

兵庫県の気象

令和6年(2024年) 3月

掲 載 内 容

気象概況	1
気候表	2
経過図	3
分布図	4～6
警報・注意報発表状況	7～11
気象情報発表状況	12
極値	12
情報のご案内	13
地域気象観測所一覧表	14

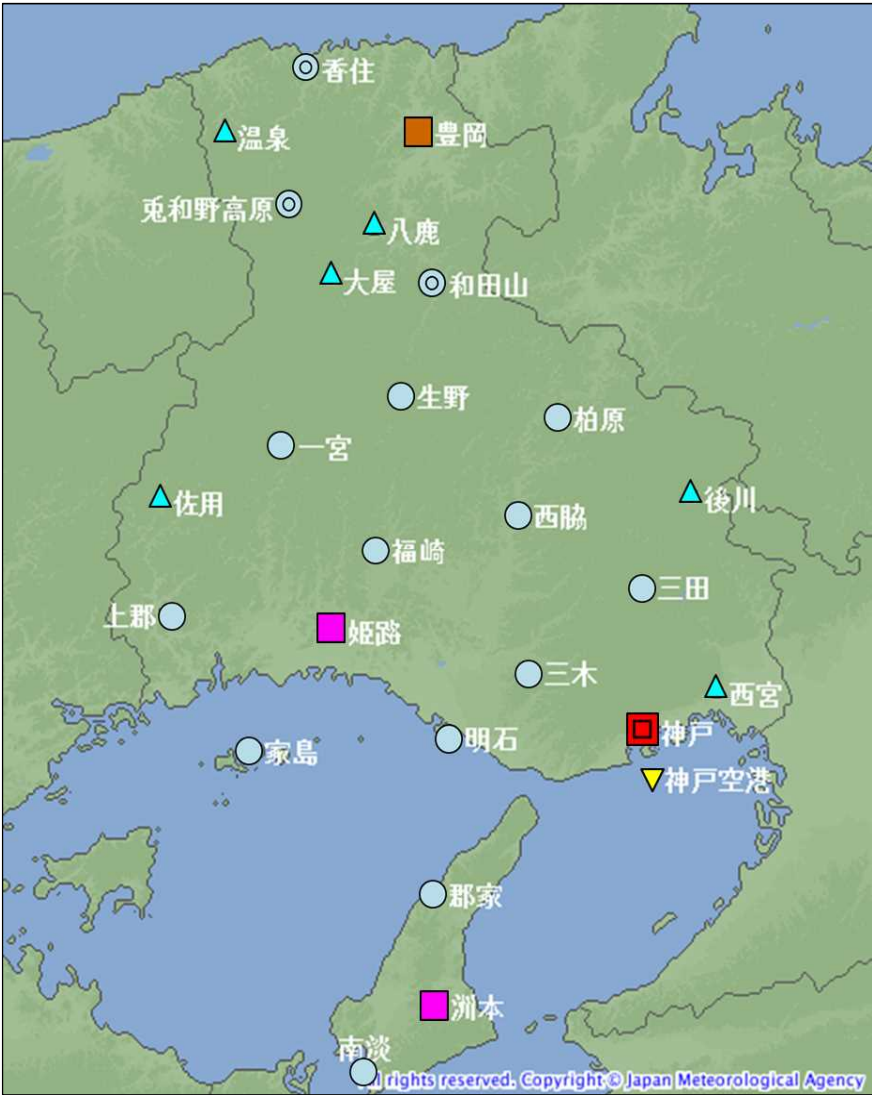
※ 警報・注意報並びに気象情報の発表状況以外は速報値です。

神戸地方気象台

観測値(要素)の解説

要 素		最小位数と 単位	日別値の求め方とその他の説明
気 温	平 均	0.1 ℃	毎正時(24回)の平均
	最 高		任意の時分の最高値
	最 低		任意の時分の最低値
日照時間		0.1 h	毎正時(24回)の合計 (注)神戸・豊岡・姫路・洲本を除くアメダス地点の日照時間は、推計気象分布(日照時間)の推計値。 平年値は推計値の平年値を使用。
降水量		0.5 mm	毎正時(24回)の合計

兵庫県内気象観測所配置図



シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧・積雪深
■	特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧・積雪深
■	特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
●	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・湿度・積雪深
●	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・湿度
▼	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速
▲	地域気象観測所(アメダス)	降水量

