

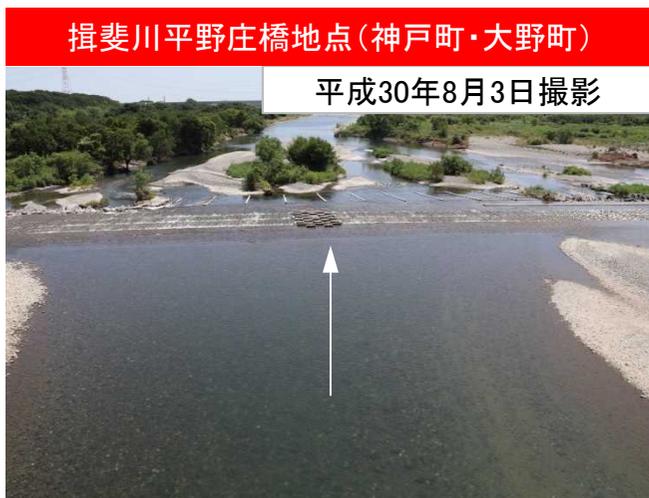
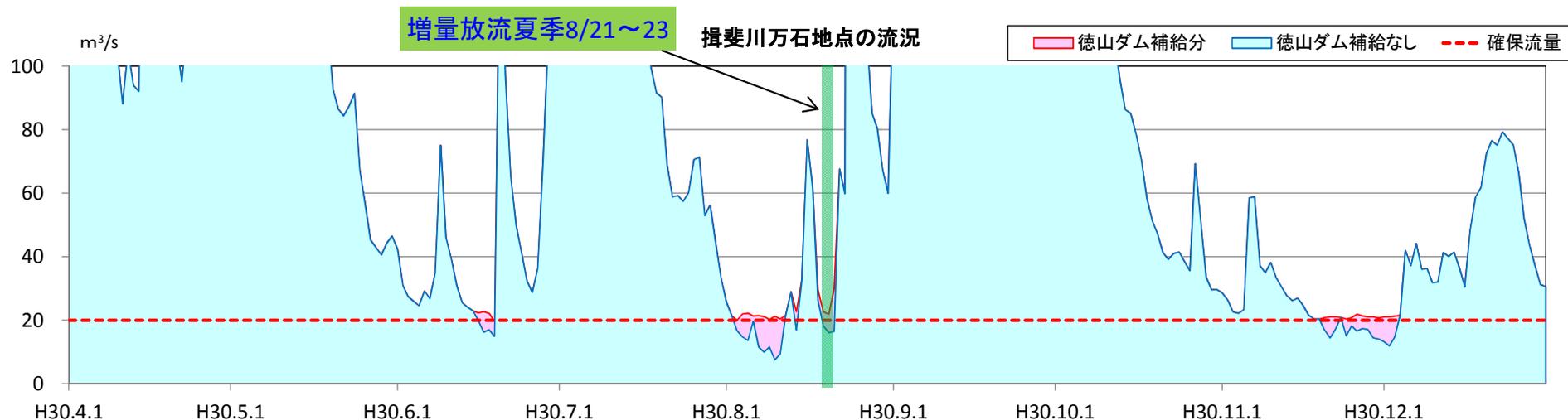
# 平成30年度の徳山ダムの 管理運用状況について

平成31年3月19日

中部地方整備局河川部  
水資源機構中部支社

## 2-2. 平成30年度における徳山ダムの管理(不特定補給の実績)

□ 揖斐川万石地点(大垣市)において、 $20\text{m}^3/\text{s}$ (確保目標流量)を確保するため、徳山ダムは平成30年度に延べ31日間、 $1512\text{万m}^3$ (速報値)の補給を実施。

