

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

右岸本体工事(コンクリート構造物)	H29～R2(完成)
扉体工事(水門ゲート)	H30～R2(施工中)
左岸本体工事(コンクリート構造物)	R2.10～
扉体工事(水門ゲート)	R2.10～

## 位置図



「出典：静岡県地理情報システム」

【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

令和2年5月撮影

(牧之原市細江)

