

# 徳島県の気象

2021年7月

(令和3年)

## 目次

気象概況	1
平年との比較表(徳島・池田・日和佐)	2
徳島の観測記録順位の更新(第3位まで)	3
地域気象観測所の観測記録順位1位の更新	4
生物季節	5
アメダス気象分布図	6
アメダス気象経過図	7~8
気象月表(徳島地方气象台)	9
地域気象観測気温月報	10~11
地域気象観測降水量月報	12
地域気象観測日照時間月報	13
地域気象観測風向・風速月報	14~16
徳島地方气象台発表の特別警報・警報・注意報	17~19
土砂災害警戒情報発表状況	20
指定河川洪水予報発表状況	20
記録的短時間大雨情報発表状況	20
竜巻注意情報発表状況	20
観測所一覧表	21
資料の解説	22

掲載資料は後日修正する場合があります

## 徳島地方气象台

〒770-0864 徳島市大和町2丁目3-36

## 2021年7月の気象概況

この月は、中旬までは梅雨前線や湿った空気及び上空の寒気などの影響で曇りや雨の降る日が多かったが、下旬は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

なお、四国地方は、7月19日ごろに梅雨明け（平年は7月17日ごろ、昨年は7月29日ごろ）したと見られる。（梅雨の期日は、後日、春から夏にかけての実際の天候経過を考慮した検討を行うため、変更となる場合がある。）

上旬・・・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。

中旬・・・上空の寒気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。

下旬・・・高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

日付	気象概況	徳島の天気概況	
		昼（06-18時）	夜（18-翌日06時）
1日	梅雨前線や湿った空気の影響	雨時々曇	雨時々曇
2日	梅雨前線や湿った空気の影響	雨後曇一時晴	雨時々曇、雷を伴う
3日	梅雨前線や湿った空気の影響	雨時々曇一時晴	曇時々雨
4日	気圧の谷や湿った空気の影響	曇時々雨	曇時々雨一時晴
5日	湿った空気の影響	曇時々晴	曇時々晴
6日	梅雨前線や湿った空気の影響	曇時々晴	曇一時雨
7日	梅雨前線や湿った空気の影響	曇一時晴後時々雨、雷を伴う	曇時々雨
8日	梅雨前線や湿った空気の影響	雨後時々曇、雷を伴う	曇一時雨
9日	梅雨前線や湿った空気の影響	曇時々雨、雷を伴う	曇後時々晴
10日	梅雨前線や湿った空気の影響	曇時々雨	曇後一時雨
11日	高気圧に覆われる、次第に上空の寒気や湿った空気の影響	晴、雷を伴う	曇時々晴
12日	上空の寒気や湿った空気の影響	雨時々曇、雷を伴う	曇時々晴一時雨
13日	上空の寒気や湿った空気の影響	晴時々曇	晴時々曇
14日	上空の寒気や湿った空気の影響	晴時々曇、雷を伴う	曇一時晴、雷を伴う
15日	上空の寒気や湿った空気の影響	曇時々雨後晴、雷を伴う	曇後時々雨
16日	上空の寒気や湿った空気の影響	雨時々曇、雷を伴う	曇時々雨
17日	湿った空気の影響	曇後一時雨	曇後晴一時雨
18日	湿った空気の影響	曇時々雨、雷を伴う	晴時々曇、雷を伴う
19日	高気圧に覆われる	晴	晴
20日	高気圧に覆われる	晴	晴
21日	高気圧に覆われる	晴	曇時々晴
22日	高気圧に覆われる	晴時々曇	晴時々曇
23日	高気圧に覆われる	晴時々曇	晴後時々曇
24日	高気圧に覆われる	晴	晴時々曇
25日	高気圧に覆われる	晴時々曇	晴時々曇
26日	高気圧に覆われる	晴	晴後一時曇
27日	高気圧に覆われる	晴	曇時々晴
28日	高気圧に覆われる	晴	晴
29日	高気圧に覆われる	晴	晴一時曇
30日	高気圧に覆われる	晴	晴
31日	高気圧に覆われる	晴後一時曇	曇後晴

## 平年との比較表(徳島・池田・日和佐)

2021年7月

	要素	平均気温( )			日照時間(h)			降水量(mm)		
	官署	本年	平年	階級 区分	本年	平年	階級 区分	本年	平年	階級 区分
上旬	徳島	25.8	25.5	平年並	22.0	48.5	少ない	67.5	65.8	平年並
	池田	24.8	24.0	高い	20.2	45.7	少ない	43.0	103.7	少ない
	日和佐	25.6	24.9	平年並	25.0	46.6	少ない	139.5	115.9	多い
中旬	徳島	26.6	26.9	平年並	73.5	61.2	多い	26.5	69.1	平年並
	池田	23.7	25.2	低い	48.4	56.2	平年並	52.5	52.1	平年並
	日和佐	25.0	26.2	低い	54.8	60.3	平年並	105.5	104.4	多い
下旬	徳島	28.8	28.0	高い	136.0	82.7	かなり 多い	-	42.1	かなり 少ない
	池田	25.7	26.0	低い	119.7	75.6	かなり 多い	8.0	55.8	少ない
	日和佐	27.1	27.0	平年並	124.9	79.9	かなり 多い	0.0	86.7	かなり 少ない
月	徳島	27.1	26.8	平年並	231.5	192.0	多い	94.0	177.0	少ない
	池田	24.8	25.1	平年並	188.3	177.5	平年並	103.5	211.5	少ない
	日和佐	25.9	26.1	平年並	204.7	186.8	平年並	245.0	307.0	平年並

日照時間は徳島を除き推計値です。

【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。

# 徳島の観測記録順位の更新（第3位まで）

2021年7月 徳島地方気象台

7月は観測記録順位の更新はありませんでした。

- ・「月として」の順位です。
- ・「年として」の順位、他の要素や「月として」の4位以下は、気象庁ホームページで確認できます。

[https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/view/rank\\_s.php?prec\\_no=71&block\\_no=47895&year=2021&month=7&day=&view=h0](https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/view/rank_s.php?prec_no=71&block_no=47895&year=2021&month=7&day=&view=h0)

（徳島地方気象台の2021年4月を選択したURL）

# 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7月

日最大10分間降水量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

# 生物季節

2021年7月 徳島地方气象台

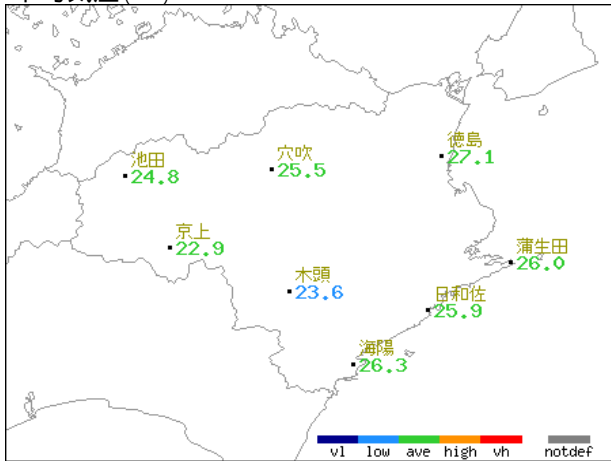
植 物

該当種目なし

# アメダス気象分布図 (2021年7月)

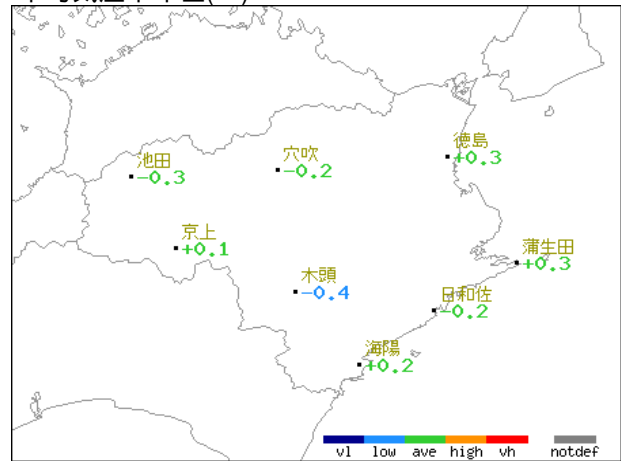
## 実況値

平均気温( )

