

吉井箇所における排水ポンプの整備効果

排水ポンプの稼働により、25戸の家屋浸水を防ぎました。

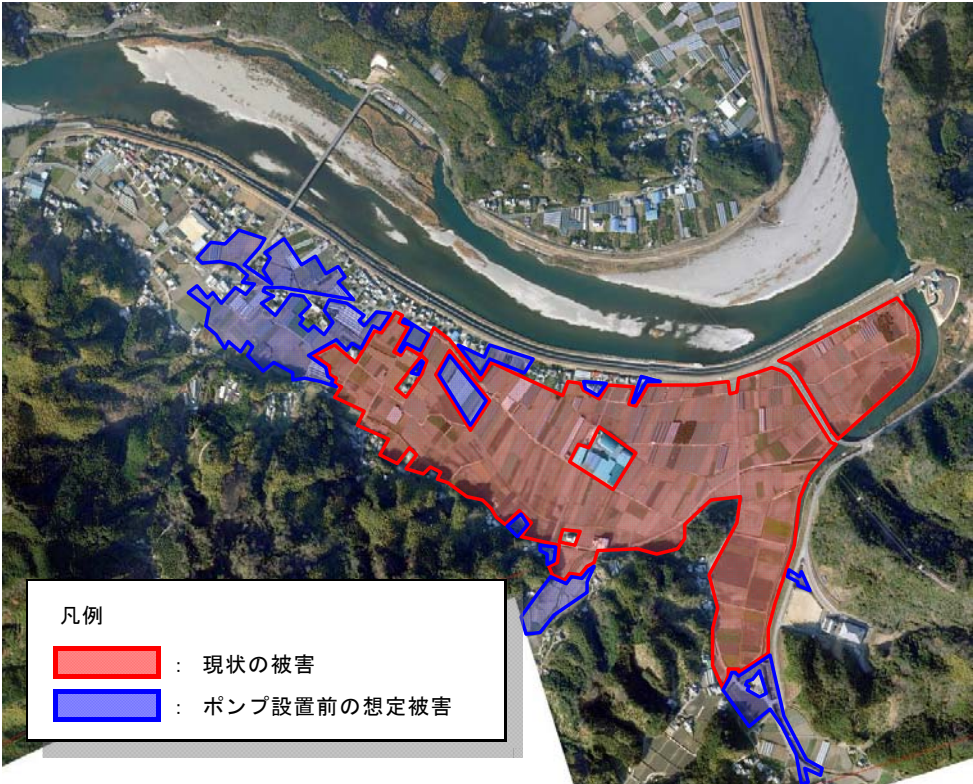


吉井箇所事業経緯

- ・平成17年3月熊谷川樋門が完成し堤防締切完了
- ・平成19年3月熊谷川排水機場を設置

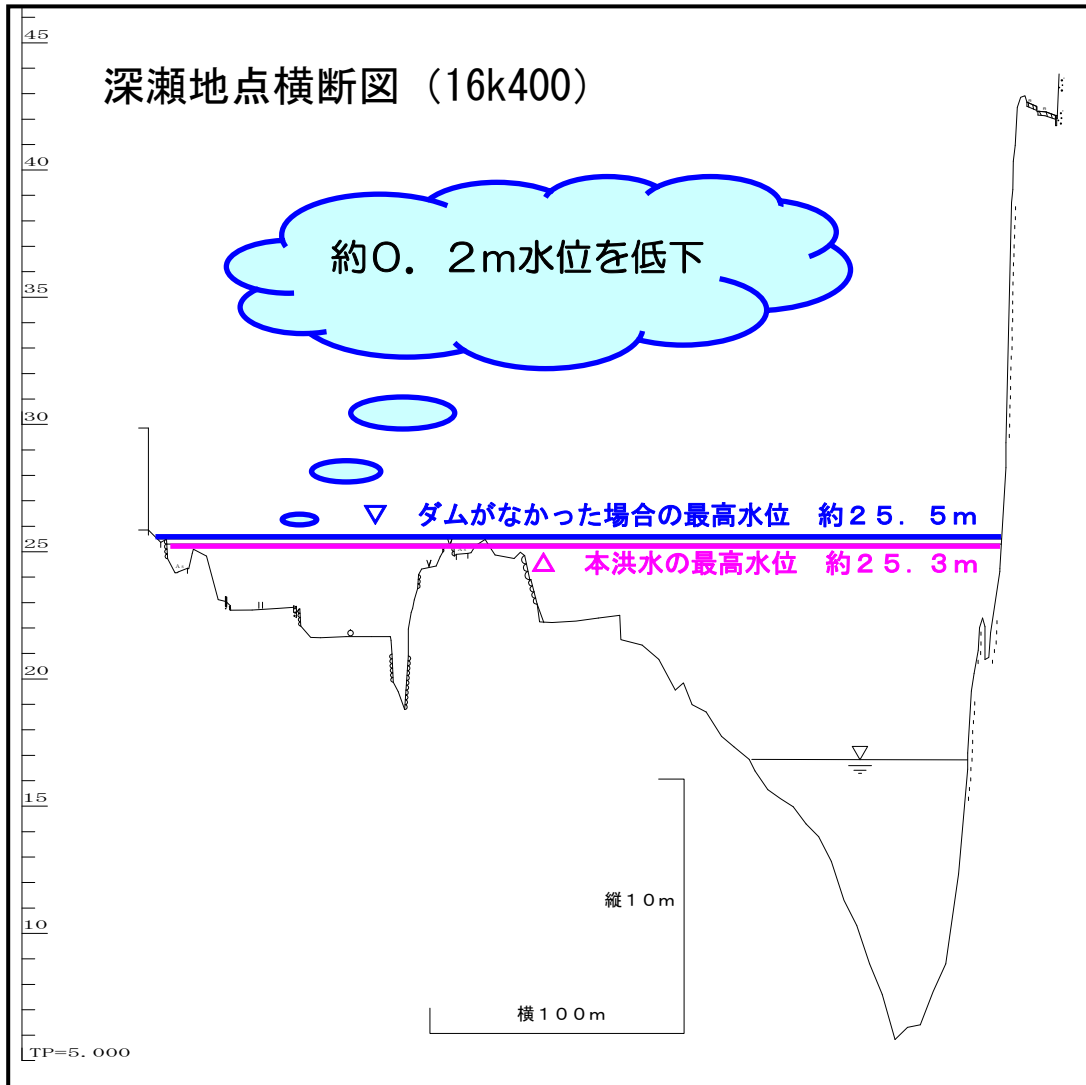
	浸水面積 (ha)	浸水戸数		県道浸水
		床上(戸)	床下(戸)	
現状の被害	54	0	1	あり
ポンプ設置前の想定	70	14	12	あり

※ ポンプ設置前の想定被害の浸水面積・浸水戸数は国土交通省那賀川河川事務所による推定値



長安ロダムの洪水調節による水位低減効果

○長安ロダムでは、ダム貯水池に一時的に洪水を貯留することで洪水調節を実施し、ダム下流の阿南市深瀬地点において水位を約0.2m低減させ、16戸の家屋浸水を防ぎました。



※ダムがなかった場合の最高水位は国土交通省那賀川河川事務所による推定値

