

プレスリリース 令和4年7月1日(金)



島根県土木部河川課河川開発室

担当者:福田 慎 TEL 0852-22-6207

e-mail: kasen@pref.shimane.lg.jp

三瓶ダムの2次渇水調整について

三瓶川流域では、5月以降降雨が少ない状況にあり、県管理の三瓶ダムでは、6月22日より三瓶ダムの放流量の調整を実施しておりますが、継続して貯水量が減少しています。

このため、関係者間で協議を行った結果、7月1日17時から別添の内容で三瓶ダム放流量の調整を行うことを決定しました。

報道資料

令和4年7月1日
河川課 河川開発室長 福田
TEL : 0852-22-6207
FAX : 0852-22-5681
E-mail:Kasen@pref.shimane.lg.jp

三瓶ダムの2次渇水調整について

三瓶川流域においては5月以降降雨が少なく、県管理の三瓶ダムの貯水量が低下していることから、三瓶ダム水利使用調整会議に諮り、以下のとおり放流量を調整することとしました。

・7月1日17時からダム下流の出口地点（大田市大田町出口）における維持流量を50%減、灌漑用水流量を50%減

【出口地点流量】

調整前 $0.846\text{m}^3/\text{s} = 0.358\text{m}^3/\text{s}$ (維持流量) + $0.488\text{m}^3/\text{s}$ (灌漑用水流量)

1次調整 $0.602\text{m}^3/\text{s} = 0.358\text{m}^3/\text{s}$ (維持流量)
+ $0.244\text{m}^3/\text{s}$ (灌漑用水流量 $\times 50\%$)

2次調整 $0.423\text{m}^3/\text{s} = \underline{0.179\text{m}^3/\text{s}}$ (維持流量 $\times 50\%$)
+ $0.244\text{m}^3/\text{s}$ (灌漑用水流量 $\times 50\%$)