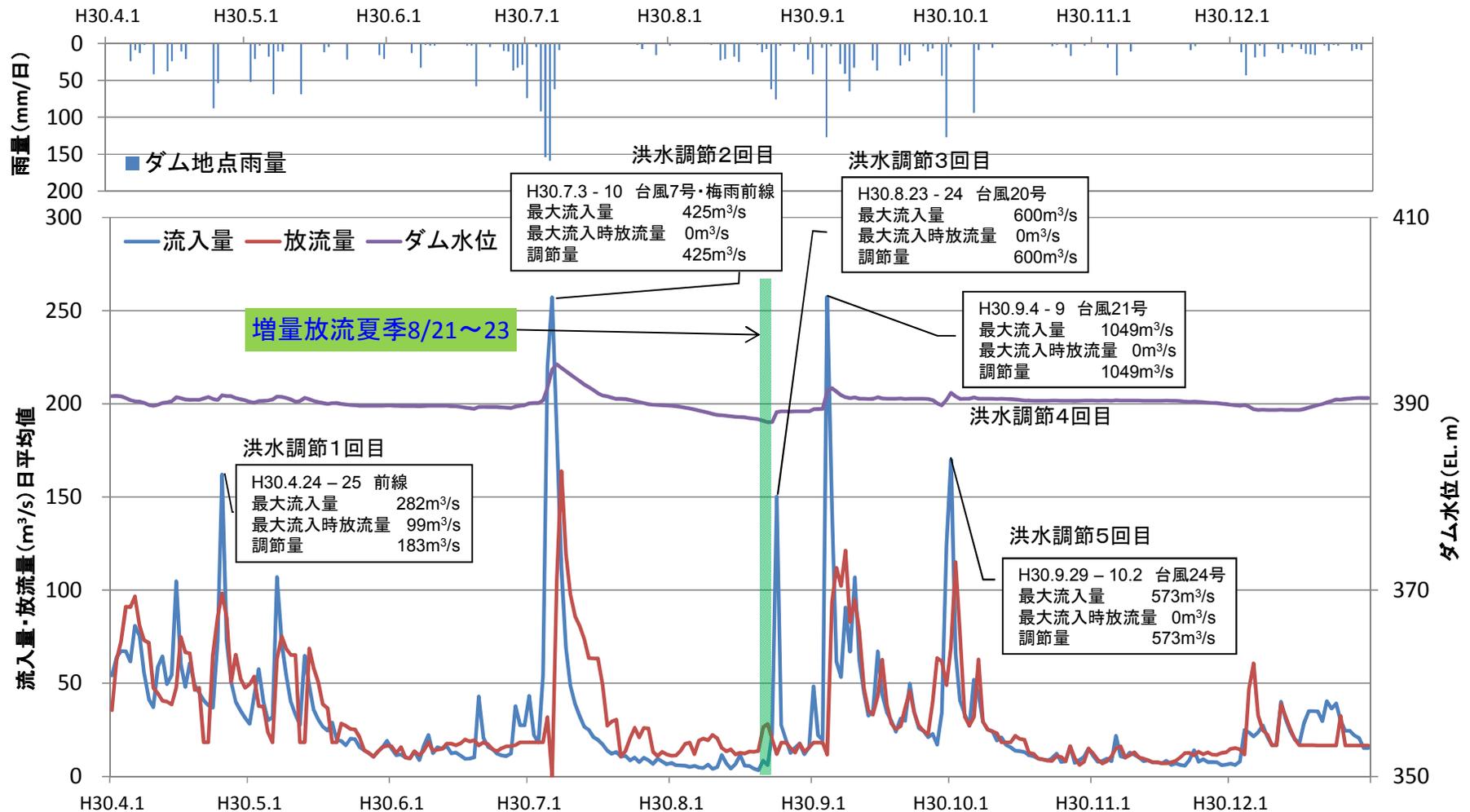


※流量データは速報値

## 2-2. 平成30年度における徳山ダム管理(防災操作の実績)

○ 徳山ダムは、平成30年度にダム流入量が洪水量 $200\text{m}^3/\text{s}$ を超える防災操作(洪水調節)を5回実施。

平成30年度 徳山ダム流入量-放流量 実績



注) グラフは、日平均の流入量、放流量をプロットしているため、最大流入量の表示と異なることがある。

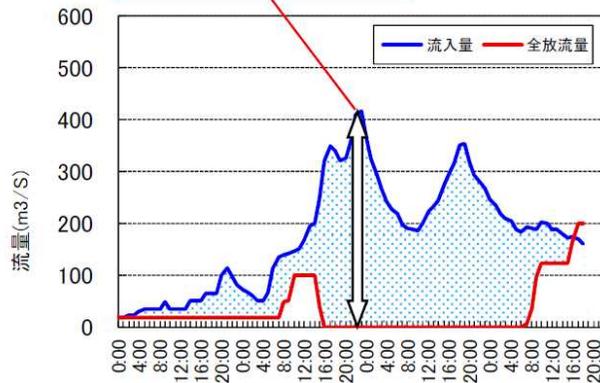
# 徳山ダム・横山ダム連携による洪水調節（平成30年7月豪雨）

○徳山ダム・横山ダムの連携した防災操作の実施により、両ダムがない場合と比較して、揖斐川の水位は、大垣市万石地点（河口から40.6km）で約0.5m程度低下したものと推定されます。