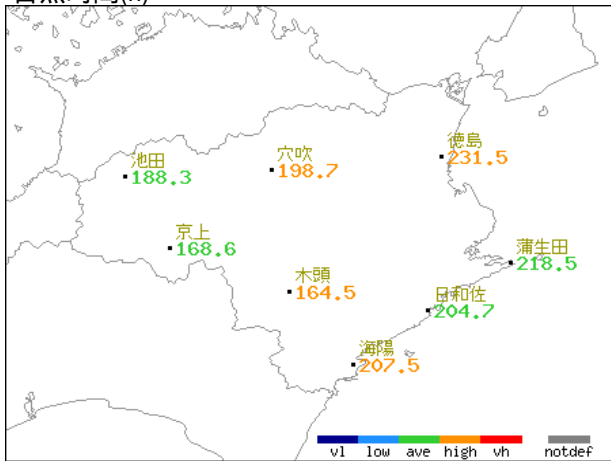


## 平年差(比)

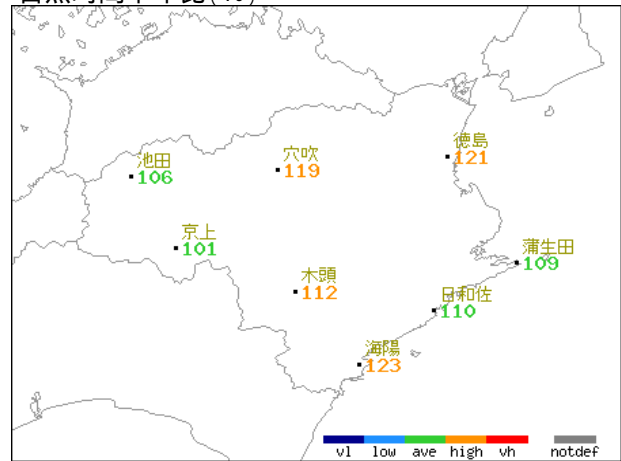
平均気温平年差( )



日照時間(h)

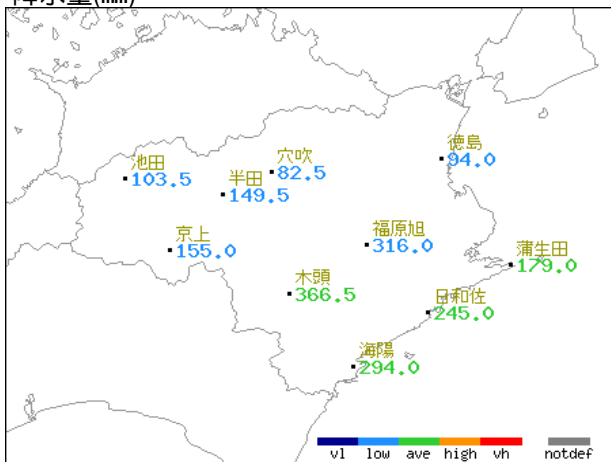


日照時間平年比(%)

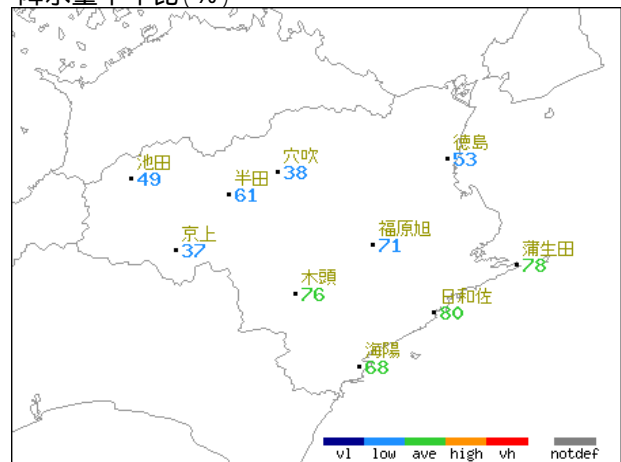


日照時間は徳島を除き推計値です。

降水量(mm)



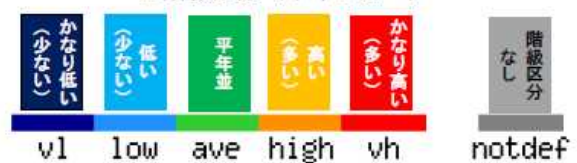
降水量平年比(%)



### ■ 図中の記号

) : 準正常値  
X : 欠測  
] : 資料不足値  
// : 平年値なし

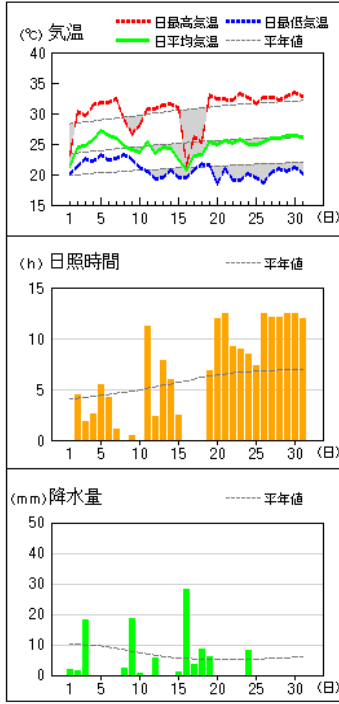
### ■ 階級区分 (平年と比べ)



