

津波被害の軽減

～ 津波を防ぐ水門の整備 ～

# 二級河川坂口谷川 地震・高潮対策河川事業

(牧之原市細江)

## 事業概要

### 【事業目的】

坂口谷川河口付近の牧之原市では、平成27年6月に新たに公表した想定される津波により、甚大な被害が予想されています。想定される津波に対して、河口部に水門を建設し、海岸等における防御と一体となって津波災害の防御を行います。

静岡県では、坂口谷川において「第4次地震被害想定」を踏まえた「地震・津波対策アクションプログラム2013」に基づき、津波対策を推進していくこととしています。

### 【全体計画】

形式 鋼製シェル構造ローラーゲート

設置数 n=2門

純径間 33.00m

カーテンウォール高 T.P+6.20m

扉体高 4.700m

計画河床高 T.P-1.75m

水密方式 前面4方ゴム水密

### 【平成29年度の事業内容】

事業費 200百万円

・水門本體工



「出典：静岡県地理情報システム」

位置図

【お問合せ先】 静岡県島田土木事務所 工事第3課 電話：0547-37-1087

# 二級河川坂口谷川 地震・高潮対策河川事業

平成30年1月撮影

(牧之原市細江)

