

# 国土交通省渇水対策本部第1回本部会議

日時：平成25年7月23日(火)13時00分～

場所：中央合同庁舎3号館4階 幹部会議室

## 議 事 次 第

1. 開会
2. 利根川水系の渇水の状況について
3. 今後の気象状況について

(配布資料)

資料 1：利根川水系における渇水の状況

資料 2：利根川上流域の降水の状況と今後の見通し

# 国土交通省渇水対策本部第1回本部会議

## 配付資料

資料 1 : 利根川水系における渇水の状況

資料 2 : 利根川上流域の降水の状況と今後の見通し

平成 25 年 7 月 23 日

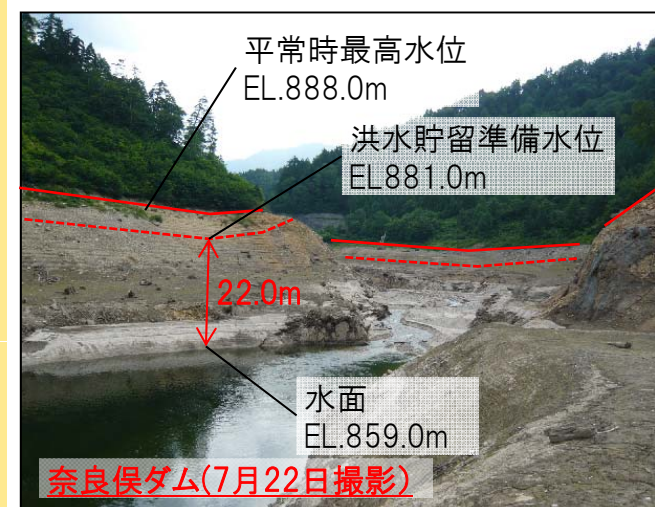
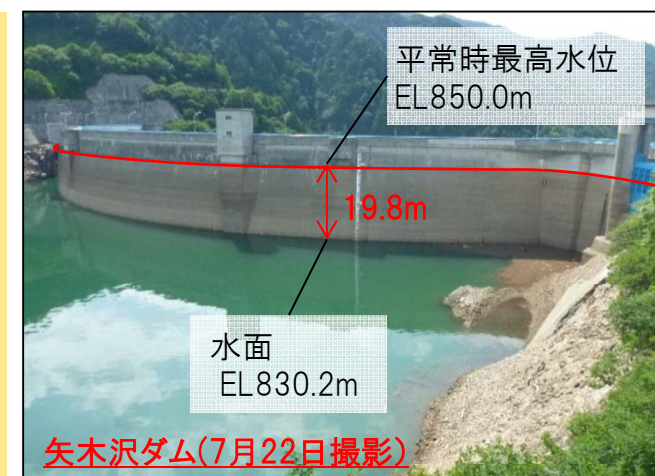
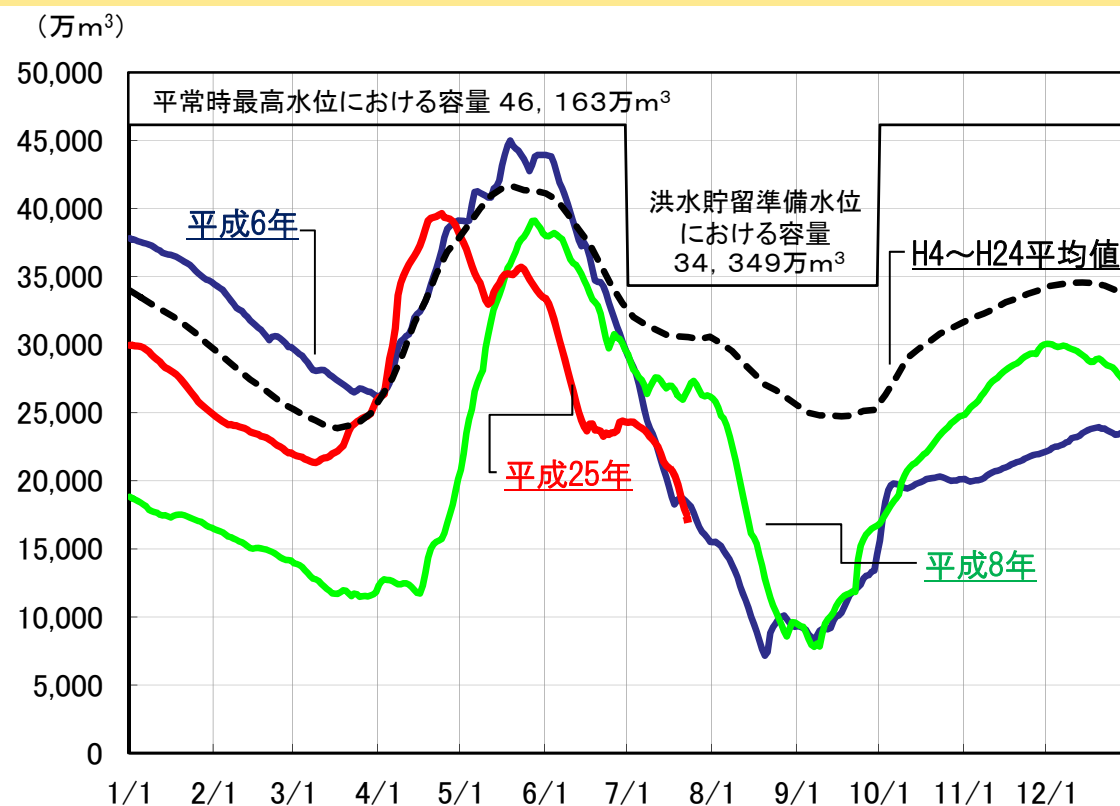
# 利根川水系における渇水の状況

