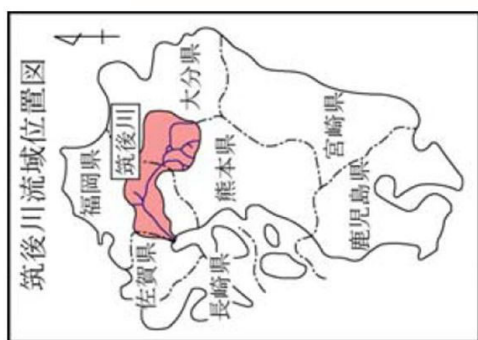
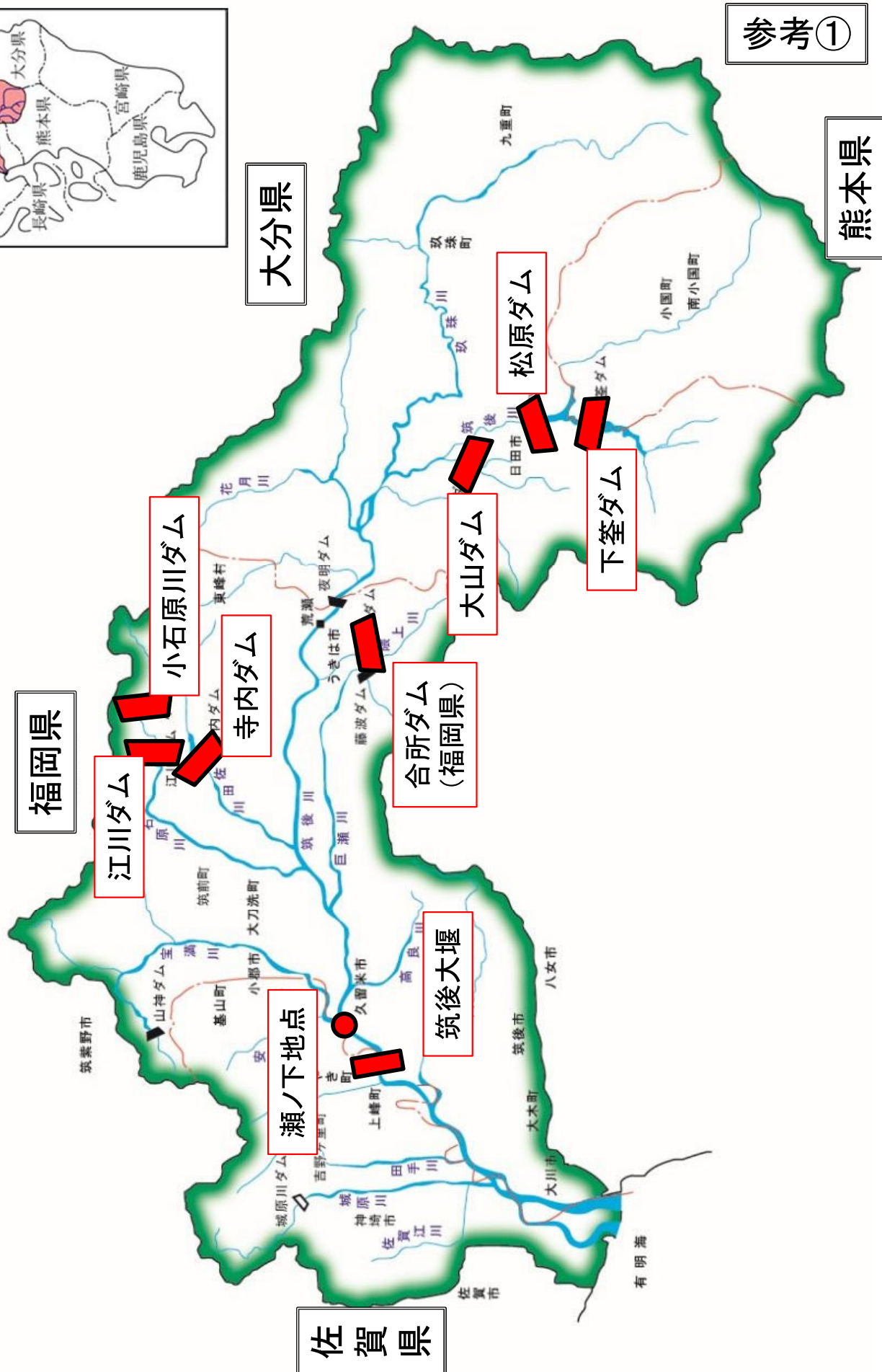


# 筑後川流域



参考①



本資料の数値は、速報値であるため、今後の調査で変わる可能性があります

2024年2月14日

前日&lt;

&gt;翌日

最新より二週間前までの履歴を見ることができます。

## ダムの貯水量

施設名	管理者	利水容量 (千m <sup>3</sup> )	貯水量 (千m <sup>3</sup> )	貯水率 (%)	備考
松原・下笠ダム (0時現在)		99,400 (99,400)	35,364	35.6 (35.6)	前日からの増減 -710千m <sup>3</sup>
松原ダム	国土交通省	47,100 (47,100)	17,638	37.4 (37.4)	-26千m <sup>3</sup>
下笠ダム	国土交通省	52,300 (52,300)	17,726	33.9 (33.9)	-684千m <sup>3</sup>
江川・寺内ダム 小石原川ダム (0時現在)		68,000	34,335	50.5	-169千m <sup>3</sup>
江川ダム	水資源機構	24,000	12,117	50.5	-163千m <sup>3</sup>
寺内ダム	水資源機構	9,000	3,573	39.7	-14千m <sup>3</sup>
小石原川ダム	水資源機構	35,000	18,645	53.3	8千m <sup>3</sup>
大山ダム (0時現在)		11,000	3,813	34.7	前日からの増減 -70千m <sup>3</sup>
大山ダム	水資源機構	11,000	3,813	34.7	-70千m <sup>3</sup>

