



平成28年9月台風第16号における早明浦ダムの洪水貯留効果

平成28年9月台風第16号による9月20日1時からの流域平均総雨量は、早明浦上流域で約125mmを記録しました。（9月20日16時現在）

この降雨による洪水に対し、早明浦ダムは洪水貯留を行い、下流の被害軽減に努めました。

| | 最大流入量 | 最大流入量観測時間 | 最大流入時放流量 | 最大流入時調節量 |
|-------|----------------|-------------|-------------|--------------|
| 早明浦ダム | 毎秒約1,049立方メートル | 9月20日12時20分 | 毎秒約57立方メートル | 毎秒約992立方メートル |

もしダムが整備されていなければ、早明浦ダム下流の本山橋（本山町）地点で2.27m、また三好大橋（三好市井川町）地点で1.00m水位が上昇していたと想定されます。

※本資料における数値は現時点の速報値であり、今後修正する可能性があります。

平成 28 年 9 月 21 日

国土交通省 吉野川ダム統合管理事務所
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所

国土交通省 吉野川ダム統合管理事務所

村に 姓オ

○管理課長 大谷 忠夫 （内線331）

（TEL）0883-72-3000

独立行政法人水資源機構 池田総合管理所

姓ウ 姓フ

第一管理課長 杉浦 友宣 （内線331）

（TEL）0883-72-2050

○主な問い合わせ先

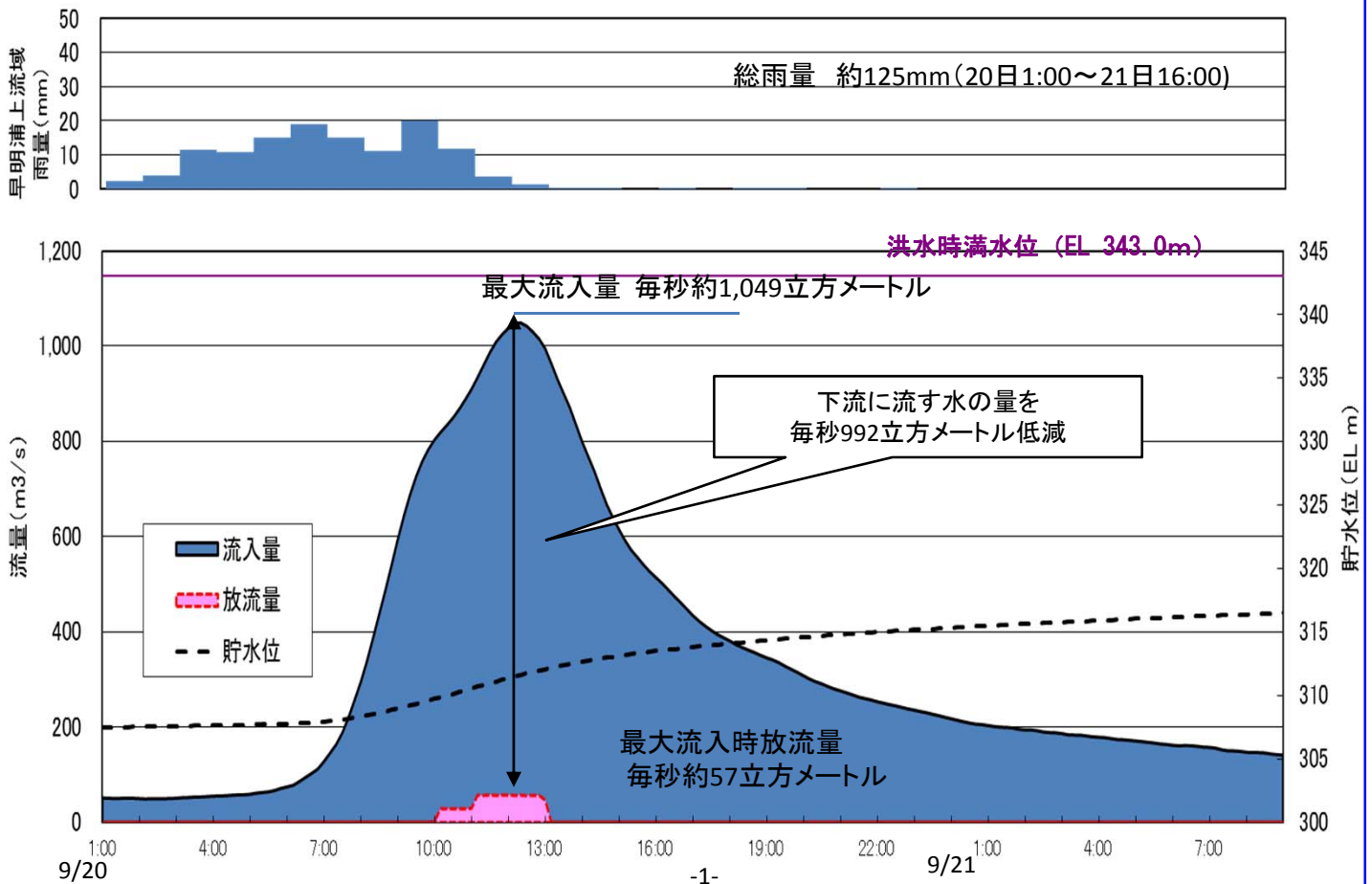
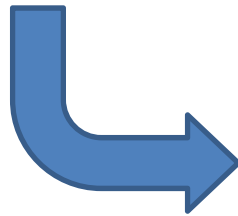


