

2024年2月の天候（山形県）

目 次

- 1 天候経過
- 2 日々の気圧配置
- 3 気候統計値
- 4 気象経過図
- 5 気象分布図
- 6 極値・順位更新
- 7 その他

山形地方気象台

本資料に関する問い合わせ先

山形地方気象台

T E L 023-622-0632

[注意事項]

本資料に掲載されている観測値は断り書きがない限り、山形は気象官署、酒田、新庄は特別地域気象観測所、鶴岡・長井・米沢は地域気象観測所の観測値を使用しております。資料中の観測値は、後日、内容を訂正・追加する場合があります。

なお、本資料の著作権は山形地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「山形地方気象台の資料に拠った」旨記載してください。

また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

1 天候経過（2024年2月）

【今月の特徴】

○記録的な高温 ○少雪

- ・山形、酒田など16地点で月平均気温の高い方から2月として1位の値を更新した。
- ・2月中旬、日最高気温や日最低気温の高い方から2月として1位の値を更新した日があった。
- ・肘折や大井沢など9地点で月最深積雪の小さい方から2月として1位の値を更新した。

【概況】

月

上旬は冬型の気圧配置となる日が多かったが、寒気の流入は弱く雨の日もあった。中旬は日本の南を移動する高気圧に覆われ、晴れて気温がかなり高くなる日が多かった。下旬になると、大陸の高気圧の張り出しによる寒気の流入と気圧の谷の影響で曇りや雪の日が多くなり、大雪となる日もあった。

月平均気温はかなり高い。月降水量は少ないまたはかなり少ない、村山では平年並の所、庄内では多い所があった。月間日照時間は平年並から多い。月間降雪量はかなり少ない。

上旬

冬型の気圧配置や低気圧の影響で曇りや雪または雨の日が多かったが、寒気の流入が弱かったため、気温は平年より高く経過した。

旬平均気温は高いまたはかなり高い。旬降水量は少ないまたはかなり少ない。旬間日照時間は少ないから平年並、村山と置賜ではかなり少ない所、庄内では多い所があった。旬降雪量はかなり少ない。

中旬

天気は周期的に変化したが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。15日から16日にかけては前線を伴った低気圧が東北地方を通過したため、全般に雨となった。また、気温の高い状態が続き、2月として記録的な高温となる日もあった。

旬平均気温はかなり高い。旬降水量は少ないまたはかなり少ない、庄内は平年並で多い所もあった。旬間日照時間はかなり多い。旬降雪量はかなり少ない。

下旬

大陸の高気圧の張り出しによる寒気の流入や気圧の谷の影響で曇りや雪の日が多く、22日は村山で大雪となった所もあった。

旬平均気温は高いから平年並、庄内では低い所があった。旬降水量は平年並から多い、村山と置賜ではかなり多い所があった。旬間日照時間は少ないまたはかなり少ない。旬降雪量は少ないから平年並、村山と庄内では多い所があった。

2 日々の気圧配置（2024年2月）

- 1日：オホーツク海南部の低気圧が東へ進み、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 2日：引き続き、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 3日：引き続き、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 4日：引き続き、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 5日：低気圧が四国の南にあって本州南岸を東北東へ進む。
- 6日：低気圧が関東の東にあって東へ進み、日本付近は弱い冬型の気圧配置となる。
- 7日：引き続き、日本付近は弱い冬型の気圧配置となる。
- 8日：気圧の谷が北日本を通過する。
- 9日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 10日：東北地方を覆う高気圧は東に移動する。一方、日本海中部に低気圧があって東へ進む。
- 11日：北日本は弱い冬型の気圧配置となる。
- 12日：本州付近は東シナ海に中心を持つ高気圧に覆われる。
- 13日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 14日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 15日：前線を伴った低気圧が日本海西部にあって東北地方へ進む。
- 16日：北日本は冬型の気圧配置となる。一方、本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 17日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 18日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 19日：本州付近は高気圧に覆われる。一方、前線を伴った低気圧が日本海西部にあって東北東へ進む。
- 20日：オホーツク海の低気圧からのびる前線が本州付近を通過し、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 21日：前線が華中から本州南岸を通り日本の東へのびる。一方、大陸の高気圧が北日本に張り出す。
- 22日：前線が本州南岸に停滞する。一方、大陸の高気圧が北日本に張り出す。
- 23日：大陸の高気圧が日本付近に張り出す。
- 24日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 25日：低気圧が四国の南にあって東北東へ進み、東北地方は気圧の谷となる。
- 26日：低気圧が日本の東にあって北東へ進み、東北地方は気圧の谷となる。
- 27日：発達した低気圧が日本の東にあって北東へ進み、東北地方は気圧の谷となる。
- 28日：発達した低気圧が日本の東にあって北東へ進む。一方、高気圧が日本海にあって東に移動する。
- 29日：東北地方は高気圧に覆われる。一方、低気圧が九州付近にあって東北東へ進む。

