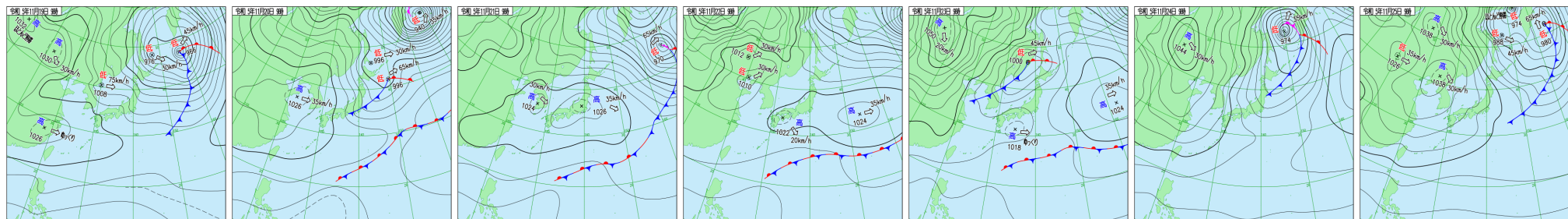


■天気図（11 月 19 日～11 月 25 日 ※毎日午前 9 時を掲載）



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

今期間はこの時期らしく、寒冷前線が日本列島を通過して、冬型の気圧配置となることが多かった。

19 日、低気圧が日本海を東進し、夜にかけて前線を伴って、北日本へ接近した。

20 日、前線を伴った低気圧が北日本を通過し、日本付近は冬型の気圧配置となった。

21 日、日本付近は移動性高気圧に覆われ、日本の南には前線が停滞した。

22 日、日本付近は日本の東に中心を持つ高気圧に覆われた。

23 日、前線を伴った低気圧がサハリン付近を東北東進し、寒冷前線が日本海～黄海にのびた。

24 日、寒冷前線が午前中に北日本を通過し、日本付近は冬型の気圧配置へ移行した。

25 日、日本付近は強い冬型の気圧配置となった。

■降水

19 日、西～北日本の日本海側を中心に雨が降り、北陸や東北の日本海側では、局地的に激しい雨となった。20 日、北日本や北陸の日本海側を中心に雨が降った。寒気が流れ込んだ北海道は雨から雪へと変わった。21 日、全国的に晴れた所が多く、ほとんど降水が観測されなかった。22 日、東北の日本海側で弱い雨となった。23 日、北海道の日本海側を中心に雨が降った。24 日、午前中に雨の降った北海道は、午後になって急速に雪へと変わり、札幌市内でも雪になった。道北では雪が積もり始め、紋別市紋別小向は 3 時間降雪量が 28cm に達し、昨冬までの 1 位の値を更新する記録的な雪となった。25 日、北陸や北日本は断続的に雪が降り、北海道では暴風雪警報の発表された地域もあった。夕張市夕張では、3 時間降雪量が 22cm に達し、11 月の 1 位の値を更新した。

■気温

19 日、西日本～東海、関東にかけて、日中は上着いらずの陽気となり、東京の最高気温は 19.4℃を観測した。20 日、西日本や東海、関東では朝は冷えたが昼間は気温が上がった。最高気温は、福岡で 18.3℃、大阪で 17.8℃、名古屋で 17.7℃、東京で 18.0℃となった。21 日、全国的に晴れて小春日和となった。22 日、全国的に気温は高めで、福岡では 11 日ぶりの 20℃以上となり、10 月下旬並みの暖かさとなった。23 日、全国的に季節外れの陽気となった。東京は 2 週間ぶりに 20℃を超え、最高気温 21.2℃を観測した。札幌は 17.3℃と 11 月下旬以降では歴代 2 位の暖かさとなった。24 日、関東は東京都心で 24.2℃、埼玉県熊谷は 24.7℃を観測した。東京都心で 11 月下旬以降に 24℃台を記録するのは観測開始以来 5 回目のこととなった。25 日、札幌では今季初の真冬日となったほか、東京でも前日に比べ 10℃以上低い 13.5℃にとどまり、12 月上旬並みの気温となるなど、各地で冬本番の寒さとなった。

