

# 低気圧通過の降雨に伴う

## 阿木川ダムの防災操作について(速報)

独立行政法人水資源機構の管理する阿木川ダムでは、平成26年3月13日の低気圧通過の影響により、阿木川ダム流域で**時間最大雨量15.4mm**(13日17時から18時まで)、降り始め(13日4時)から13日21時までの**累加雨量は93.8mm**を記録しました。

この降雨により阿木川ダムの**流入量は最大で毎秒144立方メートル**(13日18時19分)に達しました。この流入量に対し**毎秒141立方メートルをダムに貯めて**、下流河川の水位低減をはかりました。

この結果、ダム下流の恵那市街にある大門地点(だいもん)(下流基準地点)において、ダムがない場合に推定される河川水位2.06メートルを、**水防団が待機する水位(水防団待機水位1.70メートル)より低い1.07メートルまで低下(0.99m低下)**させたと推測されます。

※ 防災操作とは、大雨などの際、流れ込む水の一部をダムに一時的に溜め込むことでダムから下流へ流す量を減らし、下流の川の水位を低減させることです。

平成26年3月14日



独立行政法人水資源機構阿木川ダム管理所

### 【問合せ先】

独立行政法人水資源機構 阿木川ダム管理所

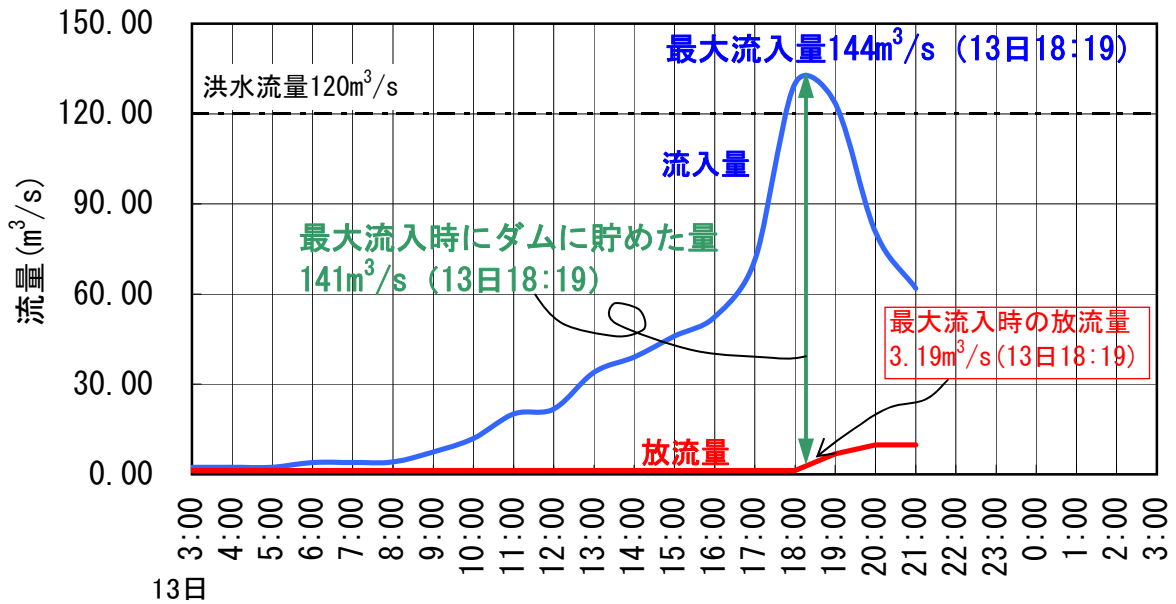
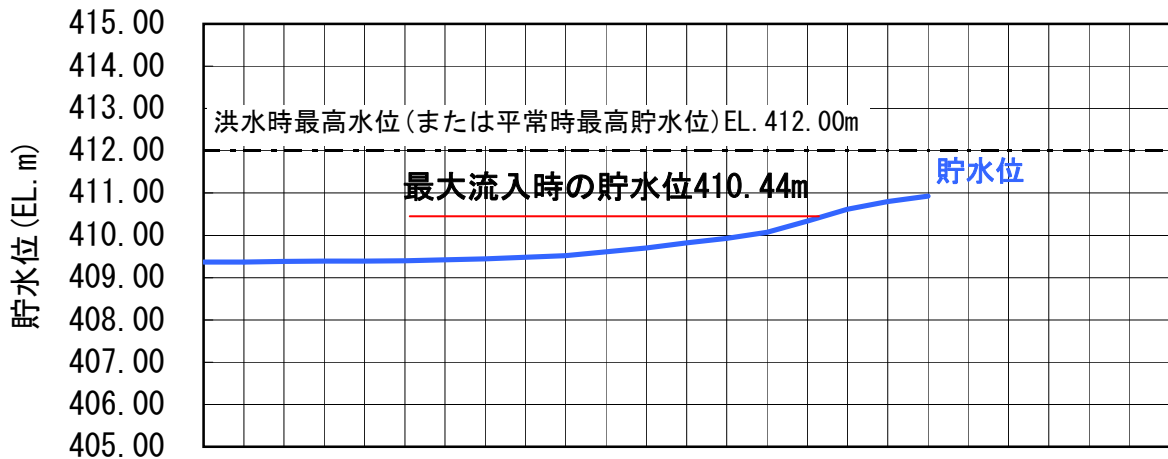
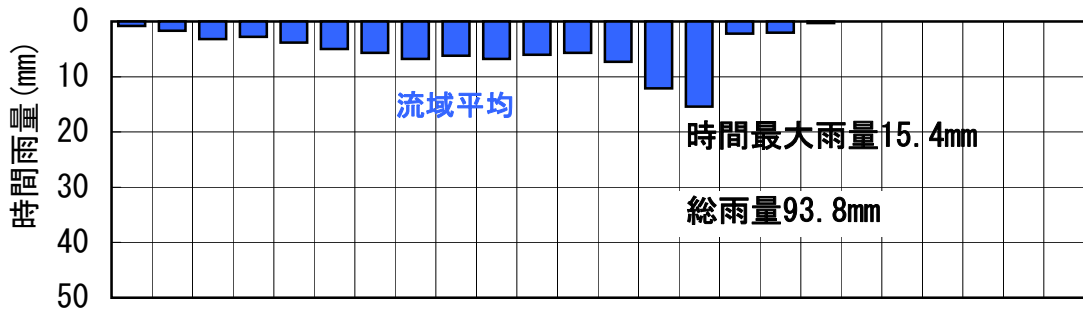
所長代理(技術) すぎた  
杉田

