

鳥取県の気象

平成22年2月

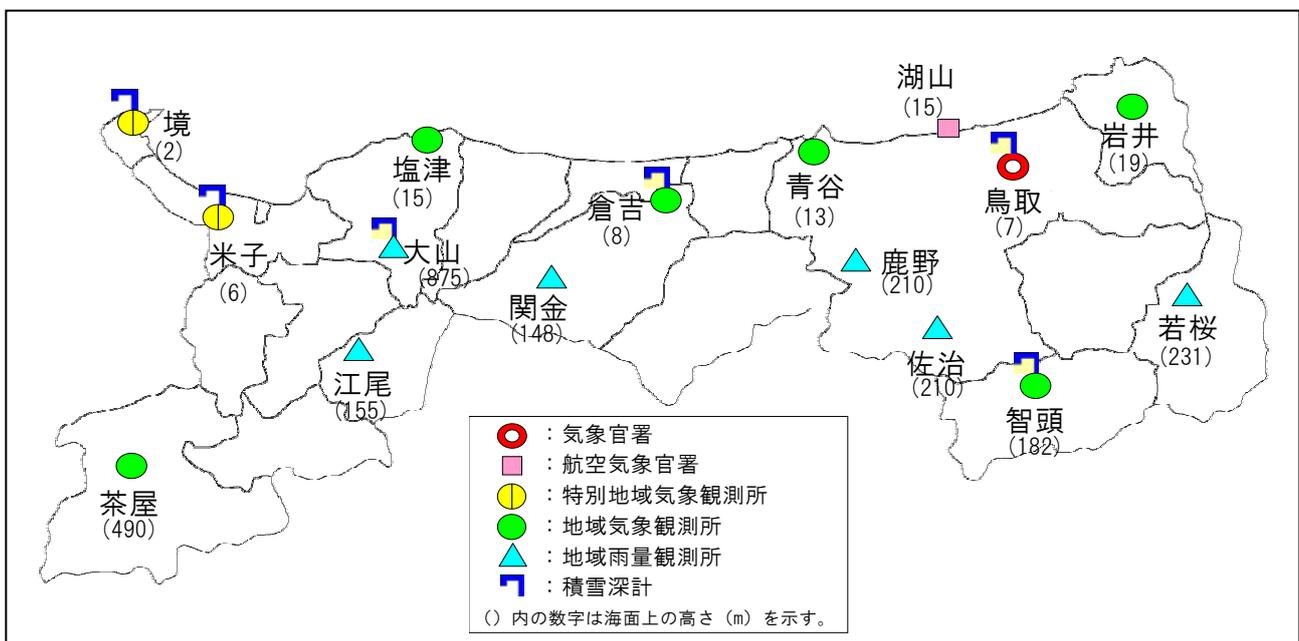
2010年

鳥取地方気象台

目 次

気象観測所配置図・気象用語の説明	1
気象観測所一覧表・鳥取県内震度観測地点一覧表	2
天気概況	3
気象経過図	4
気象分布図	6
注意報・警報発表状況	7
情報発表状況・極値更新・生物季節観測・地震	10
※ 注意報・警報発表状況以外は速報値であり、後日修正する場合があります。	

気 象 観 測 所 配 置 図



気 象 用 語 の 説 明

【解説用階級区分】

月平均気温は平年に比べて「低い」、「平年並」、「高い」という解説用階級区分で表し、それぞれの出現率は同じ33%です。また、「低い」「高い」の各33%のうち両端からの各10%を補足的表現としてそれぞれ「かなり低い」、「かなり高い」と表します。

「鳥取県の気象」の天気概況では、「かなり低い (10%)」、「低い (23%)」、「平年並 (33%)」、「高い (23%)」、「かなり高い (10%)」の5階級の表現方法を採用しています。

