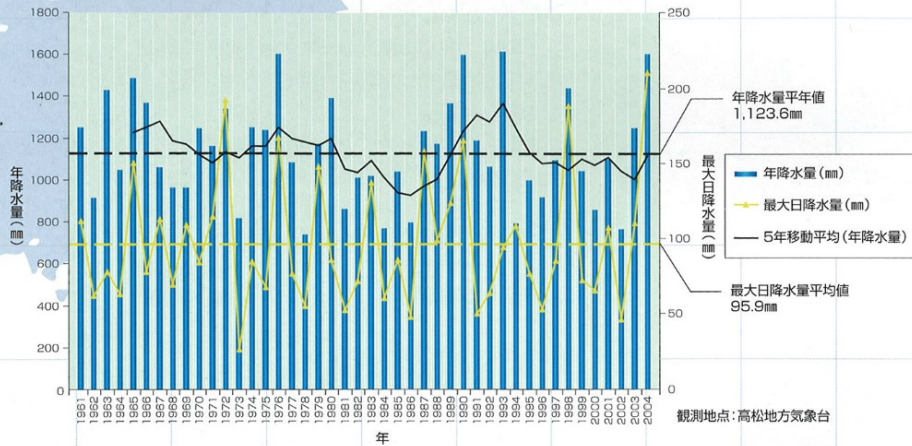


近年の降雨傾向

香川県における降水量推移



平成16年は平年を大きく上回る降雨の多い一年となった。*

また、最大日降水量としては、観測史上最大となる210.5mmを記録し、1971年から2000年の平均値(黄色の点線)である95.9mmを大幅に上回っている。

近年の降雨の状況は、年間の降水量が減少していること(5年移動平均の黒線)から、集中的な豪雨が増加している反面、降らない期間も増加しているという傾向が見られる。雨の多い年と少ない年の差が大きく、雨の降り方の年変動も大きくなっている。

※年間総降水量 平年 1,123.6mm
 平成16年 1,604.5mm

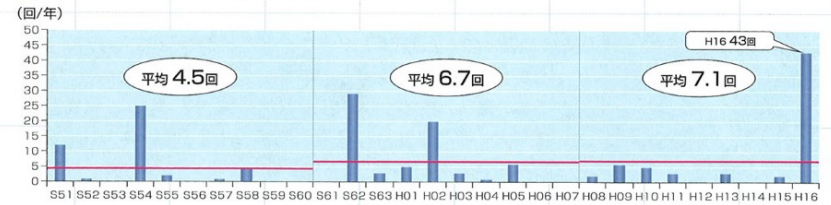
年別降水量順位(1942年~2004年の63年間)



平成16年は、「雨の多い年ベスト5」の中で観測史上第2位となる降雨となっている。

特に最近20年間の雨量は、「雨の多い年ベスト5」の中に3回、また「雨の少ない年ベスト5」の中に3回入っているというように、大雨となったり渇水となったりという気象状況が極端な状況にあることがわかる。

時間雨量50mm以上の降雨発生回数



日最大雨量の推移



被害状況(平成17年2月28日現在)

被害原因	人的被害			住家被害				
	死者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上水	床下
		重傷	軽傷					
台風4号								
台風6号		1	2			3		1
台風10号			1			1		47
台風11号								4
台風15号	5			1	3	3	17	436
台風16号	3		6	1	10	235	5,872	16,088
台風18号		3	5	1	1	18	48	624
台風21号				1	2	40	46	240
台風23号	11		28	48	40	348	4,431	13,336
合計	19	4	42	52	56	648	10,414	30,776

公共施設被害 県分

単位:百万円

被害原因	河川砂防		道路		橋梁		港湾・海岸		計	
	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額
台風4号	1	6	1	15					2	21
台風11号	3	20	3	20					6	40
台風15号	32	241	6	47					38	288
台風16号	2	34	6	378			23	842	31	1,254
台風18号							1	35	1	35
台風21号	34	408	17	482			1	5	52	895
台風23号	592	8,764	235	3,630	4	93	15	221	846	12,708
合計	664	9,473	268	4,572	4	93	40	1,103	976	15,241

公共施設被害 市町分

単位:百万円

被害原因	河川砂防		道路		橋梁		港湾・海岸		計	
	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額	箇所	金額
台風4号									0	0
台風11号	11	30	7	17					18	47
台風15号	20	122	34	438	1	50			55	610
台風16号			1	9			18	364	19	373
台風18号									0	0
台風21号	28	822	32	239	2	60	1	8	63	1,129
台風23号	322	3,465	486	2,550	20	589	11	241	839	6,845
合計	381	4,439	560	3,253	23	699	30	613	994	9,004