

徳島県の年報

2021年
(令和3年)

目次

気象概況	1 ~ 3
平年との比較表	4
気象災害	5
アメダス気象分布図	6
アメダス気象経過図	7 ~ 8
地上気象観測年統計値表	9
地域気象観測年報	10
特別警報・警報・注意報月別発表回数	11 ~ 23
土砂災害警戒情報発表状況	24
指定河川洪水予報発表状況	24
記録的短時間大雨情報発表状況	24
竜巻注意情報発表状況	24
台風	25 ~ 27
梅雨	28
季節現象	29 ~ 30
徳島の観測記録順位1位の更新	31
地域気象観測所の観測順位記録1位の更新	32 ~ 36
徳島の極値順位表	37 ~ 41
観測所一覧表	42
資料の解説	43

掲載資料は後日修正することがあります

徳島地方気象台

〒770-0864 徳島市大和町2丁目3-36

気象概況

【2021年の特徴】

1月～2月(冬)は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりました。冬の前半は寒気が流れ込みやすく、強い寒気の影響で大雪となった日もありましたが、後半は晴れた日が多く、気温は高く推移しました。

冬の前半と後半で寒暖の差が大きくなりましたが、冬の気温としては高く、3年連続で暖冬となりました。また、晴れた日が多かったため、四国地方の冬の日照時間(平年比117%)は、1946年の統計開始以来、第1位の多照となりました。

統計開始以来の記録は、1月として日最高気温の高い方から海陽、日最低気温の低い方から穴吹、木頭、海陽、日最高気温の低い方から穴吹で1位の値を更新しました。2月として月平均気温の高い方から穴吹、海陽で1位の値を更新しました。

3月～5月(春)は、高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わりました。

5月は、中旬を中心に前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多くなりました。このため、四国地方では、5月12日ごろに梅雨入りしました。平年(6月5日ごろ)と比べて24日早く、昨年(6月10日ごろ)と比べ29日早い梅雨入りとなり1951年以降の統計開始以来第1位の早い梅雨入りとなりました。

春の気温は、暖かい空気に覆われやすかったため平年差+1.0 となり、1946年の統計開始以来第2位の高温となりました。

梅雨の期日は、事後検討を行った結果、2021年9月1日気象庁報道発表「夏(6～8月)の天候」で確定値を発表しました。

梅雨入りの時期を特定できなかった1963年を除く。

統計開始以来の記録は、3月として月平均気温の高い方から徳島、池田、穴吹、京上、蒲生田、木頭、日和佐、海陽、月降水量の多い方から海陽、日最大1時間降水量海陽、日最高気温の高い方から京上、日最大10分間降水量福原旭、蒲生田、海陽で1位の値を更新しました。4月として日最高気温の高い方から日和佐で1位の値を更新しました。5月として日最低気温の低い方から海陽、日最低気温の高い方から京上、木頭、日最大10分間降水量池田、半田、京上、蒲生田、日和佐、日最大瞬間風速・風向穴吹で1位の値を更新しました。

6月～8月(夏)は、四国地方の梅雨明けは7月19日ごろで、平年(7月17日ごろ)より2日遅く、昨年(7月29日ごろ)より10日早くなりました。

6月は梅雨前線が南海上に停滞することが多く、月降水量はかなり少なくなりましたが、7月上旬から中旬にかけて梅雨前線等の影響で曇りや雨の日が多くなりました。梅雨明け後の7月下旬から8月上旬は高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、8月中旬から下旬前半にかけて前線や湿った空気の影響で雨の日が多くなり、8月は低温でかなりの多雨・寡照となりました。

統計開始以来の記録は、6月として日最大1時間降水量穴吹、日最大10分間降水量穴吹、半田で1位の値を更新しました。7月として日最大10分間降水量福原旭で1位の値を更新しました。8月として日最高気温の高い方から京上、日最大10分間降水量京上、日和佐で1位の値を更新しました。

9月～11月(秋)は、9月上・中旬は前線などの影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、その後は高気圧に覆われて晴れた日が多くなりました。

統計開始以来の記録は、9月として日降水量海陽、日最大1時間降水量海陽、日最大10分間降水量海陽で1位の値を更新しました。10月として日最高気温の高い方から木頭で1位の値を更新しました。11月として日最大10分間降水量福原旭、木頭、日最大瞬間風速・風向蒲生田、海陽で1位の値を更新しました。

【2021年 各月の特徴】

《1月》

高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、気圧の谷や湿った空気、寒気の影響で曇りや雨、雪の降る日もあった。

徳島地方气象台では、1月1日に2021年寒候年の初霜を観測した。

《2月》(春一番 2月20日)

高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷、寒気、湿った空気などの影響で曇りや雨、雪の降る日もあった。

20日には、低気圧が日本海北部を通過し、オホーツク海に向かっていきます。一方、日本の南海上には高気圧があって、四国地方付近は気圧の傾きが大きくなっています。このため、四国地方では西よりまたは南よりの風が吹き、10メートルを超えるやや強い風が吹いた所がありました。また、暖かい空気が流れ込み気温が上昇したため、四国地方で「春一番」が吹いた(去年は2月12日)。

《3月》

高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、気圧の谷や湿った空気などの影響で曇りや雨の降る日もあった。

《4月》

高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷、湿った空気などの影響で曇りや雨の降る日もあった。

《5月》(梅雨入り 5月12日ごろ)

梅雨前線や湿った空気などの影響で曇りや雨の降る日が多かったが、高気圧に覆われ晴れる日もあった。16日と20日は梅雨前線の影響で県内の所々で大雨となった。

四国地方の梅雨入りは、5月12日ごろ(平年6月5日ごろ、去年は6月10日ごろ)。

《6月》

気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の降る日が多かったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。16日は低気圧や梅雨前線の影響で県南部は大雨となった。

《7月》(梅雨明け 7月19日ごろ)

梅雨明けまでは梅雨前線や湿った空気の影響で曇りや雨の降る日が多かったが、梅雨明け後は高気圧に覆われて晴れる日が続いた。

四国地方の梅雨明けは、7月19日ごろ(平年7月18日ごろ、去年は7月29日ごろ)。

《8月》

台風第9号や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の降る日が多かったが、月の始めや終わりごろは高気圧に覆われて晴れる日もあった。前線が長く停滞し中旬は長雨となり、県内の所々で大雨となった。

《9月》

台風第14号や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の降る日が多かったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。8日は気圧の谷や湿った空気の影響で大気の状態が非常に不安定となり海陽町から東側の沿岸部を中心に線状降水帯の発生を観測し、海陽では日降水量の極値を更新するなど県南部で大雨となった。17日は前線や湿った空気の影響で、県南部で大雨となった。

《10月》

高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、気圧の谷や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の降る日もあった。

《11月》

高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の降る日もあった。

《12月》

冬型の気圧配置や高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、寒気や湿った空気の影響などで曇りや雨または雪の降る日もあった。

徳島地方気象台では、12月31日に2022年寒候年の初雪を観測した。

平年との比較表

2021年

徳島地方気象台

	平均気温 ()			降水量 (mm)			日照時間 (h)		
	本年	平年	平年差() 階級	本年	平年	平年比(%) 階級	本年	平年	平年比(%) 階級
1月	5.9	6.3	-0.4 低い	65.0	41.9	155 多い	183.0	160.3	114 多い
2月	8.6	6.8	1.8 かなり高い	56.0	53.0	106 平年並	187.9	152.5	123 かなり多い
3月	12.2	9.9	2.3 かなり高い	105.0	87.8	120 多い	181.6	179.8	101 平年並
4月	15.4	15.0	0.4 平年並	65.5	104.3	63 少ない	230.9	197.9	117 多い
5月	19.6	19.6	0.0 平年並	141.5	146.6	97 平年並	160.6	205.7	78 少ない
6月	23.2	23.0	0.2 平年並	94.5	192.6	49 かなり少ない	157.8	151.9	104 平年並
7月	27.1	26.8	0.3 平年並	94.0	177.0	53 少ない	231.5	192.0	121 多い
8月	27.4	28.1	-0.7 低い	357.5	193.0	185 多い	173.2	230.6	75 少ない
9月	24.9	24.8	0.1 平年並	224.0	271.2	83 平年並	127.0	162.0	78 少ない
10月	20.2	19.3	0.9 高い	76.0	199.5	38 少ない	194.2	163.6	119 多い
11月	13.9	13.8	0.1 平年並	194.0	89.2	217 かなり多い	167.4	150.4	111 多い
12月	8.9	8.7	0.2 平年並	8.5	63.9	13 かなり少ない	194.1	160.1	121 かなり多い
年	17.3	16.8	0.5 高い	1,481.5	1,619.9	91 少ない	2,189.2	2,106.8	104 多い

【階級区分】階級区分は、平年との違いの程度を表すもので、30年間(1991年～2020年)の観測値が、「高い(多い)」「平年並」「低い(少ない)」の3つの階級に等しい割合で振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めています。また特に、値が観測値の上位または下位10%に相当する場合には、「かなり高い(多い)」「かなり低い(少ない)」と表現します。

気象災害

2021 年

徳島地方気象台

月 日・期 間	気象現象名	気象状況	被害状況
5月1日～9月30日	高温（長期）	太平洋高気圧 その他（高気圧）	人的被害：死者・行方不明者3名 負傷者404名
7月25日	波浪	太平洋高気圧	水産業被害：1隻（漁船転覆）
8月9日	強雨 強風	台風(第9号)	停電：徳島市、藍住町、那賀町
8月11日～8月25日	大雨 強雨	停滞前線	がけ崩れ：12か所
9月8日	大雨	日本海低気圧 暖気の移流	住家被害：床上浸水18棟 床下浸水67棟 がけ崩れ：1か所 農林水産関係 ・牟岐町、美波町、海陽町で、 水稲の浸水 ・海陽町で、バラ、キク、 キュウリ、トマト、イチゴの浸水
9月16日～9月18日	強風 大雨 強雨	台風(第14号)	交通障害： ・陸上/運休95本、一時不通12件 ・海上/欠航2便

被害状況については、徳島県及び防災機関等の資料をもとに作成しています。

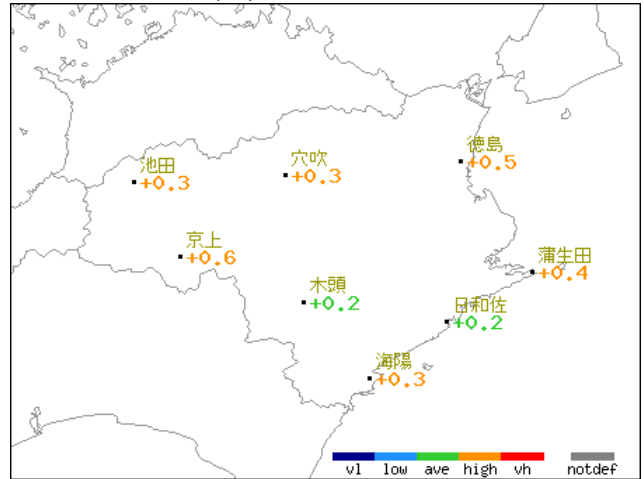
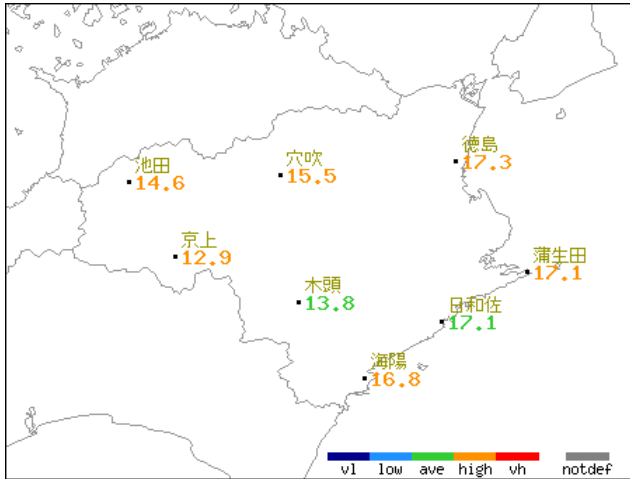
アメダス気象分布図（2021年）