なお、降水量、日照時間については気温での「低い」、「高い」が「少ない」、「多い」の表現に変わるだけで5階級区分の方法は同様です。

解説用階級区分	低い (少ない) 33%		平年並 33%	高い (多い) 33%	
補足的表現	かなり 低い (少ない) 10%	低い (少ない) 23%	平年並 33%	高い (多い) 23%	かなり 高い (多い) 10%

気象観測所一覧表

平成22年1月1日現在

観測所名	観測種目						所在地	北緯度分	東経度分	海面上の高さ m
	気温	風向 風速	日照	降水量	積雪	その他				
境	○	○	○	○	○	○	境港市東本町	35° 32.6	133° 14.1	2
塩津	○	○	○	○			西伯郡大山町塩津	35° 31.4	133° 34.0	15
青谷	○	○	○	○			鳥取市青谷町青谷	35° 31.2	133° 59.7	13
湖山	○	○		○			鳥取市湖山町西	35° 31.8	134° 09.9	15
岩井	○	○	○	○			岩美郡岩美町宇治字前田	35° 33.5	134° 21.6	19
米子	○	○	○	○	○	○	米子市博労町	35° 26.1	133° 20.3	6
倉吉	○	○	○	○	○		倉吉市大塚字隈ヶ坪	35° 28.4	133° 50.3	8
鹿野				○			鳥取市鹿野町河内	35° 24.7	134° 01.0	210
鳥取	○	○	○	○	○	○	鳥取市吉方	35° 29.2	134° 14.2	7
大山				○	○		西伯郡大山町大山字立の坂上	35° 23.6	133° 32.2	875
関金				○			倉吉市関金町大鳥居	35° 22.8	133° 45.4	148
佐治				○			鳥取市佐治町加瀬木	35° 19.7	134° 06.8	210
若桜				○			八頭郡若桜町大字大炊	35° 20.1	134° 24.3	231
江尾				○			日野郡江府町小江尾	35° 17.3	133° 29.0	155
智頭	○	○	○	○	○		八頭郡智頭町智頭沖代	35° 15.8	134° 14.4	182
茶屋	○	○	○	○			日野郡日南町茶屋大じゃふ田	35° 11.2	133° 13.8	490

鳥取県内震度観測地点一覧表

平成22年1月1日現在

	震度観測地点名称	北緯度分	東経度分	震度観測地点名称	北緯度分	東経度分
気象庁	鳥取市吉方	35° 29	134° 14	米子市博労町	35° 26	133° 20
	岩美町浦富	35° 34	134° 20	倉吉市岩倉長峯	35° 23	133° 49
	智頭町智頭	35° 16	134° 14	境港市東本町	35° 33	133° 14
鳥取県	鳥取市国府町町屋	35° 29	134° 16	倉吉市関金町大鳥居	35° 22	133° 45
	鳥取市福部町細川	35° 33	134° 17	北栄町土下	35° 29	133° 49
	八頭町郡家	35° 25	134° 15	北栄町由良宿	35° 29	133° 45
	八頭町船岡	35° 23	134° 15	琴浦町徳万	35° 30	133° 42
	鳥取市河原町渡一木	35° 24	134° 12	琴浦町赤碕	35° 31	133° 38
	八頭町北山	35° 22	134° 21	鳥取南部町法勝寺	35° 20	133° 20
	鳥取若桜町若桜	35° 20	134° 24	鳥取南部町天萬	35° 22	133° 22
	鳥取市用瀬町用瀬	35° 21	134° 12	伯耆町吉長	35° 23	133° 24
	鳥取市佐治町加瀬木	35° 20	134° 07	日吉津村日吉津	35° 26	133° 23
	鳥取市気高町浜村	35° 31	134° 03	米子市淀江町	35° 27	133° 25
	鳥取市鹿野町鹿野	35° 28	134° 04	大山町未長	35° 29	133° 28
	鳥取市青谷町青谷	35° 31	134° 00	大山町御来屋	35° 31	133° 30
	境港市上道町	35° 32	133° 14	大山町赤坂	35° 31	133° 35
	湯梨浜町久留	35° 29	133° 52	日南町霞	35° 10	133° 18
	湯梨浜町泊	35° 31	133° 56	鳥取日野町根雨	35° 14	133° 27
湯梨浜町龍島	35° 28	133° 54	江府町江尾	35° 17	133° 29	
三朝町大瀬	35° 25	133° 52	伯耆町溝口	35° 21	133° 26	
防災科学技術 研究所	鳥取市吉成	35° 29	134° 13	米子市東町	35° 26	133° 20
	倉吉市葵町	35° 26	133° 50	鳥取市鹿野町鹿野小学校	35° 28	134° 03
	琴浦町赤碕中学校	35° 31	133° 38	日南町生山	35° 10	133° 19

