

## 5 . 足羽川ダムの効果

# H16.7福井豪雨の状況

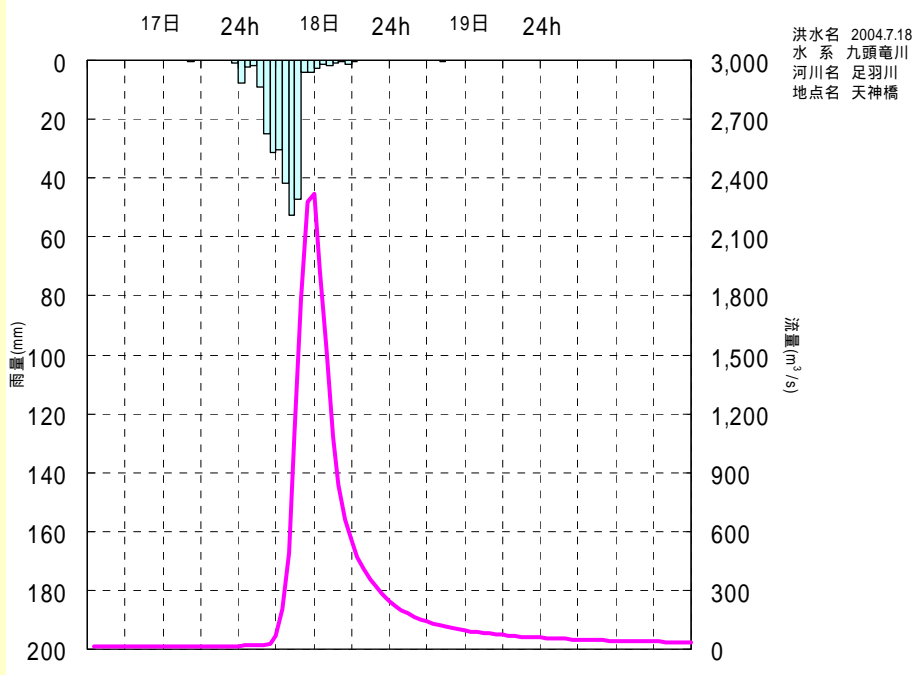


足羽川上流域の溢水流下状況

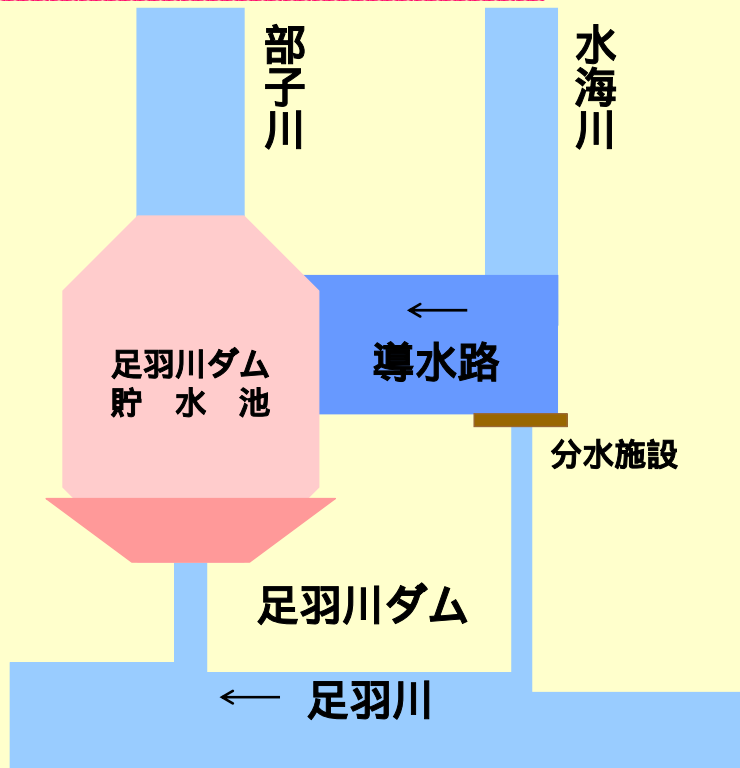