実況値

平年差（比）

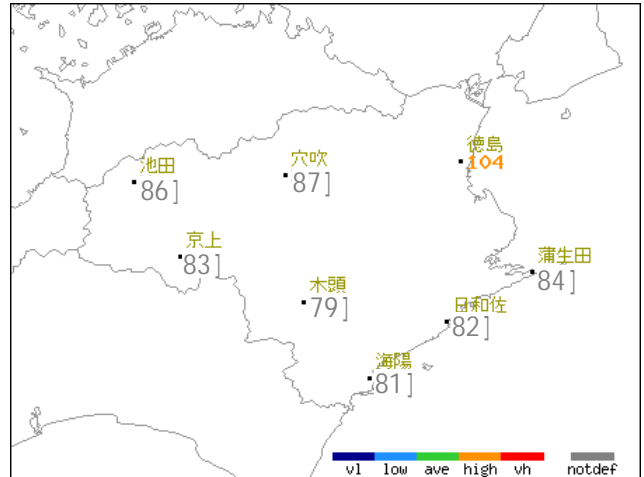
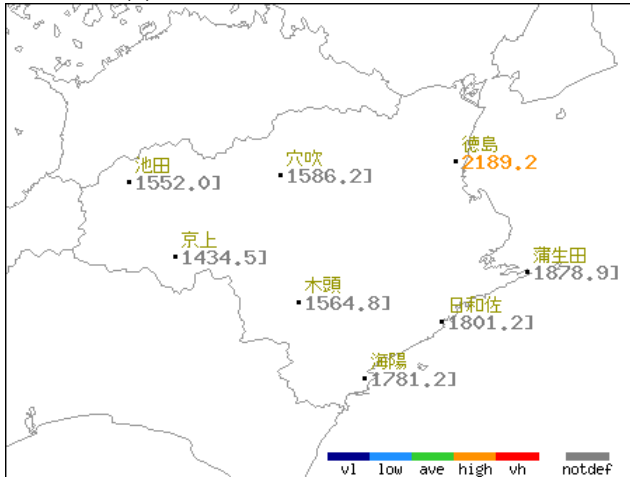
平均気温()

平均気温平年差()



日照時間(h)

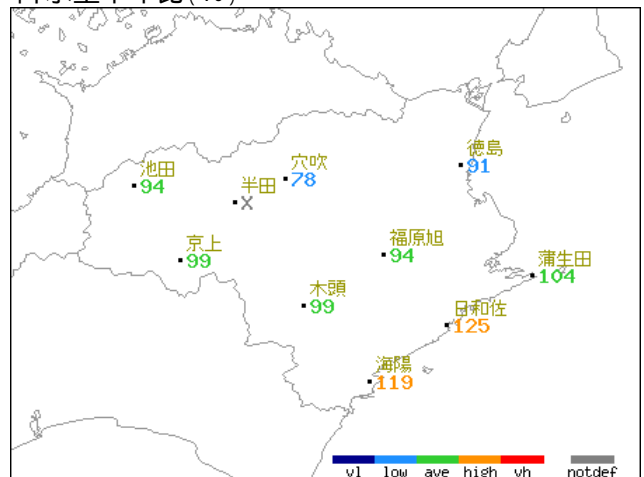
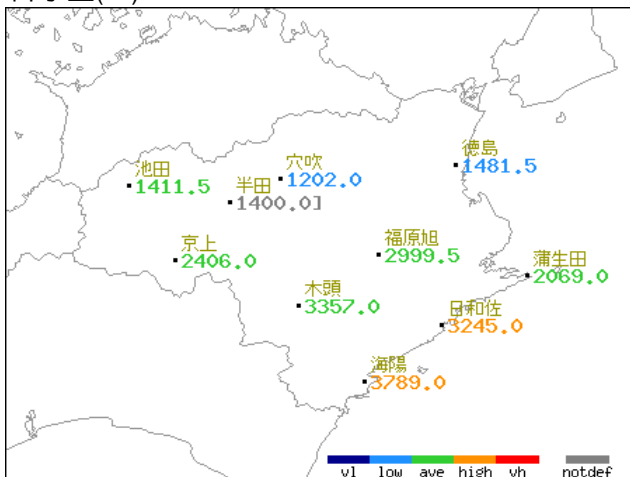
日照時間平年比(%)



徳島地方気象台以外の観測所の日照時間（h）は、2021年3月2日以降は日照計による日照時間の観測を終了し、気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値を日照時間データとしたものです。（2021年1月1日から3月1日までの観測値を含まない値）2021年の観測日数が基準に満たないため平年値階級区分値が求められず、階級区分（色分け）は表示されません。

降水量(mm)

降水量平年比(%)

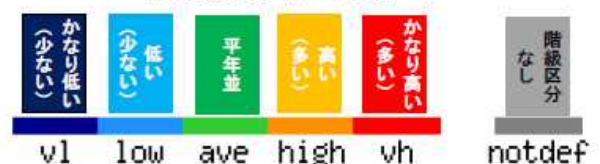


半田地域気象観測所の降水量（mm）は、2021年の観測日数が基準に満たないため平年値階級区分値が求められず、階級区分（色分け）は表示されません。

■ 図中の記号

) : 準正常値] : 資料不足値
X : 欠測 // : 平年値なし

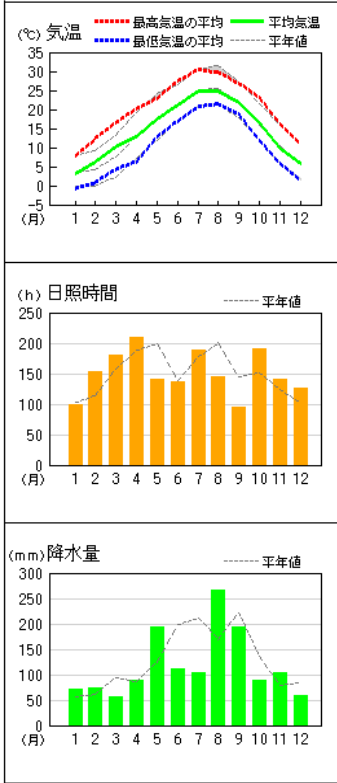
■ 階級区分（平年と比べ）



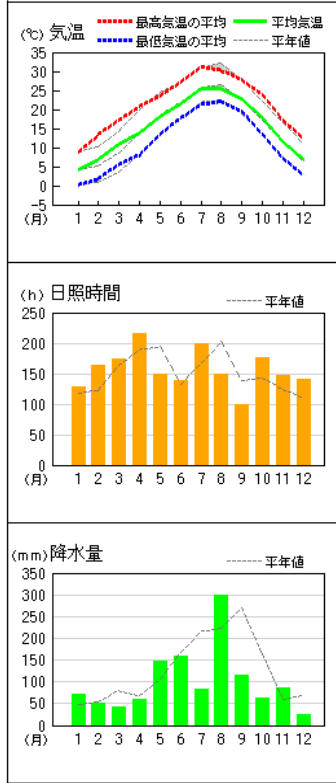
アメダス 気象経過図 (2021年1月-2021年12月)

徳島以外の日照時間の、2021年3月2日以降は推計値です。

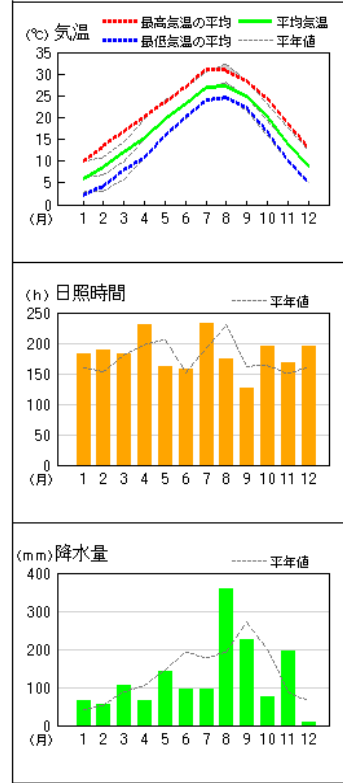
池田



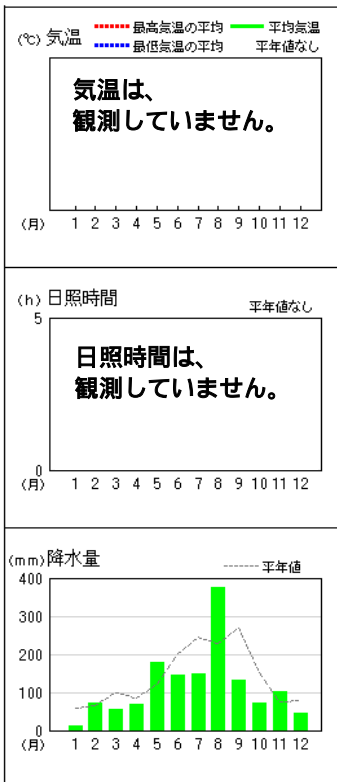
穴吹



徳島



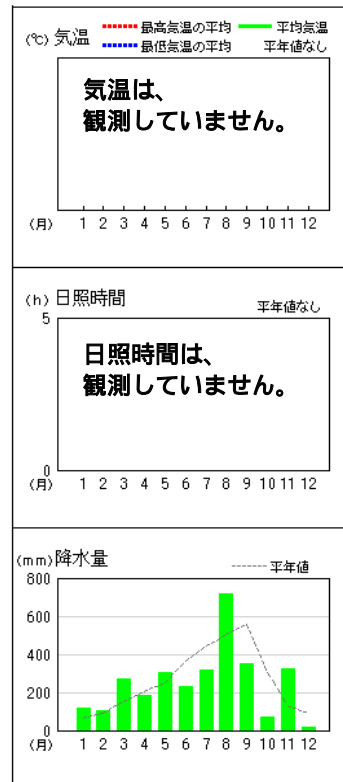
半田



京上



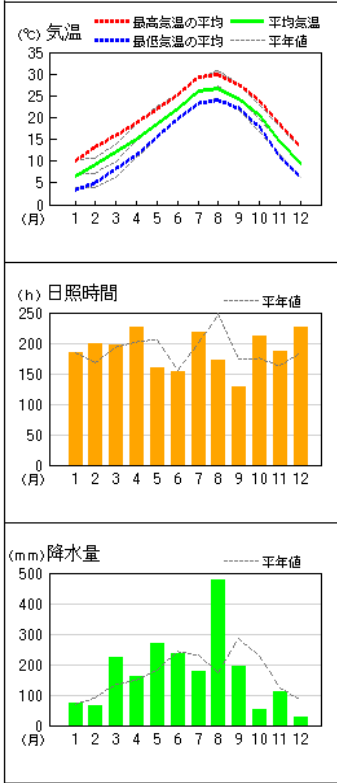
福原旭



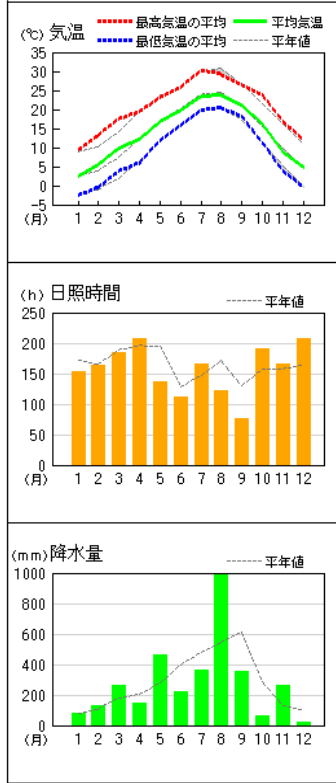
アメダス 気象経過図 (2021年1月-2021年12月)

徳島以外の日照時間の、2021年3月2日以降は推計値です。

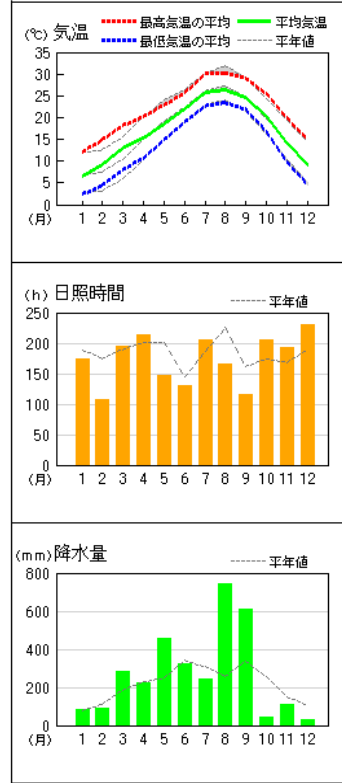
蒲生田



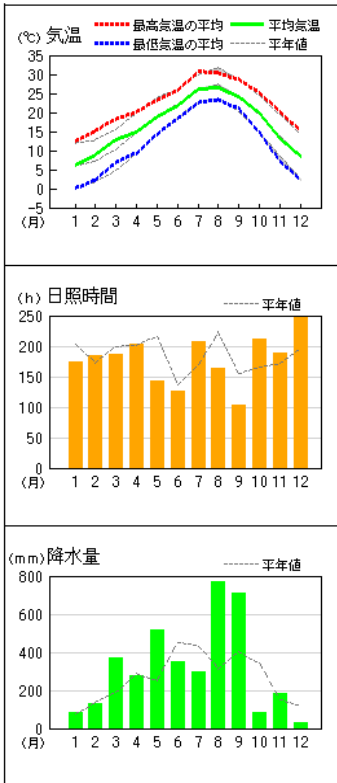
木頭



日和佐



海陽



地上気象観測年統計値表

地点番号 47895 地点名 徳島 (徳島県)