# アメダス 気象経過図 (2021年7月1日 - 2021年7月31日)

日照時間は徳島を除き推計値です。

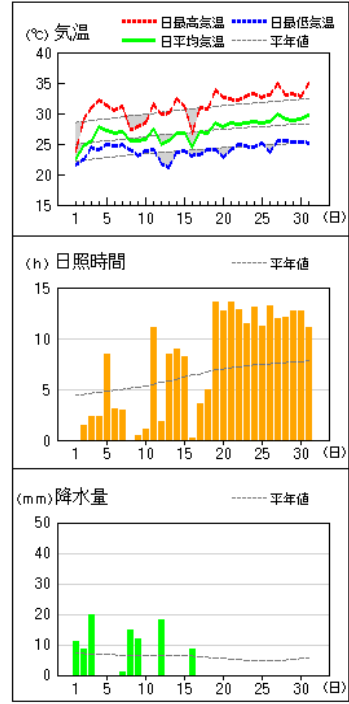
池田



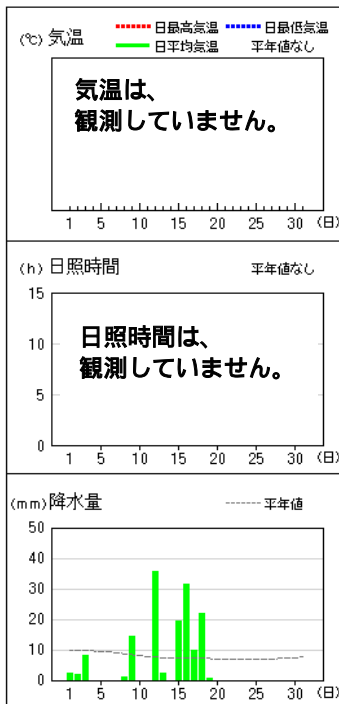
穴吹



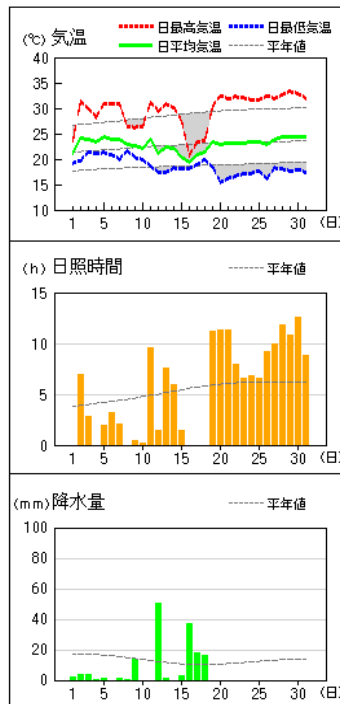
徳島



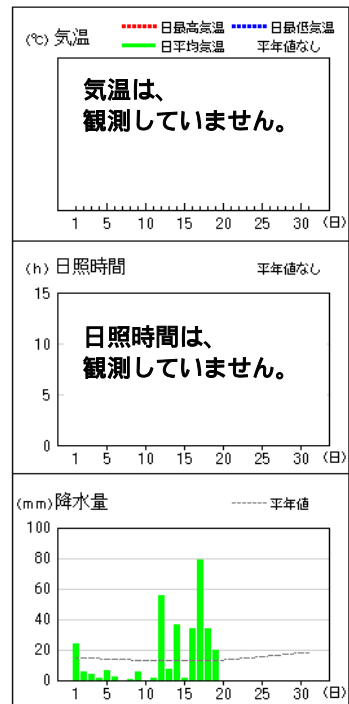
半田



京上



福原旭

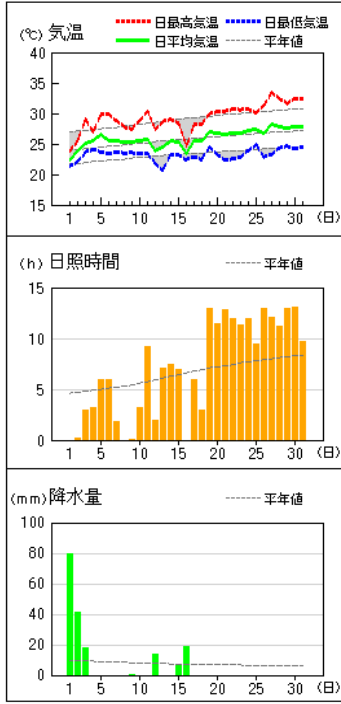




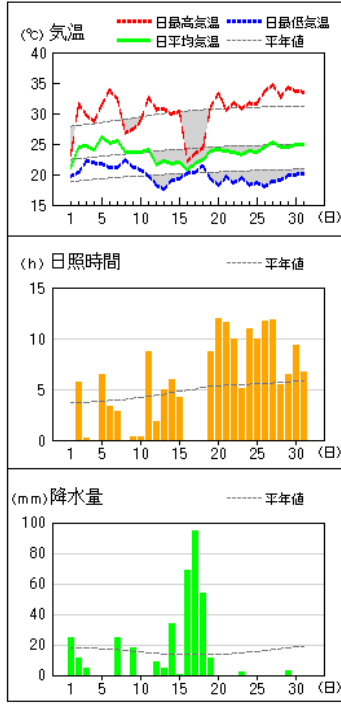
# アメダス 気象経過図 (2021年7月1日 - 2021年7月31日)

日照時間は徳島を除き推計値です。

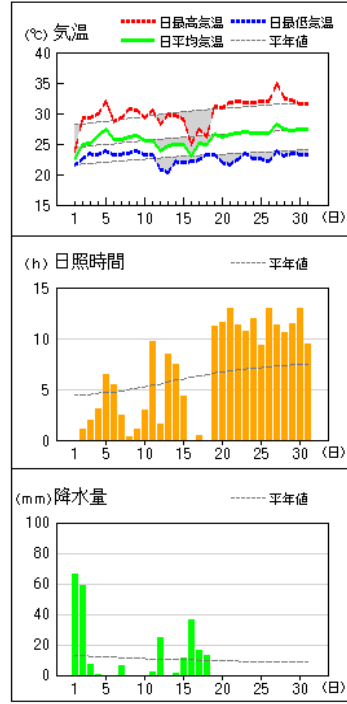
蒲生田



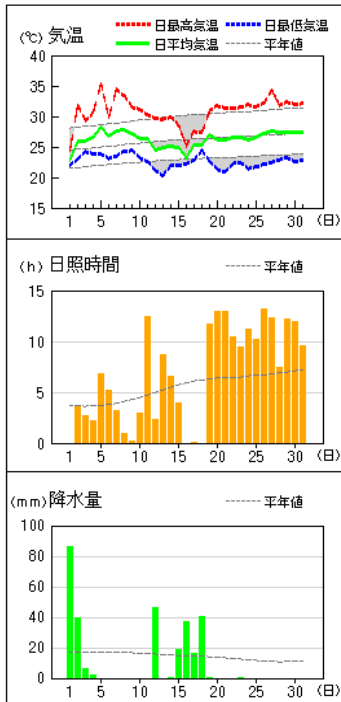
木頭



日和佐



海陽



# 気象観測月表

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7月

日付	平均気圧		気温		湿度		日照時間	全天日射量	降水量		降雪深さ合計	風速			天気概況		日付	大気現象		
	現地	海面	平均	最高	最低	平均			最小	mm		1時間	最大	mm	10分	最大			最大瞬間	風向
hPa	hPa	hPa	°C	°C	°C	%	%	h	MJ/m <sup>2</sup>	mm	mm	mm	m/s	m/s	16方位	m/s	16方位	hPa		
1	1007.0	1007.7	22.6	23.8	21.6	99	95	0.0	0.0	11.0	2.5	1.5	2.1	3.9	SE	6.5	SE	雨時々曇	1	☉☁
2	1006.4	1007.1	24.7	29.0	22.4	96	77	1.4	1.4	8.5	2.0	2.0	2.1	4.5	SE	8.0	SE	雨時々曇、雷を伴う	2	☉☁
3	1009.0	1009.7	25.6	30.9	24.4	94	66	2.3	2.3	20.0	11.5	8.5	2.0	4.0	SSE	5.9	SSE	雨時々曇一時晴	3	☉☁
4	1010.1	1010.8	27.9	32.2	24.0	83	67	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	2.7	6.8	SSE	10.0	SSE	曇時々雨一時晴	4	☉☁
5	1010.9	1011.6	27.1	31.3	25.0	87	67	8.4	8.4	—	—	—	1.8	3.9	ENE	6.4	NE	曇時々晴	5	☉☁
6	1010.7	1011.4	26.7	30.5	24.6	90	75	3.1	3.1	0.0	0.0	0.0	1.9	4.8	SE	7.3	SSE	曇一時雨	6	☉☁
7	1009.2	1009.9	26.9	31.1	24.8	89	68	2.9	2.9	1.0	0.5	0.5	1.7	4.2	ESE	6.7	ESE	曇一時晴後時々雨、雷を伴う	7	☉☁
8	1006.9	1007.6	25.5	27.3	24.1	96	84	0.0	0.0	15.0	5.5	1.5	1.7	3.7	NNW	6.2	NNW	曇一時雨	8	☉☁
9	1007.1	1007.8	25.6	27.9	23.1	94	79	0.5	0.5	12.0	11.5	9.0	1.5	6.7	WNW	14.7	WNW	曇後時々晴	9	☉☁
10	1010.0	1010.7	25.7	28.4	23.8	93	81	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.4	3.0	N	4.5	N	曇後一時雨	10	☉☁
11	1011.8	1012.5	27.3	31.5	24.1	88	59	11.1	11.1	0.0	0.0	0.0	2.0	4.1	ESE	5.9	ESE	曇時々晴	11	☉☁
12	1011.9	1012.6	24.8	29.8	21.8	88	71	1.8	1.8	18.0	7.5	3.5	1.6	4.4	N	7.2	N	曇時々晴一時雨	12	☉☁
13	1012.7	1013.4	25.6	30.1	21.2	83	62	8.4	8.4	—	—	—	1.7	4.2	SSE	6.7	SE	晴時々曇	13	☉☁
14	1013.9	1014.6	26.8	32.3	23.7	83	52	8.9	8.9	—	—	—	2.8	5.8	SSE	9.2	SE	曇一時晴、雷を伴う	14	☉☁
15	1016.2	1016.9	26.7	31.2	23.8	78	58	8.2	8.2	0.0	0.0	0.0	3.6	6.3	SSE	10.3	SSE	曇後時々雨	15	☉☁
16	1016.3	1017.0	24.5	26.8	23.1	27.1	89	71	0.2	8.5	7.5	6.5	2.1	6.3	SSE	10.1	SE	曇時々雨	16	☉☁
17	1014.5	1015.2	26.9	30.1	23.2	27.9	80	61	3.6	0.0	0.0	0.0	3.2	7.2	SSE	11.3	S	曇後晴一時雨	17	☉☁
18	1013.9	1014.2	26.7	30.7	24.1	28.7	85	66	5.0	0.0	0.0	0.0	3.6	7.0	SSE	11.3	SSE	曇時々雨、雷を伴う	18	☉☁
19	1014.4	1015.1	28.4	33.8	24.1	29.2	75	44	13.6	—	—	—	4.2	6.5	SSE	9.8	SSE	晴	19	☉☁
20	1014.0	1014.7	27.8	32.7	22.9	26.0	70	52	12.7	—	—	—	3.2	6.8	SSE	10.4	SE	晴	20	☉☁
21	1012.6	1013.3	28.4	32.3	24.0	25.9	68	51	13.6	—	—	—	3.1	6.1	S	8.5	SSW	曇時々晴	21	☉☁
22	1011.2	1011.9	28.3	32.1	25.0	25.9	68	57	12.8	—	—	—	3.4	7.1	S	10.2	S	晴時々曇	22	☉☁
23	1009.8	1010.5	28.4	32.8	24.6	26.4	69	56	11.5	—	—	—	3.4	7.2	SSE	11.3	SSE	曇後時々曇	23	☉☁
24	1009.3	1010.0	28.6	33.3	24.5	26.0	67	50	13.1	—	—	—	4.1	7.8	SSE	11.6	SSE	晴時々曇	24	☉☁
25	1008.3	1009.0	28.4	32.6	25.1	26.2	68	53	11.2	—	—	—	3.6	6.5	S	9.8	S	晴時々曇	25	☉☁
26	1004.6	1005.3	28.6	33.1	23.6	23.6	61	40	13.2	—	—	—	2.0	3.7	E	5.8	NE	晴後一時曇	26	☉☁
27	1000.2	1000.9	30.0	35.0	25.5	24.7	59	42	12.0	—	—	—	3.5	5.8	NNW	10.5	NW	曇時々晴	27	☉☁
28	1000.9	1001.6	29.1	33.0	25.5	27.1	68	52	12.1	—	—	—	2.5	4.5	ESE	6.7	SE	晴	28	☉☁
29	1001.3	1002.0	28.9	33.2	25.3	28.5	72	53	12.7	—	—	—	2.7	5.6	SE	8.5	SE	晴一時曇	29	☉☁
30	1000.9	1001.6	29.0	32.8	25.4	29.3	74	55	12.7	—	—	—	2.2	4.0	SSE	6.7	SE	晴	30	☉☁
31	1001.1	1001.8	29.6	35.0	25.2	26.8	65	46	11.1	—	—	—	2.9	5.5	NNE	8.5	NE	曇後晴	31	☉☁
上半旬	1008.7	1009.4	25.8	29.2	23.8	30.5	92	22.0	22.0	67.5	—	—	1.9	5.6	4.0	3.0	3.0	月最大24時間降水量	—	最低海面気圧
中旬	1013.9	1014.6	26.6	31.0	23.2	27.8	81	73.5	73.5	26.5	—	—	2.8	7.5	(北)	6.3	(北)	期間	—	—
下旬	1005.5	1006.2	28.8	33.2	24.9	26.4	67	136.0	136.0	—	—	—	3.0	0.7	(西)風向別頻度%(東)	7.9	(西)風向別頻度%(東)	2日19時	hPa	
月	1009.2	1009.9	27.1	31.2	24.0	28.2	80	231.5	231.5	94.0	—	—	2.6	1.1	(南)(0.1)	9.9	(南)(0.1)	25.5	hPa	
半年	1007.8	1008.5	26.8	30.6	23.9	27.0	77	7.4@	192.0	177.0	—	—	3.0	2.3	5.6	8.1	16.1	16.0	3	日照率
半年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2.3	5.6	8.1	16.1	16.0	3	日照率