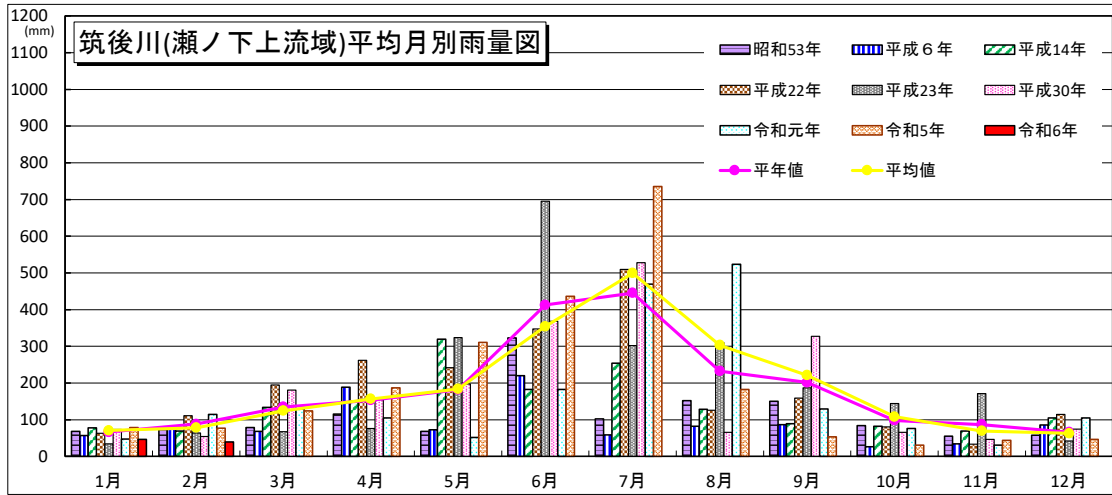
注) 利水容量の下段の ( ) 内は、有効貯水容量です。

貯水率の下段の ( ) 内は、有効貯水容量に対する貯水率です。

河川流量(m<sup>3</sup>/秒)

地点名	前日の日平均	当日の9時
瀬ノ下	43.9	43.9
大堰直下	44.9	

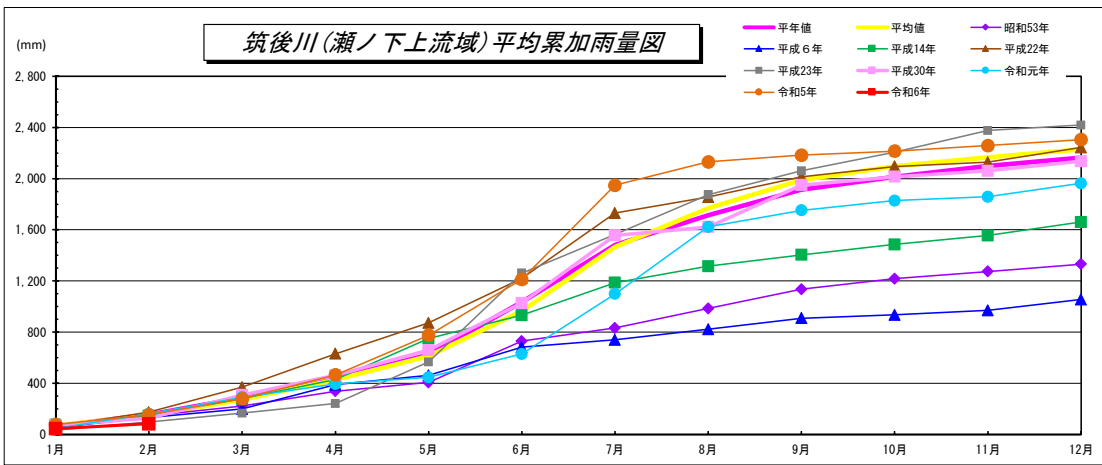
筑後川水系 瀬ノ下上流域平均雨量



単位：ミリ

月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
平年値	66.2	87.9	134.7	152.9	181.5	412.5	445.1	232.6	201.3	98.0	86.6	65.4	2,164.8
平均値	70.5	77.8	124.3	156.2	183.2	354.0	498.9	302.8	221.0	108.0	62.5	2,228.2	
昭和53年	68.0	76.9	78.9	115.1	68.2	323.2	102.0	152.3	150.1	84.0	55.6	57.4	1,331.7
(平年比)	102.8%	87.5%	58.6%	75.3%	37.6%	78.4%	22.9%	65.5%	74.6%	85.7%	64.2%	87.7%	61.5%
平成6年	56.6	75.4	68.5	188.7	72.8	220.3	58.3	82.1	86.2	26.3	34.3	85.5	1,055.0
(平年比)	85.6%	85.8%	50.8%	123.4%	40.1%	53.4%	13.1%	35.3%	42.8%	26.8%	39.6%	130.6%	48.7%
平成14年	77.6	68.7	133.6	150.7	319.0	182.8	254.4	128.0	89.6	81.9	69.5	104.8	1,660.6
(平年比)	117.3%	78.1%	99.2%	98.6%	175.8%	44.3%	57.2%	55.0%	44.5%	83.5%	80.2%	160.1%	76.7%
平成22年	63.3	111.1	194.9	262.0	242.0	347.4	509.3	125.8	158.8	80.6	33.2	114.9	2,243.3
(平年比)	95.7%	126.4%	144.7%	171.4%	133.4%	84.2%	114.4%	54.1%	78.9%	82.2%	38.3%	175.6%	103.6%
平成23年	34.5	64.3	67.7	76.0	324.2	695.3	302.4	309.9	186.8	144.3	171.1	42.3	2,418.8
(平年比)	52.2%	73.1%	50.2%	49.7%	178.7%	168.6%	67.9%	133.2%	92.8%	147.2%	197.5%	64.6%	111.7%
平成30年	73.9	54.0	180.6	154.6	197.1	368.4	528.1	65.2	327.3	65.6	46.1	74.7	2,135.6
(平年比)	111.7%	61.4%	134.0%	101.1%	108.6%	89.3%	118.6%	28.0%	162.6%	66.9%	53.2%	114.1%	98.7%
令和元年	47.6	114.2	129.2	104.7	51.5	182.8	469.5	523.7	129.1	76.0	30.5	105.2	1,964.0
(平年比)	72.0%	129.9%	95.9%	68.5%	28.4%	44.3%	105.5%	225.1%	64.1%	77.5%	35.2%	160.7%	90.7%
令和5年	78.4	77.0	123.7	187.1	310.3	436.4	735.3	182.3	53.3	30.6	43.8	46.3	2,304.5
(平年比)	118.5%	87.6%	91.8%	122.4%	171.0%	105.8%	165.2%	78.4%	26.5%	31.2%	50.6%	70.7%	106.5%
令和6年	46.1	39.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	85.6
(平年比)	69.7%	44.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%

