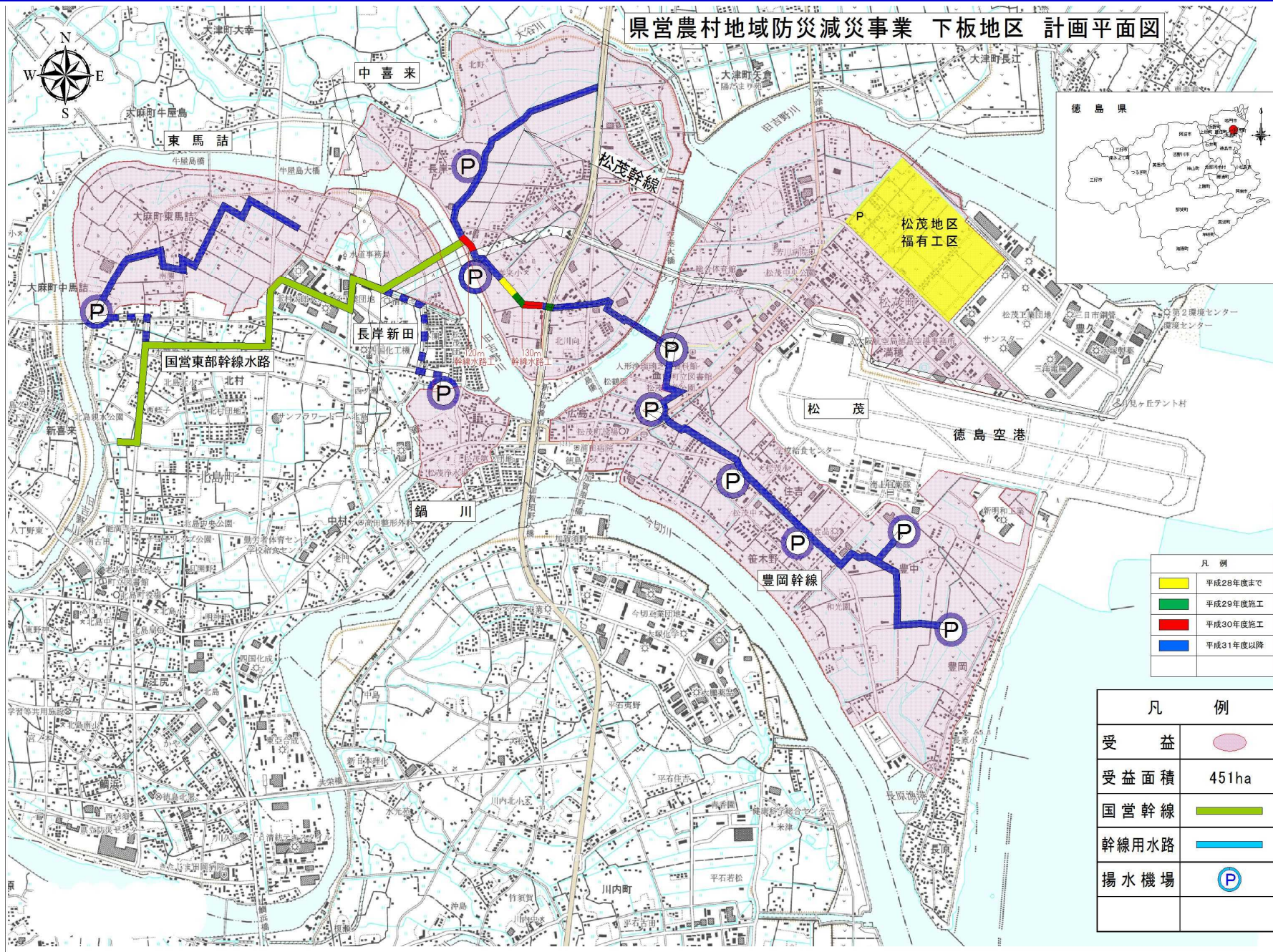


再評価【番号2】

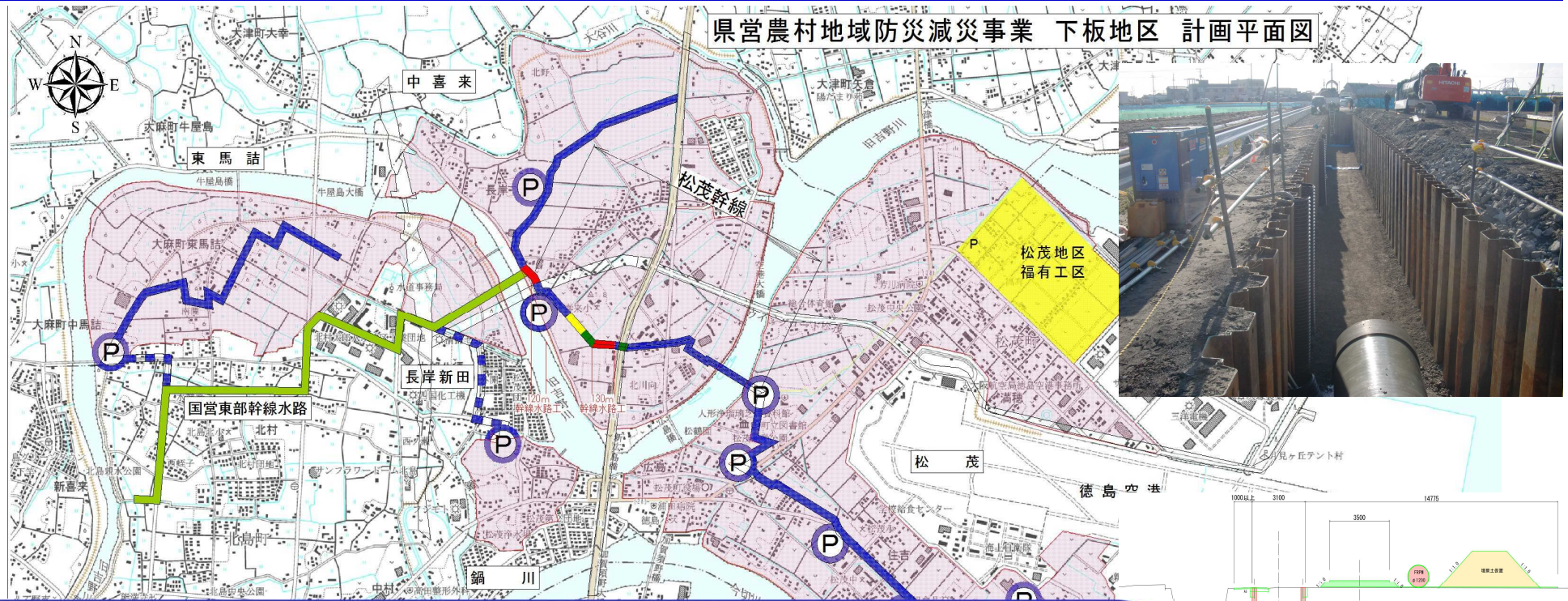
地盤沈下対策事業  
下板地区

# 事業概要

県営農村地域防災減災事業 下板地区 計画平面図



# 事業内容・進捗状況



## 事業内容

受益面積 451ha

受益戸数 338戸

主要工事 幹支線水路  $\phi 1200\text{mm} \sim 400\text{mm}$  L= 7,000m  
 $\phi 400\text{mm} \sim 200\text{mm}$  L=27,500m

揚水機場 10箇所、 末端配管 423ha

総事業費 4, 060, 600千円

工期 平成26年度～平成38年度

### 凡例

	平成28年度まで
	平成29年度
	平成30年度予定
	平成31年度以降

# 受益地の状況



# 事業実施による効果

- 用排水路の不等沈下・通水阻害
- 農業用水の塩水化や水質悪化
- 農業用水の分散・老朽化

- 用排分離による水質改善
- 新しい水管理システムの導入

- 維持管理費の軽減
- 地下水のかん養
- 塩害に負けない農業生産環境づくり
- きれいな水で農産物生産



# 今後の取組・見通し

## 今後の取組

- ・予算の重点化による事業の集中実施
- ・詳細な末端整備の設計
- ・工事に伴う借地等を含む地元調整の推進

## 今後の見通し

- ・幹支線管水路の推進
- ・揚水機場の整備の推進
- ・複数工区の実施による幹支線管水路と末端水路の平行実施による早期効果の発現

平成38年度完了を目指す

# 費用対効果

## 総便益

- 1 作物生産効果
- 2 品質向上効果
- 3 営農経費節減効果
- 4 維持管理費節減効果
- 5 災害防止効果
- 6 水源かん養効果
- 7 国産農産物安定供給効果

143億9,358万1千円

## 総費用

事業効果発現に必要な費用

129億4,990万2千円

$$\text{総便益} / \text{総費用} = 1.11$$