気象官署名 徳島地方気象台

2021年

月	平均気圧		最低海面気圧		気温				平均湿度		平均風向		最大瞬間風速	
	現地 hPa	海面 hPa	最低 hPa	最高 hPa	日最高平均°C	日最低平均°C	最高°C	最低°C	平均%	最大16方位	平均 m/s	最大 m/s	風向	最大瞬間風速
1	1020.4	1021.2	1007.3	1007.3	10.0	2.3	16.1	-2.9	66	18	3.0	11.3	WNW	20.6
2	1018.3	1019.1	996.3	1002.5	13.5	4.3	20.2	-1.2	62	2	3.1	9.8	WNW	20.5
3	1018.0	1018.8	1002.5	1002.9	12.2	7.9	21.5	3.2	68	31	3.3	11.5	SSE	18.0
4	1017.6	1018.4	1002.9	1002.9	20.2	10.8	25.3	6.0	63	21	3.6	11.2	SSE	18.0
5	1009.7	1010.5	998.7	1003.3	19.6	15.9	28.4	10.4	74	9	3.0	11.2	SSE	18.2
6	1008.6	1009.3	996.1	1003.3	23.2	27.1	30.8	17.6	22	9	3.1	11.5	SSE	18.8
7	1009.2	1009.9	999.2	1003.3	31.2	24.0	35.0	21.2	80	26	2.6	7.8	SSE	14.7
8	1008.9	1009.6	986.5	1003.3	30.9	24.6	35.3	21.9	81	44	3.0	15.8	SSE	26.3
9	1012.5	1013.2	998.8	1000.9	28.4	22.2	31.5	18.1	78	43	2.8	13.9	SSE	20.3
10	1018.3	1019.1	1000.9	1003.3	24.4	16.8	30.6	7	70	3	3.0	9.4	NW	16.3
11	1017.5	1018.3	1003.3	1003.3	13.9	18.6	10.1	3.9	68	23	2.8	11.8	SSE	18.7
12	1019.7	1020.5	1004.0	1004.0	13.0	5.1	19.1	0.4	63	30	3.3	10.8	WNW	23.5
年	1014.9	1015.7	986.5	1003.3	17.3	13.7	35.3	-2.9	71	8	3.1	15.8	SSE	26.3

月	日照時間		日照率		不照日数		全日照射量		平均雲量		降水量				降雪の深さ		最深積雪	
	h	%	日数	日数	MJ/m ²	10分比	合計 mm	最大日量 mm	最大1時間量 mm	最大10分間量 mm	最大24時間量 mm	合計 cm	最大日量 cm	最大日量 cm	cm	cm	cm	
1	183.0	58	3	3	65.0	26	6.0	26	2.0	26	34.5	23	-	-	-	-	-	
2	187.9	62	1	1	56.0	15	9.0	15	2.0	15	39.0	15	-	-	-	-	-	
3	181.6	49	1	1	105.0	12	14.0	12	6.0	12	40.0	21	-	-	-	-	-	
4	230.9	59	1	1	65.5	28.5	29	7.0	1.5	29	29.5	29	-	-	-	-	-	
5	160.6	37	7	7	141.5	29.5	27	9.0	4.0	21	37.0	20	-	-	-	-	-	
6	157.8	37	4	4	94.5	18.5	19	9.5	3.0	28*	23.5	19	-	-	-	-	-	
7	231.5	53	2	2	94.0	20.0	3	11.5	9*	9	25.5	3	-	-	-	-	-	
8	173.2	42	5	5	357.5	64.5	19	21.5	8.0	21	68.0	19	-	-	-	-	-	
9	127.0	34	5	5	224.0	58.0	17	29.5	15.0	3	92.0	17	-	-	-	-	-	
10	194.2	55	1	1	76.0	58.0	25	7.5	2.0	25*	58.0	25	-	-	-	-	-	
11	167.4	54	1	1	194.0	138.5	30	57.5	16.0	30	141.0	30	-	-	-	-	-	
12	194.1	63	1	1	8.5	4.0	17	4.0	1.0	17*	141.0	1	-	-	-	-	-	
年	2189.2	49	32	32	1481.5	138.5	11/30	57.5	16.0	11/30	141.0	12/1*	-	-	-	-	-	

月	気温 °C		階降水量 mm		日降水量 mm		日最深積雪 cm		日最大風速 m/s		平均雲量 10分比		日照率 %		現象日数	
	最高	最低	≥35	≥30	≥25	≥20	≥15	≥10	≥5	≥0	≥10	≥20	≥30	≥40	雪	霧
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	8	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	1	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	2
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	1
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	4
7	2	24	30	0	27	0	8	5	0	0	0	0	0	18	0	12
8	4	19	29	0	24	0	16	0	0	0	0	0	0	15	0	10
9	0	5	28	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	12	0	6
10	0	3	16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	1
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	2
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	1	0
年	6	53	139	0	71	2	25	8	207	106	99	46	12	226	10	39

地域気象観測年報

徳島県 2021年

観測所名	池田	穴吹	徳島	半田	京上	福原旭	蒲生田	木頭	日和佐	海陽	
気温	平均	14.6	15.5	17.3		12.9		17.1	13.8	17.1	16.8
	平年差	+0.3	+0.3	+0.5		+0.6		+0.4	+0.2	+0.2	+0.3
	最高	35.2	35.7	35.3		35.5		33.8	35.9	34.9	35.3
	起月日	8/5	8/8	8/8		8/5		8/5	8/5	7/27	7/5
	最低	-5.7	-6.3	-2.9		-10.1		-3.0	-8.5	-4.7	-7.3
	起月日	1/9	1/9	1/9		1/9		1/9	1/9	1/9	1/9
	最高平均	20.4	21.1	21.5		19.4		20.7	20.6	22.0	22.1
	最高平均 平年差	+0.6	+0.6	+0.6		+1.0		+0.5	+0.7	+0.3	+0.5
	最低平均	10.1	11.1	13.7		8.3		14.0	9.0	13.2	11.9
	最低平均 平年差	+0.3	+0.1	+0.4		+0.5		+0.3	0.0	+0.1	+0.1
	平均0 未満日数	5	4	2		15		0	5	1	2
	平均25 以上日数	34	40	71		4		64	15	63	62
	最高0 未満日数	1	2	0		4		0	0	0	0
	最高25 以上日数	132	136	139		107		122	119	131	137
	最高30 以上日数	49	51	53		38		33	50	53	52
	最高35 以上日数	1	3	6		1		0	1	0	1
最低0 未満日数	44	27	8		68		6	63	14	37	
最低25 以上日数	0	0	25		0		7	0	4	2	
湿度	平均蒸気圧		6.9]	17.6]							
	平均相対湿度		68]	72]							
	最小相対湿度		35]	8]							
	起月日		12月31日	4月21日							
日照	年計	1552.0]	1586.2]	2189.2		1434.5]		1878.9]	1564.8]	1801.2]	1781.2]
	平年比	86]	87]	104		83]		84]	79]	82]	81]
	0.1時間未満日数	44]	46]	32		63]		38]	60]	51]	55]
風向・風速	平均風速	1.7	1.4	3.1		0.4		2.8	0.6	2.7	1.3
	最大風速	8.6	8.3	15.8		4.2		16.6	5.7	18.2	12.5
	風向	NW	SW	SSE		SSE		E	W	ESE	S
	起月日	3/2	12/17	8/9		2/8		6/4	12/31	11/30	8/9
	最大瞬間風速	21.2	18.1	26.3		12.4		28.6	14.1	26.8	23.1
	風向	WSW	WSW	SE		E		ESE	WNW	W	S
	起月日	12/17	12/17	8/9		3/2		11/30	12/25	8/13	8/9
	最多風向	W)	WSW)	WNW)		WNW)		W)	NNE)	W)	SE)
	10m/s以上日数	0	0	19		0		36	0	25	3
	15m/s以上日数	0	0	1		0		5	0	3	0
20m/s以上日数	0	0	0		0		0	0	0	0	
30m/s以上日数	0	0	0		0		0	0	0	0	
降水量	年計	1411.5	1202.0	1481.5	1400.0]	2406.0	2999.5	2069.0	3357.0	3245.0	3789.0
	平年比	94	78	91	84]	99	94	104	99	125	119
	最大日降水量	67.5	53.5]	138.5	84.0]	192.0	156.0	107.5	188.5	322.5	483.5
	起月日	5/20	10/25	11/30	8/19	8/19	11/30	8/17	8/14	9/8	9/8
	最大1時間降水量	29.0	44.0]	57.5	30.0]	68.0	61.0	37.5	44.5	88.5	120.0
	起日 時分	9/18 01:04	6/24 14:42	11/30 21:00	8/09 00:05	8/19 14:43	11/30 19:56	3/02 10:43	11/08 21:32	9/08 11:58	9/08 11:11
	最大10分間降水量	11.5	16.5]	16.0	18.0]	19.0	30.0	18.5	13.0	30.0	22.5
	起日 時分	7/09 10:03	6/24 14:14	11/30 20:17	6/24 13:18	8/19 14:26	7/12 13:03	5/01 14:34	7/14 12:19	8/19 06:01	9/08 11:07
	1mm以上日数	114	108	99	108]	119	131	98	124	111	109
	10mm以上日数	48	43	46	43]	49	68	52	74	63	69
	30mm以上日数	11	11	12	12]	27	37	27	39	37	46
	50mm以上日数	3	1	4	4]	16	18	14	21	21	25
	70mm以上日数	0	0	1	1]	9	10	4	10	11	15
100mm以上日数	0	0	1	0]	4	3	1	5	7	3	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

1月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年1月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
注意報	風雪	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	
	強風	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	2	2	2	5	5	5	
	大雨																											1
	大雪								3	3	3			3	3	2	3	3	2	2		1	2	2				
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
	着雪										2				2	3		3	3	2	2			1	1			
	乾燥	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	着氷																											
	雷	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

2月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年2月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
注意報	風雪	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	強風	7	7	7	7	7	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	2	2	2	7	7	7	
	大雨																											
	大雪	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1	1				
	高潮																											
	波浪																					3				3	3	3
	洪水																											
	着雪										1			1	1		1	1	1	1	1							
	乾燥	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
	雷	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

3月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年3月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町		
特別警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨																												
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨			1																									
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
	洪水																												
注意報	風雪																												
	強風	5	5	5	5	5	5	5												7					7	7	7		
	大雨			2																	1			1		1	1		
	大雪																												
	高潮																												
	波浪	1	1	1	1																	4				4	4	4	
	洪水			1																		1					1		
	着雪																												
	乾燥	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	濃霧	2	2	2	2	2	2	2														1							
	霜	4	4	4	4	4	4	4	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	4	13	13	13	4	4	4	
	なだれ																												
	融雪																												
	低温																												
	着氷																												
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

4月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年4月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町				
特別警報	暴風																														
	暴風雪																														
	大雨																														
	大雪																														
	高潮																														
	波浪																														
警報	暴風																														
	暴風雪																														
	大雨																														
	大雪																														
	高潮																														
	波浪																														
	洪水																														
注意報	風雪																														
	強風	6	6	6	6	6	6	6												6					6	6	6				
	大雨																														
	大雪																														
	高潮																														
	波浪																					6				7	7	7			
	洪水																														
	着雪																														
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	濃霧																														
	霜									11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		11	11	11						
	なだれ																														
	融雪																														
	低温																														
	着氷																														
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

5月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年5月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町		
特別警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨																												
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨																		1	1				1					
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
	洪水																												
注意報	風雪																												
	強風	6	6	6	6	6	6	6													7				7	7	7		
	大雨			1						1			1	1				2	2	2	1			3	1	1	2		
	大雪																												
	高潮																												
	波浪	1	1	1	1																	5			5	5	5		
	洪水																		1	1				1			1		
	着雪																												
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	濃霧																												
	霜																												
	なだれ																												
	融雪																												
	低温																												
	着氷																												
雷	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

6月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年6月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																		1	1								
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																				1							
注意報	風雪																											
	強風	1	1	1	1	1	1	1													1					1	1	1
	大雨								2	1	2			2					2	2								
	大雪																											
	高潮																											
	波浪	1	1	1	1																	1				1	1	1
	洪水								1	1	1			1					1	2								
	着雪																											
	乾燥																											
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
雷	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

7月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年7月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨								2		1						1		1	1					1		1	
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
注意報	風雪																											
	強風	1	1	1	1	1	1	1														1				1	1	1
	大雨	1	1	1		1	1	1	4	5	6	1	1	3	1		3	5	4	4	1				2		2	1
	大雪																											
	高潮																											
	波浪	1	1	1	1																	2				2	2	2
	洪水		1						1	1	2	1			1					1	1	1			1			
	着雪																											
	乾燥																											
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

