

物部川水系物部川の取水制限について ～第3次取水制限の継続並びに第5回物部川渇水調整協議会の開催～

○物部川流域は少雨傾向が続き、^{すいた}杉田地点の流量は減少し、今後、降雨がない場合は更に減少する見込みです。

○このため、4月26日の平成31年度 第4回 物部川渇水調整協議会の決定に基づき、第3次取水制限を継続します。

○なお、「第5回 物部川渇水調整協議会」を下記のとおり開催します。

1. 日 時 平成31年5月7日（火）14：00～

2. 場 所 高知市六泉寺町96-7
高知河川国道事務所 4F 会議室

3. 協議会への取材について

取材は、冒頭の概要説明までとします。

協議会での協議結果は、改めてお知らせいたします。

【参考】

過去（平成に入ってから）の4-5月期の取水制限

- ・平成5年 取水制限期間11日、最大取水制限率48%、最低貯水率9%
- ・平成13年 取水制限期間21日、最大取水制限率52%、最低貯水率10%

本施策は、四国圏域広域地方計画「No. 1 南海トラフ地震を始めとする大規模自然災害等への「支国」防災力向上プロジェクト」の取組に該当します

【問い合わせ先】

物部川渇水調整協議会 事務局

国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所

電話 088-833-0111(代表)

副所長

おかぼやし 岡林 ふうよし 福好

○調査課長

やまじ 山地 ひでゆき 秀幸

平成31年 4月26日

平成31年度 第4回 物部川渇水調整協議会

<決定事項>

今回の渇水に対して、平成31年4月26日「第4回 物部川渇水調整協議会」により、関係利水者等と協議を行い、引き続き3次節水として杉田地点での合同堰の水利流量を40%カット(3.44m³/s カット)及び統合堰の水利流量を40%カット(2.76m³/s カット)し、河川維持流量1.00m³/s を加えた10.30 m³/s で、杉田地点流量を確保するよう永瀬ダムの運用を行うことを決定致しました。

■水利流量

水利流量	水利流量 【3/21～ 7/31】 (m ³ /s)	3次節水		
		節水量 (m ³ /s)	節水後水量 (m ³ /s)	節水率 (%)
合同堰	8.61	3.44	5.17	40%
統合堰	6.89	2.76	4.13	40%
計	15.50	6.20	9.30	40%

■河川維持流量

河川維持流量【4/21～7/31】	1.00 m ³ /s
-------------------	------------------------

■杉田地点確保流量

10.30 m³/s

参考資料

●物部川の状況について

物部川流域は少雨傾向が続き、杉田地点の流量は減少し、今後、降雨がない場合は更に減少する見込みです。

現在、杉田地点での確保流量は10.30m³/sであり、4月24日の降雨により永瀬ダムの貯水量が増加しているものの、今後も無降雨が続くと、杉田地点の自然流量が更に少なくなり、永瀬ダムからの補給量が増加するため、永瀬ダムの貯水量が減少する可能性があります。

—参考—

永瀬ダムの貯水率は、4月26日0時現在、貯水率17.96%です。

物部川(永瀬ダム上流)降雨量は以下のとおりです。

11月	48mm	(平年値130mmの37%)
12月	117mm	(平年値96mmの121%)
1月	39mm	(平年値85mmの45%)
2月	113mm	(平年値136mmの83%)
3月	135mm	(平年値210mmの64%)
4月	106mm	(4月25日0時現在) (平年値238mm(4月30日までの値))

物部川流域図



杉田地点の自然流量と永瀬ダムからの補給量 平成31年4月24日