住所 岐阜県恵那市東野字花無山2201-79

電話 0573-25-5295

●H26. 3. 13低気圧通過の降雨に伴う阿木川ダムの防災操作

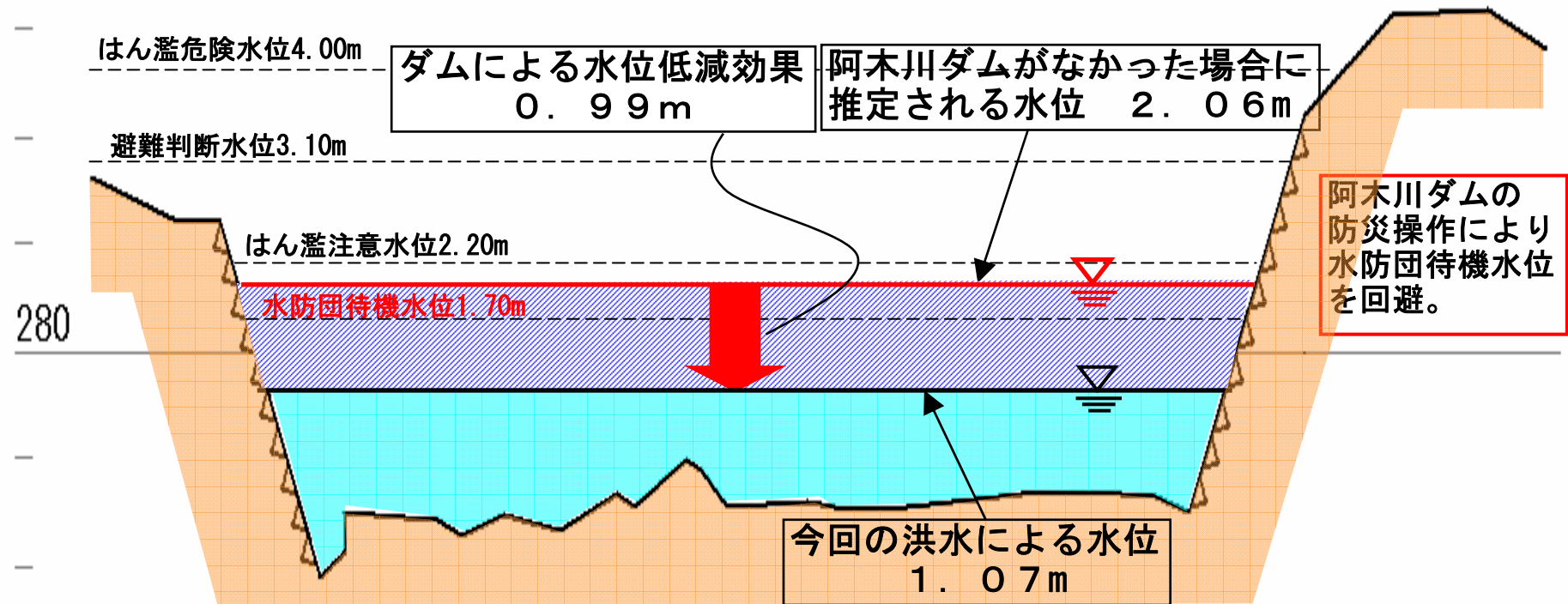
速報



# ● ダム下流大門地点の洪水調節効果

速報

285



※ ダムがなかった場合の水位は、最大流入時にダムに貯めた量から推定したものです。



ダム下流 大門地点 位置図