天 気 概 況 平成 22 年(2010 年) 2 月

上旬 期間の初めに低気圧が日本付近を通過したあと、中頃にかけて冬型の気圧配置となったため、雪や雨の日が多かった。
中旬 期間の前半は、低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。後半は冬型の気圧配置となり、雨や雪の日が多かった
下旬 期間の前半は、高気圧に覆われて概ね晴れた。24日と25日は南から暖かい空気が入ったため、県内各地で気温が上がり、24日の茶屋の最高気温19.1℃と、25日の青谷の最高気温23.1℃は、2月の高い方から第1位の記録となった。期間の後半は、低気圧や寒気の影響で曇りや雨となった。

月平均気温は鳥取で高く、米子はかなり高かった。降水量は鳥取で少なく、米子は平年並であった。日照時間は鳥取、米子ともに平年並であった。

- | | | |
|-----|----------------|----------------|
| 1日 | 西日本の南海上を低気圧が東進 | 曇後雨 |
| 2日 | 寒気の影響 | 雨、あられを伴う |
| 3日 | 冬型の気圧配置 | 雪後時々曇、あられを伴う |
| 4日 | 冬型の気圧配置 | 曇時々雪 |
| 5日 | 冬型の気圧配置 | 雪 |
| 6日 | 冬型の気圧配置 | 曇時々雪一時晴、あられを伴う |
| 7日 | 高気圧の圏内 | 晴一時曇 |
| 8日 | 高気圧の後面 | 曇一時雨 |
| 9日 | 山陰沖に前線が停滞 | 曇時々雨 |
| 10日 | 前線が西日本の南岸まで南下 | 曇時々雨 |
| 11日 | 低気圧が西日本の南岸を通過 | 雨一時曇、あられを伴う |
| 12日 | 冬型の気圧配置 | 雨後一時雪、あられを伴う |
| 13日 | 高気圧の圏内 | 晴一時雪 |
| 14日 | 高気圧の後面 | 曇 |
| 15日 | 低気圧が南海上を通過 | 雨時々曇 |
| 16日 | 冬型の気圧配置 | 雨後雪、あられを伴う |
| 17日 | 寒気の影響 | 曇 |
| 18日 | 冬型の気圧配置 | 曇時々雨一時雪 |
| 19日 | 冬型の気圧配置 | 晴後時々みぞれ、あられを伴う |
| 20日 | 冬型の気圧配置が緩む | 曇一時雪 |
| 21日 | 高気圧の圏内 | 晴一時曇 |
| 22日 | 高気圧の圏内 | 晴後薄曇 |
| 23日 | 高気圧の圏内 | 快晴 |
| 24日 | 高気圧の圏内 | 快晴 |
| 25日 | 高気圧の後面 | 曇一時晴 |
| 26日 | 低気圧が四国付近を通過 | 雨 |
| 27日 | 寒気の影響 | 曇一時雨 |
| 28日 | 次第に高気圧に覆われる | 曇後一時晴 |

