

【取水制限発表当日用】

記者発表資料

【銅山川（富郷ダム・柳瀬ダム・新宮ダム）の湧水調整について】

「1次取水制限の実施」について

●銅山川流域の降雨状況

富郷ダム、柳瀬ダム、新宮ダムの上流域における降水量は、1月が62.5mm（平年の79%）、2月が78.2mm（平年の87%）、3月が34.6mm（3月28日迄）（平年の24%）と少雨傾向となっています。

（※雨量の平年値は当該年の1年前から過去30年としています。）

●銅山川3ダム状況について

銅山川3ダムは、これまでに1月は約490万m³、2月は約840万m³、3月は約950万m³（3月28日迄）の用水の供給を行ってきました。また、用水の供給が長期的に行えるよう、自主節水（工業用水10%カット）を平成29年3月17日0時から行っていますが、貯水量は未だに減少傾向にあります。現在の3ダムの貯水状況は、3月29日0時現在、利水確保貯水率63.8%で平年値【平成13年～平成28年】の88.7%と比較しても厳しい状況となっています。

●銅山川湧水調整協議会の決定事項について

このため『銅山川湧水調整協議会』を3月29日に開催し、現在の状況について各機関で情報を共有するとともに、今後の措置について協議し、次のとおり決定しました。

●第1次取水制限の開始について

銅山川湧水調整協議会（会長：吉野川ダム統合管理事務所長 なかおか こうぞう 中岡 浩三）は、利水確保貯水率が0時時点で60%を下回ると予想される4月3日の0時より（工業用水20%カット）する1次取水制限を開始することを決定しました。

※ただし、急な降雨等により中止となる場合には、前日の17時迄にマスコミ各社に連絡します。

平成29年 3月29日

銅 山 川 湧 水 調 整 協 議 会 事 務 局

問い合わせ先

国土交通省四国地方整備局吉野川ダム統合管理事務所

○管理課長 大谷 忠夫（内線331）

TEL0883-72-3000

※○印は主なお問い合わせ先

○富郷ダム、柳瀬ダム、新宮ダムの貯水池状況

3ダム合計貯水状況 3月 29日0時現在

(A) 貯水量 3, 171 万立方メートル

(B) 利水確保貯水量 4, 968 万立方メートル

(C) 利水確保貯水率 63. 8%

[(A) ÷ (B) × 100]

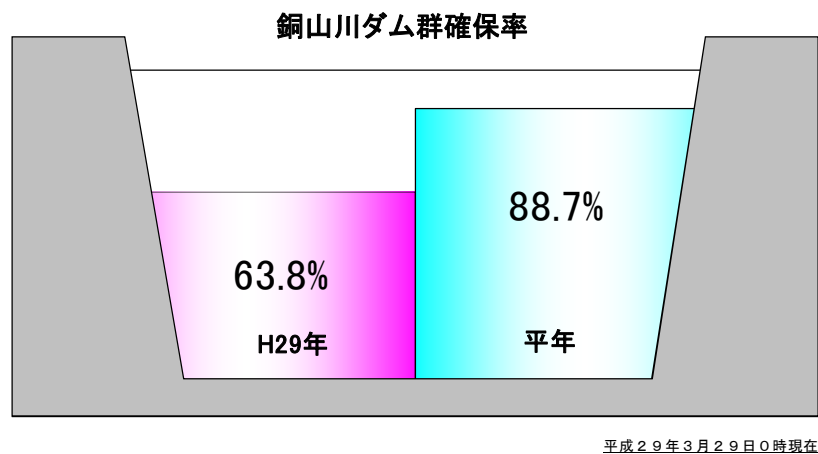
○『工業用水』の取水制限について

利水確保貯水率が0時時点で60%を下回ると予想される4月3日の0時より、工業用水の日取水量を20%カットし505, 600m³/日とする。

日取水量（工業用水）	
通常時	631, 300 m ³ /日
第1次取水制限	505, 600 m ³ /日

銅山川の状況について

- ・銅山川流域における月別累計降雨量は、12月が約142.8mm（平年比158.8%）と平年値以上でありましたが、1月は62.5mm（平年比79.3%）、2月は78.2mm（平年比87.1%）と少ない状況でした。更に3月は29日0時現在までで34.6mmです。
- ・銅山川ダム群合計の貯水率は3月29日0時現在、貯水率63.8%で平年値【平成13年～平成28年】の88.7%と比較して低下しています。



