

洪水実績

令和3年3月までの実績

池田ダム

10洪水/全55洪水

順位	洪水年月日	洪水原因	最大流入量 (m³/s)	最大放流量 (m³/s)	最高水位 (EL.m)	流域平均 総雨量 (mm)
計 画			11,300	11,100	90.70	—
1	平成16年 8月30日	台風16号	12,007	11,806	91.32	314
2	平成16年10月20日	台風23号	11,778	11,282	90.87	408
3	平成26年 8月 1日	台風12号	10,501	8,846	88.81	857
4	平成 5年 7月28日	台風 5号	9,679	9,438	89.71	713
5	平成17年 9月 7日	台風14号	9,379	9,283	89.10	571
6	平成 5年 8月10日	台風 7号	9,343	9,020	89.34	237
7	昭和51年 9月12日	台風17号	8,722	8,549	89.22	1,278
8	昭和57年 8月27日	台風13号	8,706	8,632	89.40	375
9	平成16年 9月29日	台風21号	8,492	8,204	89.21	295
10	昭和50年 8月17日	台風 5号	8,430	8,320	89.60	461

富郷ダム

10洪水/全16洪水

順位	洪水年月日	洪水原因	最大流入量 (m³/s)	最大放流量 (m³/s)	最高水位 (EL.m)	流域平均 総雨量 (mm)
計 画			1,700	900	454.00	—
1	平成30年 9月30日	台風24号	1,270	754	448.30	467
2	平成25年 9月 4日	台風17号	1,189	656	445.84	391
3	平成17年 9月 6日	台風14号	1,163	499	441.91	700
4	平成16年 8月30日	台風16号	1,002	600	448.23	445
5	平成16年10月20日	台風23号	830	607	444.74	506
6	平成16年 9月29日	台風21号	821	606	445.70	387
7	平成16年 8月17日	台風15号	809	403	449.01	626
8	平成16年 8月 1日	台風10号	680	559	445.20	617
9	平成13年 8月21日	台風11号	662	553	446.42	434
10	平成15年 8月 9日	台風10号	642	489	446.54	415

新宮ダム

10洪水/全14洪水

順位	洪水年月日	洪水原因	最大流入量 (m³/s)	最大放流量 (m³/s)	最高水位 (EL.m)	流域平均 総雨量 (mm)
計 画			1,600	1,200	234.20	—
1	昭和54年 9月30日	台風16号	2,534	1,522	234.04	301
2	昭和62年10月16日	台風19号	1,785	1,451	233.89	390
3	平成25年 9月 4日	台風17号	1,716	1,189	230.67	314
4	平成 2年 9月19日	台風19号	1,579	1,190	229.97	771
5	平成16年10月20日	台風23号	1,521	1,458	233.92	508
6	平成16年 8月 1日	台風10号	1,457	1,167	228.13	545
7	平成30年 9月30日	台風24号	1,425	1,165	230.14	412
8	平成11年 9月15日	台風16号	1,401	1,199	228.38	325
9	平成16年 8月30日	台風16号	1,401	1,184	229.67	399
10	平成16年 8月17日	台風15号	1,382	1,178	231.62	613

早明浦ダム

10洪水/全118洪水

順位	洪水年月日	洪水原因	最大流入量 (m³/s)	最大放流量 (m³/s)	最高水位 (EL.m)	流域平均 総雨量 (mm)
計 画			4,700	2,000	343.00	—
1	昭和50年 8月17日	台風 5号	7,240	2,517	341.80	678
2	平成17年 9月 6日	台風14号	5,639	695	338.68	708
3	平成 9年 9月16日	台風19号	5,137	1,961	334.21	419
4	昭和51年 9月 8日	台風17号	4,762	3,510	343.25	1,730
5	平成 5年 8月 8日	台風 7号	4,266	1,891	336.01	484
6	平成16年 8月30日	台風16号	4,006	1,781	335.17	375
7	昭和57年 8月27日	台風13号	3,943	1,915	333.60	445
8	平成16年 9月29日	台風21号	3,938	1,760	333.47	418
9	平成16年10月20日	台風23号	3,883	1,734	334.88	428
10	平成 5年 9月 4日	台風13号	3,809	1,358	330.71	292



池田ダム 平成16年10月20日 放流量：9,000m³/s



早明浦ダム 平成17年9月5日 利水貯水率：0.0%

渇水実績

令和3年3月までの実績

吉野川

近年代表10渇水

	最大節水率		早明浦ダム 最低利水貯水率
	徳島用水	香川用水	
昭和59年冬渇水 (S59.10.30~S60. 3.12)	21%	30%	16.0%
昭和63年冬渇水 (S63.11.20~H 1. 2.19)	24%	30%	22.3%
平成 6年夏渇水 (H 6. 6.29~H 6.11.14)	100%	100%	0.0%
平成 7年夏渇水 (H 7. 8.28~H 7.10.23)	28%	60%	19.5%
平成17年夏渇水 (H17. 6.15~H17. 9. 6)	22%	75%	0.0%
平成19年夏渇水 (H19. 5.24~H19. 7.13)	20%	50%	23.5%
平成20年夏渇水 (H20. 7.25~H20.11.25)	29%	60%	0.0%
平成21年夏渇水 (H21. 6. 3~H21. 8.10)	19%	50%	26.1%
平成28年夏渇水 (H28. 8. 9~H28. 9.21)	17%	35%	33.4%
令和 元年夏渇水 (H31. 4.25~R 1. 6.28)	20%	35%	48.5%

銅山川

近年代表10渇水

	最大節水率		銅山川ダム 最低利水貯水率
	上水	工水	
昭和61年冬渇水 (S61.10.10~S62. 3.23)	100%	100%	31.2%
昭和63年冬渇水 (S63.10.10~H 1. 3. 1)	28%	60%	22.3%
平成 6年夏渇水 (H 6. 7.18~H 6.10. 1)	21%	30%	21.9%
平成 7年冬渇水 (H 7. 9.19~H 8. 3.26)	25%	50%	24.9%
平成17年夏渇水 (H17. 5.27~H17.9 .6)	5%	35%	32.9%
平成19年冬渇水 (H19.12.14~H20. 3.21)	5%	30%	16.3%
平成21年夏渇水 (H21. 5. 1~H21.11.17)	5%	30%	30.9%
平成22年夏渇水 (H22.10. 5~H23. 5.30)	10%	40%	43.4%
平成29年夏渇水 (H29. 4. 3~H29. 8. 8)	5%	30%	36.0%
令和 元年冬渇水 (H31. 1.28~R 1. 7.22)	5%	30%	23.1%