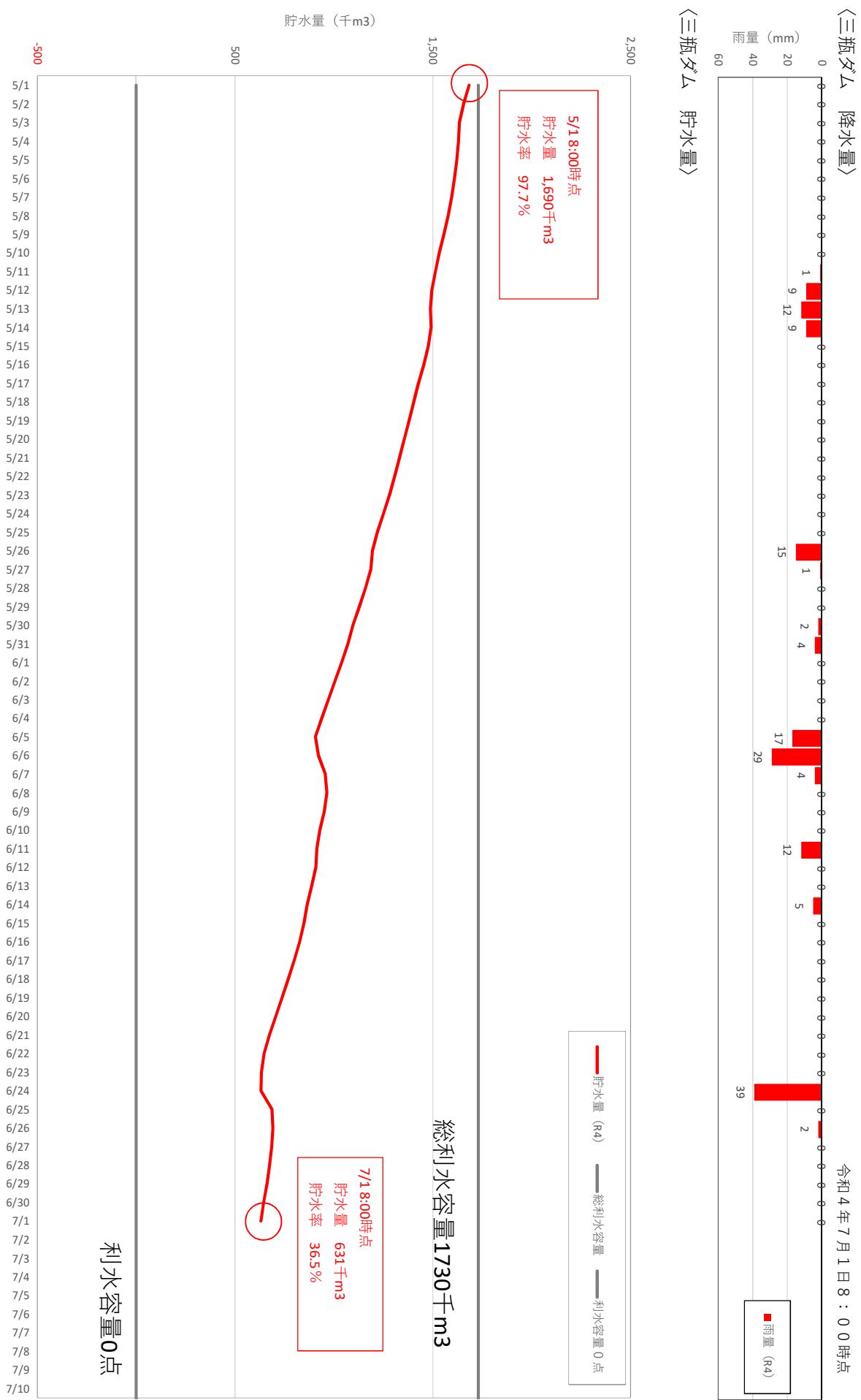
※維持流量：河川の環境を維持するために必要な流量

※灌漑用水流量：ダムに貯水している利水容量のうち農業用水として下流に補給する流量

※水道用水流量（0.05m³/s）は、ダムから直接取水しており、制限は行わない。

【三瓶ダム水利使用調整会議】

構成委員 島根県県央県土整備事務所長
大田市産業振興部長
大田市上下水道部長
農業用水使用者



県土木部所管ダムの状況

令和4年7月1日
8:00 現在
土木部河川課

【土木部所管ダム】

ダム名	利水目的	利水容量(千m ³) (洪水期6/16~9/30)	貯水量(千m ³)	貯水率(%) (洪水期6/16~9/30)	運用状況
布部ダム	上水、工水 発電	2,300	1,705	74.1	
山佐ダム	上水、発電	1,100	1,081	98.3	
布部・山佐両ダム合計		3,400	2,786	81.9	
三瓶ダム	上水、不特定	1,730	631	36.5	6月21日 13:30 第1回水利使用調整会議 6月22日 9:00 放流量調整開始 (0.846m ³ /s → 0.602m ³ /s : 灌溉用水流量50%減) 7月1日 13:30 第2回水利使用調整会議 7月1日 17:00 放流量2次調整開始 (0.602m ³ /s → 0.423m ³ /s : 維持流量、灌漑用水量50%減)
八戸ダム	上水、工水 発電、不特定	5,200	3,715	71.4	
第二浜田ダム	不特定	650	623	95.8	
大長見ダム	上水、不特定、 発電	4,300	2,531	58.9	6月17日 15:30 周布川の渇水に係る関係機関協議 6月30日 13:00 放流量調整開始 (正常流量を2.64m ³ /s → 2.00m ³ /sに制限)
御部ダム	発電、不特定	2,000	1,831	91.6	
笹倉ダム	不特定、発電	200	195	97.5	
銚子ダム	上水、不特定	1,050	1,062	100.0	
美田ダム	上水、不特定	216	222	100.0	