【平成29年3月29日現在の各ダムの貯水状況】

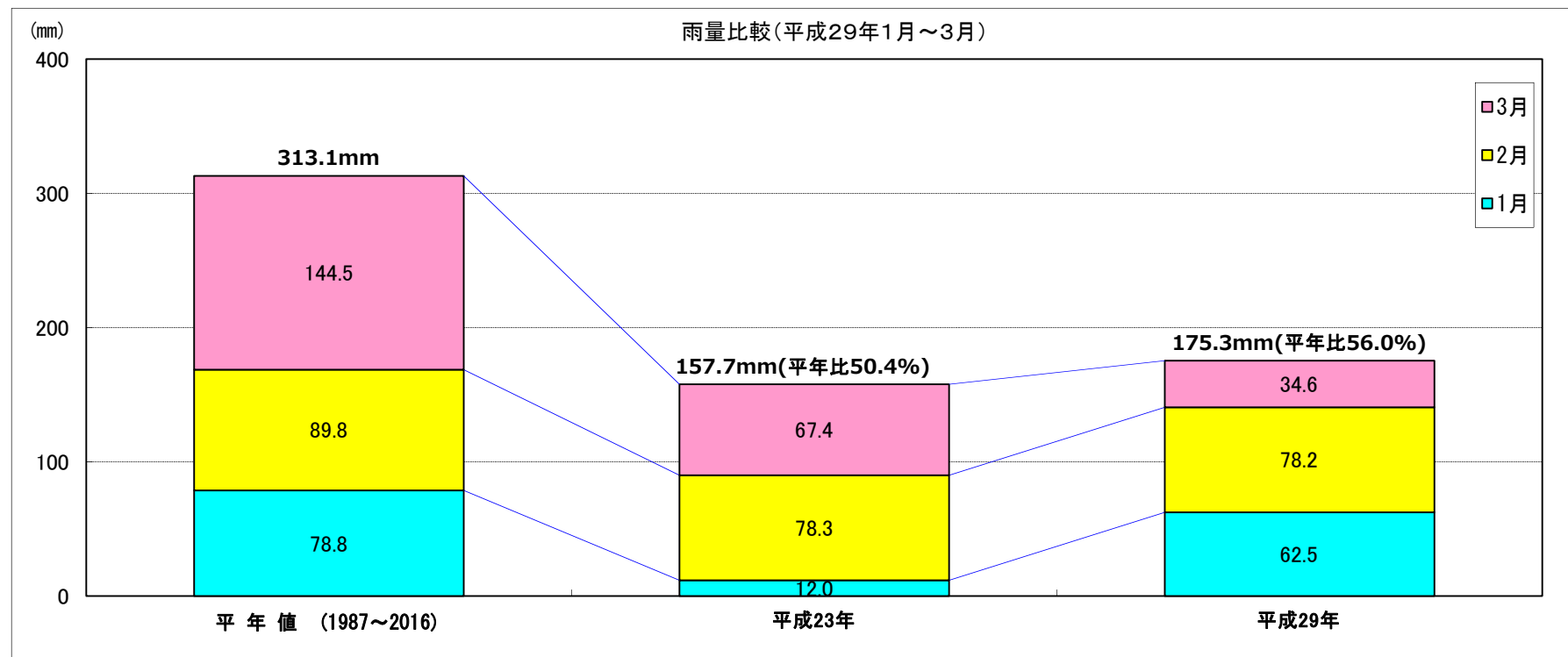
- ・富郷ダム：約2千285万m³
- ・柳瀬ダム：約575万m³
- ・新宮ダム：約312万m³