階級	最高		最低		平均		日降水量		日最深積雪		日最大風速		日平均曇量		日照		大気現象		現象	
	<0	<0	>0	>0	≥25	≥25	≥10	≥10	≥10	≥10	≥100	≥10	≥15	≥30	≥8.5	日数	不照	雪	霧	雷
日数	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	2	3.0	0.0	0.7@	3.4@
半年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.8	11.2	9.9	4.8	1.8	0.0@	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.7@	3.4@	5.3%
年平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.8	11.2	9.9	4.8	1.8	0.0@	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.7@	3.4@	5.3%
初	<0	<0	<0	<0	<0	<0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	2	3.0	0.0	0.7@	3.4@
終	<0	<0	<0	<0	<0	<0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	2	3.0	0.0	0.7@	3.4@
初	<0	<0	<0	<0	<0	<0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	2	3.0	0.0	0.7@	3.4@
終	<0	<0	<0	<0	<0	<0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	2	3.0	0.0	0.7@	3.4@

# 地域気象観測気温月報

徳島県 2021年7月

単位: 1/2頁

観測所名 日付	池田			穴吹			徳島			京上		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	21.3	23.2	20.1	21.5	22.5	20.5	22.6	23.8	21.6	21.1	23.7	19.2
2	24.5	30.3	21.3	24.8	30.5	21.1	24.7	29.0	22.4	24.1	31.4	19.7
3	24.6	29.6	22.6	25.1	31.5	22.9	25.6	30.9	24.4	23.8	30.0	21.4
4	25.7	31.3	22.1	25.5	32.0	22.4	27.9	32.2	24.0	23.3	28.2	21.1
5	27.2	31.8	23.3	27.4	34.4	22.3	27.1	31.3	25.0	24.3	31.0	21.3
6	26.3	31.7	22.3	26.2	31.7	22.9	26.7	30.5	24.6	23.9	30.9	20.8
7	25.9	32.4	22.7	27.0	31.9	22.8	26.9	31.1	24.8	24.0	30.8	20.0
8	24.6	28.8	23.2	24.9	28.1	23.3	25.5	27.3	24.1	22.8	26.4	21.6
9	24.1	26.6	22.5	24.8	27.9	22.8	25.6	27.9	23.1	22.6	26.2	20.4
10	23.6	28.1	21.2	24.8	29.1	22.4	25.7	28.4	23.8	22.1	26.5	19.9
11	25.4	30.8	20.5	26.3	33.5	21.6	27.3	31.5	24.1	23.8	31.1	18.6
12	23.4	30.8	19.3	23.4	32.1	19.6	24.8	29.8	21.8	21.1	29.5	17.4
13	24.4	31.3	19.5	24.8	30.9	19.4	25.6	30.1	21.2	22.5	30.8	17.4
14	24.3	31.6	20.7	25.0	31.0	21.7	26.8	32.3	23.7	22.2	30.2	18.3
15	22.3	31.0	19.5	23.2	30.5	20.2	26.7	31.2	23.8	20.4	27.4	18.1
16	20.7	21.5	19.4	21.7	23.1	20.2	24.5	26.8	23.1	19.4	20.7	18.2
17	23.0	26.1	20.8	24.1	28.6	21.4	26.9	31.0	23.2	21.0	23.3	18.8
18	23.3	25.3	21.7	23.9	27.7	21.6	26.7	30.7	24.1	21.4	23.7	19.9
19	25.4	33.1	21.5	26.1	32.3	21.4	28.4	33.8	24.1	23.4	30.5	18.3
20	25.0	32.5	18.4	25.9	32.0	19.4	27.8	32.7	22.9	23.0	32.5	15.4
21	25.5	32.3	20.9	26.0	32.2	20.6	28.4	32.3	24.0	23.1	31.8	16.1
22	25.1	32.2	19.0	25.6	32.5	19.7	28.3	32.1	25.0	23.2	32.3	16.6
23	25.7	33.3	19.1	26.0	32.3	20.3	28.4	32.8	24.6	23.2	32.1	17.1
24	24.8	32.7	20.2	26.4	32.4	21.0	28.6	33.3	24.5	23.3	31.6	17.2
25	24.8	31.6	19.5	26.1	32.0	20.7	28.4	32.6	25.1	23.3	31.6	17.7
26	25.4	32.7	18.6	26.5	33.0	20.0	28.6	33.1	23.6	23.0	32.5	16.2
27	26.0	32.7	20.4	27.5	33.9	22.0	30.0	35.0	25.5	23.8	31.9	18.3
28	26.0	32.2	20.9	27.5	34.2	22.2	29.1	33.0	25.5	24.3	32.7	18.1
29	26.4	32.8	20.5	27.4	33.6	22.6	28.9	33.2	25.3	24.5	33.3	17.6
30	26.4	33.4	21.2	27.5	35.0	22.7	29.0	32.8	25.4	24.3	32.9	18.0
31	26.2	32.9	20.2	27.6	34.3	22.3	29.6	35.0	25.2	24.3	32.0	17.3
月極値		33.4	18.4		35.0	19.4		35.0	21.2		33.3	15.4
起日		30	20		30	20		31	13		29	20
上旬平均	24.8	29.4	22.1	25.2	30.0	22.3	25.8	29.2	23.8	23.2	28.5	20.5
中旬平均	23.7	29.4	20.1	24.4	30.2	20.7	26.6	31.0	23.2	21.8	28.0	18.0
下旬平均	25.7	32.6	20.0	26.7	33.2	21.3	28.8	33.2	24.9	23.7	32.2	17.3
月平均	24.8	30.5	20.7	25.5	31.2	21.4	27.1	31.2	24.0	22.9	29.7	18.6
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	16	29	0	20	29	0	27	30	8	0	27	0
30 以上日数		23			24			24			21	
35 以上日数		0			1			2			0	
積算気温	767			791			841			711		