※平年値は、1991～2020年(30年間)の平均値、平均値は2014～2023(直近10年)の平均値 ※九州地方整備局調べ

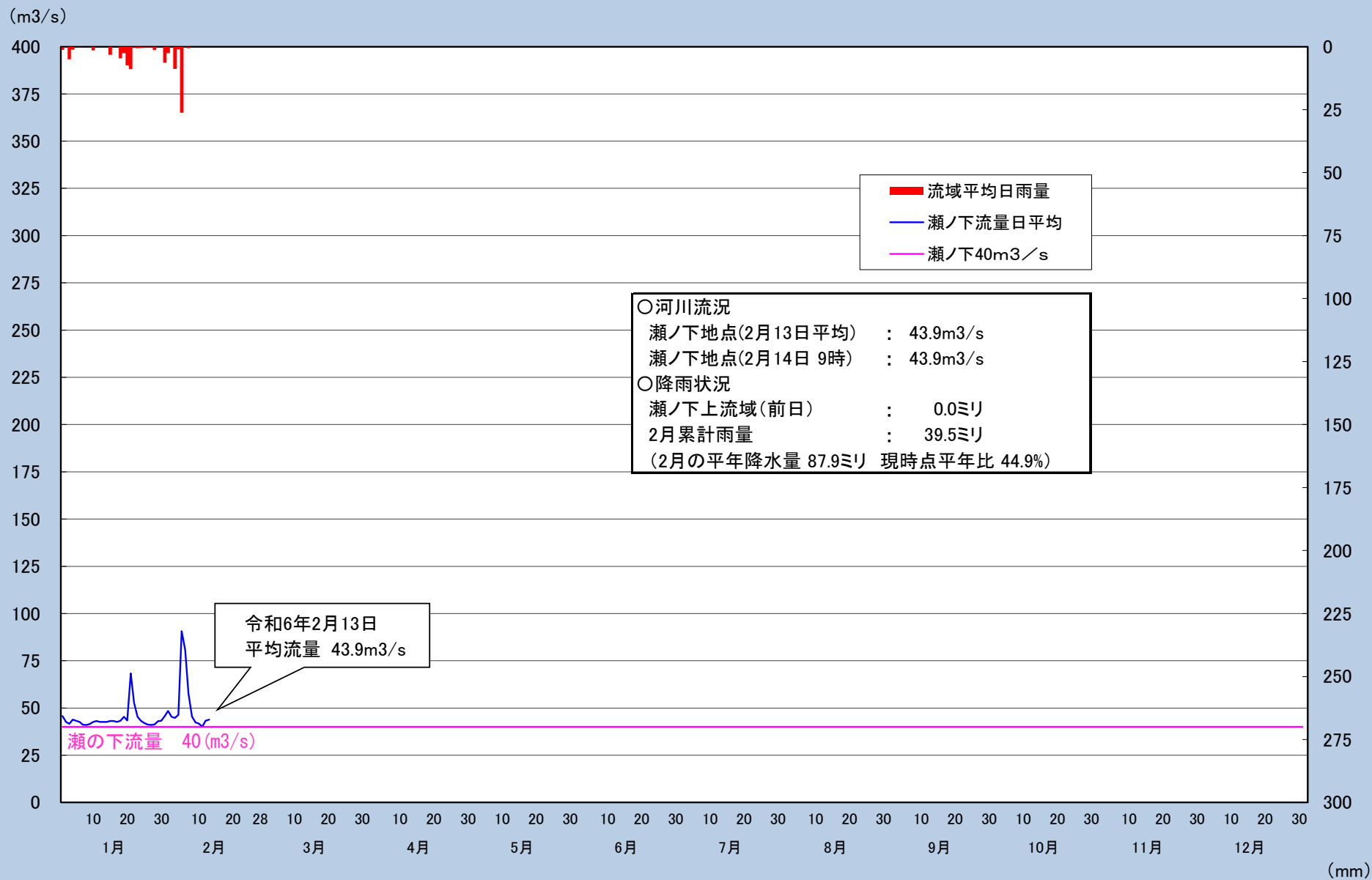


単位：ミリ

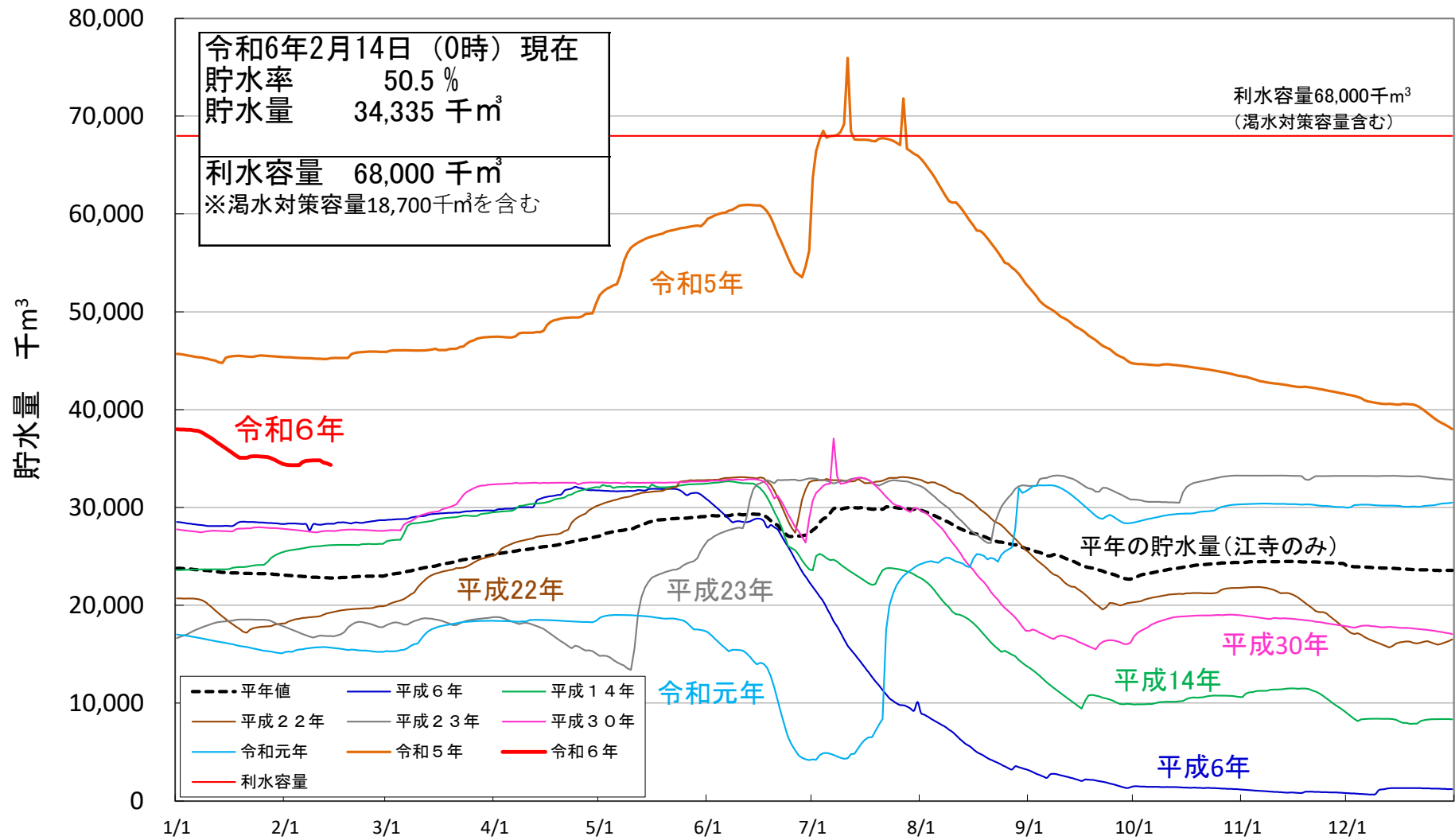
月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
平年値	66.2	154.1	288.8	441.7	623.1	1,035.6	1,480.7	1,713.3	1,914.7	2,012.7	2,099.3	2,164.8	2,164.8
平均値	70.5	148.3	272.6	428.8	612.0	966.0	1,464.9	1,767.6	1,988.6	2,096.6	2,165.6	2,228.2	2,228.2
昭和53年	68.0	144.9	223.8	338.9	407.1	730.3	832.3	984.6	1,134.7	1,218.7	1,274.3	1,331.7	1,331.7
(平年比)	102.8%	94.1%	77.5%	76.7%	65.3%	70.5%	56.2%	57.5%	59.3%	60.6%	60.7%	61.5%	61.5%
平成6年	56.6	132.0	200.5	389.2	462.0	682.3	740.6	822.7	908.9	935.2	969.5	1,055.0	1,055.0
(平年比)	85.6%	85.7%	69.4%	88.1%	74.1%	65.9%	50.0%	48.0%	47.5%	46.5%	46.2%	48.7%	48.7%
平成14年	77.6	146.3	279.9	430.6	749.6	932.4	1,186.8	1,314.8	1,404.4	1,486.3	1,555.8	1,660.6	1,660.6
(平年比)	117.3%	95.0%	96.9%	97.5%	120.3%	90.0%	80.1%	76.7%	73.3%	73.8%	74.1%	76.7%	76.7%
平成22年	63.3	174.4	369.3	631.3	873.3	1,220.7	1,730.0	1,855.8	2,014.6	2,095.2	2,128.4	2,243.3	2,243.3
