

【記者提供資料】

銅山川（どうざんがわ富郷ダム・とみさと柳瀬ダム・やなせ新宮ダム）の渇水調整
「第3次取水制限」の開始時期について、当面状況を監視します

●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月は43.0mmと平年の約54.2%、2月が70.4mmと平年の約76.4%、3月が84.1mm（3月15日0時時点）と平年の約58.8%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1,367万m³、2月は約607万m³、3月は約96万m³（3月15日0時時点）の用水の供給を行ってきました。また、銅山川3ダムでは、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30年12月21日0時より、第1次取水制限（工業用水20%カット）を平成31年1月28日0時より、第2次取水制限（工業用水25%カット）を平成31年2月8日0時より行っていますが、回復までは至っていない状況です。

現在の3ダムの貯水状況は、3月15日0時現在、利水確保貯水率48.3%で平年値【平成13年～平成30年】の83.2%と比較しても厳しい状況となっています。

●銅山川渇水調整協議会の決定事項について

銅山川渇水調整協議会（会長：吉野川ダム統合管理事務所長 ふくだ ひろし 福田 浩）は、利水確保貯水率40%を下回るのが現時点で3月下旬と予想されていますが、四国地方の一ヶ月予報（3月14日、高松地方气象台発表）によれば、向こう一ヶ月の降水量は平年並の予報となっていることから、第3次取水制限の開始時期について、当面状況を監視することとしました。なお、利水確保率が40%を下回る時期が明確になった時点で「第6回銅山川渇水調整協議会」を開催し、結果について報告させていただきます。

平成31年 3月 15日

銅 山 川 渇 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

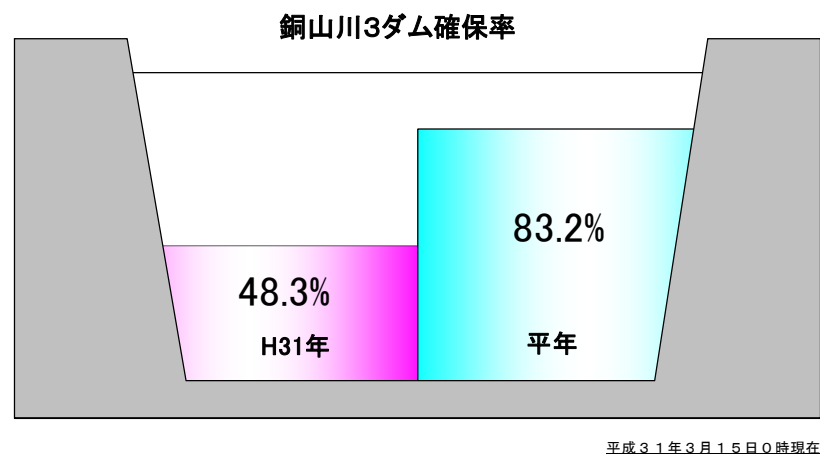
○技術副所長 やなぎ ただかず 柳 忠和（内線204）管理課長 とくい さとし 徳井 智（内線331）

TEL：0883-72-3000（代）

○：主な問い合わせ先

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58.8mm（平年比65.2%）、1月は43.0mm（平年比54.2%）、2月は70.4mm（平年比76.4%）でした。3月は15日0時現在までで84.1mmです。
- ・銅山川3ダムの貯水率は3月15日0時現在、48.3%で平年値【平成13年～平成30年】の83.2%と比較して低下しています。



