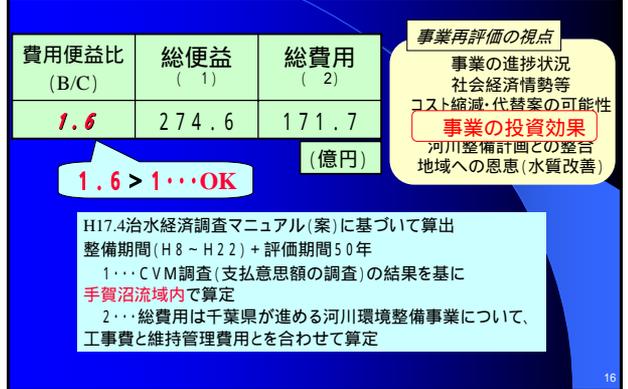
### 3.3 地域の対応



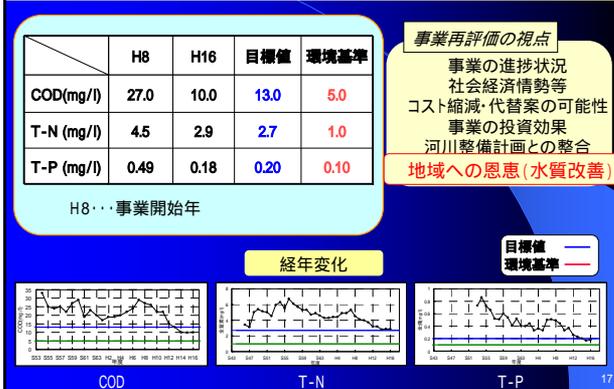
### 3.4 河川整備計画との整合



### 3.5 費用対効果の算出



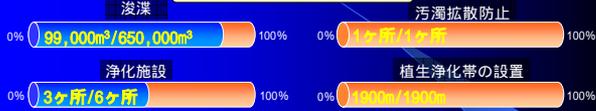
### 3.6 水質改善



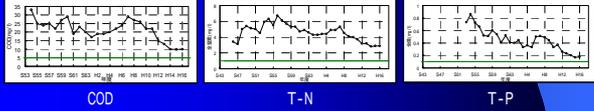
## 4. 今後の対応

# 4.1 今後の対応

平成18年度以降の残事業量



水質の経年変化



よって、「事業の継続」を提案