(平年比)	95.7%	113.2%	127.9%	142.9%	140.1%	117.9%	116.8%	108.3%	105.2%	104.1%	101.4%	103.6%	103.6%
平成23年	34.5	98.8	166.5	242.5	566.7	1,262.0	1,564.4	1,874.3	2,061.1	2,205.4	2,376.5	2,418.8	2,418.8
(平年比)	52.2%	64.1%	57.7%	54.9%	90.9%	121.9%	105.7%	109.4%	107.6%	109.6%	113.2%	111.7%	111.7%
平成30年	73.9	127.9	308.5	463.1	660.2	1,028.6	1,556.7	1,621.9	1,949.2	2,014.8	2,060.9	2,135.6	2,135.6
(平年比)	111.7%	83.0%	106.8%	104.9%	105.9%	99.3%	105.1%	94.7%	101.8%	100.1%	98.2%	98.7%	98.7%
令和元年	47.6	161.8	291.0	395.7	447.2	630.0	1,099.5	1,623.2	1,752.3	1,828.3	1,858.8	1,964.0	1,964.0
(平年比)	72.0%	105.0%	100.8%	89.6%	71.8%	60.8%	74.3%	94.7%	91.5%	90.8%	88.5%	90.7%	90.7%
令和5年	78.4	155.4	279.1	466.2	776.5	1,212.9	1,948.2	2,130.5	2,183.8	2,214.4	2,258.2	2,304.5	2,304.5
(平年比)	118.5%	100.9%	96.6%	105.6%	124.6%	117.1%	131.6%	124.3%	114.1%	110.0%	107.6%	106.5%	106.5%
令和6年	46.1	85.6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	85.6
(平年比)	69.7%	55.6%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	4.0%