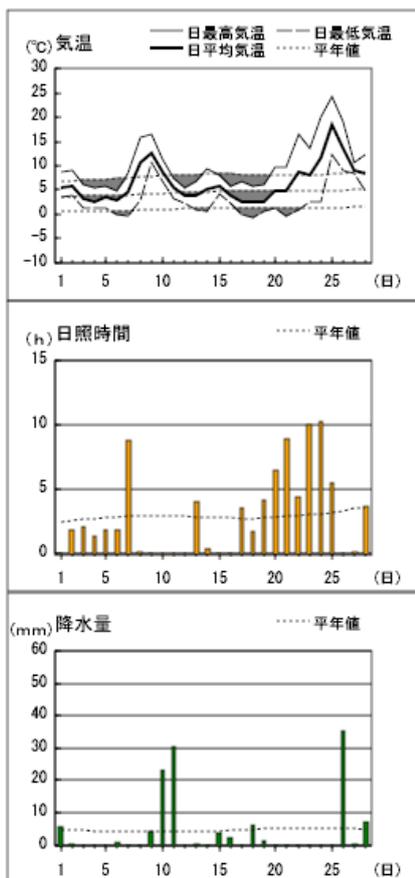
(注) 日別の天気は、鳥取における日中(6-18時)の天気概況を表わしたものです。

(-) : かなり低い(少ない) (-) : 低い(少ない) (0) : 平年並 (+) : 高い(多い) (++) : かなり高い(多い)

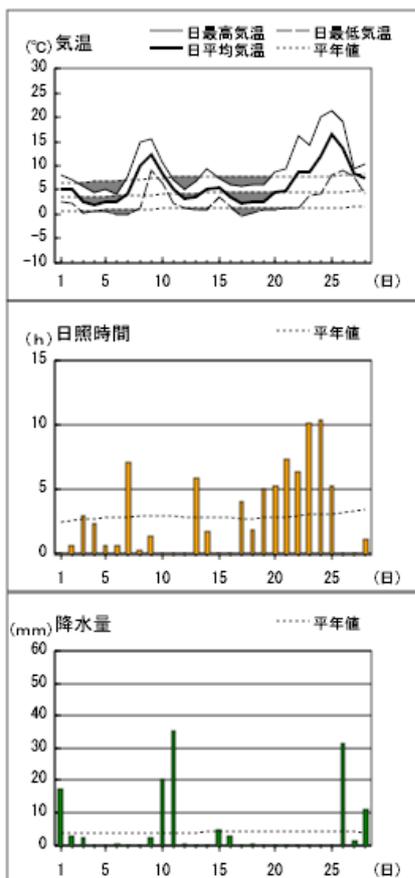
		平均気温 (°C)				降水量 (mm)				日照時間 (h)			
		上旬	中旬	下旬	月	上旬	中旬	下旬	月	上旬	中旬	下旬	月
鳥取	本年	5.4	3.7	10.5	6.2	42.0	45.0	44.5	131.5	14.0	19.6	38.7	72.3
	平年	3.3	4.4	4.3	4.0	60.3	51.2	52.9	164.4	23.8	27.5	24.6	75.3
	階級	(+)	(0)	(++)	(+)	(-)	(0)	(0)	(-)	(-)	(-)	(+)	(0)
米子	本年	6.0	4.0	10.3	6.5	34.0	44.0	42.5	120.5	17.7	20.1	42.8	80.6
	平年	3.6	4.7	4.6	4.3	47.1	44.5	45.2	136.8	26.2	30.6	26.7	83.0
	階級	(+)	(0)	(++)	(++)	(0)	(0)	(0)	(0)	(-)	(-)	(+)	(0)
境	本年	6.1	4.0	9.9	6.5	39.0	49.5	53.5	142.0	18.4	16.6	42.0	77.0
	平年	3.9	5.0	4.9	4.6	51.1	51.5	46.6	149.2	24.5	28.2	24.7	76.8
	階級	(++)	(-)	(++)	(++)	(0)	(0)	(+)	(0)	(-)	(-)	(++)	(0)