3 気候統計値（2024年2月）

・2024年2月の平均気温、降水量、日照時間

		平均気温（℃）			降水量（mm）			日照時間（h）		
		本年	平年差（℃）	階級区分	本年	平年比（%）	階級区分	本年	平年比（%）	階級区分
山形	上旬	1.2	+1.4	高い	10.5	46	少ない	17.2	56	かなり少ない
	中旬	6.5	+6.2	かなり高い	6.5	26	かなり少ない	62.6	183	かなり多い
	下旬	1.1	-0.2	平年並	46.0	295	かなり多い	19.2	55	かなり少ない
	月	3.0	+2.6	かなり高い	63.0	100	平年並	99.0	99	平年並
酒田	上旬	2.9	+1.3	高い	13.5	30	かなり少ない	21.9	145	かなり多い
	中旬	7.1	+5.1	かなり高い	44.5	102	平年並	39.1	214	かなり多い
	下旬	2.7	-0.3	平年並	37.5	125	多い	11.9	45	少ない
	月	4.3	+2.1	かなり高い	95.5	81	少ない	72.9	121	多い
新庄	上旬	0.3	+1.3	高い	14.5	24	かなり少ない	7.8	50	少ない
	中旬	4.3	+4.8	かなり高い	20.5	36	かなり少ない	47.4	241	かなり多い
	下旬	1.4	+1.2	高い	32.0	89	平年並	16.8	68	少ない
	月	2.0	+2.5	かなり高い	67.0	44	かなり少ない	72.0	120	平年並
米沢	上旬	-0.1	+1.0	高い	20.5	54	少ない	16.3	62	少ない
	中旬	3.5	+4.0	かなり高い	6.5	17	かなり少ない	59.6	202	かなり多い
	下旬	1.2	+0.9	高い	32.5	128	平年並	21.1	67	少ない
	月	1.6	+2.1	かなり高い	59.5	58	少ない	97.0	111	多い

注】次の表示 X:欠測) : 準正常値] : 資料不足値 - : 現象なし (平年値は1991~2020年の平均値)