令和6年(2024年) 3月の気象概況

月の半ばには高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の降った日が多かった。
平均気温は全ての観測地点で平年並み、日照時間はほとんどの観測地点で平年並み、降水量はほとんどの観測地点で平年より多かった。

上旬： 寒気や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の降った日が多かった。
平均気温は平年より低く、日照時間は、南部では平年並みか平年より多く、北部では平年より少なかった。降水量は、南部では平年並みか平年より少なく、北部では平年並みか平年より多かった。

中旬： 期間の半ばに高気圧に覆われて晴れた日があったが、期間の始めと終わりには寒気や湿った空気の影響で雨や雪の降った日が多かった。
平均気温と降水量は平年並み、日照時間は平年並みか平年より多かった。

下旬： 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の降った日が多く、25日から26日にかけては大雨となった。
平均気温は平年より高く、日照時間は平年より少なく、降水量は平年より多かった。

日々の気象概況			
日	概 況	天気（神戸）	
		06時～18時	18時～翌06時
1	湿った空気や寒気の影響を受ける。	曇時々晴一時雨	曇
2	寒気や湿った空気の影響を受ける。	曇時々晴、みぞれを伴う	晴
3	高気圧に覆われるが、気圧の谷や湿った空気の影響も受ける。	晴後一時雨一時曇	晴後時々曇
4	南部では高気圧に覆われるが、北部では気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	晴時々曇	曇一時晴後雨
5	低気圧や前線の影響を受ける。	雨時々曇	雨時々曇
6	湿った空気や寒気の影響を受ける。	曇一時雨	曇時々晴
7	高気圧に覆われるが、寒気や湿った空気の影響も受ける。	曇時々晴	曇後一時雨一時晴
8	気圧の谷や寒気の影響を受ける。	曇後時々晴一時雨	晴、みぞれを伴う
9	寒気や湿った空気の影響を受ける。	晴後雨時々曇、みぞれを伴う	晴
10	高気圧に覆われるが、北部では寒気や湿った空気の影響も受ける。	晴一時曇	晴
11	高気圧に覆われるが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	晴後時々曇	曇後時々雨
12	低気圧や寒気の影響を受ける。	雨時々曇	曇時々雨一時晴
13	寒気や湿った空気の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われる。	曇時々晴一時雨	晴
14	高気圧に覆われる。	晴後一時曇	晴一時曇
15	高気圧に覆われる。	晴	晴
16	高気圧に覆われる。	晴	曇後晴一時雨
17	前線や湿った空気の影響を受ける。	曇後時々雨	曇後時々晴
18	南部では高気圧に覆われるが、北部では寒気や湿った空気の影響を受ける。	晴時々曇一時雨	晴後時々曇
19	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	曇一時晴後一時雨	雨時々曇一時晴、雷を伴う
20	低気圧や湿った空気の影響を受ける。	雨時々曇一時晴、大風を伴う	晴一時雪、みぞれを伴う
21	高気圧に覆われるが、湿った空気の影響も受ける。	晴後曇一時雨、みぞれを伴う	晴時々曇
22	高気圧に覆われる。	晴後一時曇	曇時々晴後雨
23	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	雨時々曇	曇
24	湿った空気や前線の影響を受ける。	曇時々雨	曇後時々雨
25	湿った空気や前線の影響を受ける。	曇時々雨	大雨時々曇、雷を伴う
26	低気圧や前線の影響を受ける。	曇時々雨雷を伴う	曇後一時晴
27	高気圧に覆われる。	晴後一時曇	曇時々晴
28	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	曇一時晴後一時雨	雨後時々曇
29	前線や湿った空気の影響を受ける。	曇一時雨後晴	晴
30	高気圧に覆われる。	晴後一時曇	曇後時々晴
31	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	曇時々晴	曇後時々雨一時晴