足羽川堰付近の越水流下状況

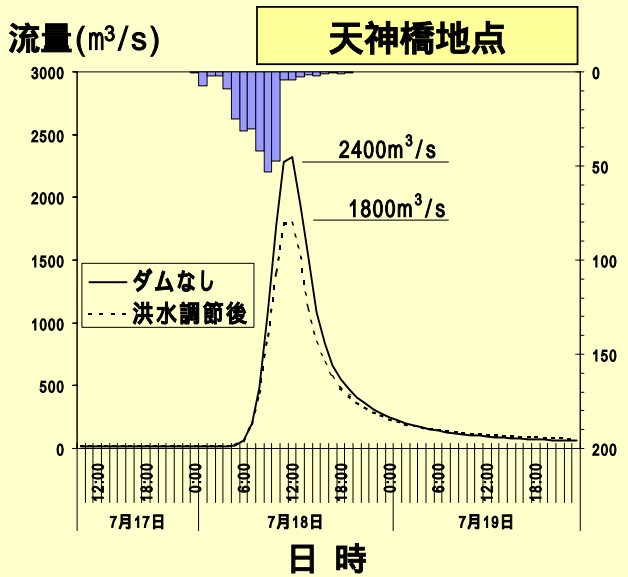
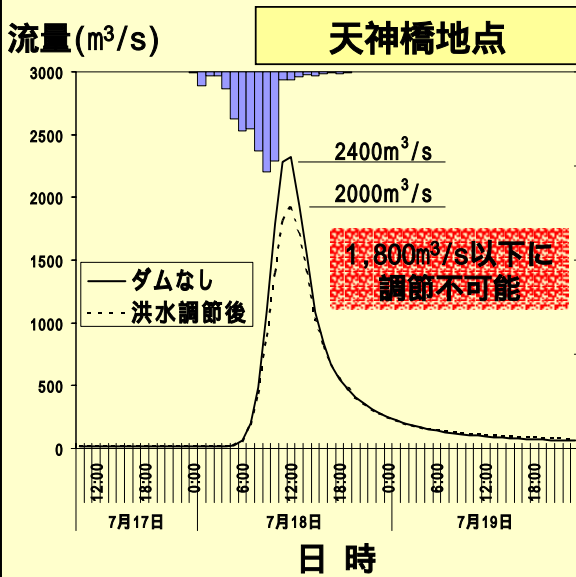
# H16.7福井豪雨の再現(天神橋地点流量)



