

記者提供資料

平成29年 9月 7日

仁淀川水系仁淀川の取水制限について ～第1次取水制限の開始～

仁淀川流域は、5月以降少雨傾向が続き、加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。

- 9月7日の平成29年度 第1回 仁淀川渇水調整協議会の決定に基づき、9月11日(月)午前12時から第1次取水制限を開始します。
- このため、高知河川国道事務所は、同日(9月11日)に「高知河川国道事務所 渇水対策支部」を設置します。

なお、予期せぬ降雨等により、開始日時が変更となる場合は、FAXでお知らせします。

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 : 仁淀川渇水調整協議会 事務局
国土交通省高知河川国道事務所
(088)833-0111(代)

担当者 : 副所長 おかぼやし 岡林 ふくよし 福好 (内線204)
○調査課長 しんかわ 新川 かずゆき 和之 (内線351)

○主たる問い合わせ先

平成29年 9月7日

平成29年度 第1回 仁淀川渇水調整協議会

<決定事項>

今回の渇水に対して、平成29年9月7日「第1回 仁淀川渇水調整協議会」により、関係利水者等と協議を行い、1次取水制限として9月11日午前12時から加田地点での吾南用水の水利流量を20%節水(1.30m³/s 節水)、鎌田用水の水利流量を20%節水(1.36m³/s 節水)及び高知上水の水利流量を20%節水(0.14m³/s 節水)し、河川維持流量10.30m³/sを加えた21.50m³/s で加田地点流量を確保するよう大渡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 【5/1~9/30】 (m ³ /s)	1次節水		
		節水量 (m ³ /s)	節水後水量 (m ³ /s)	節水率 (%)
吾南用水	6.50	1.30	5.20	20%
鎌田用水	6.80	1.36	5.44	20%
高知上水	0.70	0.14	0.56	20%
計	14.00	2.80	11.20	

■河川維持流量

河川維持流量【1/1~12/31】	10.30 m ³ /s
-------------------	-------------------------

■加田地点確保流量(節水後)

21.50m³/s

参考資料

●仁淀川の状況について

仁淀川流域は、5月以降少雨傾向が続き、加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。

9月7日現在、加田地点での確保流量は24.3m³/sであり、不足分を補うために大渡ダムから補給しており、大渡ダムの貯水量が減少します。

今後、無降雨が続くと、加田地点の自然流量が更に少なくなり、大渡ダムからの補給量が増加するため、大渡ダムの貯水量が著しく減少する可能性があります。

—参考—

大渡ダムの貯水率は、9月7日12時現在、貯水率99.5%です。

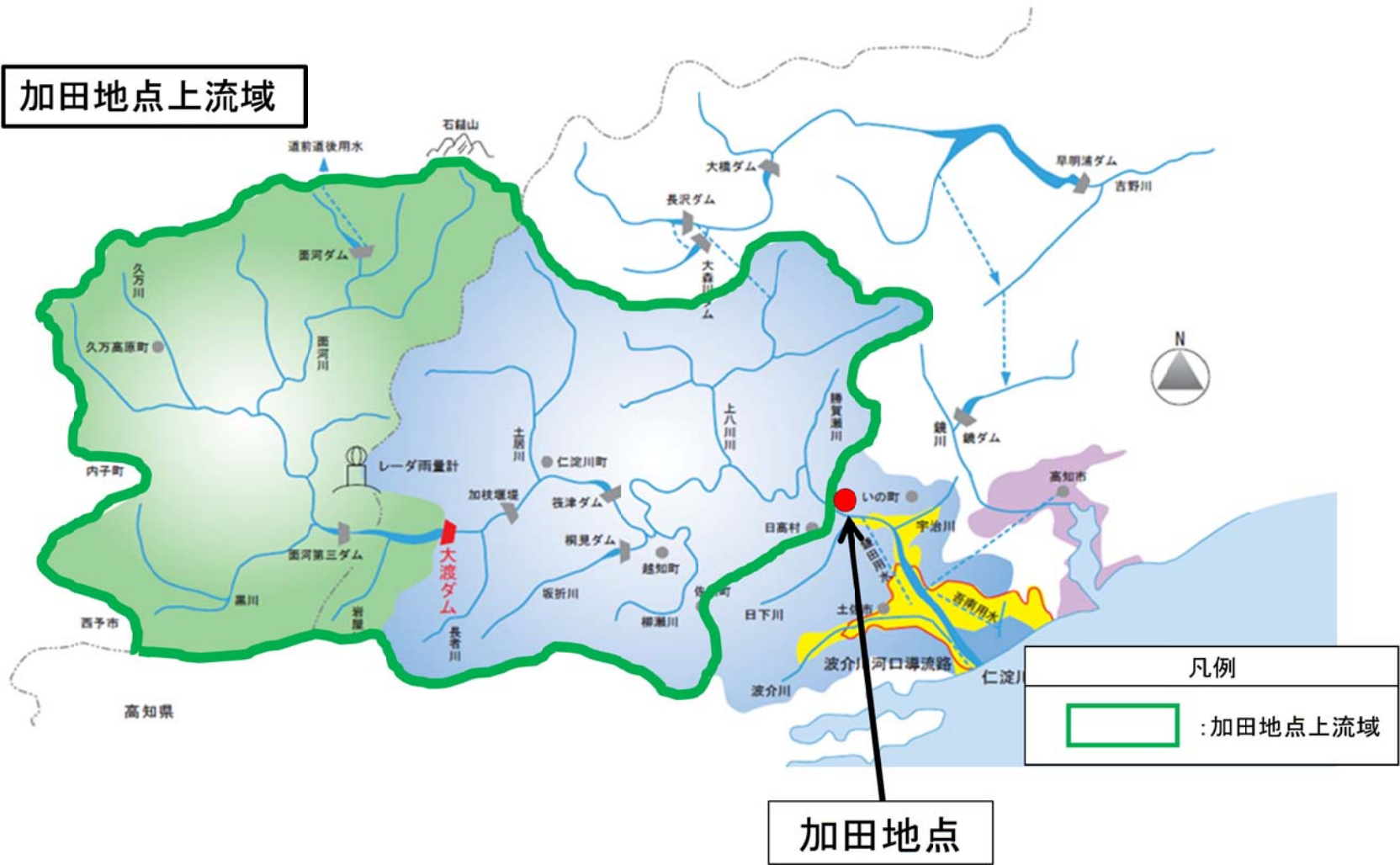
仁淀川(大渡ダム上流)における月別累計雨量は、4月が185mm(平年比126.7%)、5月が143mm(平年比74.1%)、6月は216mm(平年比66.9%)、7月は254mm(平年比73.2%)と平年値以下であり、8月も281mm(平年比78.7%)と少ない状況でした。また、9月は7日0時までで12mmです。