令和6年(2024年) 3月の気候表

神戸地方気象台、豊岡・姫路・洲本特別地域気象観測所

	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	神戸	7.3	8.5	低い	47.1	52.9	少ない	20.5	29.1	平年並
	豊岡	4.3	5.8	低い	24.8	31.0	少ない	74.5	56.1	多い
	姫路	6.0	7.0	低い	59.3	51.9	多い	16.5	30.0	平年並
	洲本	6.5	7.9	低い	62.8	56.5	多い	15.5	34.9	少ない
中旬	神戸	9.6	9.7	平年並	61.7	58.8	平年並	27.0	29.8	平年並
	豊岡	7.5	7.1	平年並	47.4	40.0	多い	46.0	45.6	平年並
	姫路	8.3	8.1	平年並	69.9	57.2	かなり多い	36.5	27.3	平年並
	洲本	9.0	9.1	平年並	57.7	62.8	平年並	38.5	33.7	平年並
下旬	神戸	12.0	11.0	高い	50.8	64.4	少ない	112.0	35.3	かなり多い
	豊岡	10.2	8.5	かなり高い	40.6	45.8	平年並	71.0	48.9	多い
	姫路	10.8	9.5	高い	53.5	64.6	少ない	105.5	34.7	かなり多い
	洲本	11.3	10.3	高い	52.0	67.1	少ない	86.0	40.3	かなり多い
月	神戸	9.7	9.8	平年並	159.6	175.8	少ない	159.5	94.2	かなり多い
	豊岡	7.4	7.2	平年並	112.8	116.8	平年並	191.5	150.6	多い
	姫路	8.4	8.3	平年並	182.7	173.7	平年並	158.5	92.0	かなり多い
	洲本	9.0	9.2	平年並	172.5	186.4	少ない	140.0	109.0	多い

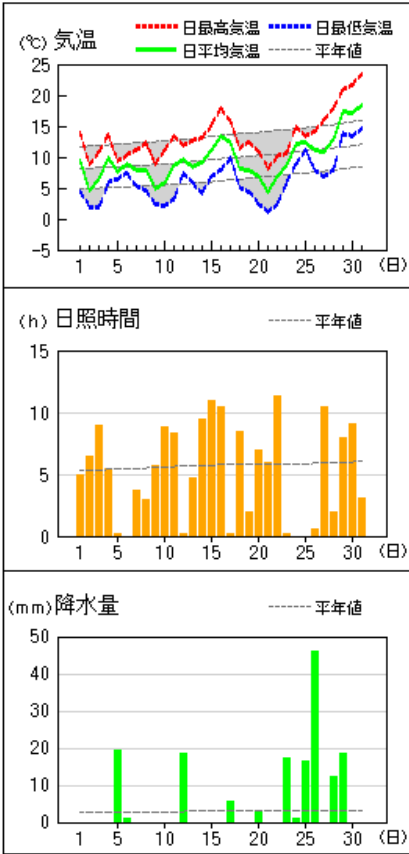
※平年値は、1991～2020年の観測値の平均です。

値の右にある記号の説明

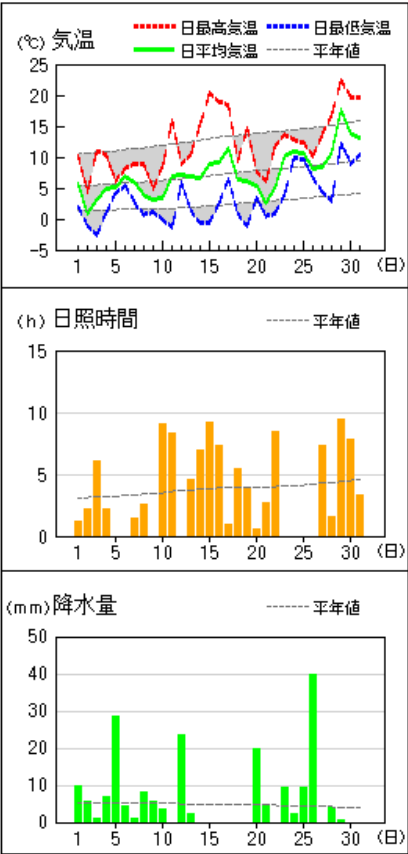
)	： 準正常値	対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値
]	： 資料不足値	対象となる資料が許容する資料数を満たさない値
×	： 欠測(資料なし)	測器の故障などで値が得られなかった場合