※平年値は、1991～2020年(30年間)の平均値、平均値は2014～2023(直近10年)の平均値 ※九州地方整備局調べ

# 瀬ノ下日平均流量・瀬ノ下上流域平均雨量(速報値)



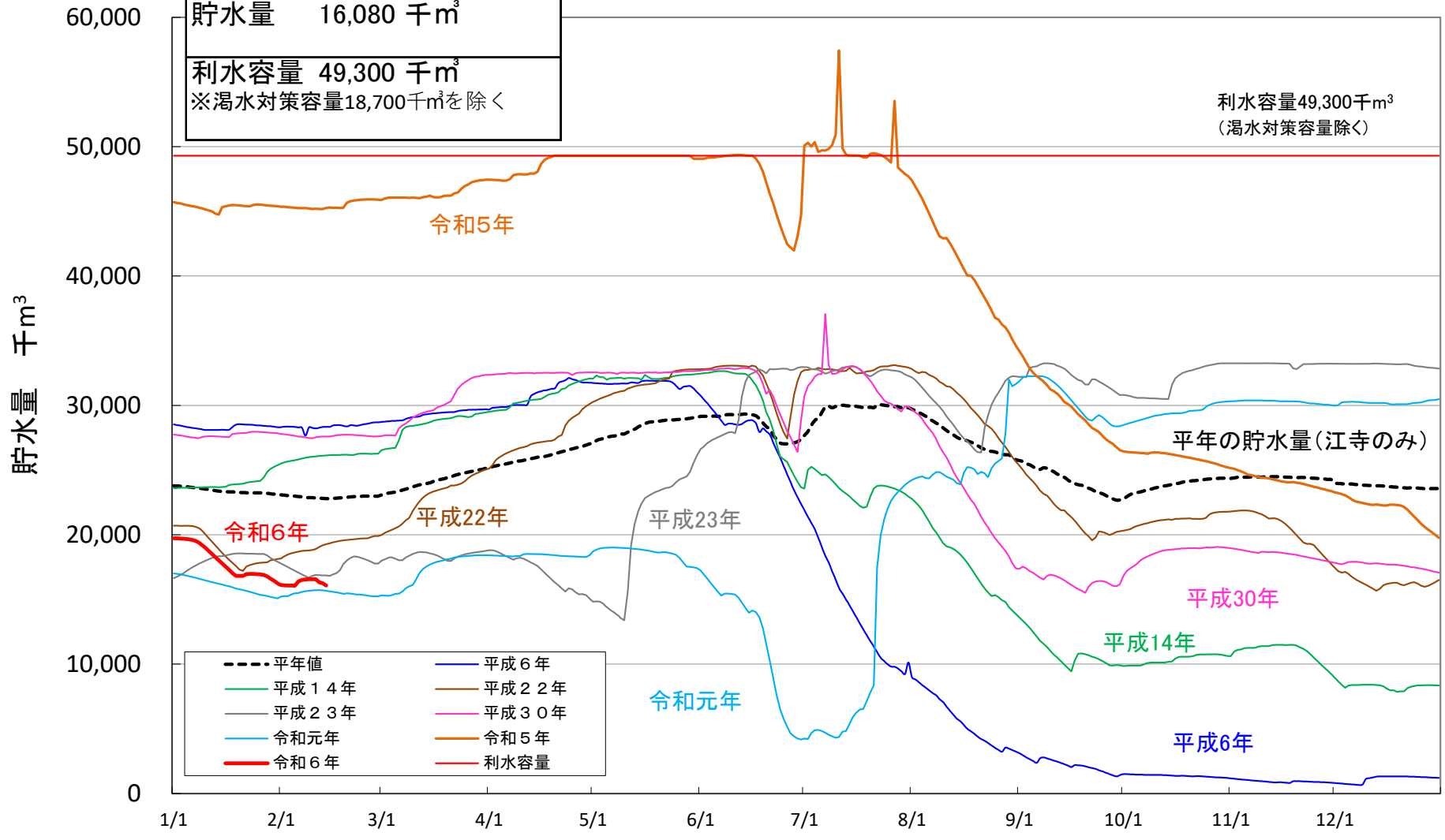
### 3ダム(江川・寺内・小石原川)ダム貯水量経年変化図



※平年値は、1991～2020年(30年間)の平均値(江川・寺内ダムのみ)  
 ※令和2年1月1日からは小石原川ダムを含めたデータとしている。

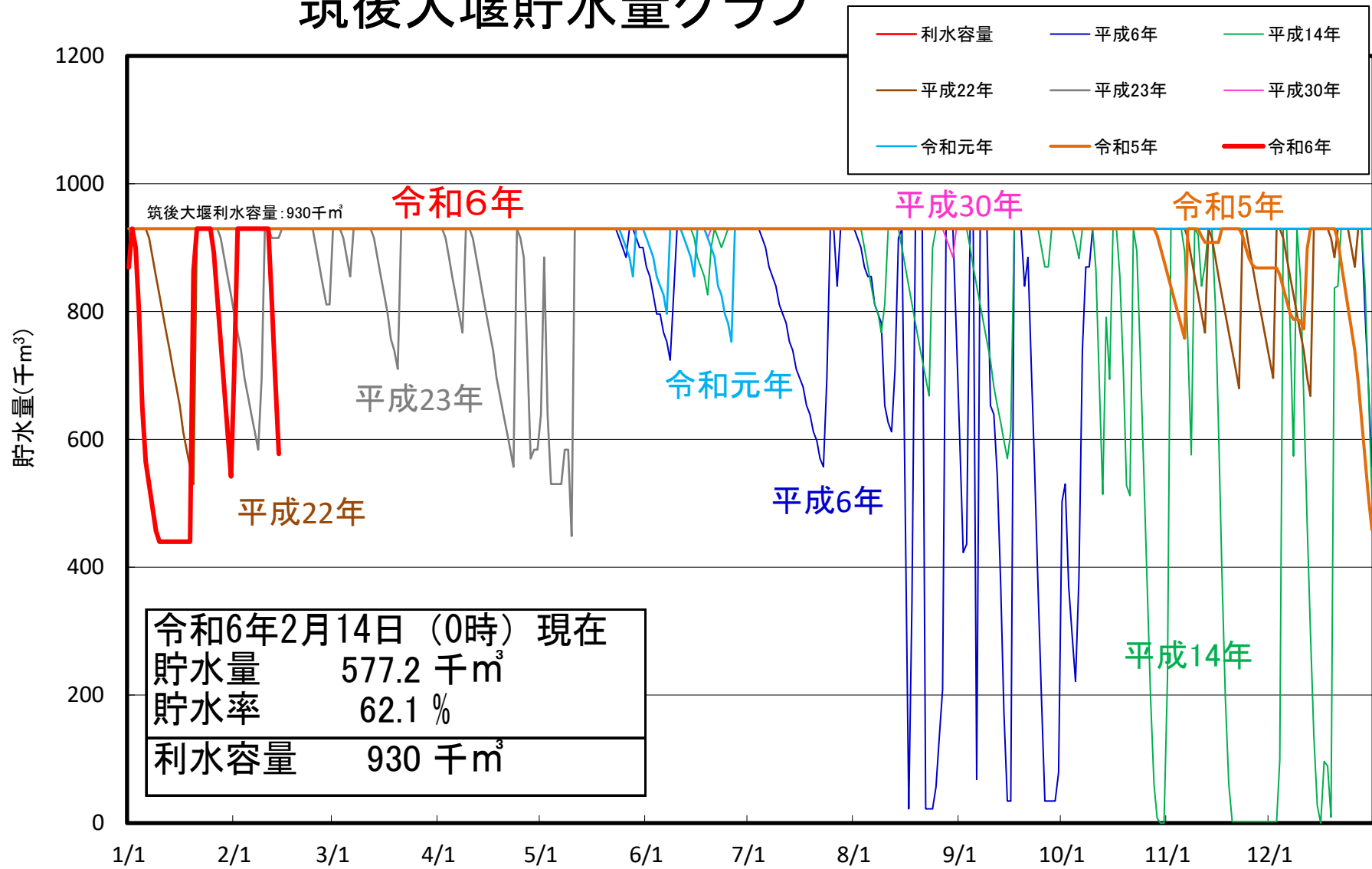
### 3ダム(江川・寺内・小石原川)ダム貯水量経年変化図

令和6年2月14日(0時) 現在  
貯水率 32.6 %  
貯水量 16,080 千m<sup>3</sup>  
利水容量 49,300 千m<sup>3</sup>  
※ 渴水対策容量18,700千m<sup>3</sup>を除く