- ・ 利根川水系では、5月・6月の雨量が平年比で72%と少雨であったことなどから、ダム の平均貯水率が平年比で約57%※となっており、この時期としては、過去最低となっている。
- ・ 国土交通省としては、渇水状況を注視し、渇水に関わる情報を共有し発信するとともに、今後の対応への準備を進めるなど、万全の対応をとることとしている。

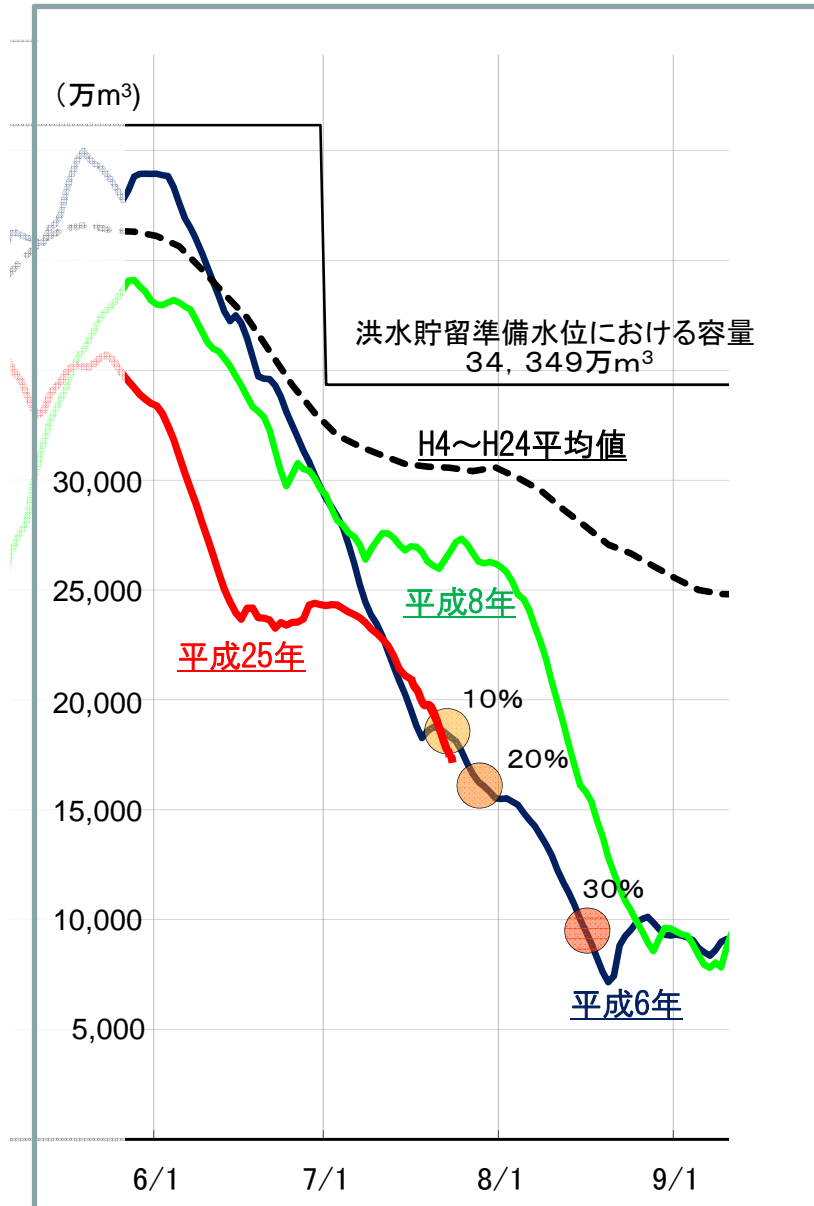
※数値は7月23日現在

## ●利根川上流8ダム貯水容量図

(矢木沢ダム、奈良俣ダム、藤原ダム、相俣ダム、菌原ダム、下久保ダム、草木ダム、渡良瀬貯水池)