仁淀川(大渡ダム上流)降雨量は以下のとおりです。

4月	185mm	(平年値146mmの126.7%)
5月	143mm	(平年値193mmの74.1%)
6月	216mm	(平年値323mmの66.9%)
7月	254mm	(平年値347mmの73.2%)
8月	281mm	(平年値357mmの78.7%)
9月	12mm	(平年値351mm)

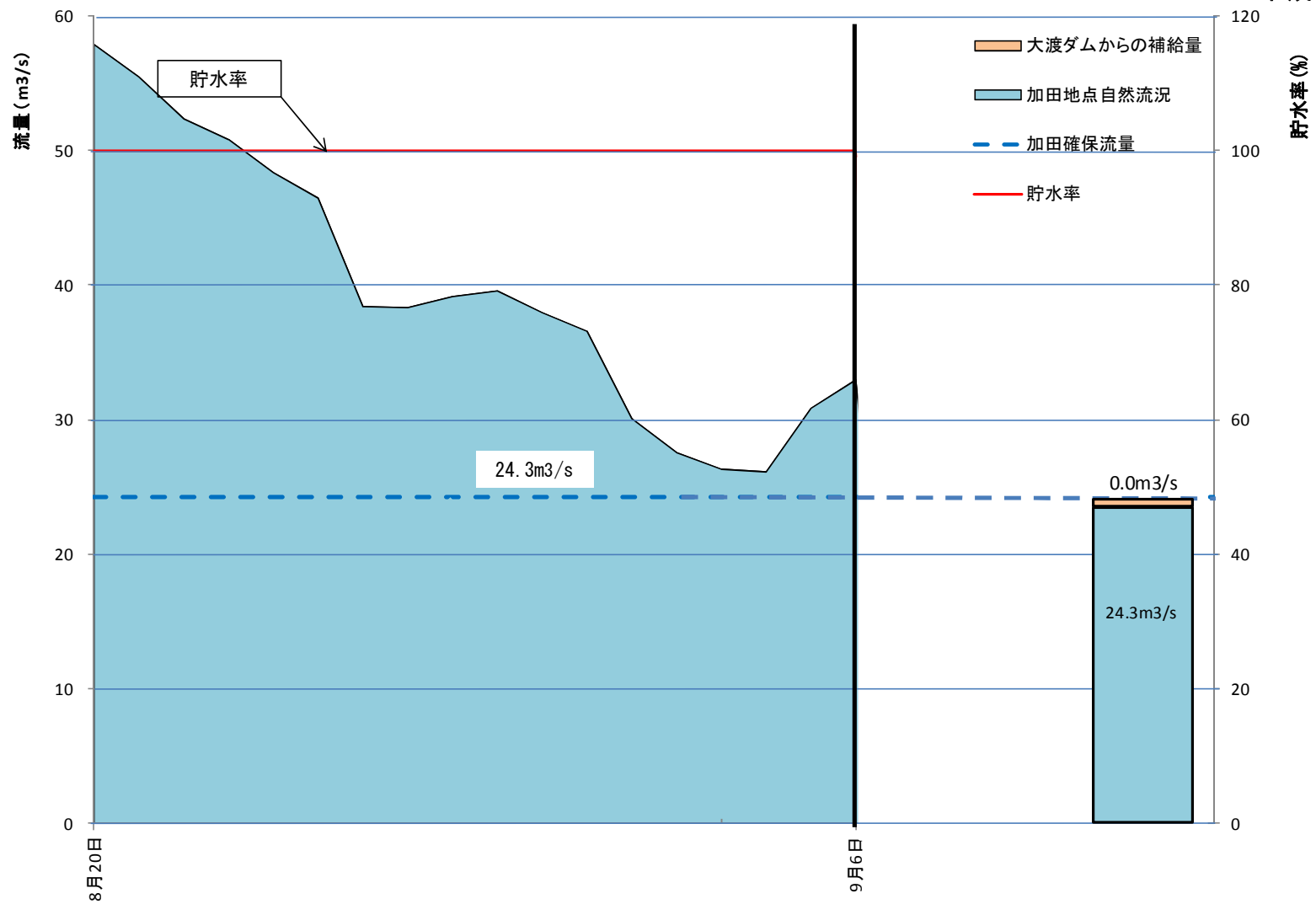
仁淀川流域図

加田地点上流域



加田地点の自然流量と大渡ダムからの補給量

平成29年9月7日



9月6日の日平均値