地上気象 気象経過図：2024年03月01日-2024年03月31日

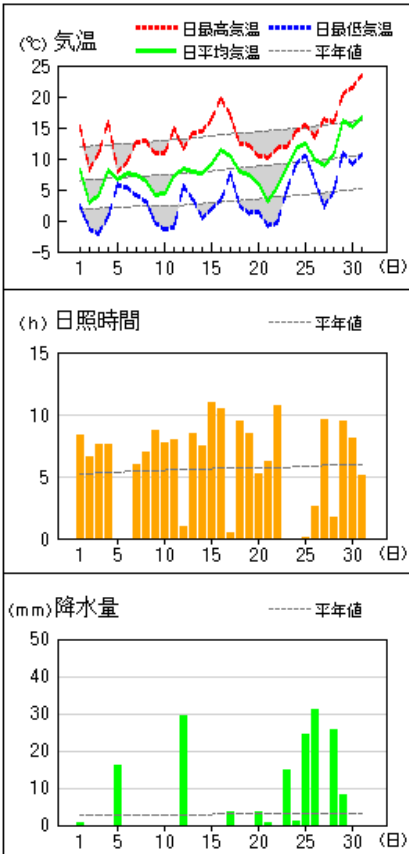
神戸



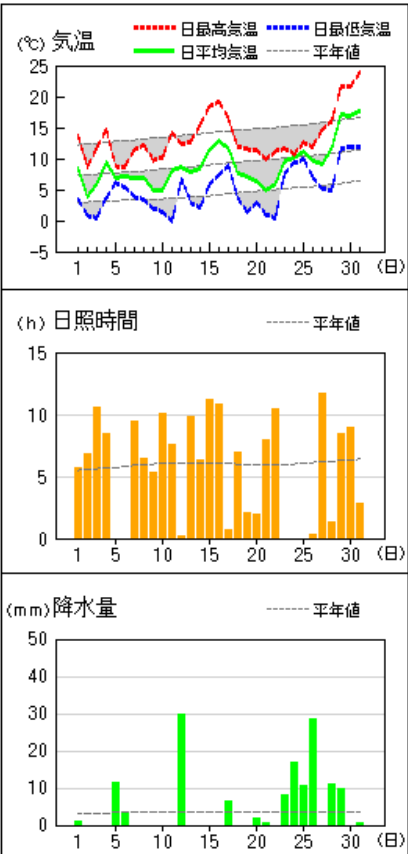
豊岡



姫路

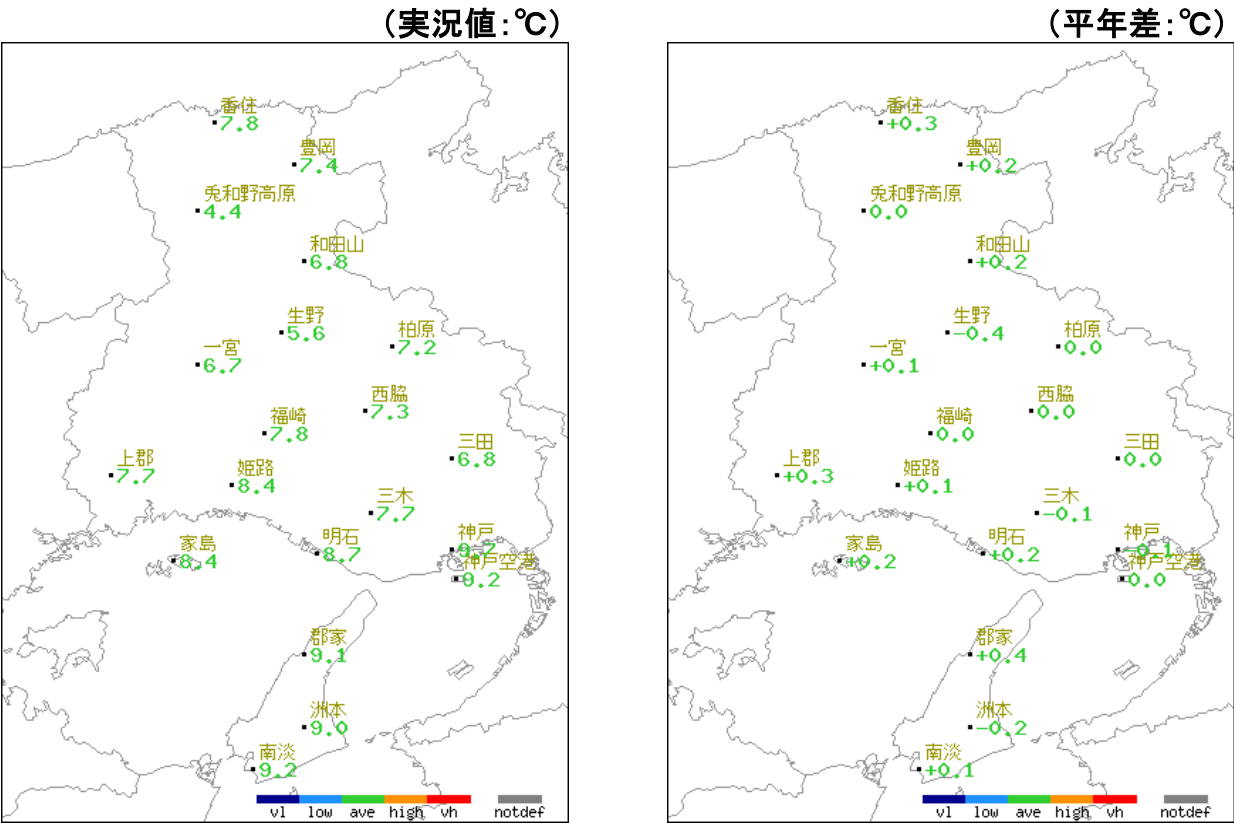


洲本



令和6年(2024年) 3月の気象分布図 平均気温(月平均)

【平均気温】



地点名	実況値(℃)	平年値(℃)	平年差(℃)
香住	7.8	7.5	0.3
豊岡	7.4	7.2	0.2
兔和野高原	4.4	4.4	0.0
和田山	6.8	6.6	0.2
生野	5.6	6.0	-0.4
柏原	7.2	7.2	0.0
一宮	6.7	6.6	0.1
福崎	7.8	7.8	0.0
西脇	7.3	7.3	0.0
上郡	7.7	7.4	0.3
姫路	8.4	8.3	0.1
三田	6.8	6.8	0.0
三木	7.7	7.8	-0.1
家島	8.4	8.2	0.2
明石	8.7	8.5	0.2
神戸空港	9.2	9.2	0.0
神戸	9.7	9.8	-0.1
郡家	9.1	8.7	0.4
洲本	9.0	9.2	-0.2
南淡	9.2	9.1	0.1

