

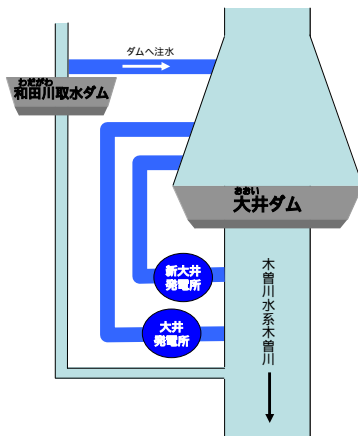
# 取水量にかかる報告データ改ざんの概要(大井発電所)

## 大井発電所の概要

所在地:岐阜県中津川市蛭川  
運転開始:大正13年12月  
最大出力:52,000kW  
水系:木曾川水系 和田川

### 【水利権更新】

昭和51年 8月  
昭和56年 2月 (新大井発電所建設に伴うもの)



和田川えん堤



取水口

## データ改ざんの概要

### 河川法に基づく取水量の報告

昭和56年(新大井発電所新設時の許可時)より、和田川えん堤の取水量の報告について、水利使用規則に基づき毎年1回、毎日の取水量(日平均流量)の報告を国土交通省中部地方整備局長へ報告している。

### 和田川えん堤の操作方法

和田川えん堤からの取水量の調整は、河川水位に応じて、適宜、取水口ゲートの操作を手動で行っている。

### 改ざんの経緯と概要

平成16年の取水量報告において、和田川えん堤における取水量が、出水時において許可最大取水量(1.2m<sup>3</sup>/s)を超えたため、許可最大取水量になるようデータを改ざんした。

(6日間、超過取水量0.14m<sup>3</sup>/s)。

許可最大取水量を超過した理由としては、和田川えん堤における取水量の調整は、取水口ゲートの手動操作で行っているが、豪雨等により流入量が急激に増加した際、手動操作のタイミングが遅れることもあり、許可最大取水量を超過した日があったものである。

### 許可最大取水量超過期間

平成16年(超過日数6日)

### 改ざん期間

平成16年報告分

### 【安全性について】

和田川えん堤より大井ダムへ導水する水路は、今回確認した超過取水量でも、十分通水(許可最大取水量の約1.5倍)できることから安全である。