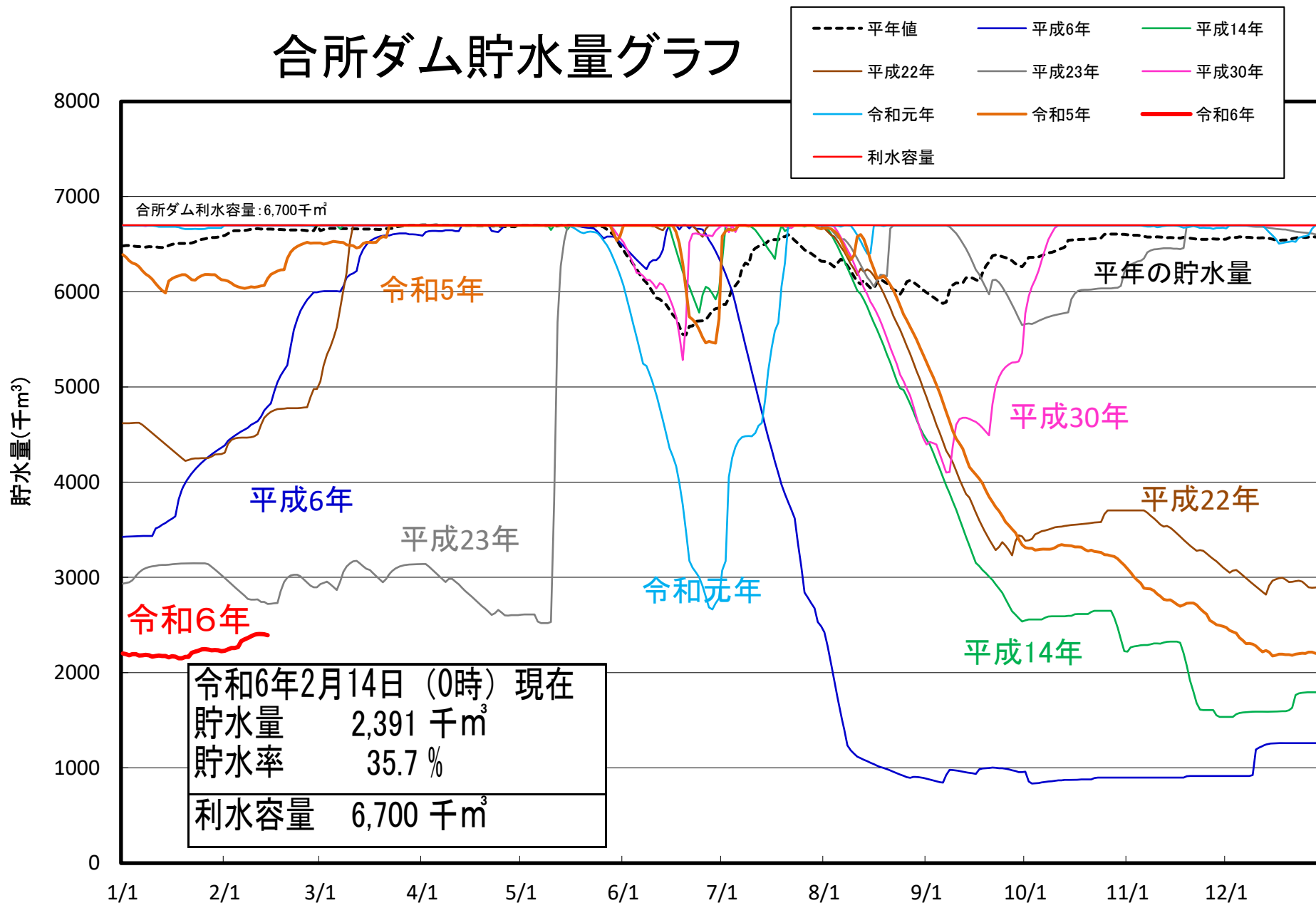


※ 平年値は、1991~2020年(30年間)の平均値(江川・寺内ダムのみ)  
※ 令和2年1月1日からは小石原川ダムを含めたデータとしている。

# 筑後大堰貯水量グラフ

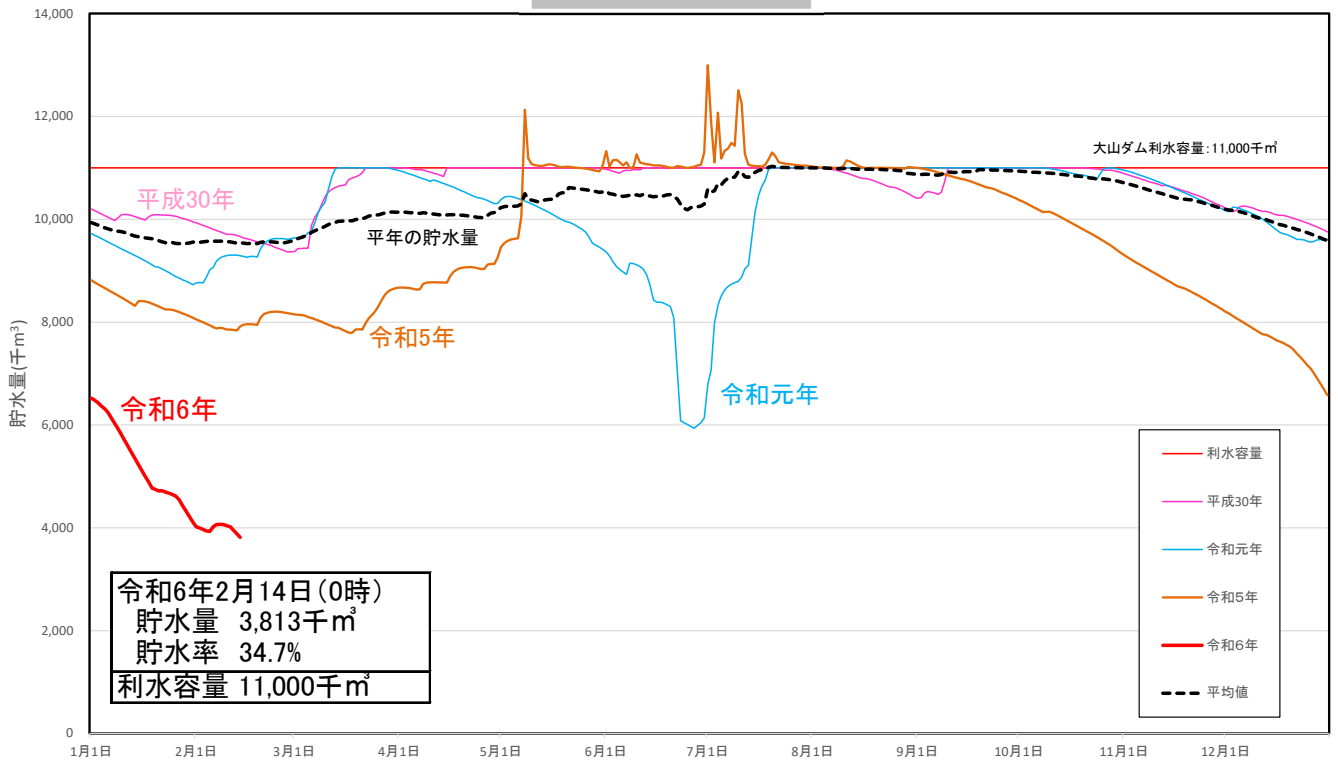


# 合所ダム貯水量グラフ



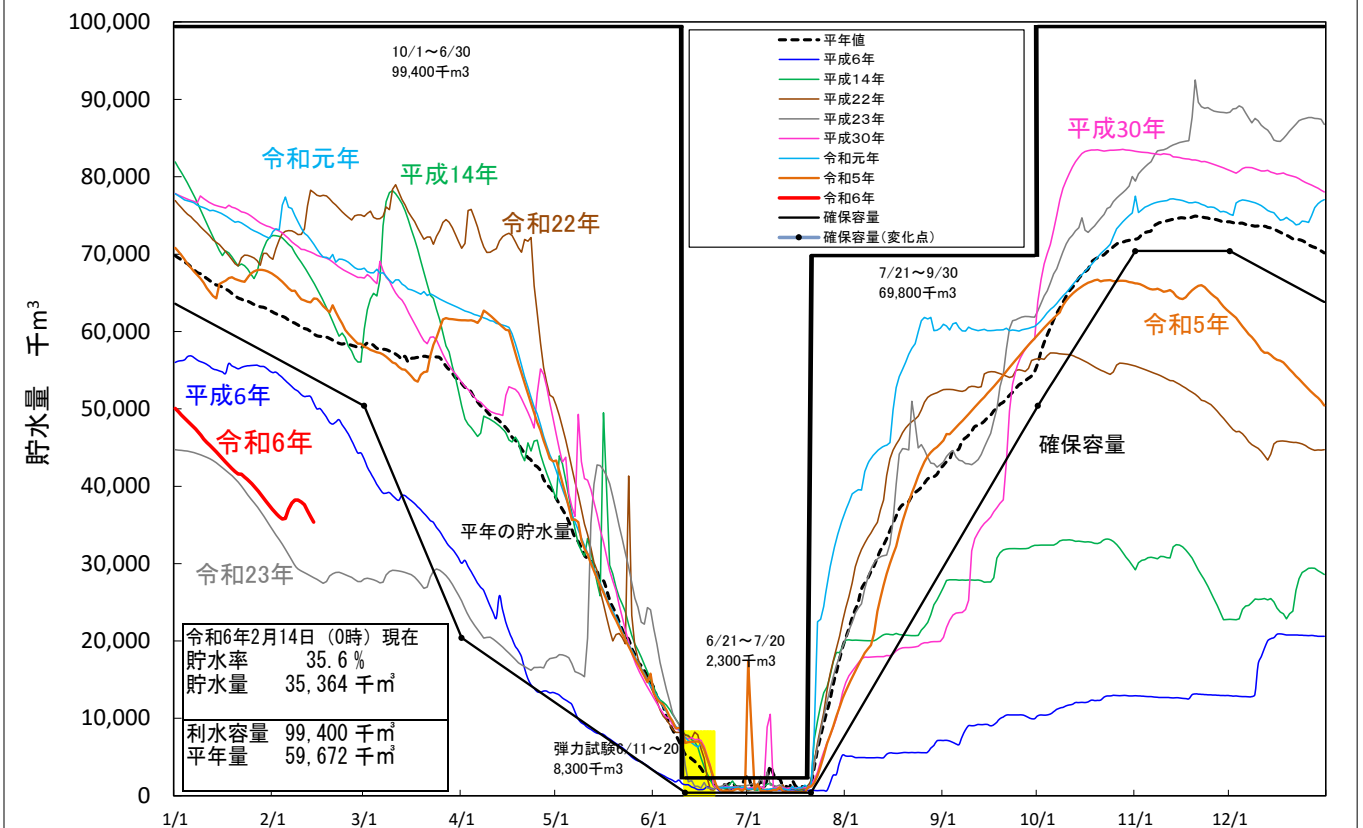


### 大山ダム貯水量グラフ



※平均値は、10か年 (H26~R5) の平均の値

### 松原・下笠ダム貯水量経年変化図



※平年値は、1991~2020年(30年間)の平均値

## 向こう1か月の天候の見通し 九州北部地方（山口県含む）（02/17～03/16）

### 予報のポイント

- 向こう1か月の気温は、暖かい空気が流れ込みやすい時期があるため高いでしょう。特に1週目はかなり高くなる見込みですが、2週目は寒気の影響で低くなり、気温の変動が大きいでしょう。
- 1週目を中心に低気圧や前線の影響を受けやすいため、向こう1か月の降水量は多い見込みです。
- 向こう1か月の日照時間は、ほぼ平年並となるでしょう。