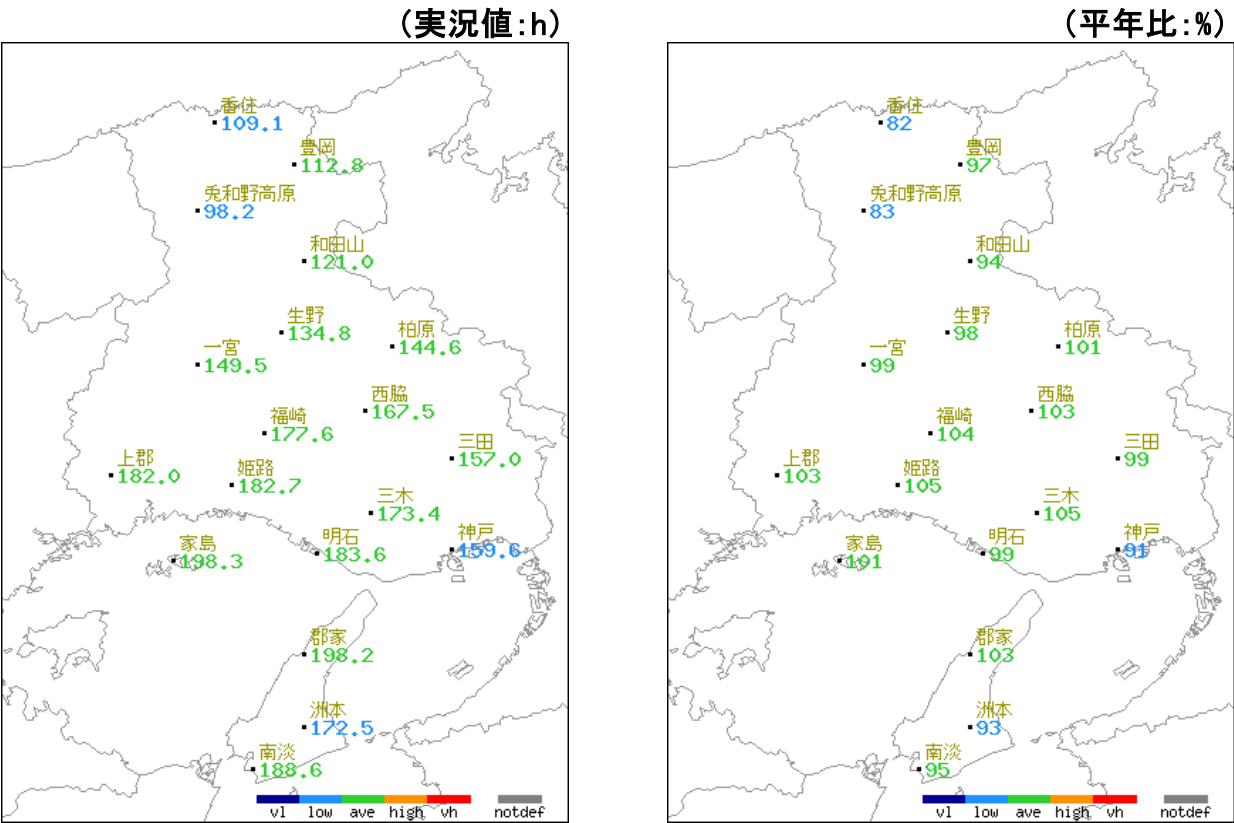
凡 例

記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	Red	平年よりかなり高い
high	Orange	平年より高い
ave	Green	平年並
low	Blue	平年より低い
vl	Dark Blue	平年よりかなり低い
notdef	Grey	(平年値なし)比較できない

令和6年(2024年) 3月の気象分布図 日照時間(月合計)

【日照時間】



地点名	実況値(h)	平年値(h)	平年比(%)
香住	109.1	132.6	82
豊岡	112.8	116.8	97
兔和野高原	98.2	118.1	83
和田山	121.0	129.1	94
生野	134.8	136.9	98
柏原	144.6	143.0	101
一宮	149.5	150.8	99
福崎	177.6	170.0	104
西脇	167.5	162.3	103
上郡	182.0	177.2	103
姫路	182.7	173.7	105
三田	157.0	157.8	99
三木	173.4	165.6	105
家島	198.3	195.7	101
明石	183.6	186.3	99
神戸	159.6	175.8	91
郡家	198.2	191.9	103
洲本	172.5	186.4	93
南淡	188.6	198.5	95