## ○平成6年、平成8年は利根川水系で最大で30%取水制限を実施



### 10%取水制限時

- 東京都で一部多摩川水系から補給(H6)【上水】
- 配水圧の調整、給水バルブ調整【上水】
- 農業用水ポンプの時間運転、ゲート操作による調整【農水】



等  
・バルブ調整(H6)

### 20%取水制限時

10%取水制限時の対策に加え以下の対策を実施。

- 公園の水道停止【上水】
  - 番水の実施【農水】
- 等



### 30%取水制限時

20%取水制限時の対策に加え以下の対策を実施。

- 小中学校等プール中止【上水】
  - 生産ラインの制限【工水】
- 等



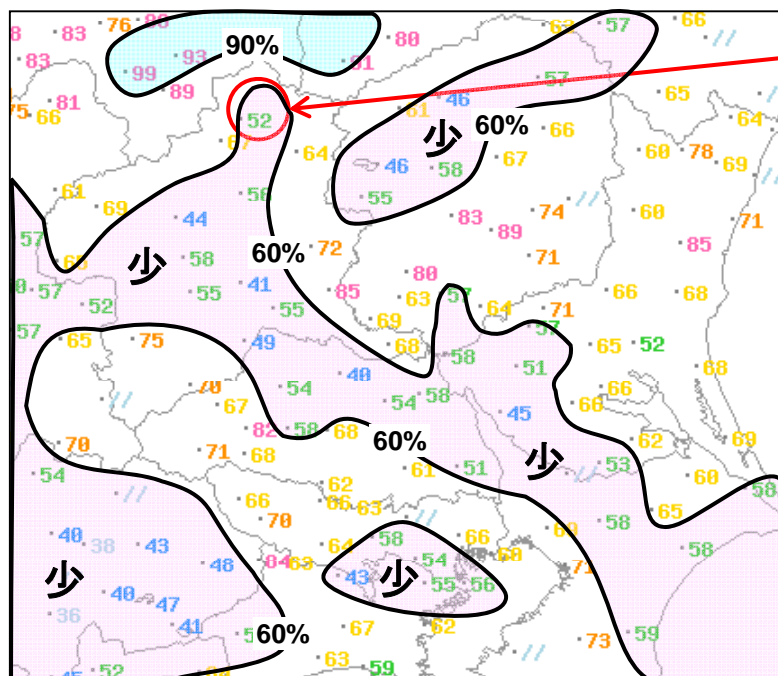
応急給水に備え給水車を待機(H6)