# 地域気象観測気温月報

徳島県 2021年7月

単位: 2/2頁

観測所名 日付	蒲生田			木頭			日和佐			海陽		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	22.4	23.8	21.4	21.1	23.3	19.7	22.6	23.8	21.5	22.9	24.4	21.9
2	23.8	25.6	22.1	24.5	31.5	20.3	24.8	29.2	22.6	25.9	31.7	23.1
3	25.2	29.0	23.6	24.6	29.7	22.2	25.2	29.3	23.4	26.0	29.2	24.2
4	25.5	27.0	24.1	24.1	28.7	21.9	26.3	29.9	23.2	26.6	30.7	23.9
5	26.5	29.8	23.7	26.2	31.4	21.8	27.3	32.0	23.9	28.3	35.3	23.9
6	25.6	29.9	23.4	25.1	33.8	21.2	25.7	28.7	23.2	26.8	29.9	23.1
7	25.6	28.8	23.7	25.5	32.4	21.1	25.8	29.2	23.3	27.7	34.4	23.5
8	25.4	27.8	23.5	23.6	26.7	22.5	26.2	30.8	23.5	27.8	33.4	24.3
9	25.3	27.5	23.6	23.6	27.3	21.2	26.4	30.5	23.9	27.2	31.6	24.4
10	25.5	28.9	23.4	23.7	28.8	20.8	25.6	29.2	23.3	26.4	31.1	23.2
11	25.8	30.3	23.5	24.1	32.7	19.7	25.6	30.5	23.3	26.3	30.3	22.7
12	23.9	27.3	21.7	21.6	30.6	18.3	23.8	28.2	20.8	24.4	29.7	21.1
13	24.5	28.7	20.7	22.1	30.7	17.6	24.7	29.8	20.3	24.8	29.5	20.3
14	25.6	29.0	23.2	21.7	29.9	19.1	25.0	29.6	22.1	25.2	29.9	22.0
15	25.4	28.4	23.3	22.0	30.3	19.3	24.9	29.0	22.0	24.9	28.5	21.9
16	23.4	24.6	22.4	20.8	22.1	20.2	23.1	24.8	22.1	23.3	25.2	22.2
17	25.5	28.2	22.9	21.7	23.5	20.4	25.2	27.4	22.3	25.4	27.6	22.8
18	25.5	28.3	22.5	22.5	24.2	21.4	24.9	26.2	23.3	25.4	27.3	24.5
19	26.9	30.0	24.5	23.9	31.1	19.3	26.6	31.2	23.3	27.0	30.9	22.6
20	26.8	30.3	23.3	24.0	33.2	18.2	26.2	30.9	21.9	26.1	31.8	21.3
21	26.6	30.4	22.3	23.9	30.6	19.6	26.6	31.8	21.6	26.2	31.3	20.9
22	26.7	30.7	22.6	23.7	31.7	18.6	26.7	32.0	22.5	26.5	31.3	22.2
23	26.8	30.6	22.9	23.2	30.8	19.4	26.9	31.7	23.5	26.5	31.5	22.5
24	27.2	30.7	23.9	23.8	31.7	18.2	26.7	31.8	22.6	26.2	31.9	21.4
25	27.3	30.1	24.8	23.6	31.6	18.7	26.8	32.0	22.6	26.5	31.5	21.7
26	26.7	31.3	22.9	24.4	33.7	18.0	26.7	31.9	22.1	27.1	32.1	22.1
27	28.2	33.4	23.3	25.3	34.6	18.9	28.3	34.9	23.8	27.7	34.3	22.4
28	27.8	32.5	24.3	24.4	32.7	19.0	27.4	32.5	23.0	27.4	31.7	22.9
29	27.6	31.6	24.6	24.4	34.3	19.8	27.2	32.1	23.5	27.3	32.4	23.3
30	27.9	32.5	24.2	24.8	33.7	20.0	27.4	31.6	23.3	27.3	32.0	22.6
31	27.8	32.4	24.5	25.0	33.5	20.1	27.3	31.6	23.2	27.5	32.1	22.9
月極値		33.4	20.7		34.6	17.6		34.9	20.3		35.3	20.3
起日		27	13		27	13		27	13		5	13
上旬平均	25.1	27.8	23.3	24.2	29.4	21.3	25.6	29.3	23.2	26.6	31.2	23.6
中旬平均	25.3	28.5	22.8	22.4	28.8	19.4	25.0	28.8	22.1	25.3	29.1	22.1
下旬平均	27.3	31.5	23.7	24.2	32.6	19.1	27.1	32.2	22.9	26.9	32.0	22.3
月平均	26.0	29.3	23.3	23.6	30.3	19.9	25.9	30.1	22.7	26.3	30.8	22.6
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	26	29	0	5	27	0	24	29	0	26	30	0
30 以上日数		14			21			17			21	
35 以上日数		0			0			0			1	
積算気温	805			733			804			815		

# 地域気象観測降水量月報

徳島県

2021年7月

単位:mm

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
日付										
1	2.0	3.0	11.0	2.5	2.5	23.5	80.0	25.0	66.5	86.5
2	1.5	1.0	8.5	2.0	4.0	5.5	41.5	11.5	58.5	39.5
3	18.0	24.5	20.0	8.0	4.0	4.0	18.0	5.0	7.5	6.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	2.5
5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	25.0	6.5	0.0
8	2.5	4.5	15.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
9	18.5	10.0	12.0	14.5	14.0	5.5	0.5	18.0	0.0	0.0
10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.5	0.0
12	5.5	10.5	18.0	35.5	50.5	55.5	14.0	8.5	24.5	46.0
13	0.0	0.0	0.0	2.5	1.5	7.5	0.0	4.5	0.0	0.0
14	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	36.5	0.0	34.0	1.5	0.5
15	1.0	1.5	0.0	19.5	3.0	1.0	6.0	0.5	11.0	18.5
16	28.0	15.0	8.5	31.5	37.5	33.5	19.0	69.0	36.5	37.0
17	3.5	6.5	0.0	10.0	18.0	78.5	0.0	95.0	16.5	16.0
18	8.5	5.5	0.0	22.0	16.5	34.0	0.0	54.0	13.0	40.5
19	6.0	0.0	0.0	0.5	0.0	19.5	0.0	11.0	0.0	0.5
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5
24	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	28.0	24.5	20.0	35.5	50.5	78.5	80.0	95.0	66.5	86.5
起日	16	3	3	12	12	17	1	17	1	1
最大1時間降水量	16.5	13.0	11.5	19.5	29.0	43.5	17.0	25.0	23.0	30.5
起日 時分	3 17:05	3 16:29	9 11:51	18 12:52	12 14:23	12 13:49	1 06:31	14 12:26	16 01:56	12 14:30
最大10分間降水量	11.5	9.5	9.0	15.0	9.0	30.0	8.0	13.0	15.0	15.5
起日 時分	9 10:03	3 15:49	9 11:01	12 15:43	12 15:43	12 13:03	16 15:23	14 12:19	16 01:28	12 13:46
上旬合計	43.0	43.0	67.5	28.0	28.0	49.0	140.0	84.5	139.5	134.5
中旬合計	52.5	39.5	26.5	121.5	127.0	267.0	39.0	276.5	105.5	159.0
下旬合計	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.5
月合計	103.5	82.5	94.0	149.5	155.0	316.0	179.0	366.5	245.0	294.0
1mm以上日数	12	10	8	11	12	16	6	14	11	9
10mm以上日数	3	4	5	6	5	7	5	9	7	7
30mm以上日数	0	0	0	2	2	5	2	4	3	5
50mm以上日数	0	0	0	0	1	2	1	3	2	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