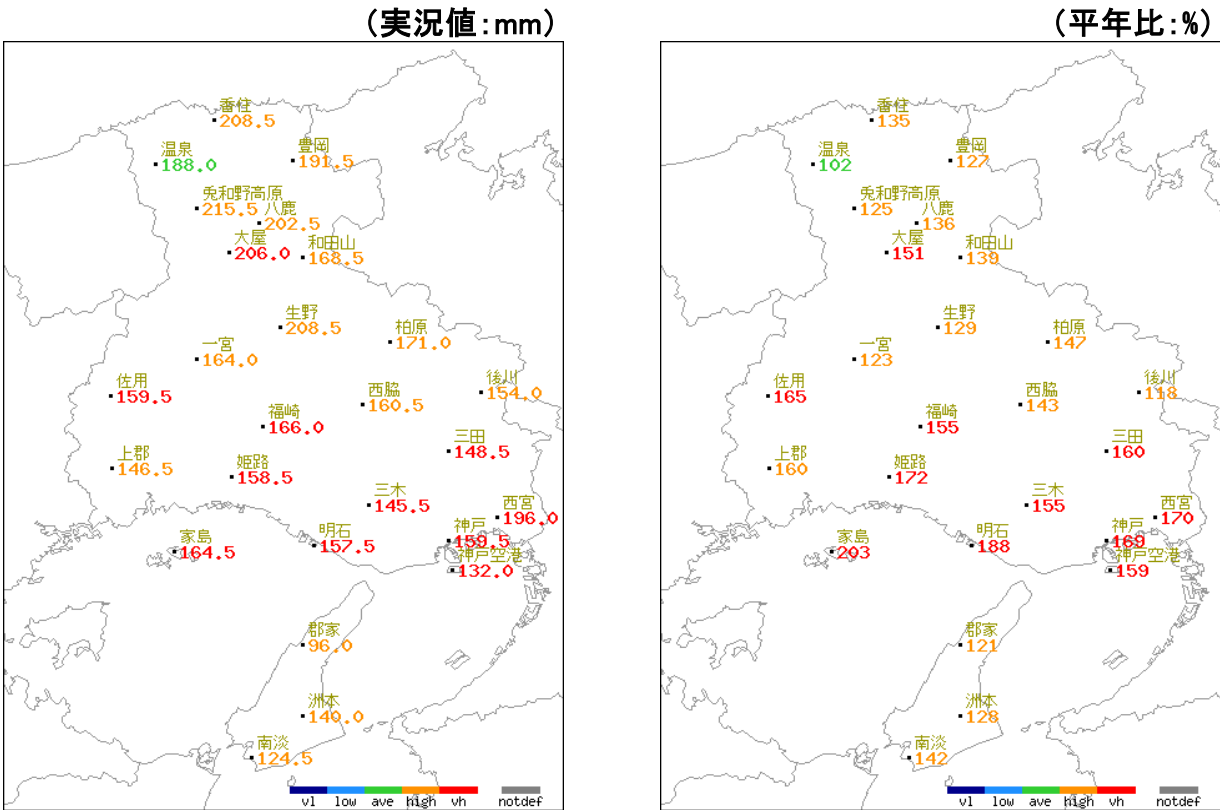
凡 例

記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	赤	平年よりかなり多い
high	黄	平年より多い
ave	緑	平年並
low	青	平年より少ない
vl	濃青	平年よりかなり少ない
notdef	灰	(平年値なし)比較できない

令和6年(2024年) 3月の気象分布図 降水量(月合計)

【降水量】



地点名	実況値(mm)	平年値(mm)	平年比(%)
香住	208.5	154.2	135
温泉	188.0	184.4	102
豊岡	191.5	150.6	127
兔和野高原	215.5	172.9	125
大屋	206.0	136.4	151
八鹿	202.5	148.4	136
和田山	168.5	120.8	139
生野	208.5	161.3	129
柏原	171.0	116.2	147
佐用	159.5	96.8	165
一宮	164.0	132.9	123
福崎	166.0	107.1	155
西脇	160.5	112.2	143
後川	154.0	130.6	118
上郡	146.5	91.6	160
姫路	158.5	92.0	172
三田	148.5	92.8	160
三木	145.5	93.9	155
西宮	196.0	115.0	170
家島	164.5	81.1	203
明石	157.5	83.6	188
神戸空港	132.0	83.2	159
神戸	159.5	94.2	169
郡家	96.0	79.2	121
洲本	140.0	109.0	128
南淡	124.5	87.5	142

凡 例

記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	red	平年よりかなり多い
high	orange	平年より多い
ave	green	平年並
low	blue	平年より少ない
vl	darkblue	平年よりかなり少ない
notdef	gray	(平年値なし)比較できない

●: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

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字：発表

下線: 特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

神戸地方気象台

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

下線:特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

神戸地方気象台

令和6年(2024年) 3月の気象情報の発表状況

気象情報

発表日時	標 題
3月7日 05時30分	降ひょうと落雷に関する兵庫県気象情報 第1号
3月7日 15時40分	突風と降ひょう及び落雷に関する兵庫県気象情報 第2号
3月8日 05時30分	突風と降ひょう及び落雷に関する兵庫県気象情報 第3号
3月18日 16時19分	風雪と高波及び大雪に関する兵庫県気象情報 第1号
3月19日 06時19分	風雪と高波及び大雪に関する兵庫県気象情報 第2号
3月19日 16時23分	風雪と高波及び大雪に関する兵庫県気象情報 第3号
3月20日 05時30分	風雪と高波及び大雪に関する兵庫県気象情報 第4号
3月20日 16時23分	風雪と高波及び大雪に関する兵庫県気象情報 第5号
3月28日 10時58分	黄砂に関する兵庫県気象情報 第1号
3月29日 15時45分	黄砂に関する兵庫県気象情報 第2号
3月30日 15時58分	黄砂に関する兵庫県気象情報 第3号

