

再評価【番号5】

地盤沈下対策事業
大麻地区

県営地盤沈下対策事業 大麻地区 計画一般図

県内位置図



鳴門市大麻町

レンコン



第2大谷川

水稲



旧吉野川

凡 例	
	受益区域
	集水面積
	排水路
	排水機場

事業内容・進捗状況



事業内容

受益面積 444ha

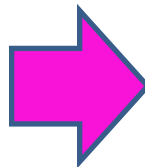
排水機場2箇所 排水路L=9,090m

総事業費 2,792,200千円

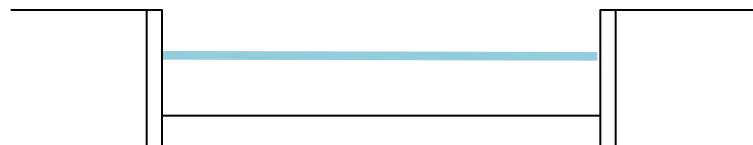
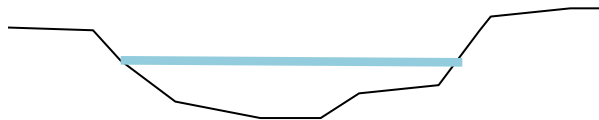
工期 平成3年度～平成32年度

事業効果の発現状況(1)

事業実施前の排水路の状況



事業実施後の排水路の状況



事業効果の発現状況(2)



近年の被害状況及び未整備箇所状況

県営地盤沈下対策事業 計画概要図
徳島県 大麻地区



課題への取組状況

県営地盤沈下対策事業 計画概要図
徳島県 大麻地区

【津慈排水機場の用地取得】
 ・県と市・地元が一体となった
 用地交渉の強化
 ・用地を最小化する施設計画
 の見直し

【5号排水路の整備】
 ・排水解析の実施
 ・推進協議会にて合意形成

【地元の推進体制】
 ・推進協議会の再構築



5号排水路

津慈排水機場

凡 例	
	受益区域
	集水区域
	既設排水機場
	排水機場
	既設樋門
	排水路改修

費用対効果

営農経費節減効果

更新効果

維持管理費節減効果

災害防止効果

総事業効果額 (B) = 37億9,663万4千円

総事業費 (C) = 31億5,050万6千円



投資効率 (B/C) = 1.19

類似地区の事後評価を踏まえた事業の検証

1 類似地区の事後評価を踏まえた
効果発現状況の検証

2 社会経済状況の変化

3 現時点における事業の検証