# 足羽川ダム(1川導水)



# 足羽川ダム(1川導水)の洪水調節



整備計画対応  
治水容量 7,100千m<sup>3</sup>

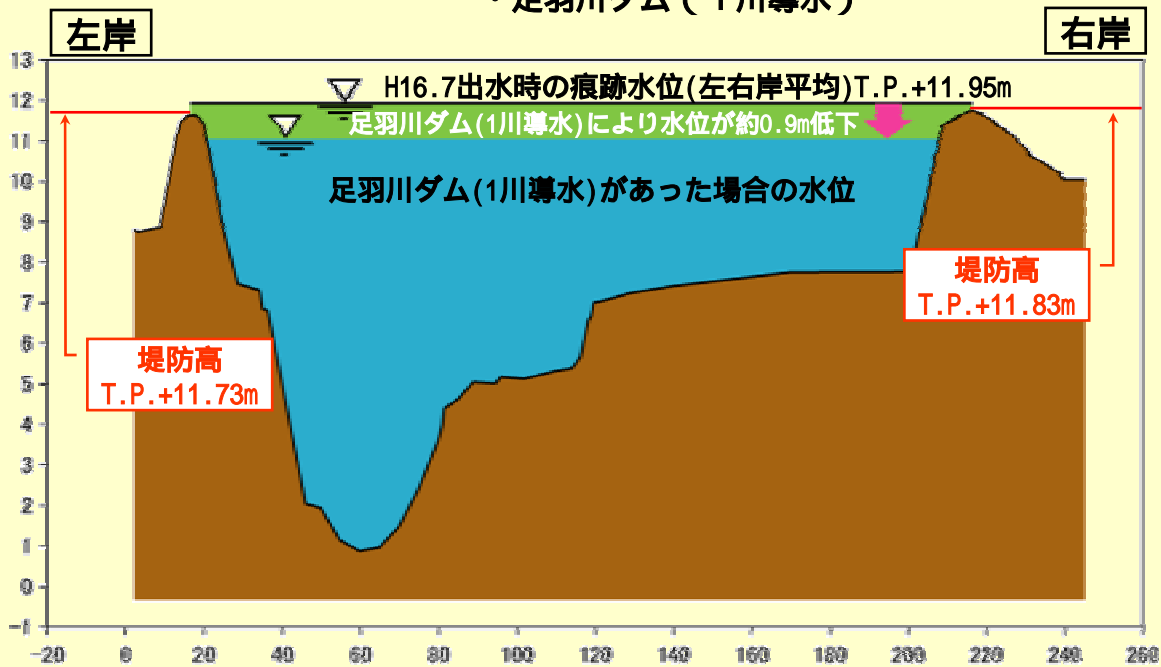


福井豪雨対応  
治水容量 13,700千m<sup>3</sup>

# 足羽川ダム(1川導水)の効果

足羽川4.6k

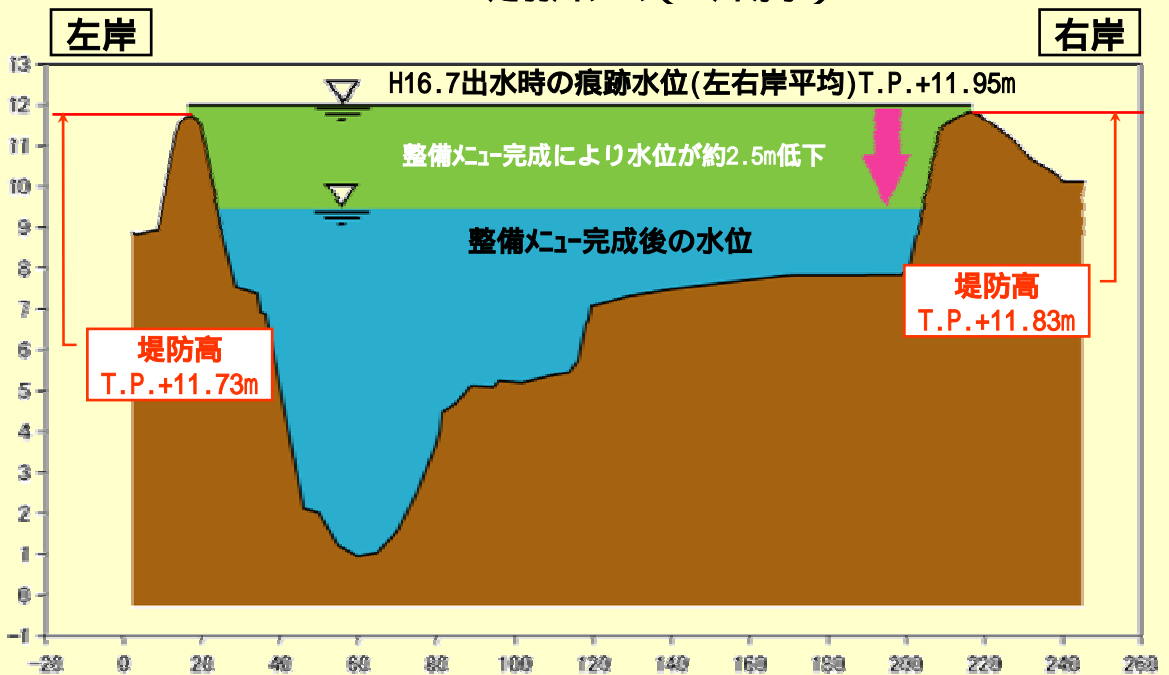
- ・九頭竜川、日野川、足羽川：現況河道
- ・足羽川ダム(1川導水)



# 整備メニュー完成による効果

足羽川4.6k

- ・九頭竜川、日野川、足羽川：整備計画河道
- ・足羽川ダム（1川導水）



## ダム直下流区間の被害軽減効果





## 福井豪雨の特徴

足羽川流域に降雨が集中

= 日野川の水位が極めて低く

足羽川からの洪水流が大

短時間に降雨が集中

流木・土砂が大量に流下



足羽川上流の貯留施設  
が極めて有効