土砂災害警戒情報

指定河川洪水予報

記録的短時間大雨情報

竜巻注意情報

潮位情報

天候情報

発表なし

令和6年(2024年) 3月に更新した極値(神戸, 豊岡, 姫路, 洲本)

なし

情報のご案内

「兵庫県の気象」に記載されていない詳細なデータや最新のデータについては、気象庁ホームページをご覧ください。

<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>

・過去の気象データ検索

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

「地点」、「年月日」、「データの種類」を選択することによって気温、降水量などの観測データを検索できます。

天気概況、平年値、極値・順位値も検索できます。

・過去の気象データ・ダウンロード

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

昨日までの気象観測データの中から、数日間の平均・合計値などを集計、その値を平年値や最近の数年間の平均値と比較することができます。

結果は画面に表示、またはCSVファイルとしてダウンロードすることができます。

地域気象観測所一覧表

令和6年 3月現在

観測所名	観 測 項 目						推計値の提供	所 在 地	緯 度	経 度	海面上の 高さ(m)	風向風速計 の地上からの 高さ(m)	備 考
	降水量	風	気温	日照時間	湿度	積雪	日照時間						
神戸	○		○		○	○		神戸市中央区脇浜海岸通	34° 41.8′	135° 12.7′	5	—	
		○		○				神戸市中央区港島	34° 40.9′	135° 13.2′	3	16.0	
豊岡	○	○	○	○	○	○		豊岡市桜町	35° 32.1′	134° 49.3′	3	16.0	
姫路	○	○	○	○	○			姫路市神子岡前	34° 50.3′	134° 40.2′	38	16.2	
洲本	○	○	○	○	○			洲本市木戸	34° 18.6′	134° 50.9′	69	14.6	
神戸空港	○	○	○					神戸市中央区神戸空港	34° 37.9′	135° 13.4′	5	10.2	
香住	○	○	○		○	○	○	美方郡香美町香住区森	35° 37.5′	134° 37.6′	5	9.2	
温泉	○							美方郡新温泉町桐岡字穴町	35° 31.7′	134° 28.8′	233	—	
兔和野高原	○	○	○		○	○	○	美方郡香美町村岡区宿字菟臥野	35° 25.9′	134° 35.0′	540	6.4	
大屋	○							養父市大屋町山路	35° 19.9′	134° 39.9′	150	—	
八鹿	○							養父市八鹿町高柳字篠尾	35° 23.9′	134° 44.4′	183	—	
和田山	○	○	○		○	○	○	朝来市和田山町枚田	35° 19.4′	134° 50.9′	80	9.9	
生野	○	○	○		○		○	朝来市生野町口銀谷	35° 10.0′	134° 47.5′	320	10.7	
柏原	○	○	○		○		○	丹波市柏原町柏原	35° 08.2′	135° 03.9′	98	10.0	
佐用	○							佐用郡佐用町円応寺	35° 01.0′	134° 22.1′	120	—	
一宮	○	○	○		○		○	宍粟市一宮町東市場	35° 05.8′	134° 35.1′	195	9.9	
福崎	○	○	○		○		○	神崎郡福崎町福崎新	34° 57.0′	134° 44.9′	72	13.8	
西脇	○	○	○		○		○	西脇市上比延町	34° 59.9′	134° 59.8′	72	6.4	
後川	○							丹波篠山市後川上	35° 01.5′	135° 17.6′	330	—	
上郡	○	○	○		○		○	赤穂郡上郡町与井	34° 51.5′	134° 22.4′	20	13.1	
三田	○	○	○		○		○	三田市下深田	34° 53.7′	135° 12.7′	150	21.5	
三木	○	○	○		○		○	三木市志染町広野	34° 46.6′	135° 00.8′	145	9.9	
西宮	○							西宮市奥畑	34° 45.0′	135° 20.1′	38	—	
家島	○	○	○		○		○	姫路市家島町真浦字御室寺	34° 40.3′	134° 31.6′	88	6.4	
明石	○	○	○		○		○	明石市二見町南二見	34° 41.2′	134° 52.6′	3	28.5	
郡家	○	○	○		○		○	淡路市多賀	34° 28.0′	134° 50.9′	5	9.2	
南淡	○	○	○		○		○	南あわじ市阿万塩屋町	34° 13.1′	134° 43.2′	5	9.5	