

---

H28夏  
鬼怒川における渇水とりまとめ

# 鬼怒川上流4ダムにおける貯水池の状況

## 川俣ダム



貯水位 EL.938.92m  
貯水量 805万 $\text{m}^3$   
貯水率 17%

平成28年8月16日撮影

## 湯西川ダム



貯水位 EL.634.05m  
貯水量 957万 $\text{m}^3$   
貯水率 23%

平成28年8月17日撮影

## 川治ダム



貯水位 EL.576.26m  
貯水量 2,071万 $\text{m}^3$   
貯水率 52%

平成28年8月17日撮影

## 五十里ダム



貯水位 EL.573.30m  
貯水量 502万 $\text{m}^3$   
貯水率 45%

平成28年8月17日撮影

# 鬼怒川流域における渇水の状況と対応

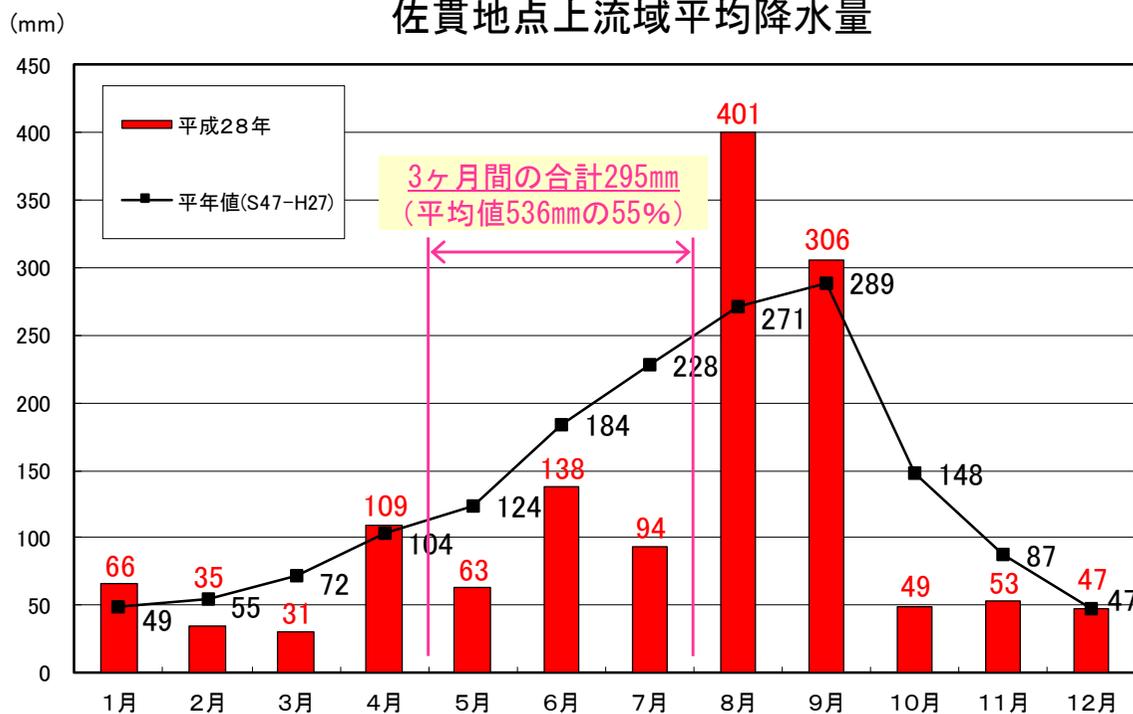
## (1) 気象状況 平成28年の鬼怒川佐貫地点上流域の降水状況(5月～7月)

