

平成20年8月19日

ダム守同心もりどうしん情報連絡票(第30号)

この情報連絡票は、灰塚ダムのダム守同心の方々並びに関係者の皆様に三次河川国道事務所灰塚ダム管理支所から灰塚ダム及びハイヅカ湖に関する情報をお届けするものです。

1. 節水にご協力下さい。

江の川の流域においては、例年に比べ降水量の少ない状態が続いているため、8月8日から自主節水等の努力が続けられ、毎秒約0.4トン程度の流況改善がみられましたが、今後もまとまった降雨が期待できず、引き続き渇水による悪影響が懸念されています。

このような状況にあるため、8月18日(月)に、関係機関が集まり、今後の渇水調整について協議する「江の川渇水調整協議会(上流部会)」が開催されました。

その結果、

- ① 引き続き節水について広く呼びかけること
- ② 8月19日午前9時より、第1次取水制限(灰塚ダム係りの農水40%)を実施すること。
のち、さらに降雨がない場合、9月1日午前9時より、第2次取水制限(灰塚ダム係りの農水70%)を実施すること。

これにより、灰塚ダムの放流量は同取水制限後の水利量とアユなどの魚の移動に必要な水量に低減すること。

- ③ 9月上旬に再度渇水調整協議会を開催すること。
- ④ 8月19日三次河川国道事務所に渇水対策支部を設置すること。

が決定されました。

既に自主節水等取組みをされている方には、更なるお願いをすることとなりますが、限られた水資源をより長く使うことができるよう、節水へのご協力をお願いいたします。

2. 灰塚ダム諸量

引き続き晴天続きで、高温、少雨が続いています。

今後も、当分の間このような天気が続くと予想されています。(参考資料参照)

本日までの1週間でのハイヅカ湖への平均流入水量は毎秒0.38トン、ダム下流の上下川でかんがいなどに必要な水量の2分の1程度しか流れてきていません。

ダム下流河川が干からびて、アユなどの魚などが死んだり、かんがいなどに必要な取水ができないといったこととならないように、ダムに貯留している水を使って毎秒1.76トンの水を補給して、ダムから下流へ毎秒2.14トンを放流していました。この1週間で補給した水量の合計は約1,064,000立方メートル(トン)にもなります。

現在、ダムに貯留している水量は29.8%にまで減ってきています。

今後は、渇水調整協議会で決定された取水制限等に応じて、放流量を毎秒約1.5トンに低減して、下流での取水、魚の移動などに必要な水量を出来るだけ長期間確保できるように努めます。

3. 本号の最後に

稲が最も水を必要とするこの時期に、灰塚ダムに貯留した水を用いて不足量を補ってきましたが、貯留率が30%を下回る状況となりました。

それだけ、機能しているということではありますが、今後もまだ高温、少雨が続きと予想されているようですので、引き続き、限られた水量を有効に活用できるように、しっかりと管理したいと思います。

ダム下流だけでなく、流域全体の節水により各地の流況が改善されます。

節水へのご理解とご協力をお願いします。

地域の一員として、貢献できるように、元氣・勇氣・やる氣・根氣で灰塚ダム管理支所一同、頑張ります。

◇ 問い合わせ等連絡先 ◇

国土交通省 三次河川国道事務所 灰塚ダム管理支所

支所長 今岡 俊和 (imaoka-t87mb@cgr.mlit.go.jp)

事務係長 片山 直行 (katayama-n87hd@cgr.mlit.go.jp)

〒729-4302 広島県三次市三良坂町仁賀1575

電話:0824-44-4360(代) FAX:0824-44-3544

【参考資料】高温と少雨に関する広島県気象情報第3号(広島地方気象台)

高温と少雨に関する中国地方気象情報 第3号

平成20年8月8日15時30分 広島地方気象台発表

(見出し)

中国地方では気温が高く、降水量の少ない状態が続いています。このような状態は今後2週間程度は続く見込みです。水の管理、農作物の管理や健康管理等に注意してください。

(本文)

中国地方では、7月以降は太平洋高気圧に覆われ、気温が高い状態が続いています。また、局地的にわか雨や雷雨となった日はあったものの、広い範囲でまとまった雨が降る日が少なく、降水量のかなり少ない状態となっています。

今後も2週間程度は、太平洋高気圧に覆われて気温が高い状態が続き、局地的な雨はありますが、降水量の少ない状態が続く見込みです。水の管理、農作物の管理や健康管理等に注意してください。

各地の7月1日から8月7日までの平均気温と平年差、降水量と平年比は以下のとおりです。

	平均気温 (℃)	平年差 (℃)		降水量 (ミリ)	平年比 (%)
広島	28.8	+1.7	広島	42.0	16
呉	28.1	+1.8	呉	31.5	14
福山	28.2	+1.9	福山	61.0	31
岡山	29.3	+2.2	岡山	51.5	29
津山	26.9	+1.9	津山	92.0	33
松江	27.5	+2.1	松江	46.0	17
西郷	26.4	+2.0	西郷	48.5	22
浜田	27.2	+1.9	浜田	62.5	22
鳥取	27.5	+1.7	鳥取	139.0	63
米子	27.6	+1.9	米子	117.5	45
境	27.5	+1.8	境	55.0	22

各地の8月1日から8月7日までの平均気温と平年差は以下のとおりです

。

	平均気温 (°C)	平年差 (°C)
広島	30.2	+1.9
呉	29.6	+2.0
福山	29.5	+2.0
岡山	30.3	+2.0
津山	27.7	+1.6
松江	28.4	+1.5
西郷	26.9	+0.9
浜田	28.2	+1.6
鳥取	28.1	+0.9
米子	28.4	+1.4
境	28.4	+1.3

値は気象官署および特別地域気象観測所の速報値です。