8月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年8月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨	3		2					2	3	1			1	2	2	1	1	3	3	2	2	1	4	2	2	4	
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																					1				1	1	1
	洪水	1		1																1	2						1	
注意報	風雪																											
	強風	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	
	大雨	6	2	5	3	3	3	2	6	6	5	2	3	5	5	6	6	4	6	7	6	6	5	7	5	6	6	
	大雪																											
	高潮	1	1	1	1	1																1				1	1	1
	波浪	2	2	2	2																	4				4	4	4
	洪水	2		2						1	1			1				1	5	1	5	1		5	2	4	3	
	着雪																											
	乾燥																											
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
雷	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

9月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年9月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																		1	1	2				2	2	2	2
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																									1	1	1
	洪水																				2					1	1	1
注意報	風雪																											
	強風	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	3	3	3	
	大雨	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4	3	3	4	4	4	4	
	大雪																											
	高潮		1																									
	波浪	1	1	1	1																	2				2	2	2
	洪水																				4				2	2	3	3
	着雪																											
	乾燥																											
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
雷	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

10月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年10月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
注意報	風雪																											
	強風	5	5	5	5	5	5	5												5					5	5	5	
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																					1				2	2	2
	洪水																											
	着雪																											
	乾燥																											
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
雷	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

11月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年11月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一字	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨	1		1																			1	1	1			
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
	洪水																											
注意報	風雪																											
	強風	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	6	6	6	
	大雨	2	2	2	2	2			1							1			1		2		1		2	2	2	
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																					2				2	2	2
	洪水	1	1	1	1											1			1		1	1	1	2	1	1	2	
	着雪																											
	乾燥	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	濃霧																											
	霜																											
	なだれ																											
	融雪																											
	低温																											
	着氷																											
	雷	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

12月の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年12月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町		
特別警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨																												
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
警報	暴風																												
	暴風雪																												
	大雨																												
	大雪																												
	高潮																												
	波浪																												
	洪水																												
注意報	風雪								3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
	強風	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	6	6	6		
	大雨	1		1																			1	1	1				
	大雪																			3	3								
	高潮																												
	波浪																					2				2	2	2	
	洪水																												
	着雪																			1	1								
	乾燥	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	濃霧																												
	霜																												
	なだれ																												
	融雪																												
	低温																												
	着氷																												
	雷	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	

特別警報・警報・注意報月別発表回数

2021年

年間の特別警報・警報・注意報 発表回数(切り替えを含まず)

2021年1～12月		徳島市	鳴門市	小松島市	松茂町	北島町	藍住町	板野町	吉野川市	阿波市	美馬市脇・美馬・穴吹	石井町	上板町	つるぎ町半田・貞光	美馬市木屋平	佐那河内村	神山町	つるぎ町一宇	三好市	東みよし町	阿南市	勝浦町	上勝町	那賀町	牟岐町	美波町	海陽町	
特別警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨																											
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																											
警報	暴風																											
	暴風雪																											
	大雨	4		4					4	3	2			1	2	2	2	1	7	7	4	3	2	9	4	5	6	
	大雪																											
	高潮																											
	波浪																					1				2	2	2
	洪水	1		1																1	1	4				1	2	1
注意報	風雪	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	6	6	6	1	1	1	
	強風	51	51	51	51	51	51	51	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	57	12	12	12	56	56	56	
	大雨	12	6	14	7	8	5	4	15	13	15	4	5	12	8	8	10	12	17	17	15	10	10	18	12	16	17	
	大雪	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	1	1	4	4	3	4	4	6	6		1	3	3				
	高潮	1	2	1	1	1																1			1	1	1	
	波浪	7	7	7	7																	32			34	34	34	
	洪水	3	2	4	1			1	2	4	3			3		1		1	9	5	12	2	1	11	5	9	9	
	着雪										3			3	4		4	4	4	4				1	1			
	乾燥	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	濃霧	2	2	2	2	2	2	2														1						
	霜	4	4	4	4	4	4	4	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	4	24	24	24	4	4	4	
	なだれ																											
	融雪																											
	低温	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	着氷																											
	雷	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67

土砂災害警戒情報発表状況

2021年

徳島県 徳島地方気象台 共同発表

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
0	0	0	0	0	0	2	17	11	0	0	0	30

指定河川洪水予報発表状況

2021年

徳島地方気象台

共同発表機関名	洪水予報区域名	合計			
		はん濫発生	はん濫危険	はん濫警戒	はん濫注意
四国地方整備局 徳島河川国道事務所	吉野川	0	0	0	0
四国地方整備局 那賀川河川事務所	那賀川	0	0	0	0
徳島県 河川整備課	勝浦川	0	0	0	0

指定河川洪水予報の発表対象河川は、吉野川、那賀川、勝浦川です。

吉野川は徳島河川国道事務所と徳島地方気象台、

那賀川は那賀川河川事務所と徳島地方気象台、

勝浦川水系勝浦川は徳島県と徳島地方気象台による共同発表です。

記録的短時間大雨情報発表状況

2021年

徳島地方気象台

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
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

竜巻注意情報発表状況

2021年

徳島地方気象台

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
0	0	5	0	6	0	0	8	1	0	8	0	28

台 風

台風発生数・接近数・上陸数

2021年の台風発生数は22個（平年25.1個）、四国への接近数は2個（平年3.3個）、日本への上陸数は3個（平年3.0個）であった。

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間数
発生数		1		1	1	2	3	4	4	4	1	1	22
同上の平年値	0.3	0.3	0.3	0.6	1.0	1.7	3.7	5.7	5.0	3.4	2.2	1.0	25.1
四国への接近数								1	1				2
同上の平年値					0.1	0.3	0.7	0.9	1.0	0.4			3.3
日本への上陸数							1	1	1				3
同上の平年値					0.0	0.2	0.6	0.9	1.0	0.3			3.0

注意

平年値は1991年から2020年の30年平均。

値が空白になっている月は、平年値を求める統計期間内に該当する台風が1例もなかったことを示す。

接近は2カ月にまたがる場合があり、各月の接近数の合計と年間の接近数とは必ずしも一致しない。

台風の中心が徳島県、香川県、愛媛県、高知県のいずれかの気象官署から300km以内に入った場合を「四国へ接近した台風」としている。

台風の中心が北海道、本州、四国、九州の海岸線に達した場合を「日本に上陸した台風」としている。

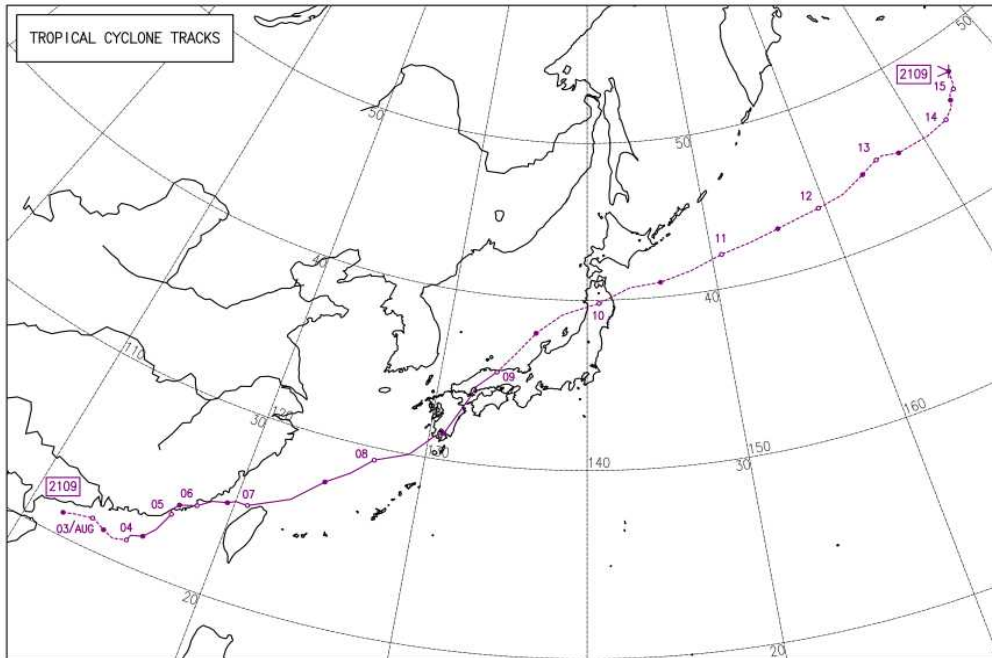
ただし、小さい島や半島を横切って短時間で再び海に出る場合は「通過」としている。

<https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/typhoon/statistics/average/average.html>

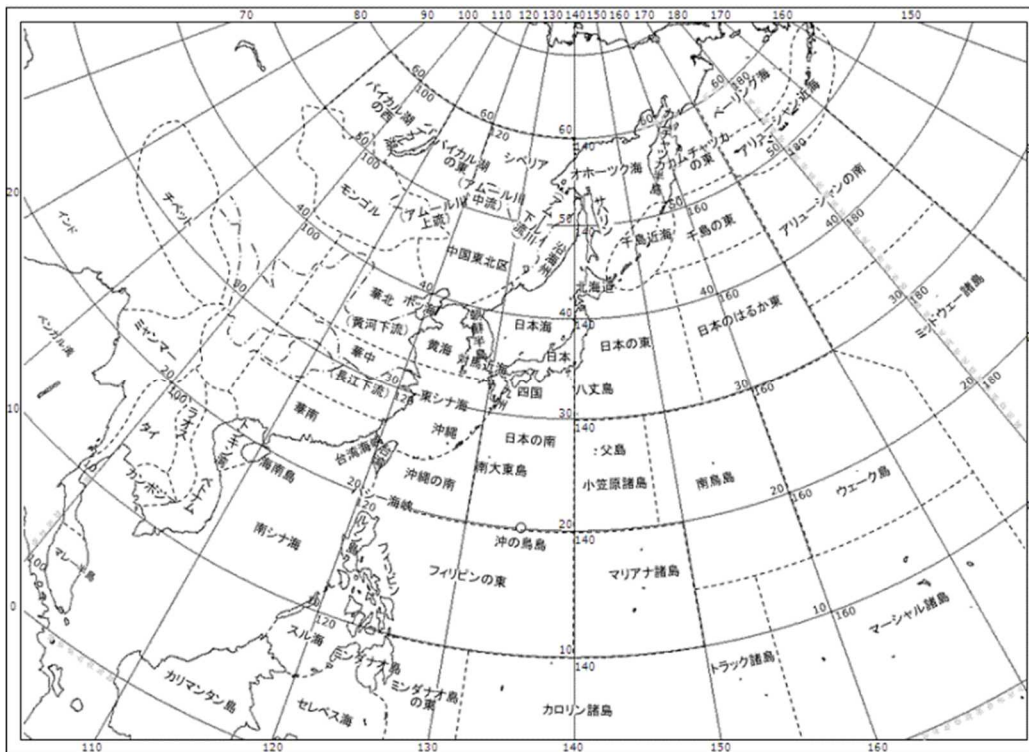
2021年 徳島県に影響の大きかった台風

台風第9号:(8月4日~8月9日)

8月4日09時頃に南シナ海で発生した台風第9号は東シナ海を北東へ進み、8日20時過ぎに鹿児島県枕崎市付近に上陸しました。その後、中国地方へと進み、9日05時過ぎに広島県呉市付近に上陸し、9日09時頃には温帯低気圧に変わりました。

