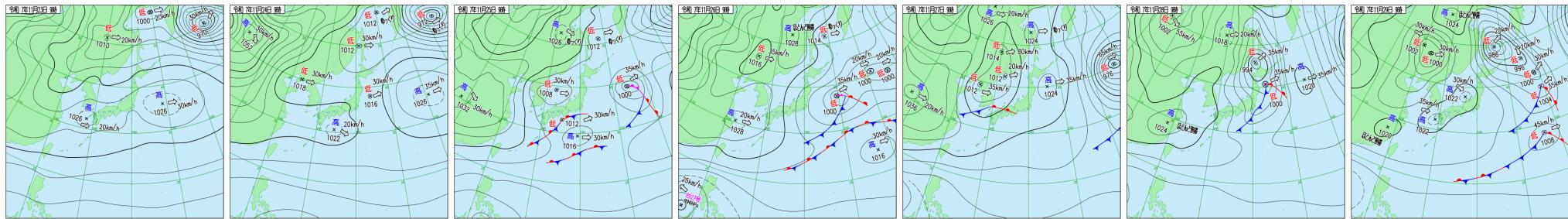


■天気図(11月23日～11月29日 ※毎日午前9時を掲載)



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

23日、本州付近は帶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つたが、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つた。

■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。岐阜県飛騨氏神岡では前日より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。

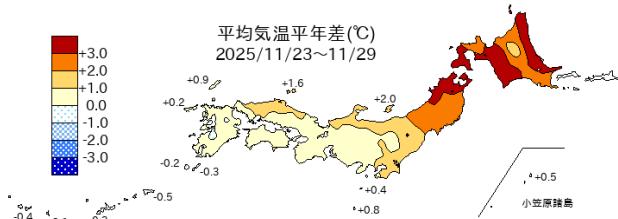
■今期間（11月23日～11月29日）の天候のまとめ

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くた。北日本では、札幌や秋田などで平年より3°C以上高く、平年を大きく上回る傾向となった。

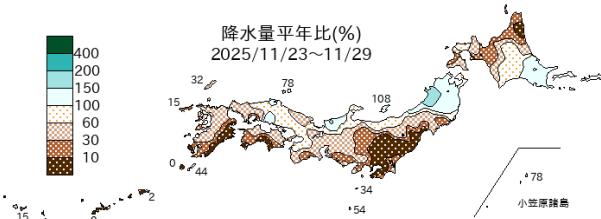
降水量は、北日本では低気圧や前線の影響で、釧路、網走、秋田などで平年を上回る所があった。北陸や山陰でも、低気圧や上空の寒気の影響を受け、平年より降水量の多い所があった。一方、東日本から沖縄・奄美では高気圧に覆われやすかったため、太平洋側を中心に平年を大きく下回った。

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。

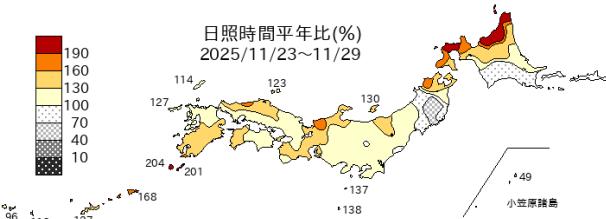
■平均気温（°C）と平年差（°C）



■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	旭川	網走	釧路	秋田	前橋	長野	新潟	金沢	大阪	広島	福岡	宮崎	那覇
平均気温（°C）	5.8 (+3.2)	1.6 (+1.9)	4.5 (+3.1)	5.0 (+2.9)	9.2 (+3.1)	10.2 (+2.6)	12.1 (+1.4)	10.5 (+2.0)	11.6 (+1.6)	12.4 (+0.5)	11.9 (+1.1)	12.8 (+0.6)	13.8 (+1.0)	21.1 (-0.3)
平年差（°C）	3.2	1.9	3.1	2.9	3.1	2.6	1.4	2.0	1.6	0.5	1.1	0.6	1.0	-0.3

	札幌	旭川	網走	釧路	秋田	前橋	長野	新潟	金沢	大阪	広島	福岡	宮崎	那覇
期間総降水量（mm）	3.5 (14)	20.0 (77)	17.5 (140)	18.5 (123)	0.0 (0)	75.5 (186)	0.5 (2)	39.0 (75)	76.5 (125)	12.5 (76)	4.5 (30)	9.5 (45)	0.0 (0)	4.5 (19)
平年比（%）	14	77	140	123	0	186	2	75	125	76	30	45	0	19

	札幌	旭川	網走	釧路	秋田	前橋	長野	新潟	金沢	大阪	広島	福岡	宮崎	那覇
期間総日照時間（分）	1791 (138)	1179 (141)	1728 (104)	1762 (74)	1760 (147)	846 (89)	1872 (98)	2065 (98)	1386 (128)	2473 (120)	2254 (113)	1646 (96)	3511 (154)	1887 (127)
平年比（%）	138	141	104	74	147	89	98	98	128	120	113	96	154	127