【平成31年3月15日現在の各ダムの貯水状況】

- ・富郷ダム：約1千498万m³
- ・柳瀬ダム：約639万m³
- ・新宮ダム：約265万m³

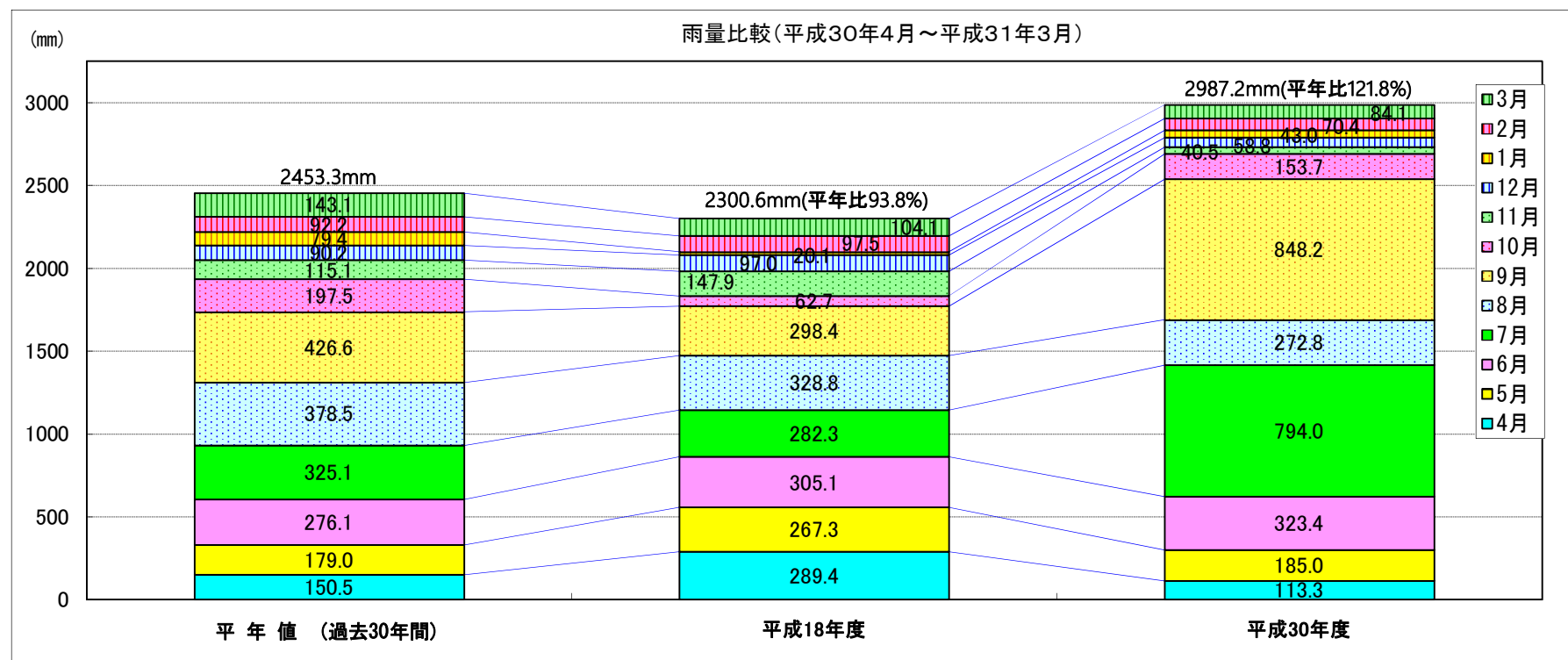
銅山川流域降雨量

2019/3/15現在

H30年 ← → H31年

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年総量
月雨量 (mm)	最小値(過去30年間)	52.9	48.0	44.2	57.7	15.0	65.0	24.4	31.2	17.6	12.0	38.4	67.4	474
	平年値(過去30年間)	150.5	179.0	276.1	325.1	378.5	426.6	197.5	115.1	90.2	79.4	92.2	143.1	2,453
	平成30年度 (平年比)	113.3 (75.3%)	185.0 (103.4%)	323.4 (117.1%)	794.0 (244.2%)	272.8 (72.1%)	848.2 (198.8%)	153.7 (77.8%)	40.5 (35.2%)	58.8 (65.2%)	43.0 (54.2%)	70.4 (76.4%)	84.1 (58.8%)	2,987 (122%)
	平成18年度 (上記平年値との平年比)	289.4 (192.3%)	267.3 (149.3%)	305.1 (110.5%)	282.3 (86.8%)	328.8 (86.9%)	298.4 (69.9%)	62.7 (31.7%)	147.9 (128.5%)	97.0 (107.5%)	20.1 (25.3%)	97.5 (105.7%)	104.1 (72.7%)	2,301 (94%)
累計雨量 (mm)	最小値(過去30年間)	52.9	100.9	145.1	202.8	217.8	282.8	307.2	338.4	356.0	368.0	406.4	473.8	—
	平年値(過去30年間)	150.5	329.5	605.6	930.7	1,309.2	1,735.8	1,933.3	2,048.4	2,138.6	2,218.0	2,310.2	2,453.3	—
	平成30年度	113.3	298.3	621.7	1,415.7	1,688.5	2,536.7	2,690.4	2,730.9	2,789.7	2,832.7	2,903.1	2,987.2	—
	平成18年度	289.4	556.7	861.8	1,144.1	1,472.9	1,771.3	1,834.0	1,981.9	2,078.9	2,099.0	2,196.5	2,300.6	—