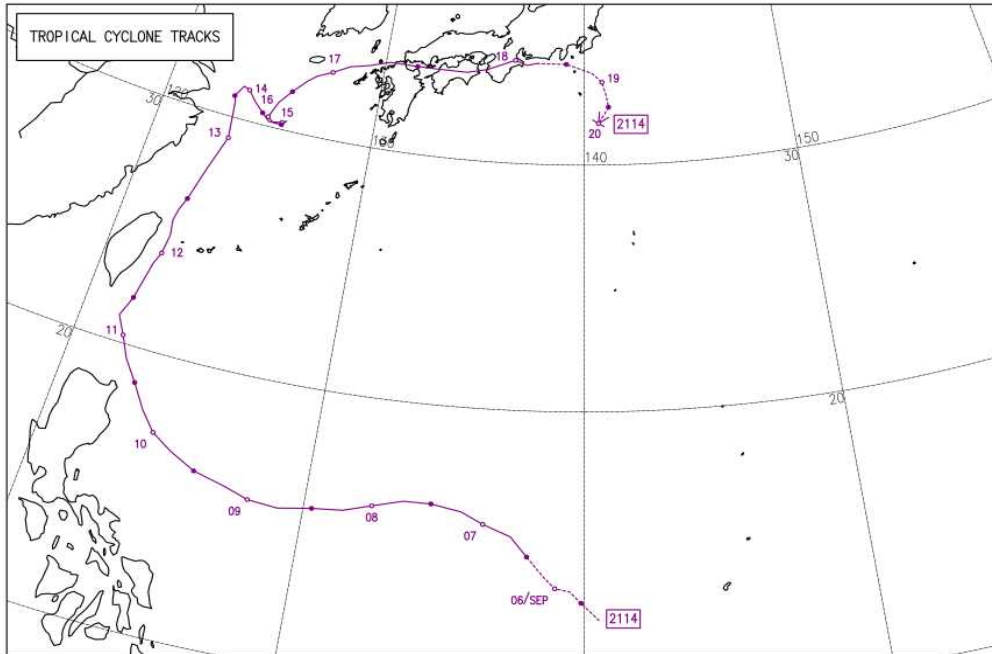


気象庁が「全般気象情報などに用いるアジア・北西太平洋域の地名、海域名」

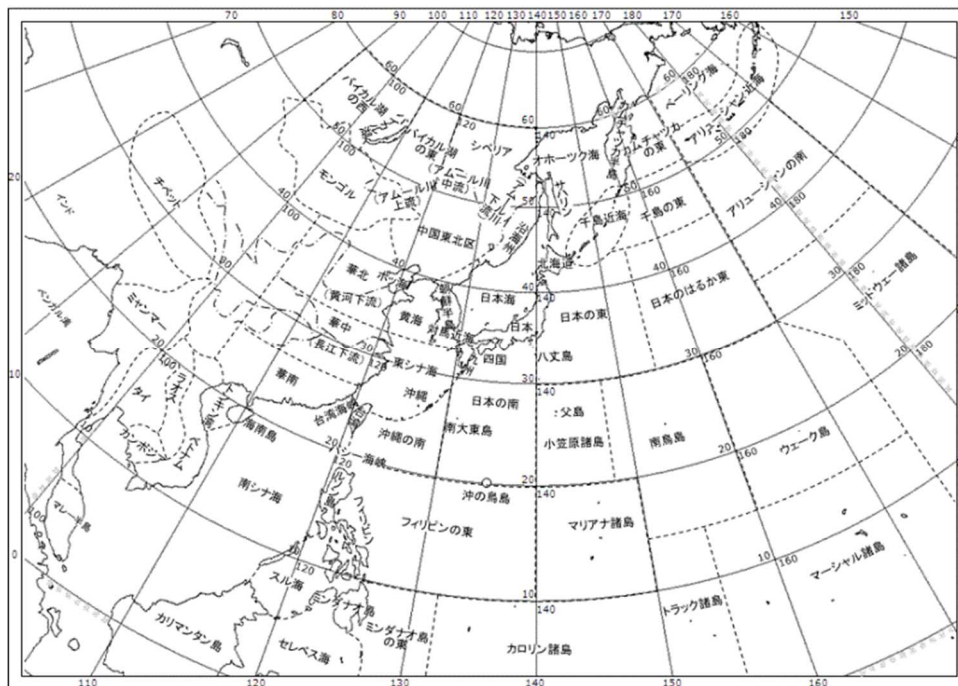


台風第14号 : (9月6日 ~ 9月18日)

9月6日21時にフィリピンの東で発生した台風第14号は、14日にかけて東シナ海をゆっくり北上して上海の東海上付近で停滞、16日から東へ転進して、17日19時前に福岡県福津市付近に上陸しました。また、18日00時過ぎに愛媛県松山市付近に再上陸、18日06時過ぎに和歌山県有田市付近に再々上陸し、18日15時に東海道沖で温帯低気圧に変わりました。



気象庁が「全般気象情報などに用いるアジア・北西太平洋域の地名、海域名」



梅 雨

2021年の四国地方の梅雨入りは5月12日ごろ（平年：6月5日ごろ）で平年より24日早く、梅雨明けは7月19日ごろ（平年：7月17日ごろ）で平年より2日遅かった。

県内観測地点の梅雨期間の降水量

地点名	梅雨期間の降水量 （梅雨入りから梅雨明け前日まで） （5月12日～7月18日）		梅雨時期（6～7月） の降水量（注）
	実況値	平年比	
池田	374.0 mm	87 %	214.5 mm
穴吹	373.0 mm	93 %	241.0 mm
徳島	312.5 mm	76 %	188.5 mm
半田	452.0 mm	103 %	294.5 mm
京上	537.0 mm	80 %	260.0 mm
福原旭	794.0 mm	102 %	544.0 mm
蒲生田	569.0 mm	111 %	416.5 mm
木頭	973.5 mm	112 %	584.0 mm
日和佐	924.0 mm	132 %	566.5 mm
海陽	1066.5 mm	115 %	641.0 mm

（注）梅雨時期の降水量は、梅雨入り、明けが特定できない年もあるため、6～7月の降水量を使用しています。また、梅雨期間の降水量は、年により梅雨期間が異なることから、過去との比較はできません。

季節現象

2021 寒候年

徳島地方気象台

種目	初 日	平 年	終 日	平 年	初日の最早	終日の最晩
霜	2021年 1月 1日	12月18日		3月14日@	1913年11月 4日	1911年 5月 3日
雪	2020年12月30日	12月18日	2021年 2月17日	3月 5日	2020年12月30日	2021年 2月17日
結氷	2020年12月16日	12月20日		3月 5日@	1966年11月23日	1931年 4月10日

冬季に観測する要素については、年をまたいで統計をし、その期間を寒候年といいます。

年の統計は前年 8 月から当年 7 月までの 1 年間について行います。

ある気象現象をその季節に初めて観測した日を「初日」、最後に観測した日を「終日」と言います。

なお、2020 年から、霜と結氷は「初日」以外の観測は行っていません。

雪の観測は、2020 年 2 月 3 日 14 時より、目視観測から機械により自動観測に変更し、併せて平年の値を変更しています。

平年の値の統計期間は原則として 1991 年～2020 年としますが（雪、霜と結氷の初日）、上記理由により、霜と結氷の終日の平年の値統計期間は 1991 年～2019 年としています。

なお、「@」の付いた値は、参考値です。平年差や平年比に利用できません。

上記に伴い、「初日の最早、終日の最晩」の統計期間は下記のとおりとなります。

記

種目	初 日	終 日
霜	1892 年 8 月～2021 年 7 月	1892 年 8 月～2020 年 7 月
雪	2020 年 8 月～2021 年 7 月	2020 年 8 月～2021 年 7 月
結氷	1925 年 8 月～2021 年 7 月	1925 年 8 月～2020 年 7 月

春一番 2021 年 2 月 20 日

四国地方における春一番は、立春から春分までの間で、低気圧が日本海付近にあって発達し、南よりのやや強い風が吹き（最大風速：概ね 10 メートル以上）、最高気温が前日より昇温する場合に、高松地方気象台が発表します。

植物季節観測

2021年

徳島地方気象台

種 目	現 象	月 日	平 年	最 早	最 晩
うめ	開 花	2月 7日	2月 6日	1955年 1月 4日	1984年 3月 4日
そめいよしの	開 花	3月25日	3月28日	1966年 3月18日	1984年 4月 6日
	満 開	4月 1日	4月 4日	2002年 3月27日	1988年 4月13日
あじさい(真の花)	開 花	6月 7日	6月11日	1998年 5月29日	1984年 6月18日
すすき	開 花	9月13日	9月16日	1998年 7月28日	1966年10月12日
いろはかえで	紅 葉	11月21日	11月28日	2012年11月19日	1993年12月 9日
	落 葉	12月 8日	12月11日	2014年12月 1日	1993年12月21日
いちょう	黄 葉	12月 2日	12月 8日	1995年12月 1日	2015年12月15日
	落 葉	12月13日	12月21日	2002年12月 9日	2007年12月30日

徳島の観測記録順位 1 位の更新

2021 年

徳島地方気象台

月としての記録

要素	極 値	起 日	これまで1位の記録		統計開始
3月の月平均気温の高い方から	12.2		11.6	2002年	1892年
4月の日最小相対湿度	8%	4月21日	9%	2009年 4月9日	1950年

極値更新 1 位の記録のみ記載しています。

3 位までの記録は各月の「徳島県の気象」に掲載しています。

年としての記録

要素	極 値	起 日	これまで1位の記録		統計開始
日最小相対湿度	8%	4月21日	9%	2009年 4月9日	1950年

地域気象観測所の観測記録順位 1 位の更新

徳島県内で統計期間が10年以上ある地点を対象にしています。

2021年1月

赤字は、通年としての1位を記録しています。

日最高気温の高い方からの1月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
海陽町	海陽(加30)	20.4	16日	2010年

日最低気温の低い方からの1月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
美馬市	穴吹(アブキ)	-6.3	9日	2002年
那賀町	木頭(キウ)	-8.5	9日	1979年
海陽町	海陽(加30)	-7.3	9日	2010年

日最高気温の低い方からの1月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
美馬市	穴吹(アブキ)	-1.2	8日	2002年

2021年2月

月平均気温の高い方からの2月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	統計開始年
美馬市	穴吹(アブキ)	7.0	2002年
海陽町	海陽(加30)	8.7	2009年

2021年3月

月平均気温の高い方からの3月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	統計開始年
三好市	池田(イダ)	10.2	1978年
美馬市	穴吹(アナブキ)	10.9	2001年
三好市	京上(キョウジヨウ)	9.0	1978年
阿南市	蒲生田(カダ)	12.0	1978年
那賀町	木頭(キヅ)	9.9	1979年
美波町	日和佐(ヒサ)	13.0	1977年
海陽町	海陽(カイヨウ)	12.8	2009年

月降水量の多い方からの3月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	統計開始年
海陽町	海陽(カイヨウ)	373.0	2009年

日最大1時間降水量の3月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	起日	統計開始年
海陽町	海陽(カイヨウ)	26.0	12日	2009年

日最高気温の高い方からの3月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
三好市	京上(キョウジヨウ)	23.6	31日	1978年

日最大10分間降水量の3月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	起日	統計開始年
上勝町	福原旭(フクラアサヒ)	7.0	12日	2009年
阿南市	蒲生田(カダ)	18.0	13日	2008年
海陽町	海陽(カイヨウ)	9.5	21日	2009年

2021年4月

日最高気温の高い方からの4月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
美波町	日和佐(ヒサ)	27.8	22日	1976年

2021年5月

日最低気温の低い方からの5月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
海陽町	海陽(カヨ)	5.2	3日	2009年

日最低気温の高い方からの5月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値()	起日	統計開始年
三好市	京上(キョウジョウ)	18.4	17日	1978年
那賀町	木頭(キトウ)	19.7	17日	1979年

日最大10分間降水量の5月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	起日	統計開始年
三好市	池田(イケダ)	9.0	20日	2008年
つるぎ町	半田(ハタ)	8.0	20日	2009年
三好市	京上(キョウジョウ)	17.0	20日	2008年
阿南市	蒲生田(カガ)	18.5	1日	2008年
美波町	日和佐(ヒワサ)	17.0	1日	2009年

日最大瞬間風速・風向の5月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(m/s)	風向	起日	統計開始年
美馬市	穴吹(アナブキ)	16.3	南西	2日	2009年

2021年6月

日最大1時間降水量の6月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	起日	統計開始年
美馬市	穴吹(アナブキ)	44.0	24日	2001年

日最大10分間降水量の6月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値(mm)	起日	統計開始年
美馬市	穴吹(アナブキ)	16.5	24日	2009年
つるぎ町	半田(ハタ)	18.0	24日	2009年

2021年7月

日最大10分間降水量の7月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
上勝町	福原旭 (フハラアサヒ)	30.0	12日	2009年

2021年8月

日最高気温の高い方からの8月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 ()	起日	統計開始年
三好市	京上 (キョウジ ョウ)	35.5	5日	1978年

日最大10分間降水量の8月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
三好市	京上 (キョウジ ョウ)	19.0	19日	2008年
美波町	日和佐 (ヒサ)	30.0	19日	2009年

2021年9月

日降水量の9月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
海陽町	海陽 (カイヨウ)	483.5	8日	2009年

日最大1時間降水量の9月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
海陽町	海陽 (カイヨウ)	120.0	8日	2009年

日最大10分間降水量の9月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
海陽町	海陽 (カイヨウ)	22.5	8日	2009年

2021年10月

日最高気温の高い方からの10月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 ()	起日	統計開始年
那賀町	木頭 (キウ)	30.4	6日	1979年

2021年11月

日最大10分間降水量の11月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起日	統計開始年
上勝町	福原旭 (フハラアサヒ)	18.5	30日	2009年
那賀町	木頭 (キヅ)	9.5	8日	2008年

日最大瞬間風速・風向の11月としての1位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (m/s)	風向	起日	統計開始年
阿南市	蒲生田 (カガ)	28.6	東南東	30日	2008年
海陽町	海陽 (カイヨウ)	22.6	南南東	30日	2009年

