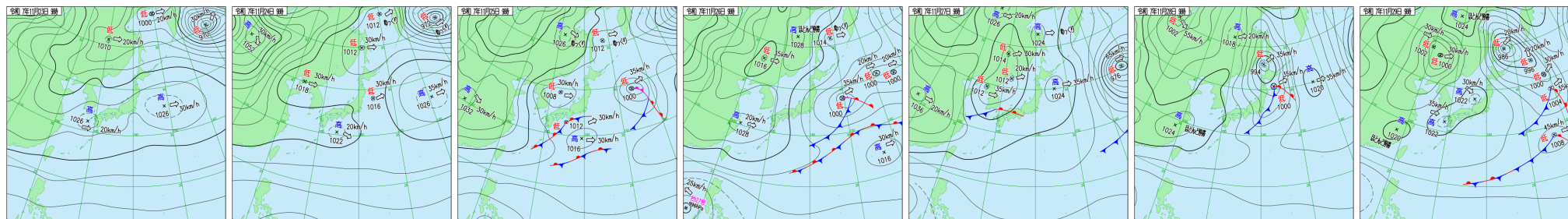


■天気図（11 月 23 日～11 月 29 日 ※毎日午前 9 時を掲載）



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

23 日、本州付近は帯状の高気圧に広く覆われた。24 日、低気圧が日本の東を東北東進し、次第に低気圧からのびる前線が顕在化。西日本、東日本は引き続き高気圧圏内。25 日、低気圧が日本海を東進。本州南岸付近では、前線上に新たな低気圧が発生し、発達しながら東北東進。午後 9 時、フィリピンのスル海で台風 27 号「コト」発生。26 日、前線を伴った低気圧が、発達を続けながら日本の東を東北東進、本州付近は一時的な西高東低の気圧配置を形成。27 日、高気圧の中心が日本の東へ移動。複数の低気圧及び前線が日本海を進み、西から本州付近に接近。28 日、サハリン付近を低気圧が東進。前線上に新たな低気圧が発生し本州を通過、本州付近は次第に西高東低の気圧配置を形成。29 日、オホーツク海から日本の東にかけて複数の低気圧が北～北東へ進んだ。本州付近は次第に高気圧に覆われ、冬型の気圧配置は緩んだ。

■降水

23 日、東北地方では局地的な前線、南西諸島では東寄りの湿った空気の影響で雨が降った所があった。24 日、気圧の谷や湿った空気の影響で、東北から北陸で雨。山形県酒田市、秋田などでやや強い雨を観測。25 日、上空に寒気を伴う低気圧の影響で、日本海側を中心に雨や雷雨となり、霰や雹が降った所もあった。午後は関東でも冷たい雨が降った。26 日、一時的な冬型の気圧配置となったことで、北日本から北陸にかけての日本海側で雨や雪に。福井県坂井市春江では 3 時間降水量 35.0mm を観測し、11 月の 1 位の値を更新。27 日、西から近づく低気圧や前線の影響で、西日本から雨の範囲が広がり、夜は関東でも雨。28 日、前線や低気圧の影響で北日本から北陸の日本海側中心に雨や雷雨。北海道は夜にかけて次第に雨から雪へと変化した。29 日、未明には北海道や北陸で雨や雪となったが、次第に高気圧が優勢となり、本州付近は日中は広く晴れとなった。

■気温

23 日、寒気の影響が少なくなったことで、東海から西で気温上昇、九州や四国では 20℃を超えた所も。東京でイロハカエデの紅葉発表。24 日、暖かい空気に覆われ、全国的に平年並みか、平年より高い気温に。東京の最高気温は前日より 3℃程高い 18.8℃。25 日、西日本、東日本で冷たい雨が降り、関東や近畿では前日より 5℃近く気温低下。京都、大阪などでイチョウの黄葉、富山、金沢などでイロハカエデの紅葉発表。26 日、関東では日差しが届き、東京では前日より 6℃高い 18.6℃。北日本や近畿では北寄りの冷たい風の影響を受け、札幌の最高気温は 7.1℃。27 日、低気圧に向かう南寄りの暖かい風により気温上昇。岐阜県飛騨市神岡では前日より 7.5℃高い 17.5℃を記録。28 日、東日本では暖かい空気の影響で日中は 20℃前後。西日本は風が冷たく、気温の上昇は鈍かった。29 日、西日本では 20℃前後まで上昇したが、北日本や関東では寒気の影響を受け、日中の気温上昇は鈍かった。