鬼怒川上流域の降水量は、5月から7月まで3ヶ月間連続で平均値を大きく下回りました。

《5～7月合計は平均値の55%》



佐貫地点上流域平均降水量

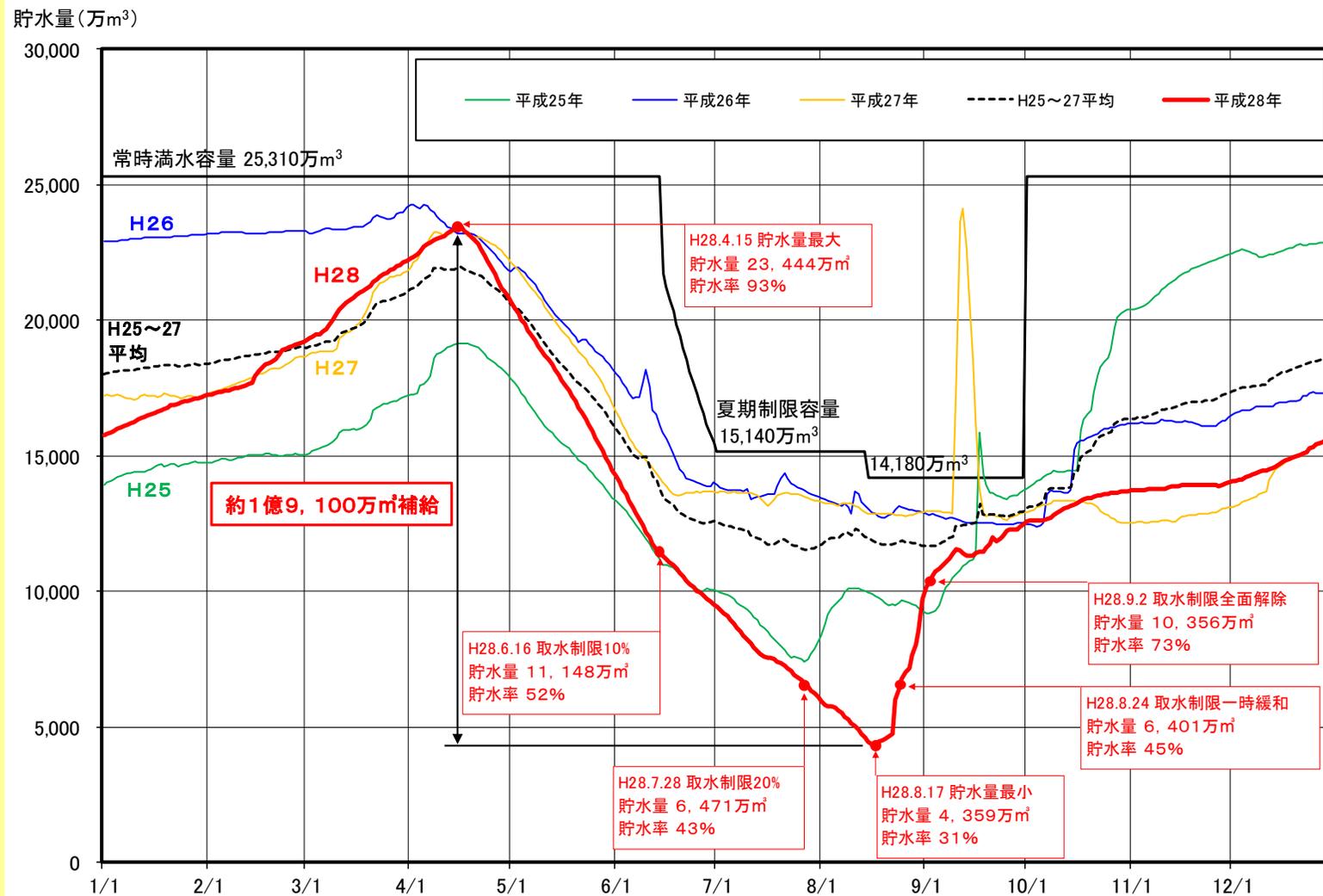


# 鬼怒川流域における渇水の状態と対応

## (2) 渇水の推移

- 鬼怒川下流域では、4月中旬から農業用水の需要が始まるため、上流4ダムから補給を行いました。
- 春先から少雪による雪解け水の減少と降雨が少なかったことから、ダムからの補給を続けたことにより、貯留量が平年値を大きく下回ったため、6月16日9時から10%取水制限、さらに、7月28日9時から20%取水制限を行いました。
- 8月下旬からの台風等に伴う降雨により貯水量が回復したため、9月2日9時に取水制限を解除しました。

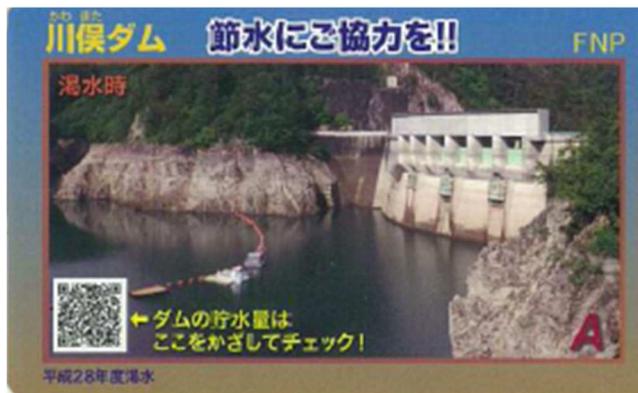
●鬼怒川上流4ダム(五十里・川俣・川治・湯西川)貯水容量図



# 鬼怒川流域における渇水の状態と対応

## (3) 河川管理者及び施設管理者等による対応

節水の呼びかけ  
日光市ホームページへの  
掲載依頼



節水の呼びかけ  
ダムカード配布



節水の呼びかけ  
ポスター掲示依頼 600部

節水の呼びかけ  
日光市長定例記者会見依頼

**記者発表**  
 平成28年6月14日 渇水対策支部設置  
 6月16日 警戒体制  
 7月27日 鬼怒川20%取水制限  
 8月24日 一時的緩和  
 9月1日 取水制限全面解除  
 9月2日 渇水対策支部解散



### 節水にご協力をお願いします

- 国土交通省鬼怒川ダム統合管理事務所では、鬼怒川上流4ダムを管理しています。
- 記録的な少雨と5、6月の少雨により鬼怒川上流4ダムの貯水量が減少しています。
- 限りある水資源を有効に活用するため、節水にご協力いただきますようお願いいたします。



### 節水のご協力をお願いします

記録的な少雨と5月、6月の少雨により、鬼怒川上流4ダムの貯水量は、減少し、平成25年に4ダム体制になってから最低となっています。

鬼怒川上流4ダムを管理している鬼怒川ダム統合管理事務所では、6月14日から取水体制を執り、きめ細かなダム操作を行っています。

6月16日から利根川水系においては10%の取水制限を実施しておりますが、今後まとまった雨がなければ、取水制限を更に強化せざるを得ない状況となります。

その場合には、水道の水の出が悪くなったり、一部の地域では断水する、学校のプールが中止となる等、皆様の生活に大きな影響が出かねません。

限りある水資源を有効に活用するため、節水にご協力いただきますようお願いいたします。

鬼怒川上流4ダムの貯水量は、鬼怒川ダム統合管理事務所ホームページにて、日々更新していますのでご覧ください。

問い合わせ先  
 栃木県宇都宮市平出工業団地14-3  
 国土交通省鬼怒川ダム統合管理事務所 管理課  
 電話 028-661-1342  
 ホームページ <http://www.ktrmit.go.jp/kiradama/>