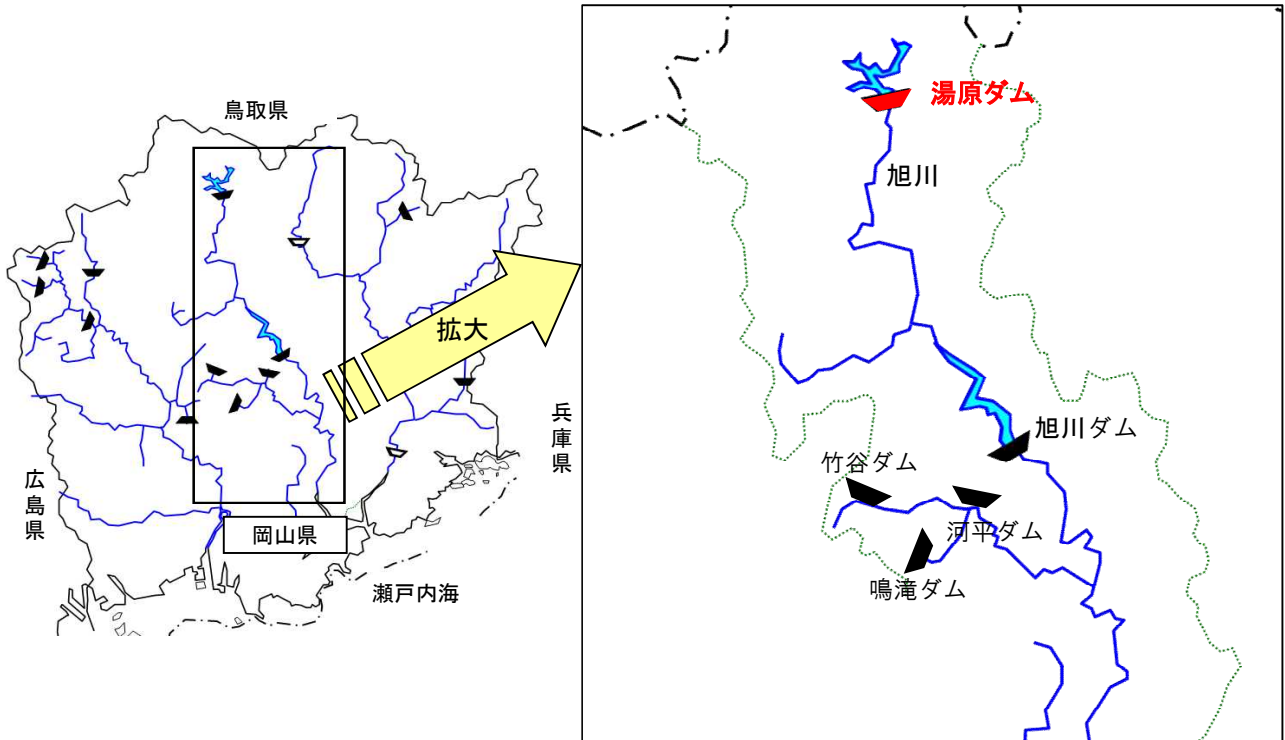


# 湯原ダムの洪水調節効果について

平成30年7月5日から9日にかけて、前線による降雨に対して、湯原ダム洪水調節により下流河川の水位を低下させました。

## 湯原ダム位置図(湯原温泉直上流)

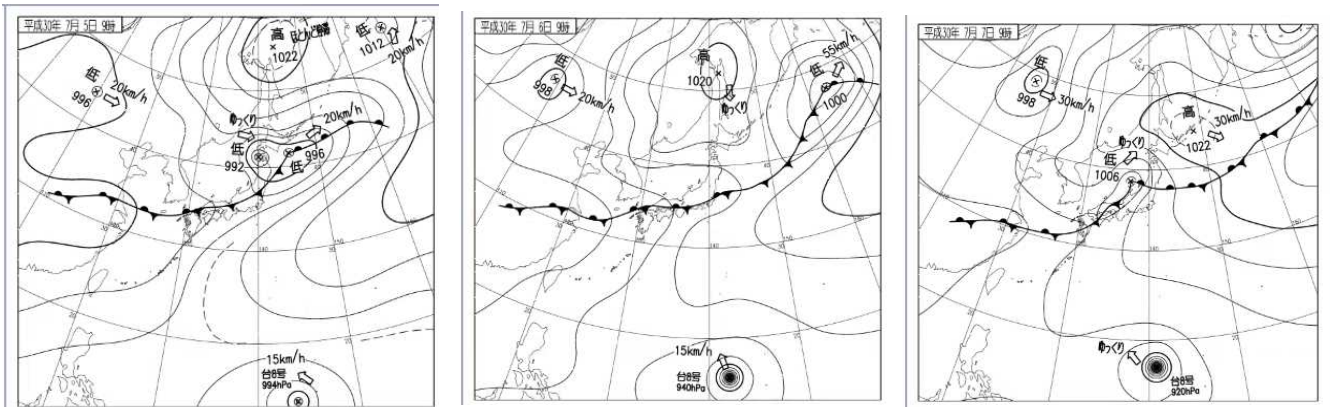


## 洪水の原因となった降雨の概要

7月5日から9日にかけて、前線が西日本に停滞し前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活動が活発となり岡山県各地で激しい雨が断続的に降り大雨となった。