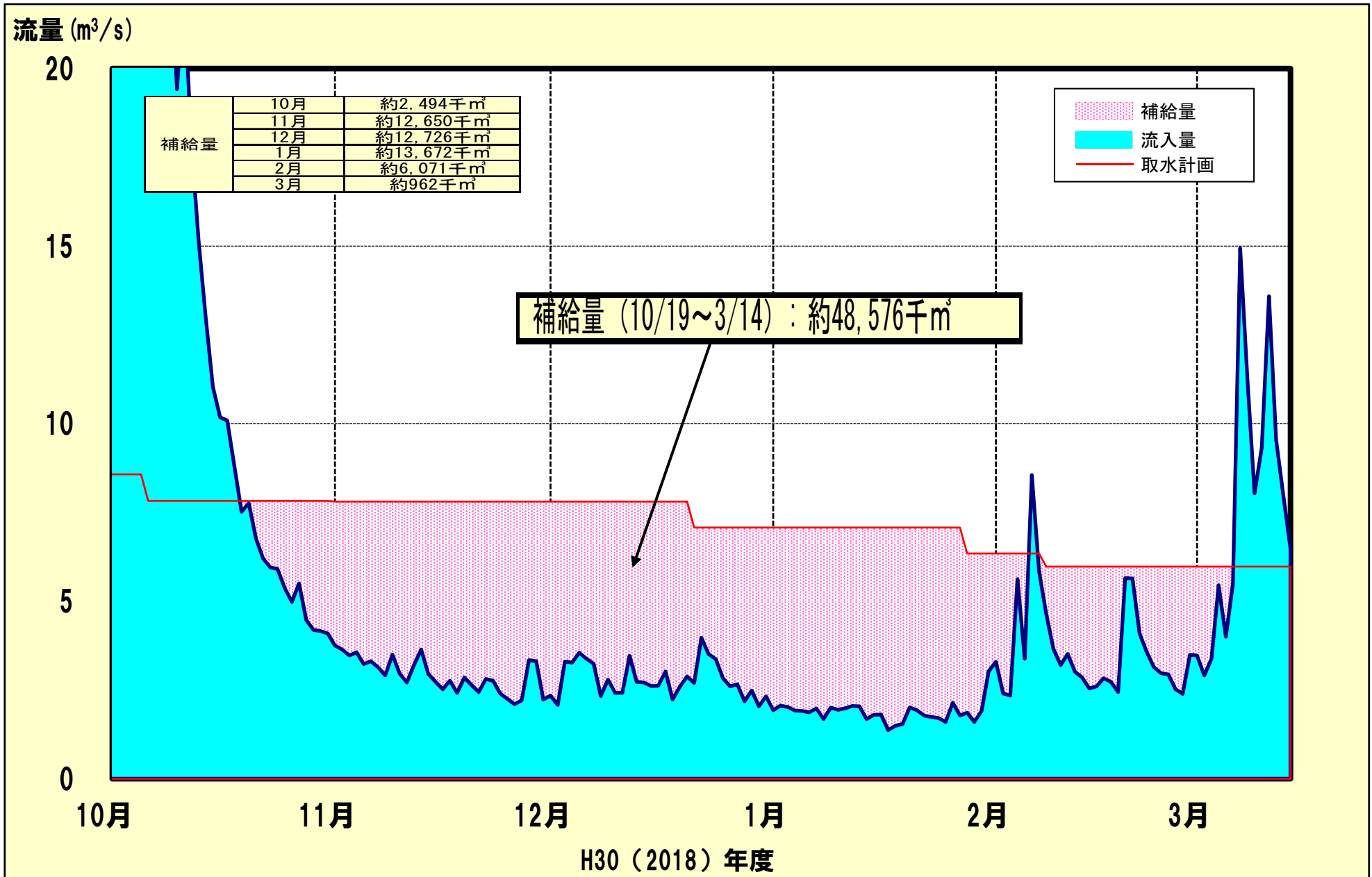
注) ・平成31年3月の雨量は14日までの雨量である。
 ・平年値は当該年の1年前から過去30年とする。
 ・銅山川流域の国交省・水機構の雨量観測所データによる。



※平成18年度の雨量については、今年度の流況と類似しているため、比較対象として表示している。

H30年度 銅山川3ダム補給状況図

平成31年3月15日



★銅山全流域月合計雨量順位リスト（集計期間：平成1年～平成30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	H30実績	H31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	H9年 50.4	79.4	72.0	43.0
2月	H14年 38.4	H12年 46.4	H7年 51.2	H27年 52.0	H9年 59.5	H16年 60.4	H8年 64.5	H20年 72.3	H4年 73.1	H11年 76.5	92.2	93.6	70.4
3月	H23年 67.4	H29年 68.2	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	143.1	187.5	84.1
4月	H13年 52.9	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	H1年 113.3	147.0	113.3	
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	H29年 101.5	H19年 101.7	H6年 114.4	H8年 129.3	180.3	185.0	
6月	H17年 44.2	H6年 113.8	H19年 155.9	H14年 164.9	H21年 165.9	H29年 167.9	H26年 188.7	H7年 193.6	H8年 217.1	H27年 222.6	267.6	323.4	
7月	H20年 57.7	H4年 59.7	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	H22年 256.6	348.6	794.0	
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	380.8	272.8	
9月	H21年 65.0	H22年 114.0	H8年 135.6	H26年 161.1	H13年 177.8	H20年 215.0	H4年 242.6	H7年 247.9	H27年 285.7	H18年 298.4	448.3	848.2	
10月	H27年 24.4	H14年 42.0	H9年 57.6	H18年 62.7	H1年 72.0	H17年 79.3	H24年 93.6	H11年 96.0	H8年 98.6	H3年 99.2	200.1	153.7	
11月	H10年 31.2	H19年 36.5	H30年 40.5	H22年 52.4	H26年 54.2	H8年 56.3	H29年 57.8	H3年 60.4	H7年 65.7	H17年 73.3	114.6	40.5	
12月	H10年 17.6	H1年 24.5	H11年 36.5	H2年 37.7	H7年 38.2	H20年 40.9	H21年 51.0	H29年 53.7	H30年 58.8	H4年 61.7	91.3	58.8	

※平成31年3月の降雨量は14日までの降雨量です。