

平成 29 年 8 月 9 日

独立行政法人 水資源機構 徳山ダム管理所

## お 知 ら せ (速 報)

### 1. 件 名

平成 29 年 8 月 6 日～8 日の台風 5 号による徳山ダムの防災操作

### 2. 概 要

平成 29 年 8 月 6 日 23 時から 8 月 8 日 22 時にかけて、徳山ダム流域では合計 260.9mm の降雨 (1 時間最大 22.4mm (7 日 21 時)、3 時間最大 52.9mm (7 日 19 時から 21 時)) があり、徳山ダムへの流入量が洪水量 (200m<sup>3</sup>/s) を超えました。

このため、徳山ダムでは、ダムへの流入量 (ダムに流れ込む水の量) が洪水量 (200m<sup>3</sup>/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 0m<sup>3</sup>/s とし、全ての水を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 2.22m 上昇し、およそ 24,088 千 m<sup>3</sup> 貯め込みました。

○ 平成 29 年 8 月 7 日 20 時 50 分から 8 月 8 日 18 時 20 分

貯水位の上昇 : 2.22m (EL. 385.71m から EL. 387.93m)

ダムに貯め込んだ水の量 : 約 24,088 千 m<sup>3</sup>

なお、雨の降り始めからダムへ貯め込んだ水の量は、約 32,987 千 m<sup>3</sup> となり、貯水位は 3.03m 上昇しました (8 月 9 日 9 時現在)。

### 3. 雨 量

|         |         |                               |
|---------|---------|-------------------------------|
| 流域平均総雨量 | 260.9mm | 降り始めからの累計                     |
|         |         | 8 月 6 日 23 時から 8 月 8 日 22 時まで |
| ダム地点総雨量 | 242.0mm | 降り始めからの累計                     |
|         |         | 8 月 7 日 8 時から 8 月 8 日 17 時まで  |

徳山ダム防災操作グラフ(平成29年8月6日23時から平成29年8月9日9時までの期間)