2021年12月

12月は観測記録順位の更新はありませんでした。

2021年(年としての記録)...年間降水量等

2021年は観測記録順位の更新はありませんでした。(各月の赤字掲載済を除く)

徳島の極値順位表

2021年

日最高気温の高い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		22.5	21.5	21.4	21.0	20.4
	起年	1989	1950	1990	1916	1923
	起日	19	28	10	9	22
2月		23.2	23.0	22.7	22.6	22.1
	起年	2004	1962	1967	1921	1970
	起日	22	11	23	27	25
3月		26.4	25.8	24.7	24.5	24.2
	起年	1910	1979	1956	1895	1908
	起日	27	30	25	28	30
4月		30.1	29.2	28.5	27.9	27.6
	起年	2016	1964	1912	2001	1994
	起日	17	22	22	19	26
5月		32.9	32.3	32.2	31.4	31.3
	起年	2004	2004	1977	2015	2020
	起日	31	30	20	26	10
6月		35.7	35.4	34.9	34.6	34.6
	起年	2013	2018	2018	2011	2001
	起日	13	28	27	23	25
7月		38.4	37.3	37.2	37.1	37.1
	起年	1994	2018	2018	1915	1914
	起日	15	24	23	14	18
8月		38.2	37.7	37.7	37.5	37.3
	起年	2013	2020	2020	2020	2018
	起日	11	16	15	17	4
9月		36.2	35.8	35.7	35.3	35.2
	起年	2020	2020	2003	1984	1986
	起日	3	1	3	4	3
10月		33.4	32.0	31.8	31.4	31.1
	起年	1998	1985	1961	1985	2013
	起日	1	13	6	6	9
11月		27.1	27.0	26.8	26.2	26.0
	起年	1977	1996	1977	1989	2000
	起日	1	9	8	8	2
12月		26.7	23.6	23.6	23.5	22.3
	起年	2018	2004	1904	2004	1914
	起日	4	5	8	4	2
年		38.4	38.2	37.7	37.7	37.5
	起年	1994	2013	2020	2020	2020
	起月日	7月15日	8月11日	8月16日	8月15日	8月17日

徳島地方気象台

日最高気温の低い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		-1.7	0.6	0.7	1.3	1.3
	起年	1936	1985	1943	1963	1933
	起日	17	14	12	24	26
2月		-1.4	0.1	0.4	0.4	0.6
	起年	1981	1893	1977	1900	1978
	起日	26	12	16	6	1
3月		2.3	2.8	2.9	3.4	3.4
	起年	1977	1981	1977	1958	1946
	起日	4	1	5	3	12
4月		7.1	7.2	7.3	7.8	7.9
	起年	1910	1987	1956	1972	1937
	起日	1	2	1	1	4
5月		12.5	12.9	13.1	13.8	13.9
	起年	1910	1892	1956	1915	1947
	起日	3	2	15	2	2
6月		16.4	17.1	18.0	18.0	18.2
	起年	1893	1973	2002	1966	1921
	起日	2	6	25	1	2
7月		20.1	20.3	20.3	20.5	20.5
	起年	1976	1943	1932	1941	1903
	起日	6	2	1	15	4
8月		22.8	23.1	23.2	23.5	23.5
	起年	1911	1956	2003	1953	1940
	起日	4	22	14	29	9
9月		16.5	18.0	18.5	18.5	18.5
	起年	1902	1908	1996	1910	1902
	起日	25	25	30	22	26
10月		12.3	13.9	14.0	14.1	14.2
	起年	1942	2010	1948	1899	1997
	起日	24	28	31	23	31
11月		6.9	7.8	7.8	7.9	8.4
	起年	1970	1906	1891	1921	1901
	起日	30	27	26	26	28
12月		1.6	1.8	2.7	2.9	2.9
	起年	1976	1960	1917	1980	1916
	起日	27	30	26	28	27
年		-1.7	-1.4	0.1	0.4	0.4
	起年	1936	1981	1893	1977	1900
	起月日	1月17日	2月26日	2月12日	2月16日	2月6日

日最低気温の高い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		14.4	13.0	12.8	11.9	11.7
	起年	1989	1964	1989	1949	1928
	起日	19	13	8	1	10
2月		15.4	13.7	13.6	13.4	13.2
	起年	1954	2016	1950	2004	1990
	起日	27	13	9	22	23
3月		16.1	15.6	15.3	15.2	15.2
	起年	1979	1959	1967	1972	1956
	起日	30	30	27	30	25
4月		19.0	18.7	18.7	18.7	18.4
	起年	2018	2002	1998	1964	1973
	起日	24	30	13	20	24
5月		22.2	21.8	21.3	21.2	21.2
	起年	1991	1963	2004	2015	1991
	起日	24	31	30	29	25
6月		26.3	25.9	25.5	25.2	25.1
	起年	2018	2011	2011	2005	2013
	起日	27	27	28	30	14
7月		28.6	28.3	28.2	27.8	27.7
	起年	2018	2004	2004	1994	1994
	起日	24	22	21	12	16
8月		28.5	28.4	27.9	27.8	27.7
	起年	2013	2013	2018	1983	2016
	起日	12	11	6	1	15
9月		27.5	27.3	27.2	27.0	27.0
	起年	2000	2007	2007	2019	2010
	起日	1	7	6	11	3
10月		24.9	24.7	24.0	24.0	24.0
	起年	2018	1998	2013	1961	1948
	起日	6	1	9	4	5
11月		20.1	19.7	19.3	19.3	19.0
	起年	1959	1989	2011	1959	2011
	起日	2	6	5	3	6
12月		15.4	15.3	15.3	15.0	14.8
	起年	1929	2018	1954	1929	2016
	起日	17	4	9	16	22
年		28.6	28.5	28.4	28.3	28.2
	起年	2018	2013	2013	2004	2004
	起月日	7月24日	8月12日	8月11日	7月22日	7月21日

日最低気温の低い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		-5.4	-5.2	-5.0	-5.0	-4.9
	起年	1892	1904	1967	1936	1963
	起日	20	27	16	17	24
2月		-6.0	-5.9	-5.8	-4.6	-4.4
	起年	1945	1981	1981	1977	1895
	起日	9	27	26	16	22
3月		-3.6	-3.4	-3.4	-3.3	-3.2
	起年	1910	1977	1936	1906	1958
	起日	6	5	1	5	4
4月		-0.7	-0.3	0.3	0.3	0.5
	起年	1916	1957	1932	1907	1963
	起日	7	4	1	1	3
5月		4.6	5.3	5.5	5.5	5.7
	起年	1905	1945	1931	1929	1909
	起日	5	7	3	6	1
6月		9.7	10.2	10.4	10.7	10.9
	起年	1915	1893	1891	1921	1926
	起日	3	1	8	4	16
7月		15.3	15.6	15.8	16.0	16.1
	起年	1913	1913	1903	1910	1945
	起日	10	11	3	6	12
8月		16.6	16.9	17.2	17.3	17.3
	起年	1956	1939	1896	1941	1940
	起日	20	18	30	15	28
9月		11.9	12.3	12.4	12.6	12.8
	起年	1923	1918	1933	1930	1905
	起日	29	26	30	25	30
10月		4.5	5.0	5.1	5.5	5.6
	起年	1926	1949	1931	1931	1936
	起日	31	31	28	29	24
11月		-1.3	0.6	0.6	0.7	0.7
	起年	1901	1976	1891	1921	1899
	起日	29	28	27	24	28
12月		-4.3	-4.2	-4.0	-3.6	-3.4
	起年	1967	1917	1917	1907	1967
	起日	31	27	26	24	30
年		-6.0	-5.9	-5.8	-5.4	-5.2
	起年	1945	1981	1981	1892	1904
	起月日	2月9日	2月27日	2月26日	1月20日	1月27日

徳島の極値順位表

2021年

月平均気温の高い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月	起年	8.9 2020	8.1 1989	8.0 1972	7.6 2007	7.4 1992
	起年	8.8 2007	8.8 1990	8.6 2021	8.5 1959	8.4 2020
2月	起年	12.2 2021	11.6 2002	11.3 2020	10.9 2018	10.8 2019
	起年	17.4 1964	17.2 1998	16.5 2018	16.5 2016	16.2 1994
3月	起年	21.1 1998	20.8 2015	20.8 2004	20.5 2016	20.4 2020
	起年	24.2 2005	24.1 2020	23.9 1916	23.8 1894	23.6 2013
4月	起年	29.3 1994	28.6 2004	28.4 2018	28.0 2008	27.9 2017
	起年	29.9 2020	29.4 2010	29.3 1995	29.1 2016	29.0 2013
5月	起年	26.8 2007	26.3 2010	26.3 1999	26.2 2019	25.6 2005
	起年	21.1 1998	20.8 2019	20.5 2016	20.3 2013	20.2 2021
6月	起年	15.5 2011	15.3 2015	15.2 2003	15.1 1990	15.0 2004
	起年	10.5 2015	10.1 1998	10.1 1968	10.0 2004	9.8 2019
年	起年	29.9 2020	29.4 2010	29.3 1995	29.3 1994	29.1 2016
	起月	8	8	8	7	8

徳島地方気象台

月平均気温の低い方から () 統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月	起年	2.5 1936	2.6 1945	2.7 1963	2.7 1934	3.1 1922
	起年	2.4 1945	3.0 1968	3.0 1947	3.1 1893	3.4 1936
2月	起年	5.6 1936	5.9 1924	6.1 1970	6.2 1892	6.4 1984
	起年	11.4 1949	11.7 1943	12.0 1965	12.0 1932	12.2 1934
3月	起年	15.8 1945	16.3 1947	16.7 1942	16.7 1917	16.8 1893
	起年	19.8 1921	20.5 1947	20.6 1954	20.6 1937	20.6 1907
4月	起年	23.7 1931	23.7 1901	23.9 1903	24.0 1982	24.1 1954
	起年	25.0 1940	25.1 1905	25.3 1980	25.3 1941	25.5 1938
5月	起年	21.1 1957	21.1 1899	21.4 1951	21.5 1941	21.7 1976
	起年	15.1 1899	16.1 1934	16.1 1932	16.3 1947	16.4 1942
6月	起年	10.1 1917	10.5 1904	10.6 1947	10.6 1921	10.7 2002
	起年	4.9 1917	5.2 1892	5.4 2005	5.5 1973	5.5 1967
年	起年	2.4 1945	2.5 1936	2.6 1945	2.7 1963	2.7 1934
	起月	2	1	1	1	1

月間日照時間の多い方から (h) 統計開始: 1893年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月	起年	204.2 2014	202.1 2011	200.3 1963	199.4 2004	194.5 1896
	起年	194.7 2004	190.5 1963	188.6 1983	187.9 2021	186.4 1960
2月	起年	225.2 1965	224.2 2018	216.9 1925	215.0 2002	214.0 2008
	起年	253.9 2004	251.8 2020	250.3 1947	242.7 2009	240.0 2005
3月	起年	271.1 2014	267.7 2005	264.6 2013	261.9 1919	259.1 1934
	起年	234.2 1987	234.2 1894	229.2 1922	222.2 1912	221.9 1940
4月	起年	322.1 1893	305.8 1942	303.4 1978	289.2 1994	284.6 1915
	起年	315.2 2020	310.2 1994	302.8 1904	297.2 1947	294.4 2010
5月	起年	229.8 1939	223.1 1933	213.1 2010	212.6 1944	212.0 1938
	起年	241.7 2015	227.1 1997	210.3 1965	208.7 1979	204.3 1941
6月	起年	205.3 1988	199.3 2004	190.3 2019	189.8 1896	186.7 1947
	起年	201.6 1901	197.1 1996	194.1 2021	189.5 2020	189.3 1988
年	起年	322.1 1893	315.2 2020	310.2 1994	305.8 1942	303.4 1978
	起月	7	8	8	7	7

月間日照時間の少ない方から (h) 統計開始: 1893年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月	起年	82.1 1931	89.8 1969	95.8 1900	96.3 1954	96.7 1901
	起年	77.8 1959	81.3 1952	87.4 1969	92.6 1990	92.9 1937
2月	起年	88.2 1955	102.5 1905	111.6 1898	112.1 1992	116.5 1985
	起年	106.1 1964	111.9 1967	127.2 1970	130.0 1923	135.3 1934
3月	起年	72.4 1963	104.5 1956	110.6 1899	131.2 1902	133.5 1953
	起年	40.6 1953	72.3 1970	73.2 1963	77.0 1921	79.6 1952
4月	起年	101.8 2020	101.9 1957	103.0 1931	109.0 1993	117.6 1899
	起年	87.0 1980	116.3 2014	144.6 1927	152.3 1920	152.6 1963
5月	起年	76.1 1899	86.2 1910	99.8 1957	103.3 1921	104.6 1932
	起年	98.5 1917	106.9 2017	107.7 1961	107.8 1975	110.4 1991
6月	起年	97.6 2015	104.3 1916	104.4 1967	105.3 1950	106.1 1937
	起年	104.5 1968	110.6 1934	112.8 1899	113.4 1941	117.6 1965
年	起年	40.6 1953	72.3 1970	72.4 1963	73.2 1963	76.1 1899
	起月	6	6	5	6	9