アメダス 気象経過図：2010年2月1日－2010年2月28日

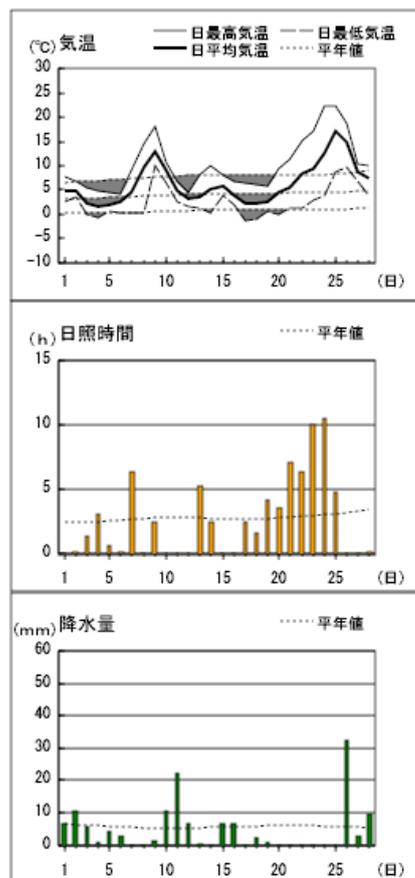
米子



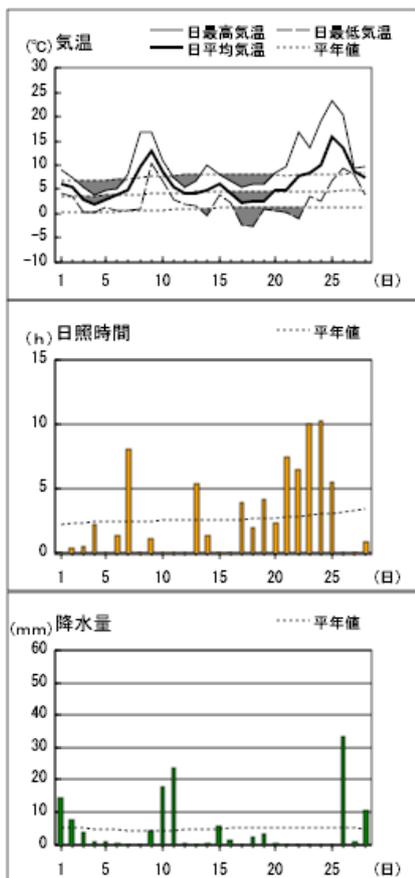
倉吉



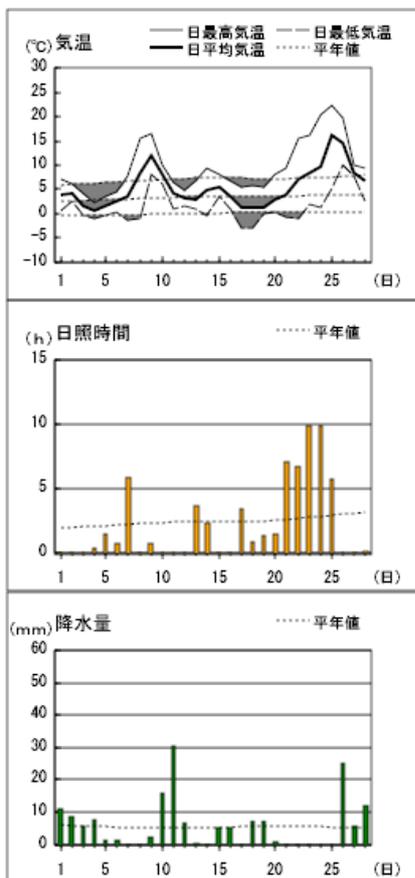
鳥取



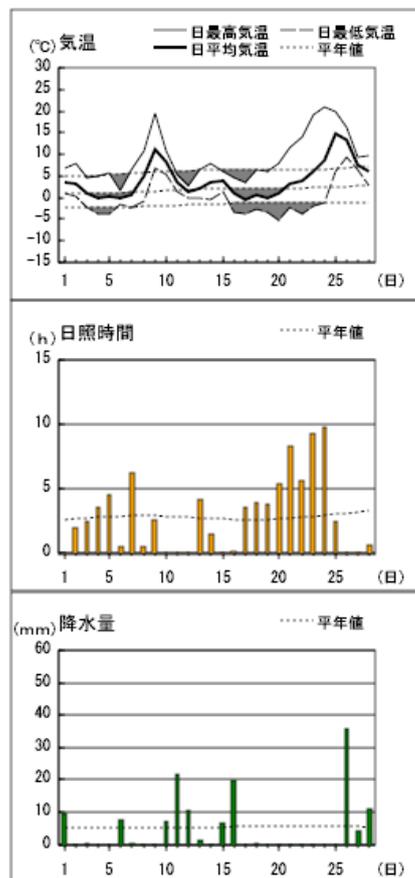
青谷



岩井

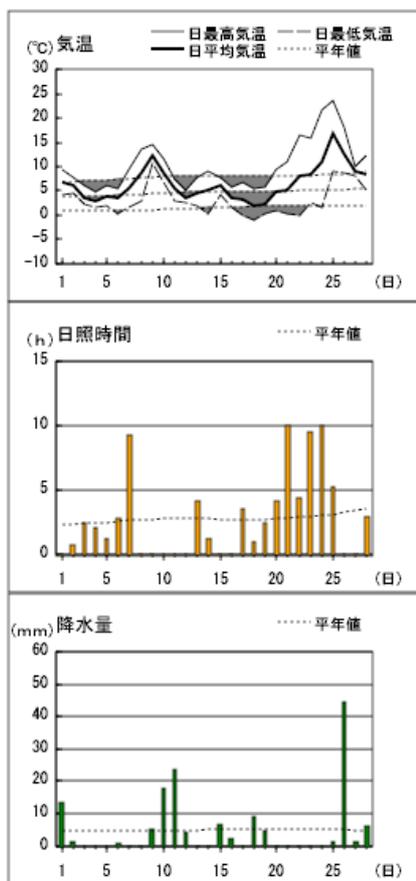


智頭

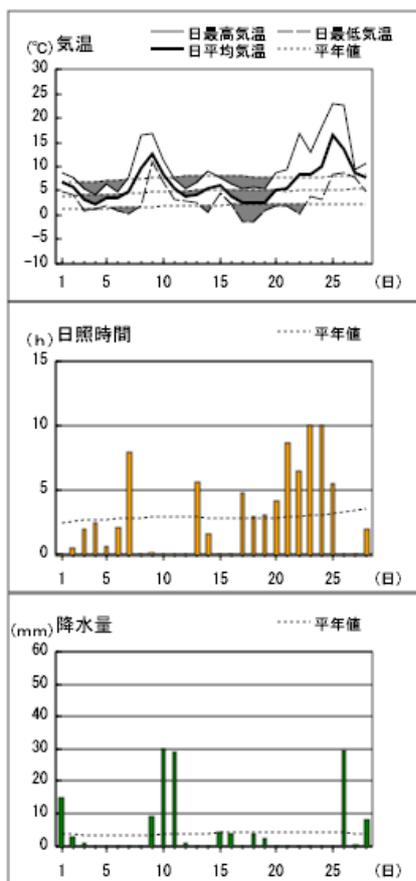


アメダス 気象経過図：2010年2月1日-2010年2月28日

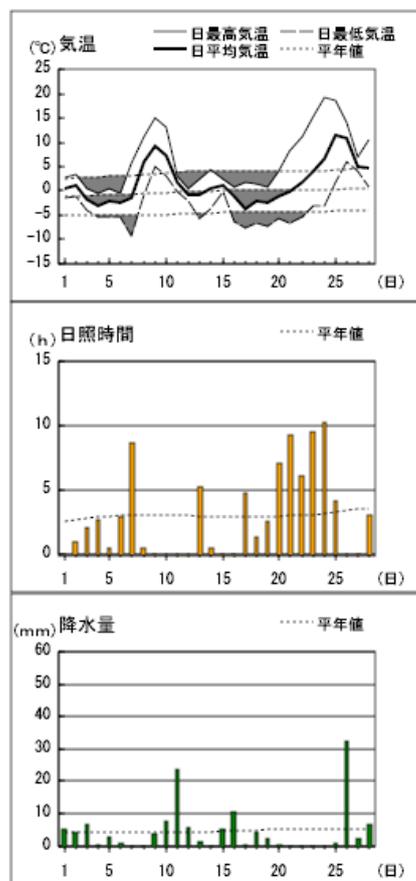
境



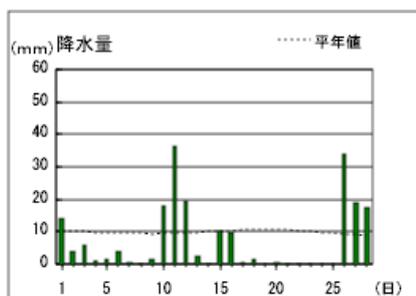
塩津



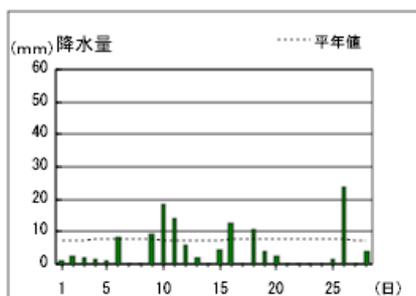
茶屋



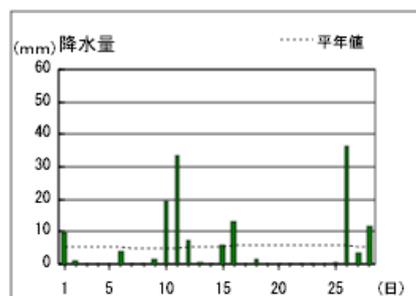
鹿野



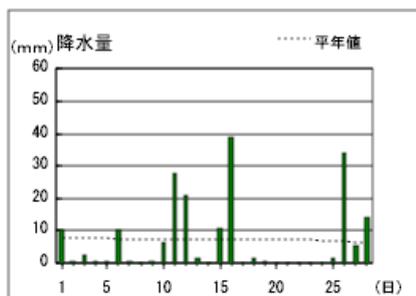
