

中国·四国地方破堤調查報告

平成30年7月

一般財団法人 国土技術研究センター

4-1 小田川



【調査地点】

7/13

- 〇高梁川水系小田川破堤2か所、のり崩れ1か所
 - ①左岸3.4k(破堤)
 - ②左岸6.4k (破堤)
 - ③右岸0.6k(のり崩れ)



①小田川 左岸 3.4k





①小田川 左岸 3.4k

ш



小田川



写真4.1.2(2) 支川高馬川の破堤状況 (7/13調査時)



ш

写真4.1.5 破堤箇所の堤内地の状況

່★は破堤箇所



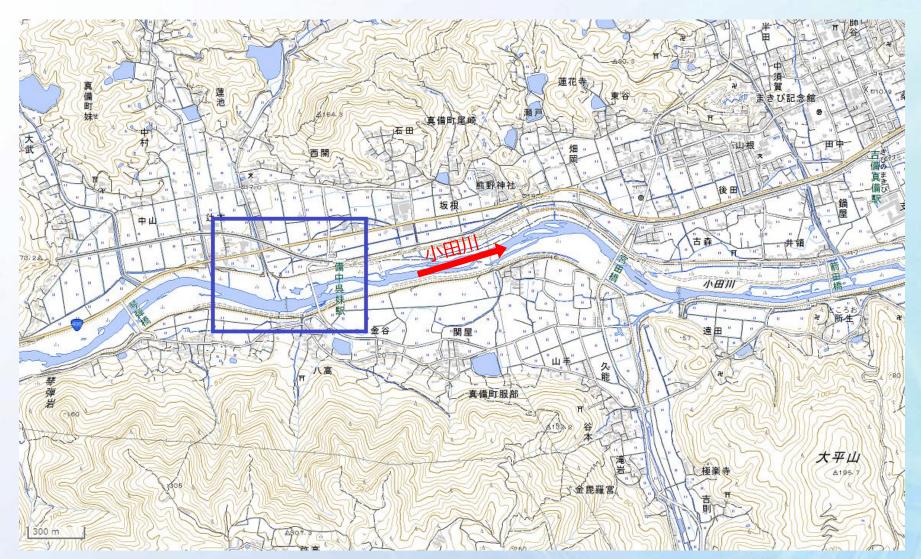
写真4.1.3 破堤箇所付近の植生繁茂状況 (車両の奥側が破堤箇所)



写真4.1.1 小田川3.4k破堤状況(7/13調査時) (箭田橋から下流の破堤点を望む)