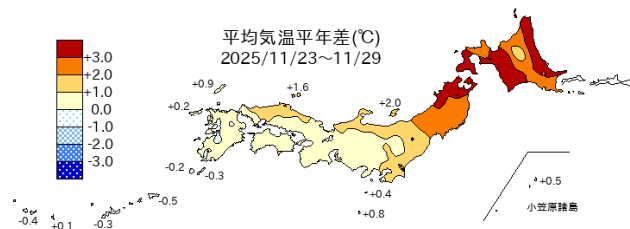
■今期間（11 月 23 日 11 月 29 日）の天候のまとめ

平均気温は、低気圧が北日本付近を通過し、南からの暖かい空気が入りやすかったため、平年を上回った所が多かった。北日本では、札幌や秋田などで平年より 3℃以上高く、平年を大きく上回る傾向となった。

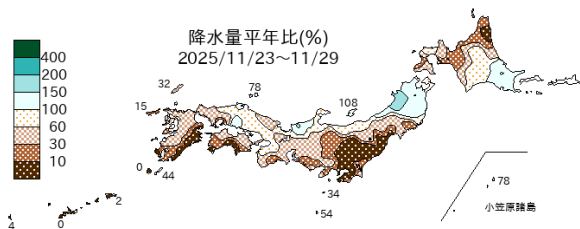
降水量は、北日本では低気圧や前線の影響で、釧路、網走、秋田などで平年を上回る所があった。北陸や山陰でも、低気圧や上空の寒気の影響を受け、平年より降水量の多い所があった。一方、東日本から沖縄・奄美では高気圧に覆われやすかったため、太平洋側を中心に平年を大きく下回った。

日照時間は、高気圧に覆われやすく晴れの日が多かったため、平年を上回る傾向となり、北海道の日本海側では平年を大きく上回る所があった。北海道の太平洋側、東北では低気圧や前線の影響を受けやすかったため、釧路や秋田など平年を下回る所があった。

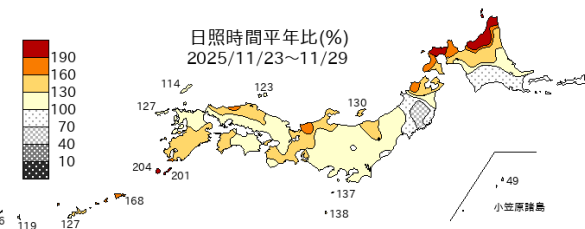
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（％）



■期間総日照時間（分）と平年比（％）



札幌	5.8(+3.2)	旭川	1.6(+1.9)
網走	4.5(+3.1)	釧路	5.0(+2.9)
室蘭	7.4(+3.5)	秋田	9.2(+3.1)
仙台	10.2(+2.6)	前橋	10.5(+1.2)
東京	12.1(+1.4)	長野	7.0(+1.0)
新潟	10.5(+2.0)	金沢	11.6(+1.6)
名古屋	11.5(+0.9)	大阪	12.4(+0.5)
松江	11.1(+1.1)	広島	11.9(+1.1)
高知	12.5(+0.3)	福岡	12.8(+0.6)
長崎	13.1(+0.5)	宮崎	13.8(+1.0)
鹿児島	14.3(+0.0)	那覇	21.1(-0.3)

札幌	3.5(14)	旭川	20.0(77)
網走	17.5(140)	釧路	18.5(123)
室蘭	0.0(0)	秋田	75.5(186)
仙台	0.0(0)	前橋	0.0(0)
東京	0.5(2)	長野	2.0(19)
新潟	39.0(75)	金沢	76.5(125)
名古屋	7.0(37)	大阪	12.5(76)
松江	35.0(118)	広島	4.5(30)
高知	1.0(4)	福岡	9.5(45)
長崎	6.0(28)	宮崎	0.0(0)
鹿児島	4.5(19)	那覇	0.0(0)

札幌	1791(138)	旭川	1179(141)
網走	1728(104)	釧路	1762(74)
室蘭	1760(147)	秋田	846(89)
仙台	1872(98)	前橋	2428(95)
東京	2065(98)	長野	2052(106)
新潟	1386(128)	金沢	1771(138)
名古屋	2797(122)	大阪	2473(120)
松江	1879(143)	広島	2254(113)
高知	2835(120)	福岡	1646(96)
長崎	2080(115)	宮崎	3511(154)
鹿児島	3175(152)	那覇	1887(127)