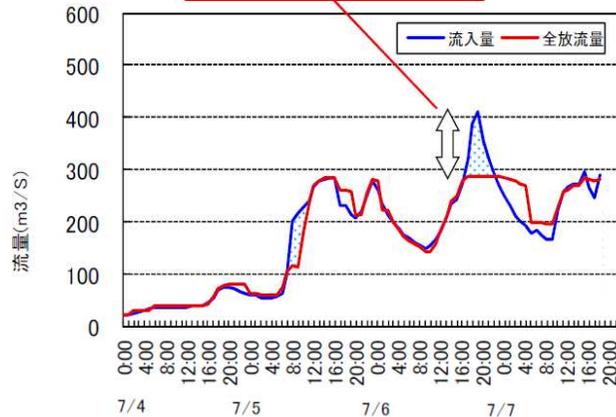
## 徳山ダム

最大約430m<sup>3</sup>/s低減

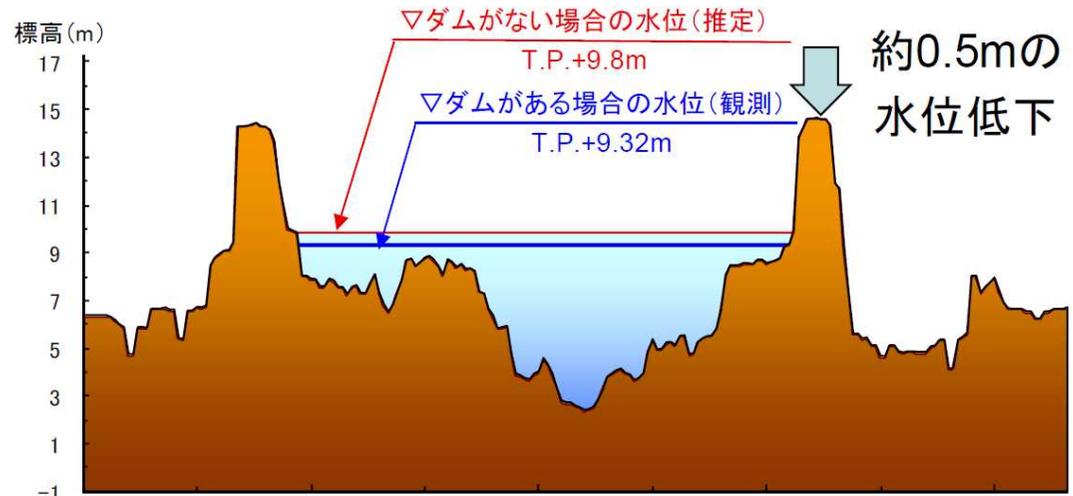


## 横山ダム

最大約130m<sup>3</sup>/s低減



## 万石地点



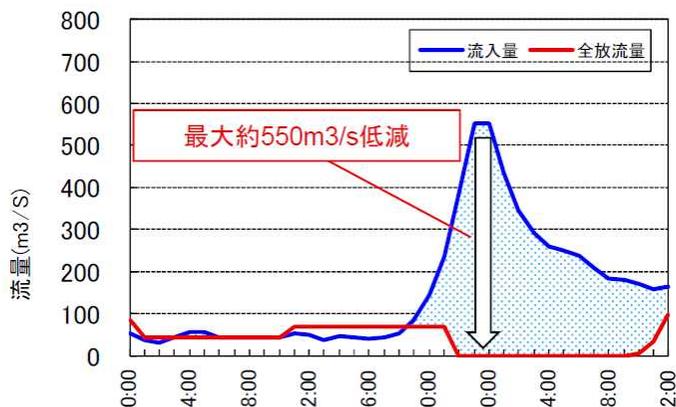
※出典：国土交通省 木曽川上流河川事務所  
（第4報）平成30年7月豪雨による木曽川水系の出水状況

# 徳山ダム・横山ダム連携による洪水調節（平成30年9月台風24号）

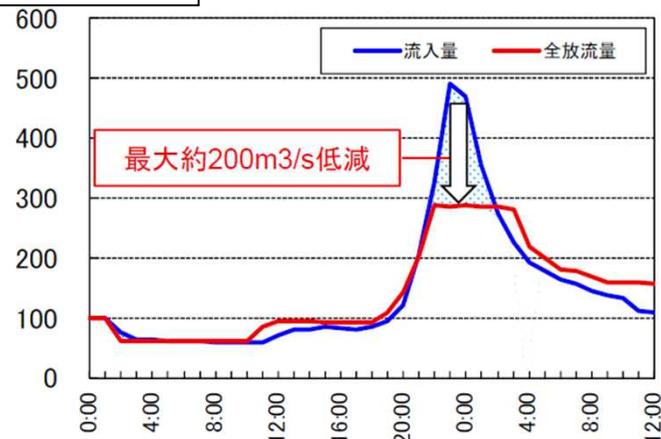