②小田川 左岸 6.4k





②小田川 左岸 6.4k

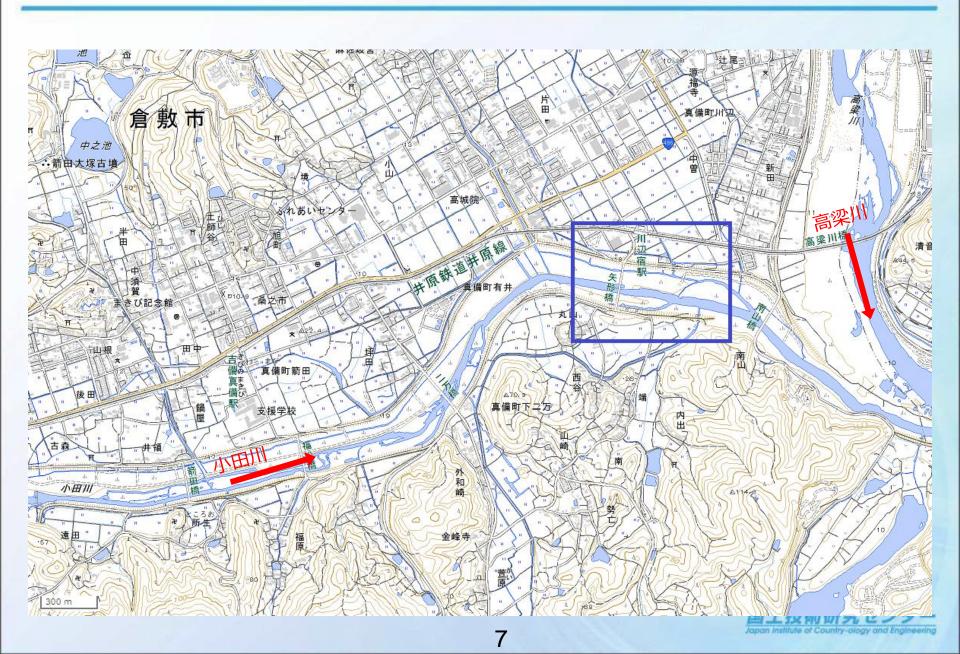




Japan Institute of Country-plogy and Engineering

③小田川 右岸 0.6k





③小田川 右岸 0.6k





写真4.3.1 小田川右岸0.6k被災状況 (7/13 調査時、向かって右が下流)

4-2 吉野川



【調査地点】

7/12

- 〇吉野川水系吉野川漏水2か所
 - ①左岸20.6k~20.9k
 - ②右岸29.8k付近



①吉野川 左岸 20.6k~20.9k





①吉野川 左岸 20.6k~20.9k

ノ元





写真4.4.3 月の輪(20.7k付近、下流から上流を望む)



写真4.4.2 釜段 (上流から下流を望む)



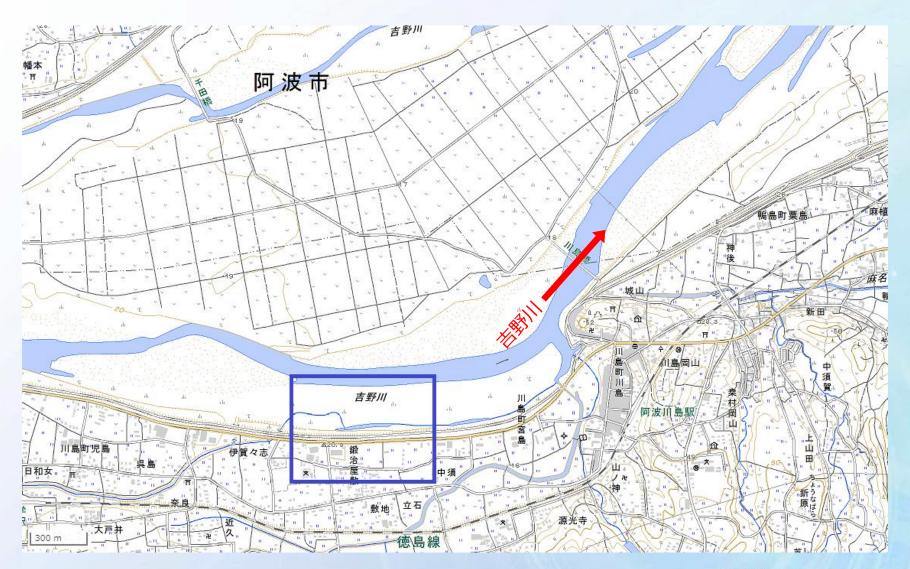
写真4.4.4 月の輪内



写真4.4.1 吉野川20.4k付近の堤防表のり (20.6k付近から上流を望む)