大山



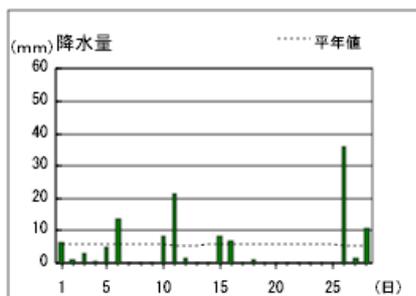
関金



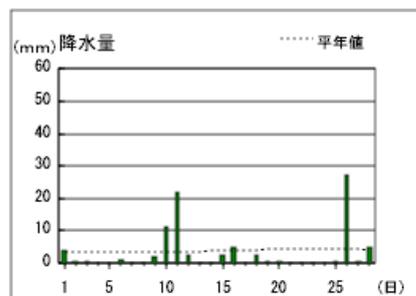
佐治



若桜



江尾



注意報・警報発表状況 平成22年(2010年)2月

鳥取県 (鳥取地方气象台発表)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/1 16:17	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/1 22:25	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/2 4:48	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/2 20:45	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/3 4:58	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/3 20:42	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/4 4:40	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/4 16:00	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/5 4:28	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/5 10:35	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/6 4:20	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/6 18:40	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/6 23:55	(切替)
鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地区 日野地区		波浪, 乾燥, なだれ 乾燥, なだれ 波浪, 乾燥, なだれ 波浪, 乾燥, なだれ 乾燥, なだれ	2/7 4:30	(切替)
鳥取県		乾燥, なだれ	2/7 10:25	(切替)
鳥取県		なだれ	2/7 19:55	2/9 4:46

鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/10 10:40	(切替)
鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地区 日野地区		強風, 波浪, 濃霧 濃霧 強風, 波浪, 濃霧 強風, 波浪, 濃霧 濃霧	2/10 16:55	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/10 22:20	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/11 4:45	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/11 16:45	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/12 4:55	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/12 9:57	2/12 21:25
鳥取県		なだれ	2/14 4:34	2/15 16:40
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/16 2:40	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/16 9:38	(切替)
鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地区 日野地区		波浪, 低温 低温 波浪, 低温 波浪, 低温 低温	2/16 20:48	(切替)
鳥取県		低温	2/17 4:52	2/17 7:46
鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地区 日野地区		雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷	2/17 21:35	(切替)
鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地区 日野地区		風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷	2/18 5:42	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪, 波浪	2/18 10:29	2/18 16:25
鳥取県		なだれ	2/20 4:20	(切替)

鳥取県		なだれ	2/22 10:24	(切替)
東部 倉吉地区 米子地区 日野地区		なだれ なだれ 濃霧, なだれ なだれ	2/23 6:45	(切替)
鳥取県		なだれ	2/23 10:00	(切替)
東部 倉吉地区 米子地区 日野地区		なだれ なだれ 濃霧, なだれ なだれ	2/24 3:08	(切替)
鳥取県		なだれ	2/24 10:20	(切替)
中・西部		なだれ	2/24 16:35	(切替)
鳥取県		強風	2/25 10:40	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/26 10:43	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	2/27 4:30	(切替)
鳥取地区 倉吉地区 米子地区		波浪 波浪 波浪	2/27 16:07	2/27 20:07

・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。

- ・鳥取県 東 部 鳥取地区：鳥取市（八頭地区の区域を除く）、岩美郡
- (全域) 八頭地区：鳥取市（河原町、佐治町、用瀬町）、八頭郡
- 中・西部 倉吉地区：倉吉市、東伯郡
- 米子地区：米子市、境港市、西伯郡（伯耆町は岩屋谷・遠藤・大殿・大原・押口・小野・金廻・上細見・岸本・清原・久古・口別所・小林・小町・坂長・須村・立岩・番原・福岡原・真野・丸山・吉定・吉長に限る）
- 日野地区：西伯郡伯耆町（米子地区の区域を除く）、日野郡

情報発表状況 平成22年(2010年)2月

種 類/発表日時：鳥取地方気象台発表
2月の情報発表はありません

極 値 更 新 平成22年(2010年)2月

官署名	項 目	統計 開始年	更新値	従来の極値
鳥 取	(なし)			
米 子	(なし)			
境	(なし)			

生物季節観測 平成22年(2010年)2月

対 象	現象	観 測 日	平年差	平 年	昨 年
ウメ	開花	2月 7日	2日早い	2月 9日	2月 8日
ヒバリ	初鳴	2月22日	6日早い	2月28日	2月27日
ウグイス	初鳴	2月25日	14日早い	3月11日	3月19日

地 震 平成22年(2010年)2月

発生年月日時分	震央地名	北緯	東経	深さ	マグニチュード (M)
2010年2月21日11時49分	伊予灘	33° 49.5'	132° 18.4'	13 km	4.5
震度 1：米子市博労町、米子市東町*					

地名末尾の*印は、鳥取県及び防災科学技術研究所整備の震度観測地点です。

震源要素等（緯度、経度、深さ、マグニチュード）は精査された後、修正されることがあります。