○徳山ダム・横山ダムの連携した防災操作の実施により、両ダムがない場合と比較して、揖斐川の水位は、大垣市万石地点（河口から40.6km）で約0.5m程度低下したものと推定されます。なお、万石地点では、ダムがなかった場合には氾濫注意水位（T.P.9.0m）を超えていた可能性があります。



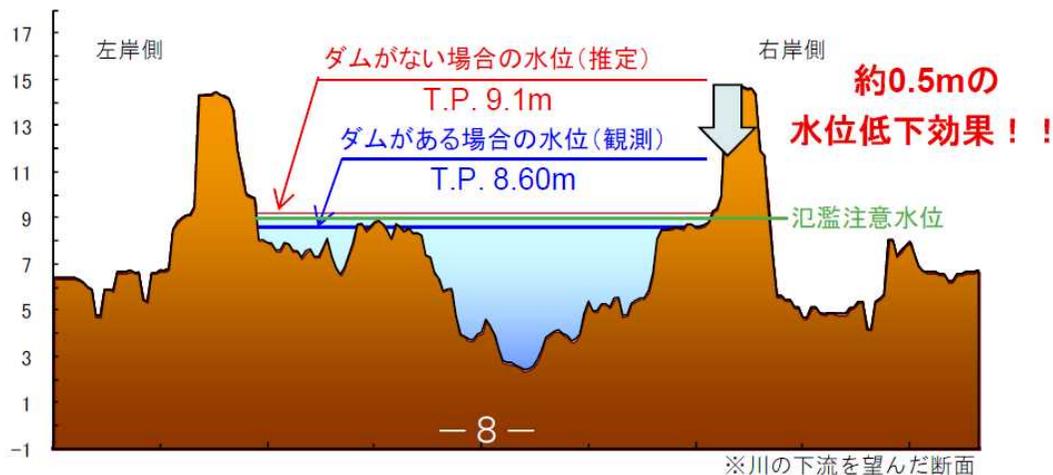
## 徳山ダム



## 横山ダム



## 万石地点



※出典：国土交通省 木曾川上流河川事務所  
（第1報）平成30年9月30日～10月1日台風24号による揖斐川流域等の出水状況