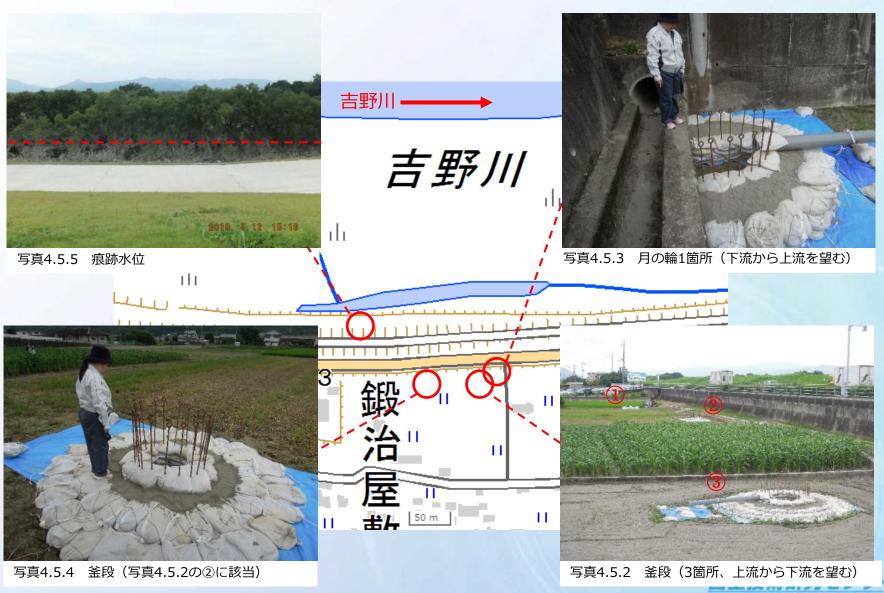
②吉野川 右岸 29.8k付近





②吉野川 右岸 29.8k付近





4-3 物部川



【調査地点】

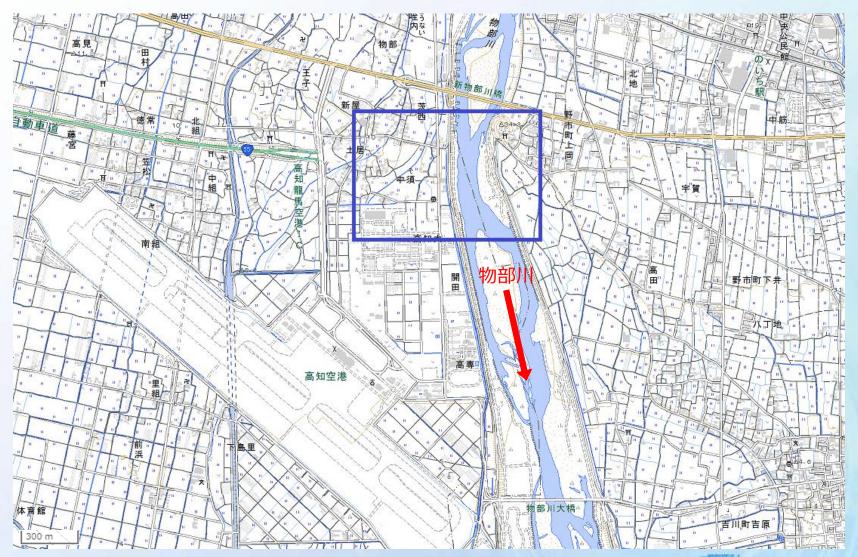
7/12

- 〇物部川水系物部川漏水3か所
 - ①右岸2.0k~2.3k
 - ②右岸4.1k~4.4k
 - ③右岸8.4k~8.8k



①物部川 右岸 2.0k~2.3k





①物部川 右岸 2.0k~2.3k

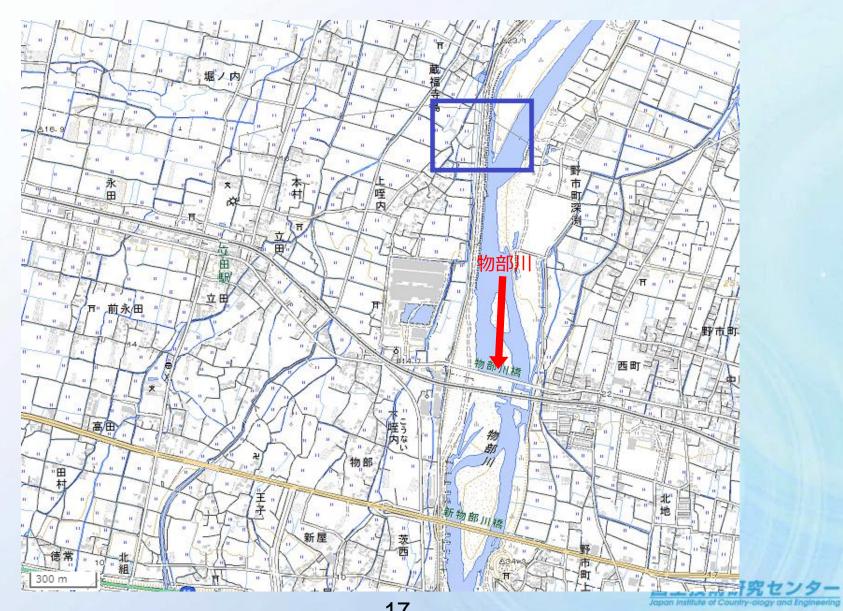




写真4.6.3 洪水痕跡 (下流から上流を望む)

②物部川 右岸 4.1k~4.4k





②物部川 右岸 4.1k~4.4k





