

一級河川 肱川

直轄河川改修事業

阿蔵地区河川改修事業

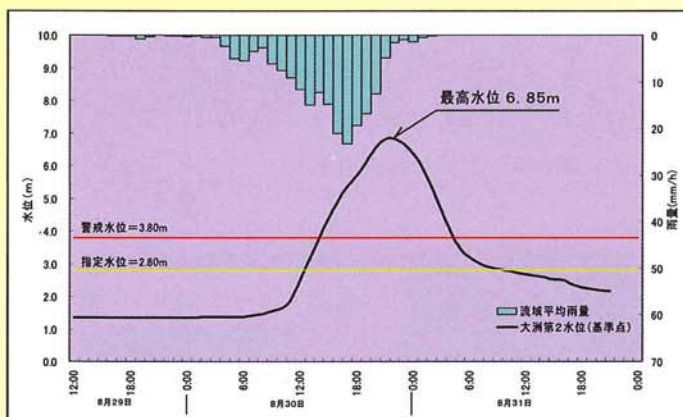
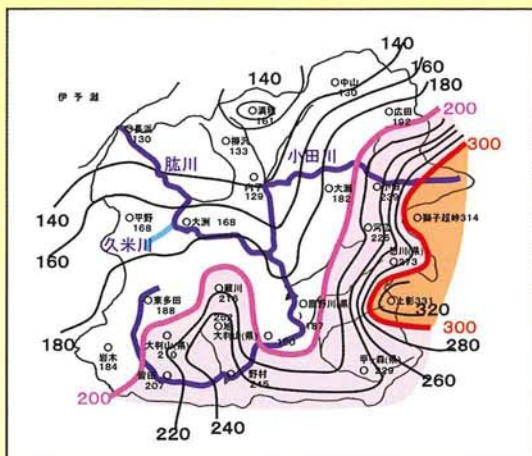
久米川災害復旧助成事業



撮影：平成16年8月31日

肱川流域では、台風16号（平成16年8月19日発生）の影響を受け、特に上流域に集中した豪雨を記録しました。

このため、肱川本川の大洲第2水位観測所（基準地点）では、31日0時40分に昭和29年の観測開始以来最高となる水位6.85mを記録し、流域に甚大な被害が発生しました。