9月16日撮影

16日0:00から21日9:00まで
に早明浦ダムに貯留した量

約46,000千立方メートル

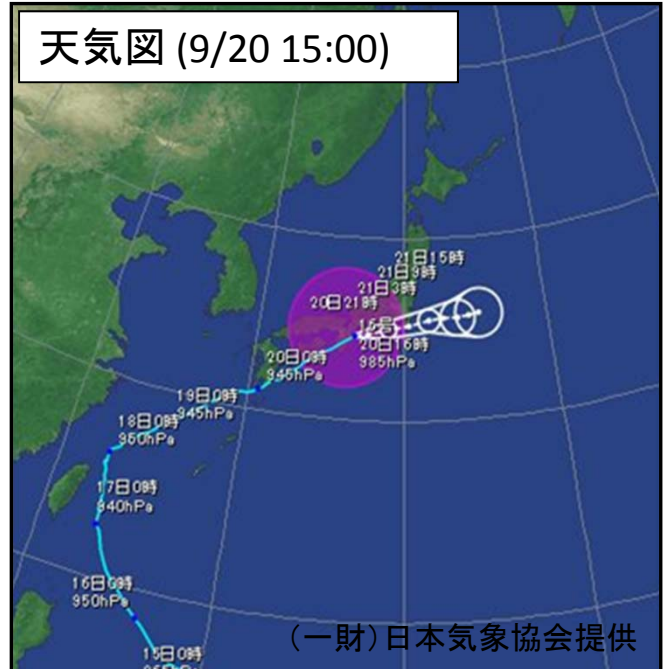
9月21日撮影



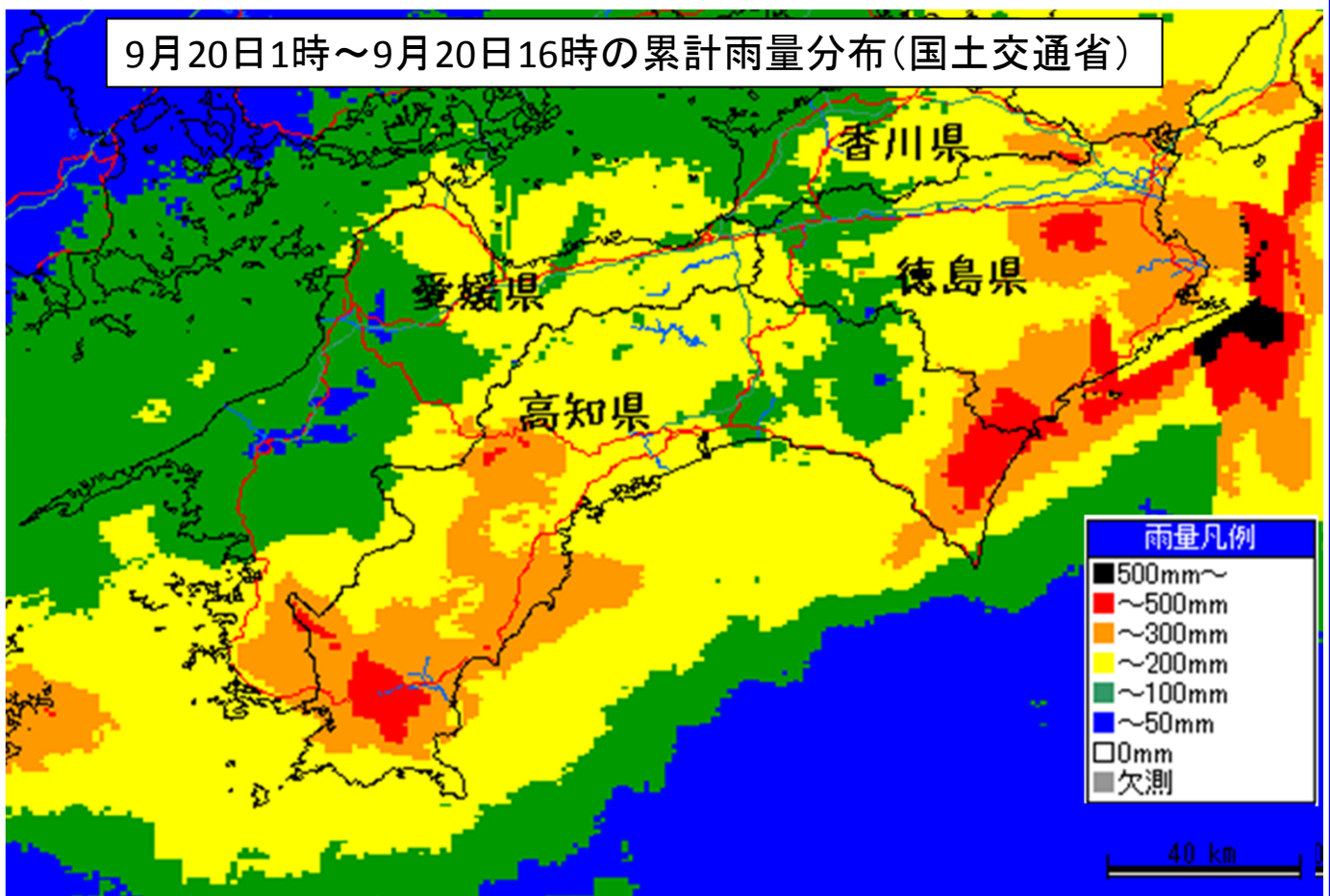
気象概況

～平成28年9月20日 台風第16号による大雨における事例～