# 地域気象観測日照時間月報

徳島県 2021年7月

単位:h

観測所名 日付	池田	穴吹	徳島	京上	蒲生田	木頭	日和佐	海陽
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	4.5	3.6	1.4	7.0	0.2	5.7	1.1	3.7
3	1.8	1.7	2.3	2.8	2.9	0.2	1.9	2.7
4	2.6	2.1	2.3	0.0	3.2	0.0	3.1	2.2
5	5.5	6.4	8.4	1.9	5.9	6.5	6.5	6.8
6	4.2	3.1	3.1	3.2	5.9	3.3	5.5	5.2
7	1.1	0.9	2.9	2.1	1.8	3.0	2.5	3.6
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9
9	0.5	0.2	0.5	0.4	0.1	0.3	1.1	0.2
10	0.0	0.1	1.1	0.2	3.2	0.3	3.0	2.9
11	11.2	10.7	11.1	9.6	9.2	8.7	9.7	12.4
12	2.3	2.5	1.8	1.5	1.9	1.8	1.6	2.3
13	7.8	6.0	8.4	7.6	7.1	4.9	8.5	8.7
14	6.0	6.4	8.9	5.9	7.5	6.0	7.4	6.6
15	2.4	3.2	8.2	1.5	6.9	4.2	4.3	3.9
16	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	3.6	0.0	6.0	0.0	0.5	0.1
18	0.0	0.0	5.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0
19	6.8	10.6	13.6	11.2	12.9	8.7	11.2	11.7
20	11.9	13.1	12.7	11.3	11.4	12.0	11.6	13.0
21	12.5	13.1	13.6	11.3	12.8	11.6	12.9	12.9
22	9.2	11.4	12.8	8.0	12.0	10.0	11.3	10.5
23	8.9	11.8	11.5	6.6	11.3	5.1	10.7	9.5
24	8.4	11.5	13.1	6.8	12.0	11.0	11.9	11.2
25	7.3	9.9	11.2	6.6	9.4	10.0	9.3	10.2
26	12.4	13.1	13.2	9.2	13.0	11.7	13.0	13.2
27	12.1	9.9	12.0	9.9	12.1	11.8	11.3	12.3
28	12.1	11.8	12.1	11.8	11.2	5.5	10.6	7.5
29	12.4	12.9	12.7	10.8	12.9	6.4	11.4	12.2
30	12.5	12.8	12.7	12.6	13.1	9.3	13.0	11.9
31	11.9	9.9	11.1	8.8	9.7	6.7	9.5	9.6
旬合計 上旬	20.2	18.1	22.0	17.6	23.2	19.3	25.0	28.2
旬合計 中旬	48.4	52.5	73.5	48.6	65.8	46.3	54.8	58.7
旬合計 下旬	119.7	128.1	136.0	102.4	129.5	99.1	124.9	121.0
月合計	188.3	198.7	231.5	168.6	218.5	164.7	204.7	207.9
0.1時間未満日数	6	5	2	6	3	6	3	3

日照時間は徳島を除き推計値です。

# 地域気象観測風向・風速月報

徳島県 2021年7月

単位:m/s 1/3頁

観測所名	池田						穴吹						徳島					
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	2.1	3.8	E	8.0	ENE	ENE	1.1	2.8	ENE	5.8	ENE	NE	2.1	3.9	SE	6.5	SE	ESE
2	1.2	3.5	E	7.4	E	W	1.1	3.3	ENE	6.8	E	NE	2.1	4.5	SE	8.0	SE	ESE
3	1.3	3.7	WNW	8.2	W	WNW	0.9	3.2	NNW	6.2	NW	WSW	2.0	4.0	SSE	5.9	SSE	NW
4	1.6	3.7	WNW	8.6	W	WNW	0.8	1.8	WNW	3.8	ENE	SW	2.7	6.8	SSE	10.0	SE	S
5	1.9	3.7	W	8.3	WNW	W	1.1	2.7	NW	7.1	NW	WNW	1.8	3.9	ENE	6.4	NE	ENE
6	1.6	4.2	NW	7.2	NNW	W	1.0	2.5	E	5.2	ENE	W	1.9	4.8	SE	7.3	SSE	ESE
7	2.2	4.7	W	11.5	WNW	W	1.5	4.3	WSW	9.6	WSW	WSW	1.8	4.2	ESE	6.7	ESE	ESE
8	0.9	2.3	NW	4.9	ESE	E	0.7	2.2	NE	4.1	NE	NE	1.7	3.7	NNW	6.2	NNW	N
9	1.3	5.3	W	13.8	WNW	W	0.7	4.4	W	11.9	SW	WNW	1.5	6.7	WNW	14.7	WNW	ENE
10	1.7	3.0	SW	5.8	SW	W	0.8	2.2	NE	4.8	N	NE	1.4	3.0	N	4.5	N	ENE
11	2.0	3.6	NW	8.2	W	W	1.1	3.3	NE	7.7	NE	WNW	2.0	4.1	ESE	5.9	ESE	SE
12	2.2	6.4	NW	17.5	WNW	WNW	1.4	3.7	ENE	7.9	NE	W	1.6	4.4	N	7.2	N	NW
13	1.8	3.6	W	8.9	E	W	1.3	3.3	ENE	6.4	NE	W	1.7	4.2	SSE	6.7	SE	ENE
14	1.7	3.7	E	8.6	E	W	1.0	2.8	NE	8.3	WSW	ENE	2.8	5.8	SSE	9.2	SE	SE
15	1.5	5.4	E	13.8	E	W	0.8	4.2	NE	7.7	NNE	W	3.6	6.3	SSE	10.3	SSE	SSE
16	0.6	1.9	WNW	3.8	E	E	0.7	3.4	ENE	7.9	NE	WNW	2.1	6.3	SSE	10.1	SE	SE
17	1.1	3.3	E	7.1	ENE	ENE	1.4	3.7	ENE	8.3	NE	ENE	3.2	7.2	SSE	11.3	S	SSE
18	0.8	2.9	E	7.4	E	E	0.9	3.8	ENE	8.3	NE	WSW	3.6	7.0	SSE	11.3	SSE	SE
19	1.3	3.3	SW	6.2	E	ENE	1.6	4.3	ENE	8.5	ENE	WSW	4.2	6.5	SSE	9.8	SSE	SSE
20	1.2	3.2	NNW	7.0	NE	WSW	1.7	3.5	ENE	8.9	ENE	SW	3.2	6.8	SSE	10.4	SE	SSE
21	1.3	3.7	NNW	8.9	NE	E	2.0	4.2	ENE	9.2	ENE	ENE	3.1	6.1	S	8.5	SSW	ESE
22	1.4	3.5	ENE	7.6	E	E	1.7	4.1	ENE	8.8	ENE	W	3.4	7.1	S	10.2	S	S
23	1.3	3.6	N	6.9	NE	WSW	1.4	3.3	NE	7.8	ENE	NE	3.4	7.2	SSE	11.3	SSE	SSE
24	1.4	3.5	SW	6.1	S	W	1.5	3.8	ENE	7.1	NE	NE	4.1	7.8	SSE	11.6	SSE	SSE
25	1.2	2.5	SW	6.0	E	WSW	1.4	4.2	ENE	7.8	NE	WSW	3.6	6.5	S	9.8	S	S
26	1.8	4.8	NW	7.4	NNW	W	1.4	3.2	ENE	6.3	NE	WSW	2.0	3.7	E	5.8	NE	ESE
27	1.8	3.2	NNW	6.5	N	W	1.2	2.2	SW	4.9	ENE	WSW	3.5	5.8	NNW	10.5	NW	NW
28	1.9	5.5	NW	8.6	NW	W	1.3	3.1	E	6.7	ESE	WSW	2.5	4.5	ESE	6.7	SE	WNW
29	1.9	4.2	NW	6.7	NW	W	1.5	3.4	ENE	7.1	NE	W	2.7	5.6	SE	8.5	SE	SE
30	2.0	4.9	NW	7.7	NW	W	1.2	2.9	ENE	6.1	E	W	2.2	4.0	SSE	6.7	SE	SSW
31	1.8	3.5	NW	5.8	NW	W	1.2	2.5	ENE	5.2	NE	WSW	2.9	5.5	NNE	8.5	NE	SE
月最大		6.4	NW	17.5	WNW			4.4	W	11.9	SW			7.8	SSE	14.7	WNW	
起日		12		12				9		9				24		9		
上旬平均	1.6					W	1.0					NE	1.9					SE
中旬平均	1.4					W	1.2					WSW	2.8					SSE
下旬平均	1.6					W	1.4					WSW	3.0					SSE
月平均	1.5					W	1.2					WSW	2.6					SSE
10m/s以上日数		0						0						0				
15m/s以上日数		0						0						0				
20m/s以上日数		0						0						0				
30m/s以上日数		0						0						0				