銅山川流域降雨量

2017/3/29現在

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年総量	
月雨量 (mm)	最小値(1987~2016)	12.0	38.4	67.4	52.9	48.0	44.2	57.7	15.0	65.0	24.4	31.2	17.6	474	
	平年値(1987~2016)	78.8	89.8	144.5	148.3	182.6	280.7	334.3	378.3	421.4	192.7	114.9	89.7	2,456	
	平成29年 (平年比)	62.5 (79.3%)	78.2 (87.1%)	34.6 (23.9%)											175 (7%)
	平成23年 (上記平年値との平年比)	12.0 (15.2%)	78.3 (87.2%)	67.4 (46.6%)	127.0 (85.6%)	482.9 (264.5%)	498.9 (177.7%)	479.2 (143.3%)	149.6 (39.5%)	935.9 (222.1%)	114.1 (59.2%)	80.4 (70.0%)	76.9 (85.7%)	3,103 (126%)	
累計雨量 (mm)	最小値(1987~2016)	12.0	50.4	117.8	170.7	218.7	262.9	320.6	335.6	400.6	425.0	456.2	473.8	—	
	平年値(1987~2016)	78.8	168.6	313.1	461.4	644.0	924.7	1,259.0	1,637.3	2,058.7	2,251.4	2,366.3	2,456.0	—	
	平成29年	62.5	140.7	175.3										—	
	平成23年	12.0	90.3	157.7	284.7	767.6	1,266.5	1,745.7	1,895.3	2,831.2	2,945.3	3,025.7	3,102.6	—	

注) ・平成29年3月の雨量は28日までの雨量である。
 ・平年値は当該年の1年前から過去30年とする。
 ・銅山川流域の国交省・水機構の雨量観測所データによる。



★銅山全流域月合計雨量順位リスト（集計期間：昭和62年～平成28年）

	小1位	小2位	小3位	小4位	小5位	小6位	小7位	小8位	小9位	小10位	過去30年間 平均	H23実績	H29実績
1月	H23年 12.0	H19年 20.1	H16年 30.5	H22年 31.9	H24年 32.7	H3年 42.3	H17年 42.3	H8年 43.0	H11年 45.1	S63年 48.0	78.8	12.0	62.5
2月	H14年 38.4	H12年 46.4	S63年 46.7	H7年 51.2	H27年 52.0	S62年 53.3	H9年 59.5	H16年 60.4	H8年 64.5	H20年 72.3	89.8	78.3	78.2
3月	H23年 67.4	H13年 91.2	H6年 95.4	H28年 96.9	H10年 102.1	H19年 104.1	H25年 104.2	H14年 115.0	H21年 118.6	H5年 123.5	144.5	67.4	34.6
4月	H13年 52.9	S62年 67.2	H17年 78.5	H21年 85.0	H14年 92.8	H5年 97.3	H26年 100.9	H8年 101.5	H12年 102.2	H19年 104.2	148.3	127.0	
5月	H21年 48.0	H25年 59.2	H24年 64.7	H26年 77.3	H17年 85.1	H27年 95.8	H19年 101.7	H6年 114.4	H8年 129.3	H4年 133.4	182.6	482.9	
6月	H17年 44.2	H6年 113.8	H19年 155.9	H14年 164.9	H21年 165.9	H26年 188.7	H7年 193.6	H8年 217.1	H27年 222.6	H13年 225.8	280.7	498.9	
7月	H20年 57.7	H4年 59.7	S63年 90.4	H2年 90.9	H28年 105.9	H6年 146.0	H25年 153.2	H13年 158.6	H10年 211.2	H24年 234.1	334.3	479.2	
8月	H10年 15.0	H7年 59.9	H22年 103.3	H12年 118.9	H20年 121.8	H17年 133.3	H28年 145.4	H23年 149.6	H6年 169.3	H24年 193.5	378.3	149.6	
9月	H21年 65.0	H22年 114.0	H8年 135.6	H26年 161.1	H13年 177.8	S62年 198.2	S63年 199.7	H20年 215.0	H4年 242.6	H7年 247.9	421.4	935.9	
10月	H27年 24.4	H14年 42.0	H9年 57.6	H18年 62.7	H1年 72.0	S63年 76.6	H17年 79.3	H24年 93.6	H11年 96.0	H8年 98.6	192.7	114.1	
11月	H10年 31.2	H19年 36.5	S62年 51.5	H22年 52.4	H26年 54.2	S63年 54.4	H8年 56.3	H3年 60.4	H7年 65.7	H17年 73.3	114.9	80.4	
12月	H10年 17.6	S63年 24.4	H1年 24.5	H11年 36.5	H2年 37.7	H7年 38.2	H20年 40.9	S62年 41.2	H21年 51.0	H4年 61.7	89.7	76.9	

※平成29年3月の降雨量は28日までの降雨量です。

H29年 銅山川補給状況図

平成29年3月29日