徳島の極値順位表

2021年

徳島地方気象台

日最大10分間降水量 (mm)

統計開始: 1937年3月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		16.0	9.0	7.0	6.0	5.9
	起年	1979	1988	1950	2002	1947
	起日	29	21	30	21	17
2月		14.0	9.0	8.3	7.5	6.2
	起年	1998	2014	1955	2016	1958
	起日	20	27	27	14	2
3月		12.0	7.8	7.4	7.0	6.0
	起年	1982	1951	1965	2008	2021
	起日	15	25	16	14	12
4月		12.0	12.0	10.5	9.5	9.0
	起年	1999	1960	1973	1985	1984
	起日	10	19	24	4	19
5月		18.1	16.0	16.0	15.2	14.5
	起年	1963	1998	1995	1965	2003
	起日	27	16	11	30	31
6月		18.8	17.5	16.5	16.0	14.0
	起年	1955	1972	1979	1956	2019
	起日	30	8	27	5	15
7月		25.0	23.5	23.0	21.7	21.0
	起年	2001	2004	1974	1954	1977
	起日	17	10	7	30	17
8月		20.5	20.0	20.0	19.0	18.0
	起年	2009	2013	1970	2007	1993
	起日	10	30	21	29	10
9月		32.0	25.0	23.5	20.5	20.0
	起年	1983	1972	1972	2015	2012
	起日	7	9	8	1	3
10月		27.5	22.5	19.0	19.0	17.0
	起年	2000	1979	2014	1961	1945
	起日	9	18	13	6	10
11月		25.0	18.5	17.0	16.0	11.0
	起年	1990	1946	1993	2021	2011
	起日	4	27	13	30	5
12月		13.0	12.5	12.5	12.0	10.5
	起年	2010	2015	2004	1959	2015
	起日	2	10	5	2	11
年		32.0	27.5	25.0	25.0	25.0
	起年	1983	2000	2001	1990	1972
	起月日	9月7日	10月9日	7月17日	11月4日	9月9日

日最大1時間降水量 (mm)

統計開始: 1901年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		33.5	31.1	25.5	19.5	17.0
	起年	1950	1913	1979	2002	1969
	起日	30	22	29	21	31
2月		35.0	30.0	26.9	21.6	19.0
	起年	1998	2014	1958	1955	1972
	起日	20	27	2	27	26
3月		25.0	24.0	23.5	21.0	20.0
	起年	1951	1982	1930	2014	1979
	起日	25	15	13	13	24
4月		57.3	38.5	32.0	31.0	29.5
	起年	1960	2013	1999	2006	2014
	起日	19	6	10	11	29
5月		58.0	56.0	50.0	44.5	40.5
	起年	2003	1998	1995	2019	1910
	起日	31	16	11	20	11
6月		60.5	55.8	50.7	49.3	43.4
	起年	1972	1952	1945	1945	1942
	起日	8	23	6	7	25
7月		82.0	77.0	73.0	71.7	66.5
	起年	1974	1977	2001	1954	1974
	起日	7	17	17	30	6
8月		90.5	66.0	55.5	52.7	52.3
	起年	2009	1970	2004	1927	1907
	起日	10	21	4	20	24
9月		86.9	85.5	84.5	83.0	82.0
	起年	1950	2016	1979	1972	2014
	起日	3	20	30	9	6
10月		85.4	69.0	62.5	57.0	54.5
	起年	1912	2001	1979	1983	2014
	起日	2	10	18	8	13
11月		74.0	69.5	57.5	49.6	35.5
	起年	1993	1990	2021	1946	2011
	起日	13	4	30	27	5
12月		56.0	54.5	53.5	37.0	35.5
	起年	2015	1959	2015	2004	1906
	起日	10	2	11	5	17
年		90.5	86.9	85.5	85.4	84.5
	起年	2009	1950	2016	1912	1979
	起月日	8月10日	9月3日	9月20日	10月2日	9月30日

日降水量 (mm)

統計開始: 1891年5月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		85.9	70.7	69.5	66.5	63.1
	起年	1950	1913	1970	2002	1956
	起日	30	22	30	21	18
2月		85.5	76.5	74.6	74.5	71.8
	起年	1998	1972	1958	1968	1896
	起日	20	26	2	15	9
3月		104.6	86.9	80.5	78.0	65.8
	起年	1965	1951	2008	2004	1927
	起日	16	25	19	30	9
4月		137.4	128.0	123.1	111.5	107.5
	起年	1952	2006	1960	1988	2013
	起日	8	11	19	18	6
5月		196.0	161.5	161.0	154.5	147.5
	起年	2011	1995	1998	2019	2003
	起日	29	11	16	20	31
6月		244.7	219.3	205.1	185.4	183.5
	起年	1963	1899	1952	1961	1988
	起日	4	8	23	26	3
7月		273.5	245.8	212.6	189.5	171.5
	起年	1954	1892	1892	1974	2011
	起日	30	24	23	6	19
8月		471.5	314.0	268.5	250.1	204.5
	起年	1891	2014	1907	1938	2014
	起日	2	2	24	1	9
9月		429.5	364.7	319.5	306.0	289.2
	起年	2011	1965	2013	1912	1894
	起日	20	14	15	22	10
10月		463.4	277.5	226.5	224.3	223.5
	起年	1912	2004	2017	1945	2014
	起日	2	20	22	9	13
11月		170.0	142.5	138.5	134.5	132.5
	起年	1990	1993	2021	1977	1946
	起日	4	13	30	16	27
12月		135.0	119.0	109.5	106.5	93.5
	起年	2015	1996	2015	1959	1977
	起日	10	17	11	2	16
年		471.5	463.4	429.5	364.7	319.5
	起年	1891	1912	2011	1965	2013
	起月日	8月2日	10月2日	9月20日	9月14日	9月15日

月最大24時間降水量 (mm)

統計開始: 1901年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		95.0	93.9	83.9	70.0	62.5
	起年	2002	1913	1950	1970	1972
	起日	21	22	30	30	11
2月		89.5	76.7	76.5	71.5	67.0
	起年	1998	1958	1972	1966	1955
	起日	20	2	26	27	27
3月		99.3	90.5	80.9	78.4	78.0
	起年	1965	2008	1927	1951	2004
	起日	16	19	8	25	30
4月		169.3	150.0	128.3	119.2	111.5
	起年	1952	2006	1960	1922	1988
	起日	8	11	20	24	18
5月		222.0	196.0	172.0	169.5	161.0
	起年	1995	2011	2003	2019	1998
	起日	11	29	31	20	16
6月		294.0	233.3	189.9	183.9	176.0
	起年	1988	1963	1952	1961	2012
	起日	3	4	23	27	21
7月		309.5	290.1	213.3	198.4	190.5
	起年	1974	1954	1932	1903	2015
	起日	6	31	1	8	17
8月		344.5	274.2	270.0	250.2	210.0
	起年	2014	1907	2009	1938	2003
	起日	2	24	9	1	8
9月		483.0	367.4	359.0	354.5	317.0
	起年	2011	1912	1965	2013	1972
	起日	20	22	14	15	8
10月		463.4	285.0	277.5	245.5	228.0
	起年	1912	2004	1979	1980	2017
	起日	2	20	18	13	22
11月		170.0	167.5	161.0	152.0	150.0
	起年	1990	1977	1982	2009	1993
	起日	4	16	29	10	13
12月		244.5	141.0	125.5	119.0	106.5
	起年	2015	2021	2004	1996	1959
	起日	10	1	4	17	3
年		483.0	463.4	367.4	359.0	354.5
	起年	2011	1912	1912	1965	2013
	起月日	9月20日	10月2日	9月22日	9月14日	9月15日

徳島の極値順位表

2021年

月降水量の多い方から (mm)

統計開始: 1891年5月

	1位	2位	3位	4位	5位
1月	132.9	123.4	119.5	118.0	117.0
起年	1950	1913	1972	1973	2002
2月	205.0	176.8	161.7	146.5	143.4
起年	1972	1922	1896	1998	1955
3月	201.2	195.8	187.0	168.9	166.1
起年	1927	1905	2008	1951	1899
4月	312.1	259.1	255.5	250.4	240.9
起年	1952	1967	2006	1915	1900
5月	449.0	395.5	383.6	343.1	342.5
起年	1995	1998	1965	1926	2011
6月	642.5	517.5	507.4	463.6	442.2
起年	1988	1963	1961	1949	1905
7月	582.5	526.6	483.1	408.8	401.0
起年	1974	1892	1954	1903	2015
8月	1065.5	652.4	605.0	584.9	532.7
起年	2014	1891	2004	1938	1920
9月	1008.0	995.1	897.5	858.5	835.4
起年	2011	1965	1976	1899	1896
10月	725.3	630.0	529.8	483.0	427.0
起年	1945	2017	1912	2004	2014
11月	335.5	287.5	264.5	259.8	244.9
起年	1990	1977	2009	1948	1916
12月	284.5	197.9	184.2	164.0	163.5
起年	2015	1920	1959	1902	2004
年	1065.5	1008.0	995.1	897.5	858.5
起年	2014	2011	1965	1976	1899
起月	8	9	9	9	9

徳島地方気象台

月降水量の少ない方から (mm)

統計開始: 1891年5月

	1位	2位	3位	4位	5位
1月	0.5	3.4	3.6	5.0	5.1
起年	2011	1940	1918	2007	1942
2月	5.5	6.4	9.0	9.6	11.0
起年	1995	1902	1970	1967	1992
3月	4.0	28.0	29.7	31.0	31.5
起年	1973	2007	1893	2013	1957
4月	31.0	34.0	38.0	40.4	45.5
起年	1987	2005	2007	1895	2001
5月	21.6	33.8	36.1	40.0	45.3
起年	1940	1948	1922	2013	1939
6月	41.5	47.5	48.7	55.8	57.4
起年	2005	1967	1936	1944	1927
7月	9.6	13.7	33.0	46.5	47.7
起年	1893	1913	1973	1942	1963
8月	7.9	10.4	14.1	18.1	19.0
起年	1903	1947	1926	1965	2020
9月	49.5	51.9	53.5	55.4	64.0
起年	1962	1933	1984	1967	2019
10月	11.0	16.3	34.0	35.5	42.0
起年	2015	1891	1982	1988	1997
11月	7.5	9.0	10.0	10.5	14.1
起年	2019	1998	1988	1968	1938
12月	1.3	1.5	2.0	3.0	4.1
起年	1939	1999	1988	1910	1956
年	0.5	1.3	1.5	2.0	3.0
起年	2011	1939	1999	1988	1910
起月	1	12	12	12	12

日最大風速・風向 (m/s)

統計開始: 1891年7月

	1位	2位	3位	4位	5位
1月	W 18.3	W 17.6	W 17.5	S 17.4	WNW 17.3
起年	1948	1956	1964	1950	1960
起日	6	29	19	30	16
2月	WNW 18.3	WSW 17.4	WSW 17.2	ESE 16.9	NW 16.9
起年	1936	1955	1951	1952	1950
起日	4	20	10	26	27
3月	SE 20.2	W 19.2	W 18.2	WSW 18.0	WNW 17.7
起年	1952	1947	1934	1955	1972
起日	19	21	21	13	31
4月	SE 21.8	SSE 21.0	W 20.0	W 19.7	SSE 18.7
起年	1941	1962	1940	1947	1962
起日	9	3	3	21	2
5月	SSE 18.7	SSE 18.3	SE 18.2	WSW 18.0	SE 17.8
起年	1931	1938	1951	1950	1951
起日	15	16	31	21	30
6月	SE 23.9	S 22.6	SSE 21.7	SSE 20.3	ESE 19.5
起年	1953	1949	1963	1963	2004
起日	7	21	14	13	21
7月	SE 25.4	ESE 21.9	SE 21.7	ESE 21.1	ESE 19.6
起年	1946	1951	1946	1950	1951
起日	29	2	30	28	1
8月	SE 37.8	SSE 28.2	SSE 27.6	SSE 25.6	SSE 24.5
起年	1941	1942	2004	1960	1970
起日	15	28	30	29	21
9月	SE 36.7	SE 35.8	SE 32.2	SSE 32.2	SE 30.2
起年	1934	1965	1954	1937	1954
起日	21	10	14	11	26
10月	SSE 33.3	SE 27.9	SE 27.0	SSE 22.3	ESE 20.6
起年	1941	1951	1951	1998	1987
起日	1	15	14	17	16
11月	W 17.7	SE 17.7	NW 17.1	SE 16.7	W 16.7
起年	1950	1946	1953	1946	1942
起日	18	26	27	27	27
12月	WSW 18.7	S 18.4	W 18.3	W 18.2	WSW 16.3
起年	1950	1957	1970	1950	1953
起日	17	13	13	9	10
年	SE 37.8	SE 36.7	SE 35.8	SSE 33.3	SE 32.2
起年	1941	1934	1965	1941	1954
起月日	8月15日	9月21日	9月10日	10月1日	9月14日