肱川本川水位(大洲第2水位観測所)と流域平均雨量

国土交通省四国地方整備局大洲河川国道事務所
愛媛県八幡浜地方局大洲土木事務所

① 出水状況



② 阿蔵地区洪水痕跡状況



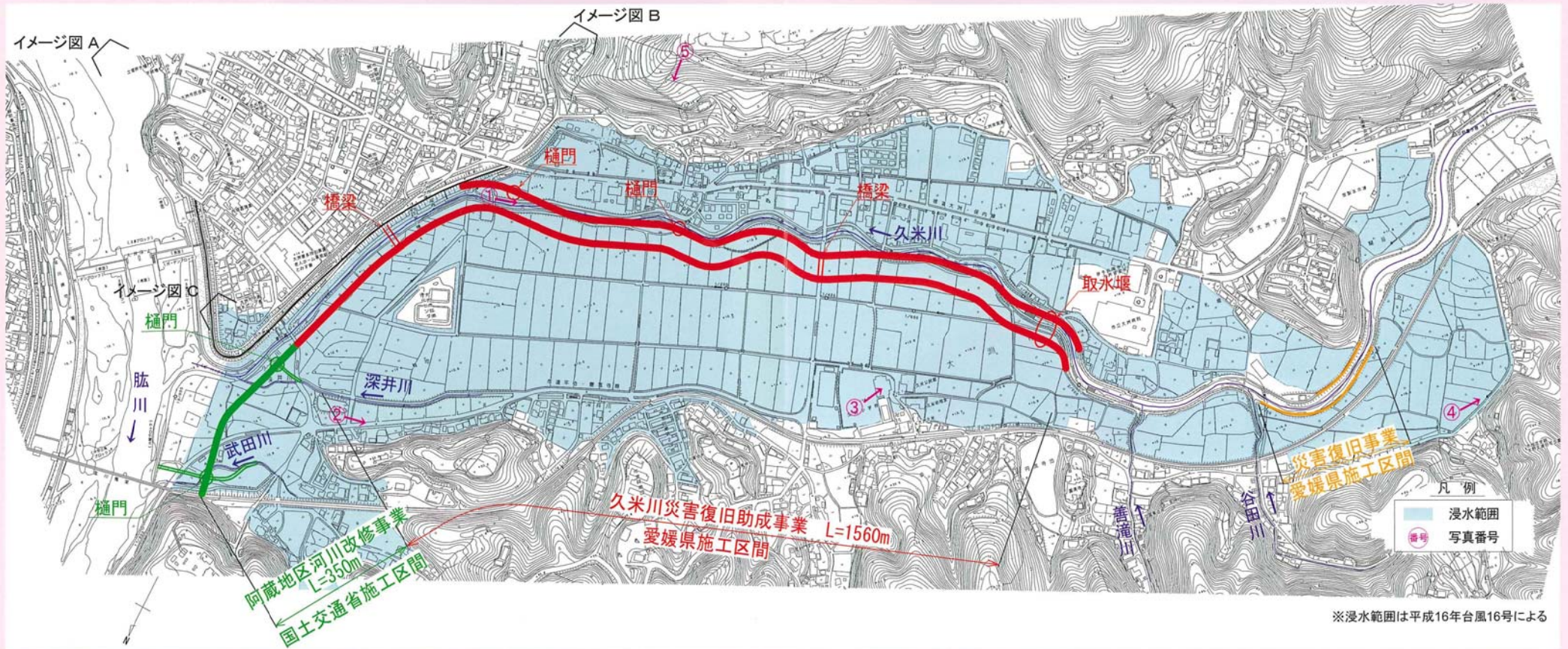
③ 久米小学校浸水状況



④ 市道平地慶雲寺線浸水状況



⑤ 西大洲、阿蔵地区の浸水状況(平成16年台風23号)



被害状況

地区名	浸水面積 (ha)			浸水家屋数 (棟)		
	宅地	農地	合計	床上	床下	合計
西大洲	12.9	11.6	24.5	76	48	124
阿蔵	12.4	65.4	77.8	47	34	81
合計	25.3	77.0	102.3	123	82	205

※非住家含まず

事業の方針

当地区の度重なる深刻な浸水被害の軽減を図るため、肱川本川の整備と久米川災害復旧助成事業の連携により、下流地区へ影響を及ぼさない範囲において、当地区の治水安全度を向上させます。

事業の概要

事業期間
平成16年度～平成19年度

● (国) 阿蔵地区河川改修事業(暫定堤防)

当地区の甚大な浸水被害を軽減させるため、下流整備状況とバランスを図りつつ、築堤(樋門含む)を行います。

● (県) 久米川災害復旧助成事業

洪水の流下する断面を確保するため、築堤、河道拡幅、橋梁の架替、取水堰の改修等を行います。なお、本計画区間は肱川本川の影響区間であり、国土交通省計画に合わせた堤防高とします。

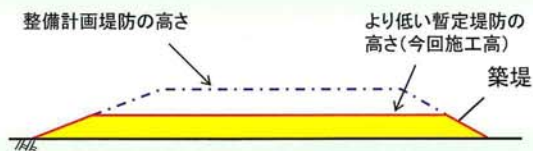
国土交通省施工

総事業費 約15億円
 施工延長 350m
 主工種 築堤・護岸工 1式
 樋門 2基
 市道関連 240m

愛媛県施工

総事業費 約40億円
 施工延長 1,560m
 主工種 築堤・護岸工 1式
 樋門 2基
 橋梁架替 2橋
 取水堰 1基
 漏水対策工 1式

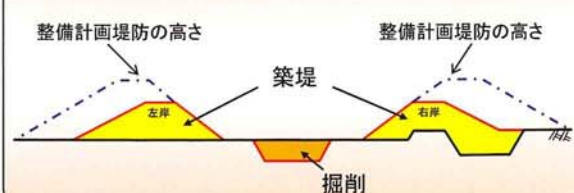
(国) 阿蔵地区河川改修事業 イメージ断面



※今回施工高さは、下流に影響のない暫定高(平成7年激特洪水規模)を設定

整備計画:平成16年5月策定の肱川水系河川整備計画

(県) 久米川災害復旧助成事業 イメージ断面



※国土交通省の計画に合わせた堤防高を設定

—問い合わせ先—

◇国土交通省四国地方整備局大洲河川国道事務所
 ◇愛媛県八幡浜地方局大洲土木事務所

〒795-8512 大洲市中村210
 〒795-8504 大洲市田口甲425-1

Tel0893-24-5185
 Tel0893-24-5121