

平成20年07月03日

国土交通省
酒田河川国道事務所
月山ダム管理所

赤川水系で渇水傾向となっています ～月山ダムからの発電用取水を停止～

赤川水系では、6月19日の梅雨入から降雨がない日が続いており、河川の流量も減少し、渇水傾向となっております。

赤川の熊出水位観測所では、6月17日以降、最近5カ年の渇水流量を下回っております。

また、月山ダムにおいては、上流から入ってくる流量が3m³/sを下回っており、東北電力でも7月2日11時から、今年二度目の発電用取水を停止しております。

現在、渇水傾向による影響は生じていませんが、引き続きこのような状態が続いた場合には、河川環境の悪化や農業等の利水者への影響が生じる可能性が懸念されますので、引き続き情報収集を図って参ります。

1. 河川流況について

赤川の基準観測所である熊出水位観測所(鶴岡市)の流量は次のとおりで、6月17日以降、最近5カ年平均渇水流量を下回っております。

(別紙グラフ参照)

熊出水位観測所の流量(7月2日11時現在)	2. 95m ³ /s
・ 普段の流量(低水流量)※1	22. 19m ³ /s
・ 最近5カ年平均渇水流量※2	4. 91m ³ /s
・ 最近5カ年平均渇水流量に対する現在の流量の比率	60. 0%

※1 普段の流量(低水流量)

一年を通じて275日はこれを下らない流量(観測期間平均)

※2 最近5カ年平均渇水流量

平成15年～19年渇水流量(一年を通じて355日はこれを下らない流量)の平均値

2. 月山ダムの状況について

月山ダムの状況は下記のとおりです。

貯水位	236. 95m	(最近5カ年平均	237. 19m)
貯水率	92. 3%	(93. 4%)
流入量	2. 28m ³ /s	(12. 28m ³ /s)

3. 降雨の状況

庄内地方の6月の降雨は次のとおりです。(気象庁HPより)

観測所	平年値	今年	平年比
鶴岡	124.0mm	43.5mm	35%
酒田	128.1mm	27.0mm	21%
狩川	130.5mm	30.0mm	23%
櫛引	128.9mm	28.5mm	22%

4. 河川流況の監視及び情報収集・共有について

今後、流況が回復するまで、関係機関との間で、河川流況、気象情報、ダムの貯留状況、利水者の取水状況等について情報収集を図って参ります。

発表記者会：酒田記者クラブ、鶴岡記者会

問い合わせ先

国土交通省酒田河川国道事務所
副所長(河川) 齋藤信哉 TEL:0234(27)3331 内線204
河川管理課長 佐藤信次 " 内線331
国土交通省月山ダム管理所
管理係長 長尾博文 TEL:0235(54)6711

熊出水位観測所流量 (7/1 24:00現在)

酒田河川国道事務所