日最大瞬間風速・風向 (m/s)

統計開始: 1940年1月

	1位	2位	3位	4位	5位
1月	W 28.9	W 27.8	W 26.8	W 26.7	WNW 26.6
起年	1968	1971	1964	1965	2020
起日	14	5	19	8	8
2月	WNW 26.5	WNW 26.3	NNW 24.8	SSE 24.6	W 24.4
起年	1978	1998	2008	1972	1979
起日	28	8	24	13	1
3月	SE 32.0	W 28.8	WNW 27.8	W 27.7	W 27.4
起年	1965	2000	1972	1979	1974
起日	16	26	31	30	22
4月	W 30.4	SSW 29.3	W 28.6	SSE 28.3	SSE 26.6
起年	1947	2012	1940	1994	2004
起日	21	3	3	12	27
5月	SE 28.7	WNW 26.2	NW 25.8	WNW 25.3	SE 24.9
起年	2003	2011	2007	2007	1951
起日	31	30	10	17	31
6月	ESE 35.6	SSE 33.9	S 33.0	S 31.8	SSE 31.3
起年	2004	1963	1997	1949	1993
起日	21	14	28	21	2
7月	ESE 32.0	SSE 30.0	SE 29.2	ESE 28.8	ESE 27.8
起年	2015	2015	2007	1951	2011
起日	16	17	14	2	19
8月	S 54.1	SE 47.0	SE 42.3	SSE 40.7	SSE 38.0
起年	2004	1941	1970	1996	1942
起日	30	15	21	14	28
9月	SSE 67.0	SSE 49.5	SSE 46.8	SE 45.4	SE 44.5
起年	1965	1964	1993	2004	1954
起日	10	25	4	7	14
10月	SSE 45.6	SSE 41.7	SE 39.3	SE 36.7	SSE 36.1
起年	1998	1941	1951	1987	2004
起日	17	1	15	17	20
11月	SSE 28.0	W 27.4	SSE 27.3	W 25.0	W 24.8
起年	1982	1942	1982	1964	1965
起日	29	27	30	14	9
12月	S 30.0	WNW 29.6	W 28.2	WNW 26.9	WSW 25.5
起年	2004	1990	1970	1973	2000
起日	4	11	13	22	25
年	SSE 67.0	S 54.1	SSE 49.5	SE 47.0	SSE 46.8
起年	1965	2004	1964	1941	1993
起月日	9月10日	8月30日	9月25日	8月15日	9月4日

徳島の極値順位表

2021年

日最小相対湿度(%)

統計開始:1950年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		15	18	20	21	23
	起年	2002	1987	1996	2009	2011
2月		16	17	17	18	18
	起年	1977	2008	2007	2004	2004
3月		12	12	13	14	15
	起年	1973	1965	2002	2013	2004
4月		8	9	9	10	12
	起年	2021	2009	2006	2007	2014
5月		11	12	12	13	14
	起年	2019	2016	1967	1983	2013
6月		17	20	20	20	20
	起年	1986	2004	2003	2002	1983
7月		26	32	32	32	33
	起年	2004	2013	2007	1966	1994
8月		18	23	27	28	28
	起年	2016	2016	2013	2009	2004
9月		21	22	24	24	25
	起年	2002	2000	2017	2002	2003
10月		21	24	24	24	25
	起年	1987	2015	2004	1976	1986
11月		18	25	25	26	27
	起年	2002	2007	1978	1973	2010
12月		19	24	25	25	25
	起年	2014	2009	2000	1998	1992
年		8	9	9	10	11
	起年	2021	2009	2006	2007	2019
起月日		4月21日	4月9日	4月8日	4月19日	5月11日

徳島地方気象台

降雪の深さ日合計(cm)

統計開始:1953年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		20	9	8	7	6
	起年	1984	1981	1963	1984	1971
2月		21	11	9	9	8
	起年	1968	1953	1984	1978	1964
3月		4	4	3	3	2
	起年	1977	1969	2006	1986	1970
4月		0	0			
	起年	1972	1972			
5月						
	起年					
6月						
	起年					
7月						
	起年					
8月						
	起年					
9月						
	起年					
10月						
	起年					
11月		0				
	起年	2012				
12月		5	3	3	1	1
	起年	2005	1988	1973	2014	2010
年		21	20	11	9	9
	起年	1968	1984	1953	1984	1981
起月日		2月15日	1月31日	2月21日	2月12日	1月11日

降雪の深さの月合計(cm)

統計開始:1953年1月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		27	15	10	9	9
	起年	1984	1963	1986	2003	1981
2月		27	15	11	10	10
	起年	1968	1978	1953	2018	1984
3月		4	4	4	3	3
	起年	1977	1969	1958	2006	1986
4月		0				
	起年	1972				
5月						
	起年					
6月						
	起年					
7月						
	起年					
8月						
	起年					
9月						
	起年					
10月						
	起年					
11月		0				
	起年	2012				
12月		6	4	3	1	1
	起年	2005	1973	1988	2014	2010
年		27	27	15	15	11
	起年	1984	1968	1978	1963	1953
起月日		1	2	2	1	2

月最深積雪(cm)

統計開始:1891年12月

		1位	2位	3位	4位	5位
1月		18	13	11	9	9
	起年	1984	1906	1945	1981	1922
2月		31	24	16	11	14
	起年	1907	1893	1932	1951	1931
3月		6	6	5	4	4
	起年	1940	1896	1946	1977	1969
4月		1	3	12	4	12
	起年					
5月						
	起年					
6月						
	起年					
7月						
	起年					
8月						
	起年					
9月						
	起年					
10月						
	起年					
11月						
	起年					
12月		16	8	6	6	5
	起年	1916	1917	2005	1924	1925
年		27	26	18	12	31
	起年	1907	1893	1932	1951	1931
起月日		2月11日	2月27日	2月25日	2月14日	2月10日

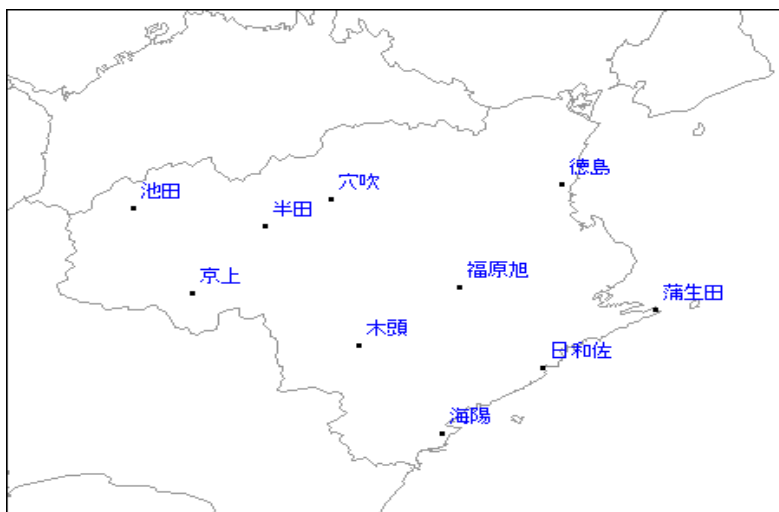
観測所一覽表

2022年1月1日現在

観測所			観測種目							所在地	緯度	経度	観測所の 海面上の高さ
番号	名称	フリガナ	気温	湿度	風	降水量	日照時間	積雪	気圧		(北緯)	(統計)	
											度分	度分	m
71066	池田	イケダ								三好市 池田町シンヤマ	34 01.4	133 47.7	214
71087	穴吹	アナフキ								美馬市 穴吹町口山字初草	34 02.4	134 09.4	160
71106	徳島	トクシマ								徳島市 大和町(徳島地方気象台)	34 04.0	134 34.4	2
71136	半田	ハルダ								美馬郡つぎ町 半田字下尾尻	33 59.4	134 02.2	228
71191	京上	キョウジョウ								三好市 東祖谷京上	33 52.0	133 54.2	532
71211	福原旭	フクハラアサヒ								勝浦郡上勝町 大字旭字蔭	33 52.7	134 23.3	290
71231	蒲生田	ハナタ								阿南市 椿町蒲生田	33 50.2	134 44.5	10
71251	木頭	キダウ								那賀郡那賀町 木頭和無田ヨシノ	33 46.3	134 11.9	363
71266	日和佐	ヒワサ								海部郡美波町 日和佐浦	33 43.9	134 32.3	3
71291	海陽	カイヨウ								海部郡海陽町 四方原字杉谷	33 36.7	134 21.3	5

71106徳島以外の日照時間は、2021年3月2日より、気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値を日照時間データとすることになりました。

(観測所配置図)



観測所配置図は、徳島地方気象台ホームページの「気象台について」にも掲載しています。

<https://www.data.jma.go.jp/tokushima/shosai/haichizu/haichizu.html>

資料の解説

「毎正時の観測値（24回）」は01～24時であり、0時00分～24時00分を対象とします。
日照時間は「可照時間」の変動のため、毎正時の観測回数は月により変動します。

要素 (細分)	単位	統計方法	(要素)		
気圧	平均(現地)	0.1 hPa	毎正時の観測値(24回)の平均	平均気圧	
	平均(海面)	0.1 hPa	平均気圧を海面上(0m)に校正した値	海面気圧	
気温	平均	0.1	毎正時の観測値(24回)の平均	平均気温	
	最高	0.1	任意時刻の最高値	最高気温	
	最低	0.1	任意時刻の最低値	最低気温	
蒸気圧	平均	0.1 hPa	毎正時の観測値(24回)の平均	平均蒸気圧	
相対湿度	平均	1 %	毎正時の観測値(24回)の平均	平均相対湿度	
	最小	1 %	任意時刻の最小値	最小相対湿度	
日照時間	日	0.1 h	2021年3月1日以前の地域気象、徳島地方気象台 毎正時の観測値の合計...	日照時間	
			2021年3月2日以降の地域気象 気象衛星観測のデータを用いた 「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値		
降水量	日	0.5 mm	毎正時の観測値(24回)の合計	降水量	
	最大1時間	0.5 mm	任意時刻の1時間降水量の最大値	最大1時間降水量	
	最大10分間	0.5 mm	任意時刻の10分間降水量の最大値	最大10分間降水量	
	補足)降水量0.5mm未満の記載に関する留意事項(資料により記載方法が異なる) ○気象月表及び平年の比較表(徳島分)の記載方法 ・降水が無い場合:「- mm」 ・観測した降水量が0.5mm未満の場合:「0.0mm」 ○地域気象観測降水量月報、アメダス気象分布及び平年の比較表(池田、日和佐分)の記載方法 ・降水が無い場合又は観測した降水量が0.5mm未満の場合:「0.0mm」				
最深積雪	最大	1 cm	毎正時の観測値(24回)の最大値	最深積雪	
降雪深さ	合計	1 cm	毎正時(24回)の積雪差(正の値のみ)の合計	降雪深さ合計	
(風向) 風速	平均	風速	0.1 m/s	毎10分の観測値(144回)の平均	平均風速
		最大	風速	0.1 m/s	任意の10分間平均風速の最大値
	最大瞬間	風向	16方位	最大風速の風向	最大風速の風向
		風速	0.1 m/s	任意の瞬間風速の最大値	最大瞬間風速
	最多	風向	16方位	最大瞬間風速の風向	最大瞬間風速の風向
		風向	16方位	毎正時(24回)で最も多く現れた風向	最多風向
天気概況	昼(06時～18時)、夜(18時～翌日06時)				
大気現象	● 雨 ✕ 雪 ☂ みぞれ ≡ 霧 = もや ∞ 煙霧 ⚡ 雷電				

2021年4月号から、平年値の統計期間が変わっています。
 「平年」の値、平年値の統計期間：1991～2020年(穴吹は2001～2020年、海陽は2009～2020年)を使用します。
 「平年」の値に、「@」の付いた値は、参考値です。平年差や平年比に利用できません。

-) : 準正常値(対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)
-] : 資料不足値(対象となる資料が許容する資料数を満たさない値)
- x : 欠測又は資料なし(測器の故障などで値が得られなかった場合)
- // : 平年値なし(統計期間が短く平年値が算出できない場合)

「利用上の注意」 本資料に含まれるデータ等を利用した場合は、「徳島地方気象台提供」と明記願います。

「徳島県の気象」に関するお問い合わせ先 徳島地方気象台 防災管理官室 電話：088-626-0676