# 地域気象観測風向・風速月報

徳島県 2021年7月

単位:m/s 2/3頁

観測所名	京上						蒲生田						木頭					
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.1	0.6	NW	2.0	WSW	NW	2.0	8.3	E	12.8	ESE	ESE	0.2	1.7	S	3.9	SW	ESE
2	0.4	1.7	WNW	4.6	SSE	SE	3.1	8.0	WSW	14.1	SW	WSW	0.5	2.3	WNW	5.4	N	NNW
3	0.3	1.6	WNW	3.8	N	WNW	1.7	6.3	SW	12.4	SW	WSW	0.4	1.5	SSW	2.9	NNE	NW
4	0.3	1.7	WNW	5.2	N	WNW	4.4	9.1	SW	14.3	SW	SW	0.4	2.4	N	5.2	NNE	NNW
5	0.2	1.5	WSW	5.3	SSE	WSW	3.9	8.1	SW	13.6	SW	SW	1.0	3.1	W	7.5	W	W
6	0.1	0.9	ESE	2.7	SE	WSW	1.7	5.0	S	6.8	SSW	ENE	0.4	2.5	W	5.2	NW	NE
7	0.3	2.1	SE	7.0	ESE	SSW	1.1	3.3	E	4.8	S	W	0.5	2.4	SSW	5.2	SSW	NNW
8	0.1	0.7	WNW	2.1	E	NNW	1.4	5.2	SW	9.0	SSW	WNW	0.3	1.2	W	3.6	W	NNE
9	0.2	1.5	SSE	5.7	E	NW	2.1	7.4	SW	13.8	SSW	SW	0.3	1.5	NNE	4.0	W	N
10	0.1	1.3	NW	3.9	N	NW	1.5	4.8	S	7.7	WSW	W	0.3	2.3	WNW	6.4	W	NNE
11	0.3	1.6	SSW	4.8	SSW	SSE	1.5	3.9	SW	6.4	SW	SW	0.6	2.7	SSW	7.3	SW	NE
12	0.2	1.5	W	5.0	SSE	SSW	1.4	3.8	W	6.6	W	W	0.4	2.5	WSW	5.7	WSW	E
13	0.3	1.6	ESE	4.9	W	WNW	2.4	5.4	SSW	8.0	SW	SSW	0.5	1.7	SE	5.0	ESE	ENE
14	0.2	2.1	NE	7.6	ENE	SE	1.7	5.4	ESE	8.2	E	W	0.6	2.8	NW	5.7	N	NNE
15	0.2	1.4	WNW	4.2	WSW	NW	2.3	6.4	ESE	9.5	ESE	WSW	0.6	2.3	SSW	5.0	N	NNE
16	0.1	0.7	W	2.5	E	W	1.4	7.8	ESE	15.5	SE	WSW	0.4	2.0	S	5.5	S	SSE
17	0.1	0.8	NNW	2.1	WNW	NW	2.0	5.6	SE	9.9	ESE	SE	0.3	1.3	SSE	3.7	S	NE
18	0.1	0.7	WNW	2.1	W	W	2.4	4.7	ESE	11.0	SSE	ESE	0.3	2.1	N	8.5	NNE	SE
19	0.3	1.4	NW	4.0	N	NW	3.0	6.0	SW	9.8	SW	WSW	0.4	1.8	WNW	3.7	S	NNE
20	0.3	1.4	WSW	4.5	SW	SE	2.7	5.5	SW	9.7	SW	SW	0.6	2.5	SW	4.9	S	NE
21	0.3	1.3	SE	5.1	E	WNW	3.0	7.5	SW	11.7	SW	SW	0.5	2.2	SSW	4.9	SSE	S
22	0.3	1.5	S	4.1	SSE	SSW	2.7	6.8	SW	10.4	SW	SW	0.5	1.9	SSW	4.7	SSW	E
23	0.3	1.3	SE	4.1	S	NW	2.6	6.0	WSW	9.1	SW	WSW	0.4	1.6	S	3.7	SW	SSW
24	0.3	1.3	WSW	3.7	S	ESE	2.7	6.2	SW	9.6	WSW	WSW	0.7	2.1	SSW	6.3	SSW	ENE
25	0.3	1.3	WNW	4.0	WSW	SE	3.1	6.1	SW	9.5	SW	SW	0.5	1.9	SSW	4.8	SSW	NNE
26	0.3	1.7	ESE	4.5	ESE	SE	2.6	6.1	SW	9.3	SSW	SW	0.5	2.6	SSW	6.5	SSW	ENE
27	0.4	1.6	ESE	4.6	SSE	SE	1.8	5.7	NE	9.4	NE	W	0.8	3.1	S	7.5	SSW	NE
28	0.4	1.6	SE	5.3	SSE	SE	2.0	5.6	SW	8.9	SSW	WSW	0.4	1.7	S	4.7	S	NE
29	0.4	1.5	SSW	5.0	SSE	ESE	2.7	6.0	SW	9.9	WSW	SW	0.6	2.6	SSW	5.3	S	N
30	0.4	1.5	S	4.6	S	SSE	2.6	5.5	SSW	8.1	SSW	SSW	0.6	1.6	S	5.0	SW	NNE
31	0.4	1.5	S	4.6	S	SSE	2.1	5.6	SSW	8.4	SSW	NE	0.6	2.0	SSW	4.4	SSW	NNE
月最大		2.1	NE	7.6	ENE			9.1	SW	15.5	SE			3.1	S	8.5	NNE	
起日		14		14				4		16				27		18		
上旬平均	0.2					NW	2.3					SW	0.4					NNW
中旬平均	0.2					NW	2.1					WSW	0.5					NNE
下旬平均	0.3					SE	2.5					SW	0.6					NNE
月平均	0.3					SE	2.3					SW	0.5					NNE
10m/s以上日数		0						0						0				
15m/s以上日数		0						0						0				
20m/s以上日数		0						0						0				
30m/s以上日数		0						0						0				



# 地域気象観測風向・風速月報

徳島県 2021年7月

単位:m/s 3/3頁

観測所名	日和佐						海陽					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	1.3	3.6	WNW	6.9	WNW	WNW	0.6	2.0	NNW	3.9	N	NNW
2	1.6	5.3	WSW	11.6	W	W	2.2	6.2	SSW	10.2	SSW	SSW
3	1.3	4.8	SE	5.9	SE	ESE	0.9	4.2	SE	6.2	SE	SE
4	1.7	5.8	W	10.4	W	W	1.5	4.6	S	7.7	SSW	WNW
5	1.6	4.1	W	7.4	S	W	1.6	4.7	WSW	8.9	WSW	WNW
6	1.8	4.9	ESE	6.4	ESE	W	1.1	3.6	SE	5.7	SE	SE
7	2.1	3.8	NNW	6.9	N	W	1.2	4.7	SSW	7.1	SW	WNW
8	1.6	4.2	WSW	7.4	W	W	1.4	5.0	S	8.4	S	SSW
9	1.9	6.3	WSW	11.1	W	W	1.2	3.8	SSW	6.9	SW	NW
10	1.8	4.1	WSW	6.5	W	E	1.1	3.5	SSW	6.7	S	NW
11	2.1	4.1	SE	5.4	SE	W	1.3	4.4	ESE	6.6	ESE	SE
12	2.1	5.8	NNW	9.1	NNW	W	1.0	4.1	NW	8.0	WNW	NW
13	2.1	4.1	SE	5.0	SE	W	1.0	4.3	SE	6.1	ESE	SE
14	1.9	3.7	ESE	7.1	WNW	W	1.0	3.7	ESE	7.7	NW	NW
15	1.9	5.1	ESE	7.7	SE	W	1.1	3.7	NNE	7.7	NNE	SE
16	2.1	6.0	ESE	12.5	ESE	NNW	1.1	5.6	SE	11.6	SE	NNW
17	3.4	9.9	ESE	13.0	ESE	ESE	1.0	3.6	SE	7.5	SSE	ESE
18	1.9	6.0	E	8.9	ESE	E	0.9	4.3	SE	8.2	SE	NNW
19	2.0	3.7	SE	5.9	SSW	E	1.4	3.6	ESE	5.6	SE	SE
20	2.5	4.3	SE	6.4	SE	SE	1.2	3.3	SE	5.1	SE	SE
21	2.1	4.0	W	5.9	WSW	W	1.1	3.6	SE	6.1	SE	SE
22	2.1	3.9	W	6.3	ESE	W	1.0	3.2	SE	7.2	SE	NW
23	1.9	4.1	W	7.1	W	W	1.0	3.3	SE	6.2	SE	SE
24	2.2	3.6	W	6.5	SW	W	1.3	3.8	SE	5.8	SE	SE
25	2.1	3.5	WSW	5.9	W	W	1.0	3.3	SE	5.7	ESE	SSE
26	2.3	4.1	SE	6.0	SSE	W	1.3	3.7	S	5.5	SE	SE
27	2.4	4.0	SE	7.4	SE	WNW	1.3	3.5	SE	5.3	S	S
28	2.3	4.0	ESE	6.3	SE	W	1.2	3.3	SE	5.5	SE	SE
29	2.1	5.3	ESE	6.6	ESE	W	1.4	4.4	SSE	6.4	SSE	SE
30	2.5	5.3	ESE	6.5	E	W	1.2	4.3	SE	7.2	SE	SE
31	2.3	4.3	SE	5.7	ESE	W	1.3	3.6	SE	6.0	SE	SE
月最大		9.9	ESE	13.0	ESE			6.2	SSW	11.6	SE	
起日		17		17				2		16		
上旬平均	1.7					W	1.3					WNW
中旬平均	2.2					W	1.1					SE
下旬平均	2.2					W	1.2					SE
月平均	2.0					W	1.2					SE
10m/s以上日数		0						0				
15m/s以上日数		0						0				
20m/s以上日数		0						0				
30m/s以上日数		0						0				