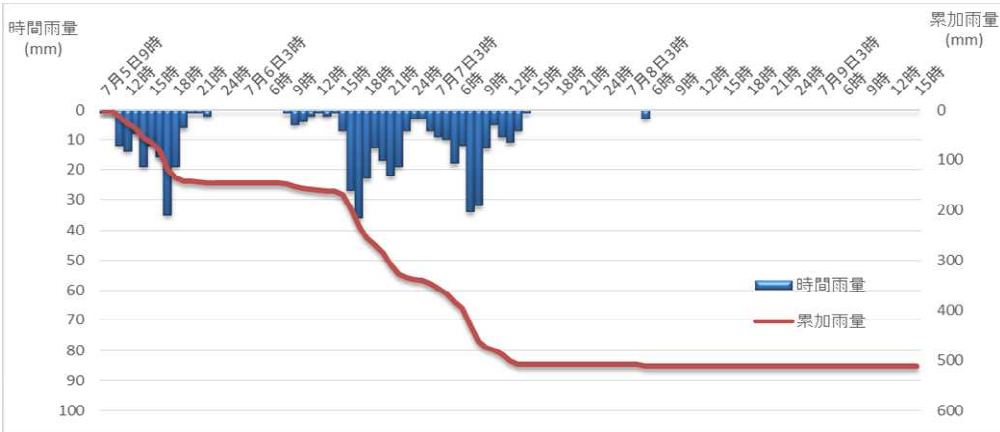
○湯原ダム流域平均雨量 405mm(7月5日4時～7月9日4時)

気象庁-天気図 7月5日9時～7日9時

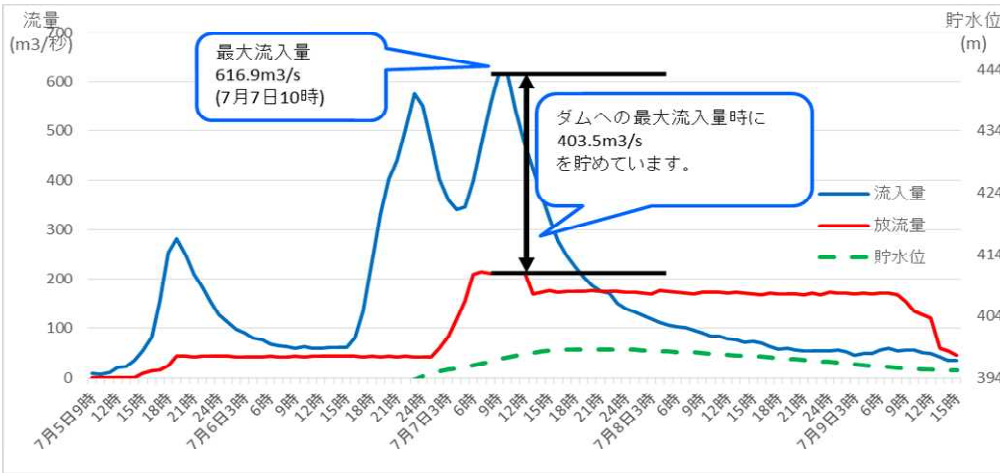


## 湯原ダム ハイドロ・流量

### ・湯原ダム上流での降雨状況

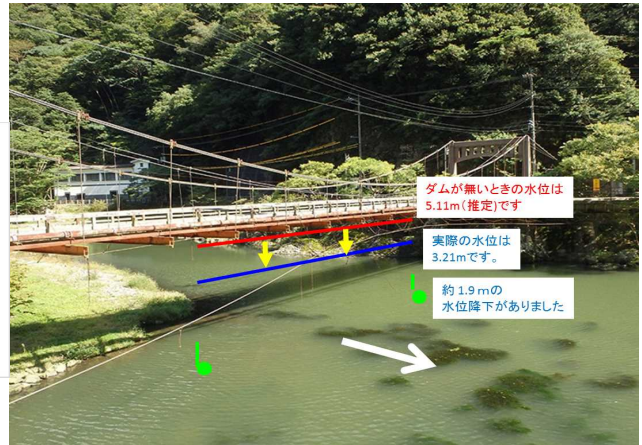
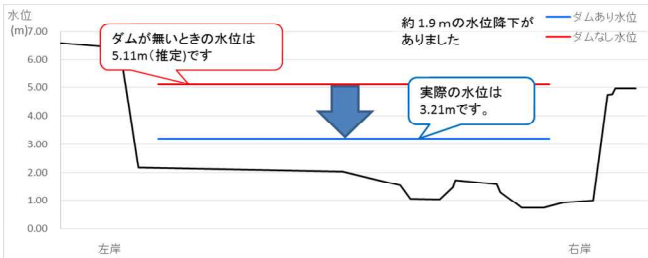


### ・湯原ダムへの流入状況ならびに放流状況



## 湯本地区 よりそい橋 水位低減効果

よりそい橋(湯原ダム下流700m)において、約1.9mの水位低減効果がありました。



## 湯原大橋 水位低減効果

湯原大橋(湯原ダム下流1.5km)において、約1.1mの水位低減効果がありました。

