

令和4年3月17日  
高知河川国道事務所

## 物部川水系物部川の渇水対応について ～利水者の節水に伴い永瀬ダムの放流量を制限します～

- 物部川流域では少雨傾向が続いており、<sup>すいた</sup>杉田地点の流量を確保するために永瀬ダムからの補給が続いていることから、永瀬ダムの貯水率が低下しております。  
(3月17日9時時点の永瀬ダム貯水率：28.6%)  
今後も降雨が少ない場合は更に低下していく見込みです。
- このような状況を受け、山田堰井筋土地改良区及び物部川土地改良区連合から別紙のとおり節水を開始(3月21日0時～節水開始)する旨の申し出があったことから、これに基づき永瀬ダムの放流量を制限することとしました。
- 永瀬ダムの貯水率が0%となるのは、今後無降雨が続き、かつ永瀬ダムが通常の運用を行った場合、3月末頃の見込みであるのに対し、永瀬ダムの放流量を制限することにより5日間程度延長する見込みです。

本施策は、四国圏広域地方計画「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) (○：主な問合せ先)

副所長

○地域防災調整官

おおたに まさひこ  
大谷 正彦  
たかはし なおと  
高橋 直人

## 【関係利水者からの節水申し出】

## ■水利流量【3/21～7/31】

	水利流量 (m <sup>3</sup> /s)	節水(3月21日0時～)		
		節水量 (m <sup>3</sup> /s)	節水後水量 (m <sup>3</sup> /s)	節水率
合同堰	8.61	2.58	6.03	30%
統合堰	6.89	2.07	4.82	30%
計	15.50	4.65	<b>10.85</b>	30%

■河川維持流量【3/21～4/20】 1.26m<sup>3</sup>/s

## ■杉田地点確保流量

$$\begin{aligned} \text{杉田地点確保流量} &= \text{水利流量} + \text{河川維持流量} \\ &= 10.85\text{m}^3/\text{s} + 1.26\text{m}^3/\text{s} \\ &= \underline{12.11\text{m}^3/\text{s}} \end{aligned}$$

# 物部川流域図

