

国土交通省 近畿地方整備局
和歌山河川国道事務所

資 料 配 布

配布日時

平成17年 7月27日

14時00分

件 名

紀の川の取水制限の継続について 「奈良県内の取水制限を継続」

概 要

7月25日から7月26日にかけて台風7号による降雨により、紀の川上流の3ダムの貯水率は、64.3%となり、紀の川の流況は回復しています。

しかし、奈良県内に供給を行っている紀の川上流の2ダム(大迫ダム、津風呂ダム)の貯水率57.8%と、大幅な回復に至らず、依然、厳しい状況が続いています。

このため、奈良県内においては、6月27日から実施している取水制限(農業用水30%、上水道用水10%)を継続します。

和歌山県内においては、取水制限の一時緩和を継続します。

節水にご協力をお願いします。

取 扱 扱 い

テレビ・ラジオ :

新 聞 :

配 布 場 所

近畿建設記者クラブ
大手前記者クラブ
和歌山県政記者クラブ
和歌山県地方新聞記者クラブ
和歌山県政放送記者クラブ
奈良県政記者クラブ
五條市記者クラブ

問 い 合 わ せ 先

国土交通省 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所

副 所 長 牟 礼 輝 久(内線204)

河川占用調整課長 梶 田 哲 雄(内線341)

電話:073-424-2471

紀の川 渇水 状況 について

今回の台風7号による降雨は紀の川流域平均で7月25日の降り始めから46mm観測され、紀の川上流3ダム(大迫・津風呂・猿谷ダム)の貯水率は64.3%(7月27日9時現在)となり紀の川の流況も回復しています。

しかし、奈良県内に供給を行っている紀の川上流2ダム(大迫・津風呂ダム)の貯水状況は57.8%と、依然、厳しい状態が続いています。

このため奈良県内では取水制限(農業用水30%、上水道用水10%)を継続します。和歌山県内については、一時緩和を継続します。

紀の川取水制限状況(6月27日取水制限開始)

		6月27日～	7月4日～	7月27日～
奈良県	農業用水	30%	30%継続	30%継続
	上水道用水	10%	10%継続	10%継続
和歌山県	農業用水	30%	一時緩和 (0%)	一時緩和継続 (0%)
	上水道用水	10%		
	工業用水			

(参考資料)

1. 紀の川上流ダム貯水率

	貯水率(9時現在)				最低貯水率	
	6月27日	7月4日	7月25日	7月27日		
	紀の川 取水制限開始	和歌山県内 一時緩和	台風7号 降雨開始前	今日の状況		
大迫ダム	36.6%	33.3%	41.5%	52.4%	7月1日	29.7%
津風呂ダム	60.3%	57.1%	63.2%	63.8%	7月1日	55.1%
猿谷ダム	48.2%	64.2%	77.2%	83.3%	6月30日	45.7%
2ダム合計貯水率	47.9%	44.7%	51.9%	57.8%	7月1日	41.9%
3ダム合計貯水率	48.0%	49.6%	58.3%	64.3%	7月1日	42.9%

※2ダム: 大迫ダム、津風呂ダム

※3ダム: 大迫ダム、津風呂ダム、猿谷ダム

2. 台風7号による紀の川流域での雨量(7月25日降り始め～27日9時)

紀の川流域平均累加雨量	46mm
観測所最大累加雨量(大台ヶ原)	221mm
観測所最大時間雨量(大台ヶ原、7/26 5時～6時)	20mm

紀の川流域の水文状況

紀の川流域平均雨量

雨量：累加雨量

	4月(mm)	5月(mm)	6月(mm)	7月(mm)
平成17年	54 (54%)	65 (41%)	78 (38%)	(27日9時現在) 210 (98%)
過去10ヶ年平均(H7～16)	100	160	206	214
近年の渇水年(平成14年)	71	71	115	153

()内の%は、過去10ヶ年平均に対する割合

ダム貯水量(平成17年7月27日9時現在)

	有効貯水量 (千m ³)	貯水量 (千m ³)	貯水率 (%)	流入量 (m ³ /s)	放流量 (m ³ /s)
おおさこ 大迫ダム	26,700	13,993	52.4	17.74	1.39
つばる 津風呂ダム	24,600	15,683	63.8	0.23	0.21
さるとに 猿谷ダム	17,300	14,417	83.3	40.30	69.79
3ダム合計	68,600	44,093	64.3	58.27	71.39

所在地 大迫ダム：奈良県吉野郡川上村(農林水産省管理)

津風呂ダム：奈良県吉野郡吉野町(農林水産省管理)

猿谷ダム：奈良県吉野郡大塔村(国土交通省管理)

現在、大滝ダムでは補給や利水のための貯水は実施していない。

参考) 水位・流量状況(平成17年7月27日9時現在)

観測所名	水位(T.P(m))	流量(m ³ /s)	備考
すだ 隅田	80.01	93.23	河口から54.6km
みたに 三谷	53.85	119.55	河口から40.1km
ふなと 船戸	10.49	100.08	河口から16.4km
きのかわおおぜき 紀の川大堰	3.57	163.41	河口から6.2km

T.P.(東京湾平均海面)：我が国の陸地の基準となる高さ。
1873(M6)年～1879(M12)年に東京霊岸島で観測された
潮位の平均値に基づいている。

3ダム(大迫ダム・津風呂ダム・猿谷ダム)貯水率 (5月～10月)