- 強い台風第16号は20日、四国に接近し、足摺岬付近の海上から北東方向に抜けました。
- 台風の影響により、9月20日1時から同日16時までの流域平均総雨量は、早明浦上流域で約125mmを記録しました。



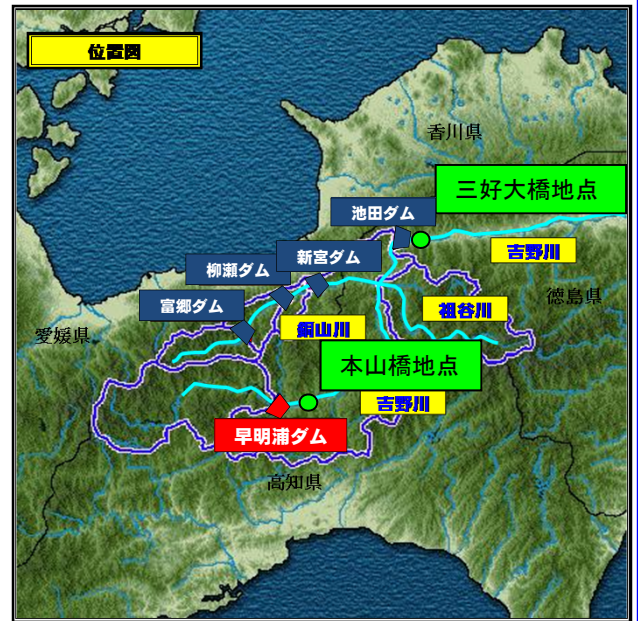
9月20日1時～9月20日16時の累計雨量分布(国土交通省)