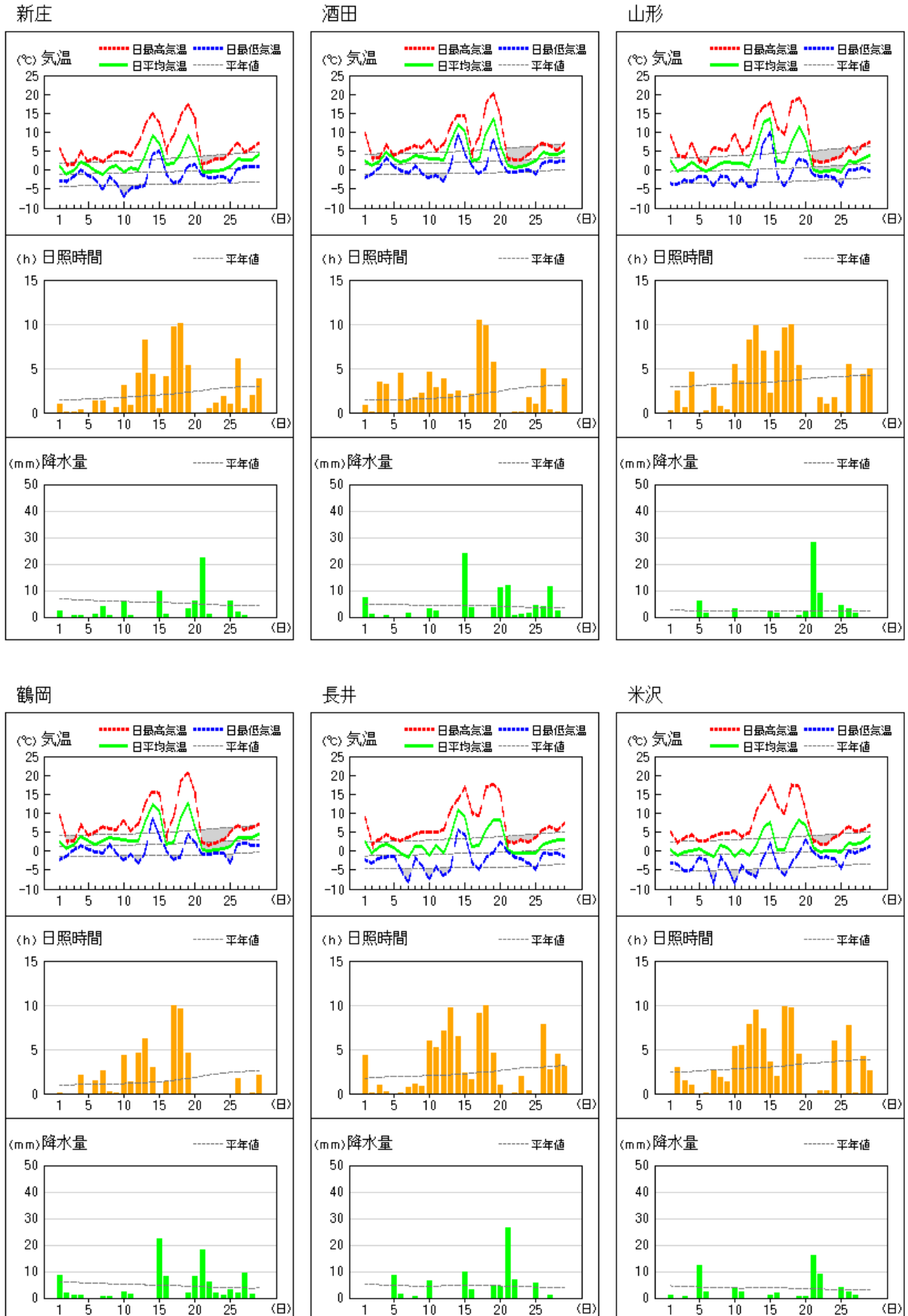
・2024年2月の降雪量（降雪の深さの合計）と最深積雪

地点	降雪量					最深積雪					
	本年 (cm)	平年 (cm)	平年比 (%)	階級区分	昨年 (cm)	本年 (cm)	起日	平年 (cm)	平年比 (%)	階級区分	昨年 (cm)
酒田	14	62	23	かなり少ない	48	9	22日	23	39	少ない	15
金山	62	208	30	かなり少ない	118	31	3日	135	23	かなり少ない	124
狩川	15	165	9	かなり少ない	89	11	22日	73	15	かなり少ない	39
新庄	45	165	27	かなり少ない	123	18	6日	126	14	かなり少ない	123
向町	65	212	31	かなり少ない	128	18	3日	134	13	かなり少ない	107
櫛引	24	160	15	かなり少ない	64	15	22日	73	21	かなり少ない	41
肘折	126	343	37	かなり少ない	206	119	11日	321	37	かなり少ない	319
尾花沢	64	231	28	かなり少ない	159	16	22日	149	11	かなり少ない	178
大井沢	110	291	38	かなり少ない	209	101	28日	255	40	かなり少ない	260
左沢	30	185	16	かなり少ない	138	14	22日	76	18	かなり少ない	65
山形	41	79	52	少ない	61	21	22日	47	45	かなり少ない	29
長井	54	200	27	かなり少ない	179	28	6日	105	27	かなり少ない	81
小国	62	257	24	かなり少ない	185	49	6日	171	29	かなり少ない	184
米沢	46	196	23	かなり少ない	136	36	6日	97	37	かなり少ない	88