# 徳島地方気象台発表の特別警報・警報・注意報

2021年7月

：発表      ：特別警報から警報      ：特別警報から注意報      ：警報から注意報      ：継続      解：解除

発表時刻	警報・注意報	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	
7月1日04時13分	雷注意報 波浪注意報																											
7月1日10時11分	雷注意報 波浪注意報																											
7月1日16時23分	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																											
7月1日21時10分	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																											
7月2日03時48分	雷注意報 強風注意報 波浪注意報		解	解	解	解	解	解													解				解	解	解	
7月3日04時12分	雷注意報 波浪注意報																											
7月3日09時56分	雷注意報 波浪注意報																					解				解	解	解
7月3日15時50分	大雨注意報 雷注意報																											
7月3日19時41分	大雨注意報 雷注意報								解	解																		
7月4日08時00分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
7月5日04時03分	雷注意報																											
7月5日20時20分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
7月6日07時51分	雷注意報																											
7月6日16時03分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
7月7日03時50分	雷注意報																											
7月8日04時13分	雷注意報																											
7月8日08時38分	大雨注意報 雷注意報																											
7月8日12時15分	大雨注意報 雷注意報									解	解																	
7月9日04時20分	雷注意報																											
7月10日04時18分	雷注意報																											
7月11日04時09分	雷注意報																											
7月12日03時57分	雷注意報																											
7月12日13時31分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報																											
7月12日14時10分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報																											

# 徳島地方気象台発表の特別警報・警報・注意報

2021年7月

：発表      ：特別警報から警報      ：特別警報から注意報      ：警報から注意報      ：継続      解：解除

発表時刻	警報・注意報	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
7月12日18時23分	大雨警報								解																		
	大雨注意報	解	解	解		解	解	解				解	解														
	雷注意報																										
	洪水注意報		解					解	解	解																	
7月12日21時41分	大雨注意報								解																		
	雷注意報																										
7月13日12時11分	大雨注意報																										
	雷注意報																										
7月13日16時13分	大雨注意報								解	解																	
	雷注意報																										
7月13日18時35分	大雨注意報																	解									
	雷注意報																										
7月14日10時32分	大雨注意報																										
	雷注意報																										
7月14日12時54分	大雨警報																										
	大雨注意報																										
	雷注意報																										
	洪水注意報																										
7月14日15時13分	大雨注意報																										
	雷注意報																										
	洪水注意報																								解		解
7月14日19時45分	大雨注意報								解	解			解					解	解	解					解		解
	雷注意報																										
7月15日04時55分	雷注意報																										
7月15日07時21分	大雨注意報																										
	雷注意報																										
	洪水注意報																										
7月15日13時41分	大雨注意報																					解					解
	雷注意報																										
	洪水注意報																					解					
7月15日14時51分	大雨警報																										
	大雨注意報																										
	雷注意報																										
	洪水注意報																										
7月15日15時16分	大雨警報																										
	大雨注意報																										
	雷注意報																										
	洪水注意報																										
7月15日17時55分	大雨注意報													解				解									
	雷注意報																										
	洪水注意報									解	解		解						解	解							
7月15日19時24分	大雨注意報								解	解	解							解	解	解							
	雷注意報																										
7月16日04時13分	雷注意報																										

# 徳島地方気象台発表の特別警報・警報・注意報

2021年7月

：発表      ：特別警報から警報      ：特別警報から注意報      ：警報から注意報      ：継続      解：解除

発表時刻	警報・注意報	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	
7月16日11時30分	大雨注意報 雷注意報																											
7月16日14時58分	大雨注意報 雷注意報																											
7月16日20時20分	大雨注意報 雷注意報																											
7月17日04時19分	大雨注意報 雷注意報																											
7月17日16時20分	大雨注意報 雷注意報																	解										
7月18日04時33分	大雨注意報 雷注意報																											
7月18日16時19分	大雨注意報 雷注意報																											
7月19日04時12分	大雨注意報 雷注意報										解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
7月19日16時12分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
7月21日04時10分	波浪注意報																											
7月22日03時28分	波浪注意報																											
7月23日04時07分	波浪注意報																											
7月24日04時05分	波浪注意報																				解					解	解	解
7月28日07時39分	雷注意報																											
7月28日19時50分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
7月31日07時35分	雷注意報																											
7月31日19時45分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解

# 土砂災害警戒情報発表状況

2021年7月 徳島県 徳島地方気象台 共同発表

月 日	発表時間	情報番号	警戒対象地域
7月15日	15時28分	第1号	吉野川市鴨島町* 吉野川市美郷* 神山町*
	16時30分	第2号	(全解除)

\*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

## 指定河川洪水予報発表状況

2021年7月 徳島地方気象台

7月は指定河川洪水予報の発表はありませんでした。

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、  
那賀川是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7月 徳島地方気象台

7月は記録的短時間大雨情報の発表はありませんでした。

## 竜巻注意情報発表状況

2021年7月 徳島地方気象台

7月は竜巻注意情報の発表はありませんでした。

# 観測所一覽表

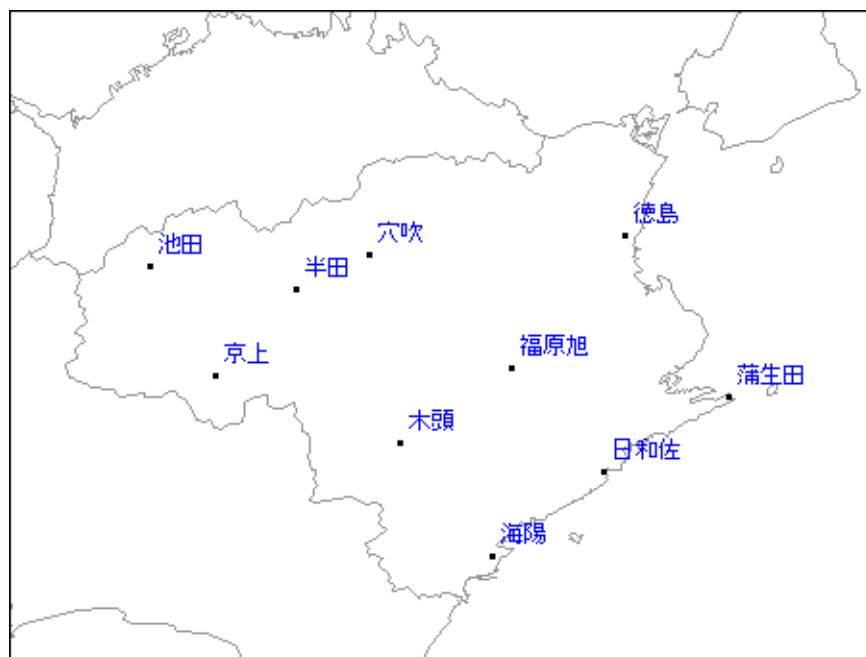
## 観測所一覽表

2021年8月1日現在

観測所番号	観測所名	観測種目							所在地	緯度 度分 (北緯)	経度 度分 (東経)	観測所の 海面 上の 高さ m	風向 風速 計地 上の 高さ m
		気温	湿度	風	降水量	日照時間	積雪	気圧					
71066	池田								三好市池田町シンヤマ	34 01.4	133 47.7	214	10.0
71087	穴吹								美馬市穴吹町口山字初草	34 02.4	134 09.4	160	9.4
71106	徳島								徳島市大和町 徳島地方気象台	34 04.0	134 34.4	2	17.8
71136	半田								美馬郡つるぎ町半田 字下尾尻	33 59.4	134 02.2	228	
71191	京上								三好市東祖谷京上	33 52.0	133 54.2	532	6.5
71211	福原旭								勝浦郡上勝町大字旭字蔭	33 52.7	134 23.3	290	
71231	蒲生田								阿南市椿町蒲生田	33 50.2	134 44.5	10	10.0
71251	木頭								那賀郡那賀町木頭和無田 ヨシノ	33 46.3	134 11.9	363	10.0
71266	日和佐								海部郡美波町日和佐浦	33 43.9	134 32.3	3	15.4
71291	海陽								海部郡海陽町四方原 字杉谷	33 36.7	134 21.3	5	10.0

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