写真4.7.1 釜段と月の輪 (4.4k付近、下流から上流を望む)



写真4.7.2 釜段1,月の輪5 (下流から上流を望む)



土嚢による押さえ (4.2k付近、上流から下流を臨む)

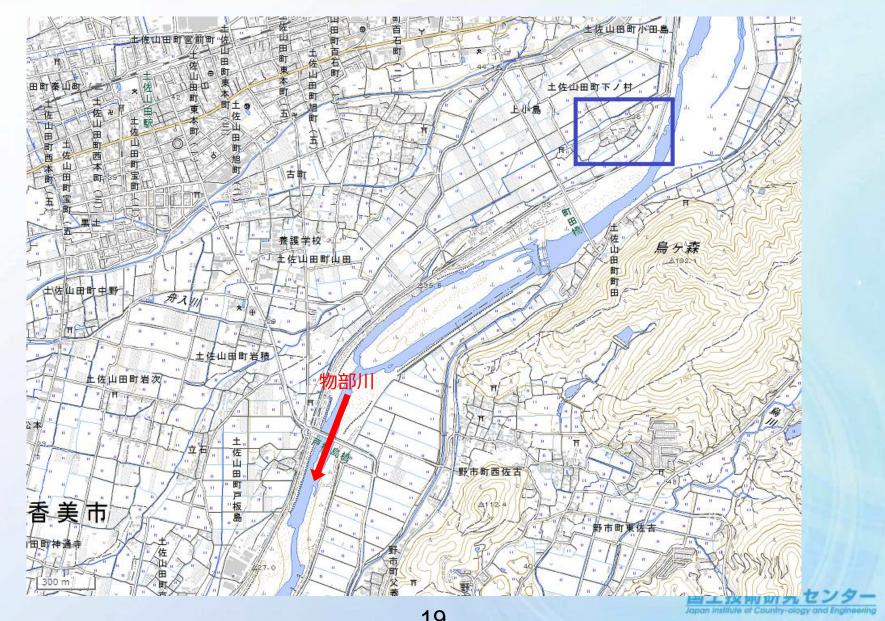


写真4.7.3 月の輪内の状況

物部川〉

③物部川 右岸 $8.4k \sim 8.8k$





③物部川 右岸 8.4k~8.8k





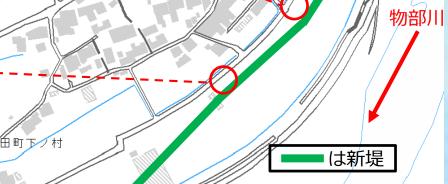
写真4.8.2 被災箇所 (上流から下流を望む)



写真4.8.3 プレキャスト水路の継ぎ手



写真4.8.1 裏のり尻の堤脚水路(上流から下流を望む)



下絵の地図については平成26年 新堤築堤は平成27年