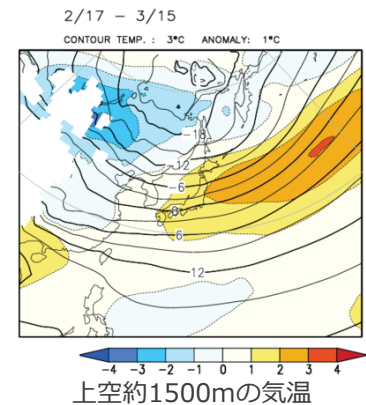
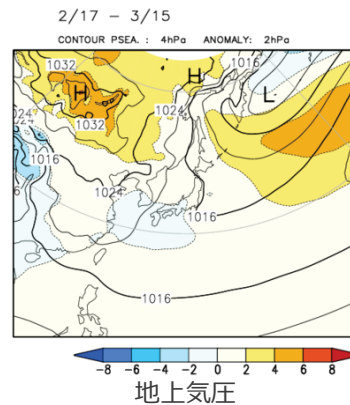
### 1か月の平均気温・降水量・日照時間

	平均気温（1か月）	降水量（1か月）	日照時間（1か月）
九州北部地方（山口県含む）	低20 並30 高50% <b>高い見込み</b>	少20 並30 多50% <b>多い見込み</b>	少40 並30 多30% <b>ほぼ平年並の見込み</b>
数値は予想される出現確率（%）です	<p>平均気温（1か月）</p> <p>低い確率（%） 50 40 40 50 高い確率（%） 以上 平年並も40以上</p>	<p>降水量（1か月）</p> <p>少ない確率（%） 50 40 40 50 多い確率（%） 以上 平年並も40以上</p>	<p>日照時間（1か月）</p> <p>少ない確率（%） 50 40 40 50 多い確率（%） 以上 平年並も40以上</p>

### 数値予報モデルによる予測結果

1か月平均の地上気圧（左図）は、中国大陸から西日本付近にかけて平年より低いと予測されており、九州付近を中心に低気圧などの影響を受けやすいでしょう。

上空約1500mの気温（右図）は、本州付近を中心に平年より高いと予測されており、九州北部地方では、1週目を中心に南からの暖かい空気が流れ込みやすい見込みです。



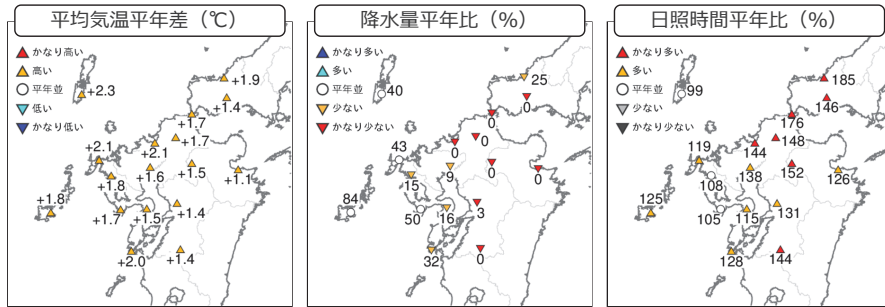
季節予報では、よく似た初期値から出発した多数の数値予報結果を利用します（アンサンブル予報）。多数の結果の平均（上図など）から大気の状態を判断し、また結果のパラツキ具合から予報の信頼度や確率を計算します。

	平均気温（1週目） 02/17~02/23	平均気温（2週目） 02/24~03/01	平均気温（3~4週目） 03/02~03/15
週別の天候	期間のはじめは高気圧に覆われて晴れる日もありますが、その後は低気圧や前線の影響を受けやすいため、曇りや雨となるでしょう。	天気は数日の周期で変わってでしょう。	天気は数日の周期で変わってでしょう。
九州北部地方（山口県含む）	低10 並10 高80% <b>高い見込み</b>	低50 並30 高20% <b>低い見込み</b>	低30 並30 高40% <b>ほぼ平年並の見込み</b>
数値は予想される出現確率（%）です	<p>平均気温（1週目）</p> <p>低い確率(%) 50 40 40 50 高い確率(%) ↑ 平年並も40% ↑</p>	<p>平均気温（2週目）</p> <p>低い確率(%) 50 40 40 50 高い確率(%) ↑ 平年並も40% ↑</p>	<p>平均気温（3~4週目）</p> <p>低い確率(%) 50 40 40 50 高い確率(%) ↑ 平年並も40% ↑</p>

明日から1週間の、日別の天気や気温などは、週間天気予報 (<https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/>) を参照してください。

季節予報は、予測の確かさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、参考資料 (<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/sankou/kyuhoku1.html>) をご覧ください。文章による解説については、確率の大きさに応じた言葉で表現しています。詳しくは本資料末尾の「参考（確率予報の解説）」をご覧ください。

最近1週間の天候経過



(実況) 02/08~02/14	平均気温平年差	降水量平年比	日照時間平年比
九州北部地方（山口県含む）	+1.7℃（高い）	19%（少ない）	135%（多い）

参考

確率予報の解説（ここでは確率予報を次のような言葉で解説しています）

出現確率（低い（少ない）：平年並：高い（多い））	解説
高い（多い）確率が50%以上	高い（多い）見込み
(20 : 40 : 40)	平年並か高い（多い）見込み
平年並の確率が50%以上	平年並の見込み
(40 : 30 : 30) (30 : 40 : 30) (30 : 30 : 40)	ほぼ平年並の見込み
(40 : 40 : 20)	平年並か低い（少ない）見込み
低い（少ない）確率が50%以上	低い（少ない）見込み

# 寺内ダム貯水池状況



# 江川ダム貯水池状況



# 小石原川ダム貯水池状況

小石原川ダム現状(R6.2.15:EL330.39m)



平常時最高貯水位EL349.1m

平常時最高貯水位付近の状況(R5.7.5:EL349.15m)



平常時最高貯水位EL349.1m

# 大山ダム貯水池状況

大山ダム現状(R6.2.15:EL224.63m)



平常時最高貯水位EL245.0m

平常時最高貯水位付近の状況(R5.8.28:EL245.0m)



平常時最高貯水位EL245.0m

# 松原ダム貯水池状況



# 下笠ダム貯水池状況

