

お 知 ら せ (速 報)

1. 件 名

平成 26 年 3 月 29 日～31 日の降雨による徳山ダムの防災操作

2. 概 要

平成 26 年 3 月 29 日～31 日にかけて、徳山ダム流域で合計 104.6mm の降雨（1 時間最大 9.9mm（30 日 12 時）、3 時間最大 22.7mm（30 日 11 から 13 日））があり、徳山ダムへ洪水量 200m³/s を超える流入がありました。

このため、徳山ダムでは、ダムへの流入量（ダムに流れ込んだ水の量）が洪水量（200m³/s）を下回るまでの間、ダムからの放流量（ダムから流す水の量）を約 200m³/s とし、ダムに貯め込む操作を行い下流河川の水位低減を図りました。

この間の徳山ダムの貯水位は、0.12m 上昇し、約 137 万 m³ の水をダムに貯め込みました。

○ 3 月 30 日 12 時 34 分から 18 時 50 分

貯水位の上昇：0.12m（EL. 391.00m から EL. 391.12m）

ダムへ貯め込んだ水の量：約 137 万 m³

なお、雨の降り始めからダムへ貯め込んだ水の量は、約 332 万 m³ となり、貯水位は、0.29m 上昇しました。（EL. 390.83m から EL. 391.12m）

3. 雨 量

流域平均総雨量 104.6mm 降り始めからの累計
3 月 29 日 22 時から 31 日 6 時まで

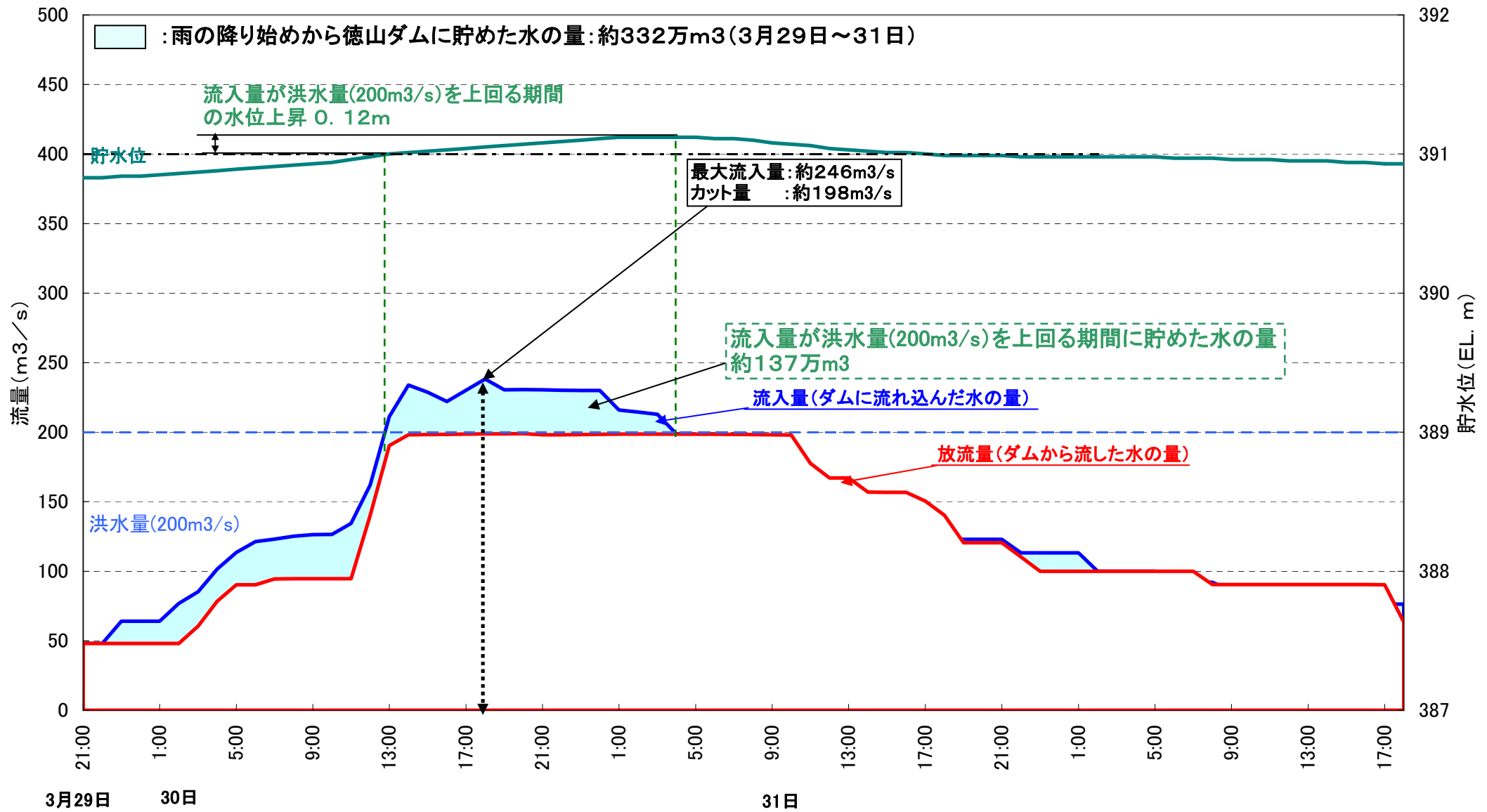
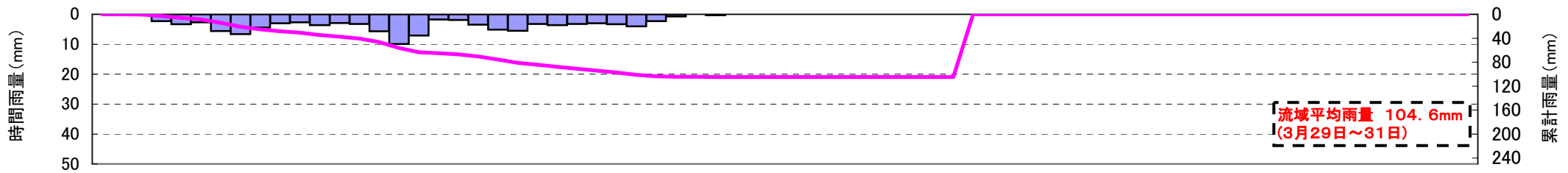
ダム地点総雨量 86.0mm 降り始めからの累計
3 月 29 日 23 時から 30 日 21 時まで

4. 最大流入量観測時の貯留効果

今回の降雨による最大流入時（ダムに流れ込んだ最大の水の量）にダムへ貯め込んだ水の量は下記の通りとなりました。

最 大 流 入 量	3 月 31 日 20 時 37 分	約 246m ³ /s
最 大 流 入 時 ダ ム 放 流 量	3 月 31 日 20 時 37 分	約 198m ³ /s
洪水調節量（ダムに貯め込んだ量）	3 月 31 日 20 時 37 分	約 48m ³ /s

徳山ダム防災操作グラフ(平成26年3月29日~4月1日)





H26.3.31 常用洪水吐きゲート約100m³/s放流の状況