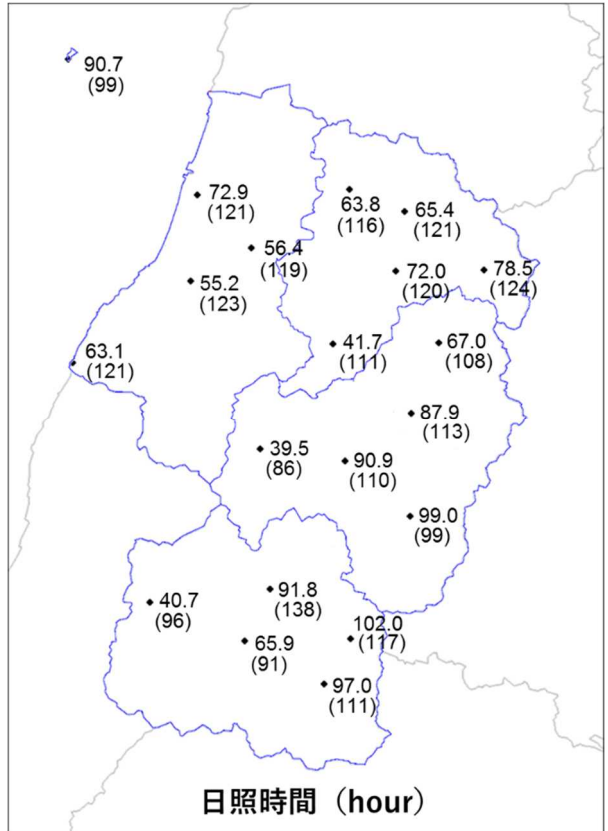
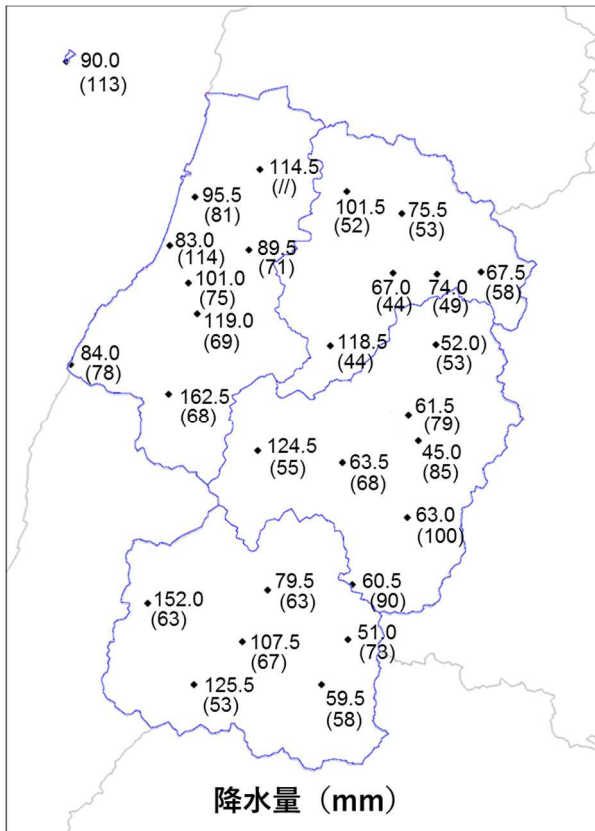
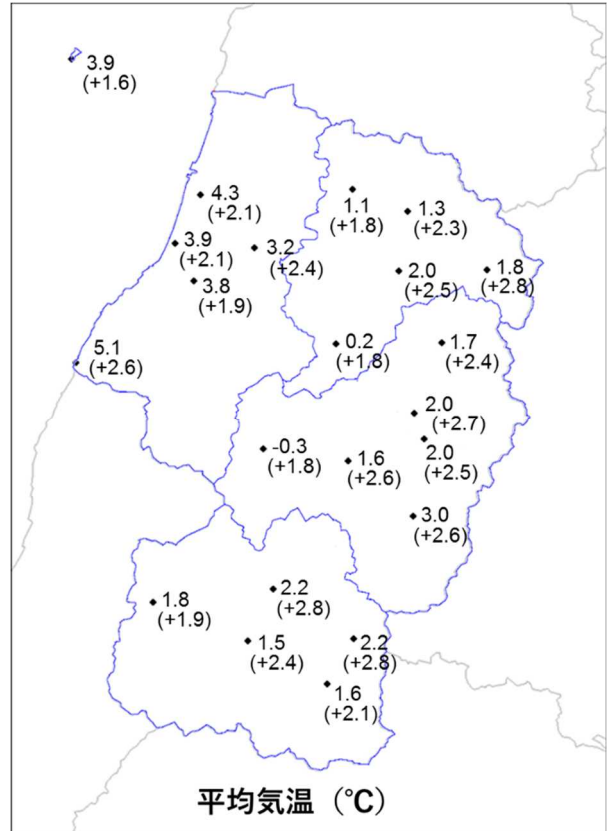
注】次の表示 X:欠測) : 準正常値] : 資料不足値 - : 現象なし (平年値は1991~2020年の平均値)