#### 30%取水制限時の影響例(平成6年)

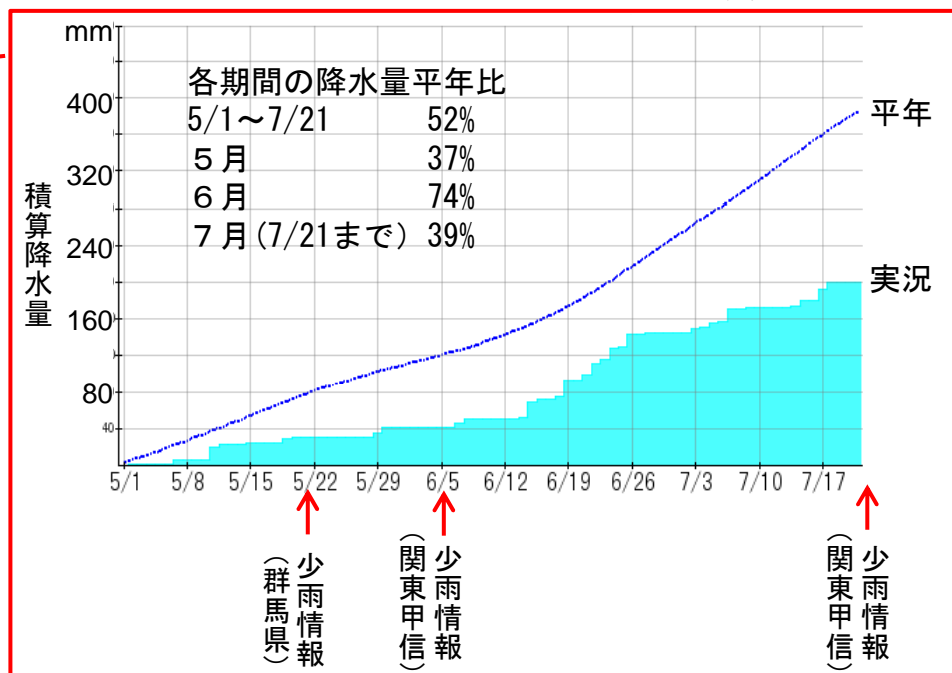
上水	埼玉県の一部地区で断水 千葉県の一部で減水(影響戸数:約39万戸、影響人口:約102万人) 茨城県でプールの使用中止(61校) 公園への給水停止(35施設)
工水	千葉県で製品及び設備への影響(製品3事業所、設備4事業所)・操業短縮(3事業所)

# 利根川上流域の降水の状況と今後の見通し

5/1～7/21の降水量平年比(%)の分布



藤原(群馬県)の5/1～7/21の降水量の積算



**【今後2週間の見通し】**

- ・ 向こう一週間の降水量は平年並か平年より多い
- ・ 来週も、平年に比べると曇りや雨の日が多い
- ・ しかしながら、これまでの少雨の状態を解消するような降水にはならない見込み

**【8月の見通し】**

- ・ 平年に比べ晴れの日が多く、降水量は平年並か平年より少ない可能性が大きい

日付	23 火	24 水	25 木	26 金	27 土	28 日	29 月
新潟 府県週間予報へ	23/27 60/50/40/40	23/30 70	22/29 60	22/29 50	23/29 40	23/29 40	23/29 40
東京 府県週間予報へ	24/32 30/30/40/40	24/28 50	23/28 50	23/30 50	24/30 40	24/31 40	24/32 30
宇都宮 府県週間予報へ	22/32 30/20/50/50	22/27 50	20/26 50	21/29 50	22/29 40	22/30 40	22/31 40

降水量予報	向こう1週間	向こう1か月(7/20～8/19)
		少 : 並 : 多 (確率)
関東甲信地方	平年並か多い	30 : 30 : 40 (%)
北陸地方	平年より多い	20 : 30 : 50 (%)