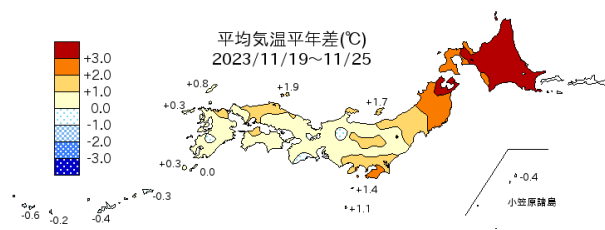
■今期間（11 月 19 日～11 月 25 日）の天候のまとめ

平均気温は、北日本を中心に平年より高い所がみられた。特に北海道ではかなり高く、札幌の期間平均気温は平年より 3.1℃高かった。今期間は「いちょう」の黄葉の便りが各地から届いた。

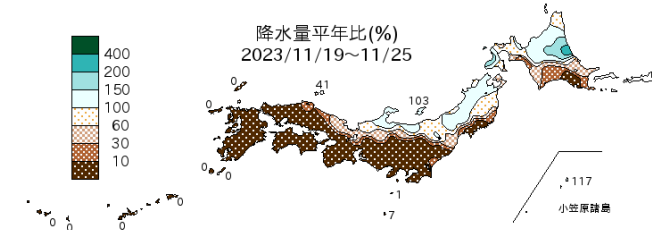
降水量は、西日本～東日本の太平洋側で平年よりかなり少なく、ほとんど降水が観測されなかった。一方で、北海道のオホーツク海側は平年より多い所がみられた。

日照時間は、西日本～東日本で平年より多かった。また、南西諸島や九州南部、四国で、平年の 1.5 倍以上の日照時間となった。一方で、東北の日本海側は平年より少なかった。

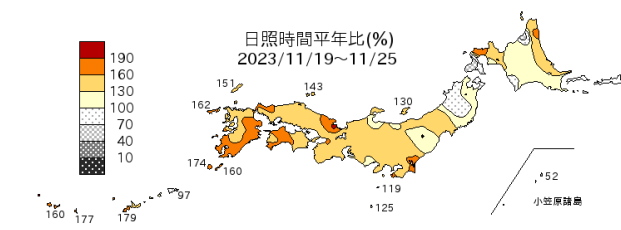
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（％）



■日照時間の平年比（％）



札幌	6.6(+3.1)	旭川	4.5(+4.0)
網走	5.4(+3.2)	釧路	7.5(+4.6)
室蘭	7.3(+2.5)	秋田	9.4(+2.7)
仙台	10.3(+1.9)	前橋	10.9(+1.0)
東京	13.1(+1.8)	長野	6.6(−0.0)
新潟	10.7(+1.6)	金沢	11.3(+0.8)
名古屋	11.5(+0.3)	大阪	12.8(+0.3)
松江	11.7(+1.1)	広島	12.5(+1.0)
高知	12.9(+0.1)	福岡	14.0(+1.2)
長崎	14.1(+1.0)	宮崎	14.1(+0.7)
鹿児島	14.8(+0.0)	那覇	21.4(−0.4)

札幌	22.0(89)	旭川	41.5(157)
網走	6.0(50)	釧路	0.0(0)
室蘭	6.0(34)	秋田	58.5(135)
仙台	1.0(8)	前橋	0.0(0)
東京	0.0(0)	長野	4.5(45)
新潟	40.0(79)	金沢	67.0(108)
名古屋	0.0(0)	大阪	0.0(0)
松江	3.0(10)	広島	0.0(0)
高知	0.0(0)	福岡	0.0(0)
長崎	0.0(0)	宮崎	0.0(0)
鹿児島	0.0(0)	那覇	0.0(0)

札幌	133	旭川	116	網走	133
釧路	116	室蘭	100	秋田	78
仙台	146	前橋	141	東京	150
長野	140	新潟	154	金沢	134
名古屋	140	大阪	172	松江	132
広島	154	高知	161	福岡	151
長崎	145	宮崎	173	鹿児島	165
那覇	179				