4 気象経過図（2024年2月）

アメダス 気象経過図：2024年02月01日-2024年02月29日



5 気象分布図（2024年2月）



注】 Xは欠測、)は準正常値、]は資料不足値を示す。

平均気温の()内は平年差(°C)、降水量の()内は平年比(%)、日照時間の()内は平年比(%)を示す。

//は平年値なし。平年値は1991~2020年の平均値。

6 極値・順位更新 (2024年2月)

気象官署及び特別地域気象観測所(山形・酒田・新庄): 2月として1位~3位更新を記載

要素名 (単位)	地点名	観測値	順位	観測日	統計開始
日最大1時間降水量 (mm)	酒田	10.5	2	15日	1937年
月最大24時間降水量 (mm)	山形	34.0	3	21日	1950年
月降水量の少ない方から (mm)	新庄	67.0	1	—	1958年
日最高気温の高い方から (℃)	新庄	17.3	1	19日	1958年
		14.8	2	14日	1958年
		14.2	3	18日	1958年
	酒田	20.1	2	19日	1937年
	山形	18.9	1	19日	1890年
		17.8	2	18日	1890年
17.8		3	15日	1890年	
日最低気温の高い方から (℃)	新庄	5.0	1	15日	1958年
		4.2	2	14日	1958年
	酒田	9.5	1	14日	1937年
	山形	10.1	1	15日	1890年
7.4		2	14日	1890年	
月平均気温の高い方から (℃)	新庄	2.0	1	—	1958年
	酒田	4.3	1	—	1937年
	山形	3.0	1	—	1890年
月最深積雪の小さい方から (cm)	新庄	18	1	6日	1961年

※同じ値(タイ記録)の場合は起日の新しい方を上位とする

地域気象観測所(山形・新庄・酒田除く): 2月として1位更新を記載(統計期間10年以上)

要素名 (単位)	地点名	観測値	順位	観測日	統計開始
日最高気温の高い方から (℃)	差首鍋	13.8	1	20日	1977年
	金山	15.8	1	19日	1977年
	狩川	17.8	1	19日	1977年
	向町	17.0	1	19日	1977年
	尾花沢	17.5	1	19日	1977年
	村山	18.3	1	15日	2003年
	東根	18.7	1	15日	2003年
	左沢	17.6	1	19日	1977年
	長井	17.6	1	19日	1977年
	高島	19.0	1	19日	1977年
日最低気温の高い方から (℃)	米沢	17.5	1	18日	1977年
	飛島	10.2	1	14日	1979年
	金山	3.4	1	15日	1977年

日最低気温の高い方から (℃)	狩川	7.3	1	19日	1977年
	向町	6.4	1	14日	1977年
	鼠ヶ関	11.4	1	19日	1977年
	村山	5.0	1	15日	2003年
	東根	3.7	1	15日	2003年
	左沢	5.1	1	15日	1977年
月平均気温の高い方から (℃)	差首鍋	1.1	1	—	1977年
	浜中	3.9	1	—	2003年
	金山	1.3	1	—	1977年
	鶴岡	3.8	1	—	1977年
	狩川	3.2	1	—	1977年
	向町	1.8	1	—	1977年
	肘折	0.2	1	—	1977年
	尾花沢	1.7	1	—	1977年
	村山	2.0	1	—	2003年
	東根	2.0	1	—	2003年
	左沢	1.6	1	—	1977年
	高畠	2.2	1	—	1977年
	高峰	1.5	1	—	1977年
	日最大風速・風向	肘折	10.5・WNW	1	1日
月最深積雪の小さい方から (cm)	金山	31	1	3日	1983年
	狩川	11	1	22日	1980年
	向町	18	1	3日	1984年
	櫛引	15	1	22日	1983年
	肘折	119	1	11日	1983年
	尾花沢	16	1	22日	1980年
	大井沢	101	1	28日	1980年
	左沢	14	1	22日	1983年

※同じ値（タイ記録）の場合は起日の新しい方を上位とする

7 その他

なし

※各種観測値、統計値や平年値及び季節予報は、気象庁ホームページに掲載しています。

- 【気象資料】 <https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php>
【気象データのダウンロード(CSV)】 <https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>
【季節予報】 https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=060000