ダムが効果を発揮(早明浦ダム)

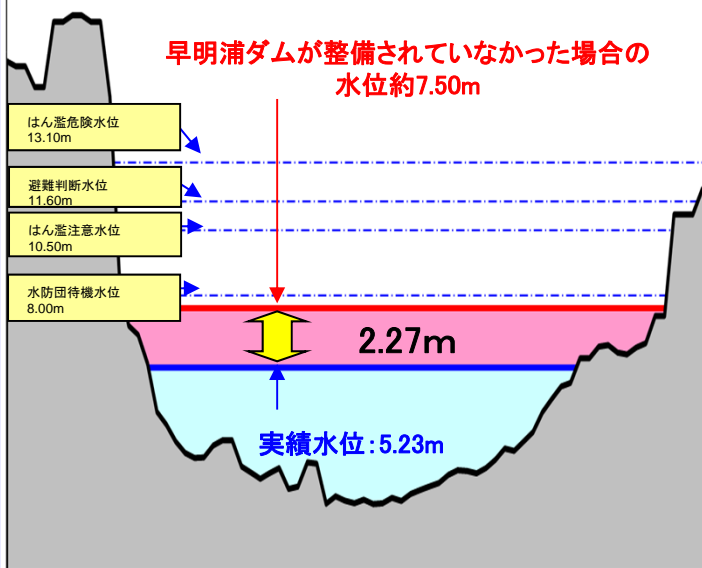
早明浦ダムで貯留した結果、早明浦ダム下流本山橋付近の水位を **2.27m低下**させる効果がありました。

また、池田ダム下流の三好大橋付近の水位を **1.00m低下**させる効果がありました。



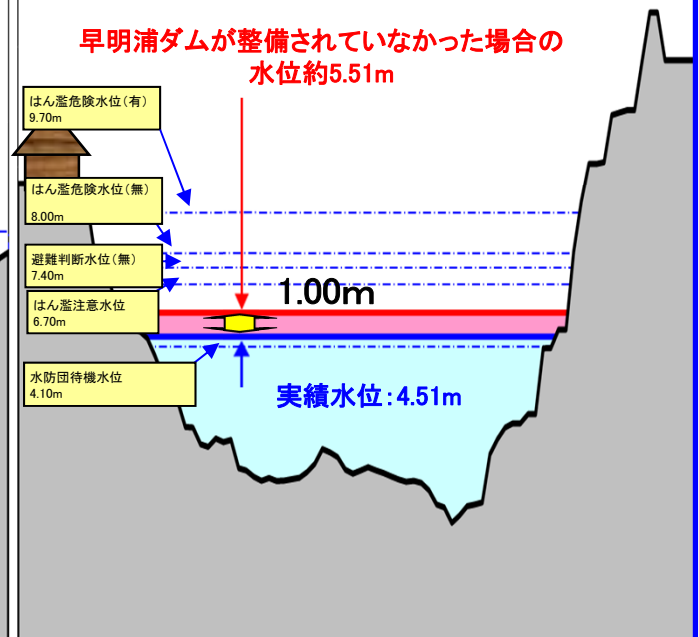
約2.27mの水位低減効果(推定)

高知県本山町本山橋付近



約1.00mの水位低減効果(推定)

徳島県三好市井川町三好大橋付近



※(有):堤防がある区間、(無):堤防が無い区間