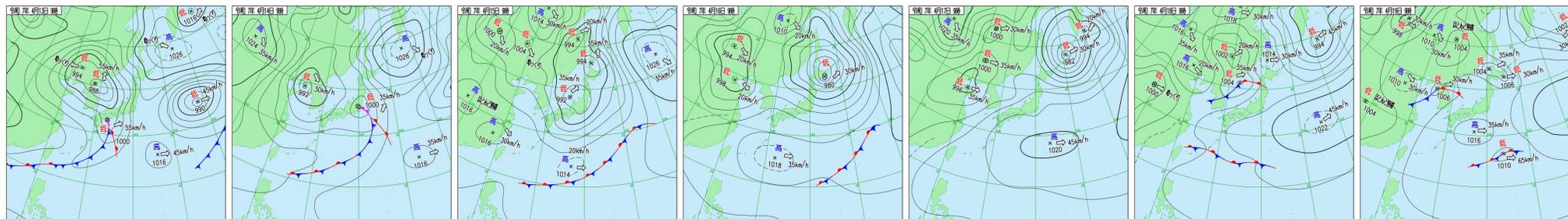


■天気図（4月13日～4月19日 ※毎日午前9時を掲載）



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

13日、上空の強い寒気(寒冷渦)を伴った低気圧が朝鮮半島付近を北進。本州南岸では、前線を伴った低気圧が東北東進。14日、朝鮮半島付近の低気圧は南東進し、本州南岸の低気圧は北東に進んで三陸沖に達した。15日、本州付近は低気圧の影響で全国的に風が強まり、この日の最大瞬間風速は東京都心20.7m/s、静岡県石廊崎29.5m/sなど。16日、本州付近は引き続き等圧線の間隔が狭く、宮城県女川で最大瞬間風速30.3m/s(4月の1位の値を更新)を観測。17日、千島近海の低気圧は東進を続け、西日本から東日本は高気圧の圏内。夕方頃、南西諸島付近で前線が顕在化。18日、朝鮮半島付近から前線を伴った低気圧が東北東進。日本の南海上では午後3時頃、前線上に低気圧発生。19日、前線を伴った低気圧は北海道付近を進んで不明瞭化。別の低気圧が朝鮮半島から日本海へ東進。前線を伴った低気圧が小笠原諸島付近を通過した。

■降水

13日、寒冷渦の影響で大気の状態が不安定となり、太平洋側で強い雨。愛知県伊良湖の日降水量は4月の1位の値以上となる108.5mm。14日、西日本を中心に大気の状態が不安定化、広範囲で雨や雷雨。静岡県天城山(24.0mm/h)や熱海市(23.0mm/h)などで強い雨。15日、引き続き寒冷渦の影響で日本海側を中心に大気の状態が不安定。午前は西日本中心に、午後は次第に北日本から北陸へ雨や雷雨の範囲が広がった。16日、寒冷渦の影響は続き、北海道、東北、北陸で雨や雷雨。一部では落雷、降雹などもあった。北海道は翌17日まで断続的に雨が続いた。先島諸島では17日夜、前線の影響で雨。18日、日本の南海上に停滞する前線の影響で南西諸島で激しい雷雨。沖縄県南大東では41.5mm/hの激しい雨。東北地方では、前線の接近に伴って雨や雷雨。19日、低気圧や前線の影響で、北海道や小笠原諸島などで雨や雷雨。小笠原諸島の母島では、日降水量56.5mmとなった。

■気温

13日、西日本から東日本は雨の影響で気温の上昇が鈍く、東京都心の最高気温は14.1℃で3月中旬並み。14日、雨の降った西日本は気温が平年より低い所が多く、天気回復した関東では5月中旬並みの気温となった。15日、上空の寒気の影響は続き、大阪の日中の最高気温14.4℃など、西日本では3月中旬並みの気温で推移。16日、西日本では上空の寒気が遠ざかり、大幅に気温上昇。宮城県西都市では、前日より7.9℃も高い26.2℃を観測、夏日となった。17日、本州付近は高気圧に覆われ、朝と昼の寒暖差が大きかった。名古屋では日中の最高気温が26.3℃で今年初の夏日を観測、朝との気温差は約17℃に達した。18日、西日本の日本海側ではフェーン現象の影響が加わって気温上昇、島根県川本では30.5℃を観測し真夏日に。19日、西日本から東日本の広範囲で夏日・真夏日が続出。兵庫県豊岡市では31.2℃の真夏日となり、今年の国内最高記録(4月19日時点)となった。

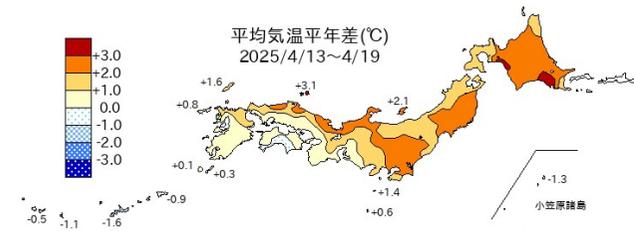
■今期間（4月13日～4月19日）の天候のまとめ

平均気温は、暖かい空気の入りやすかった北日本、東日本中心に平年よりも高く、北海道では平年より2℃以上高い所が多かった。西日本では週前半、寒気の影響を受けやすく平均気温は低く推移したが、週後半は上空の寒気が遠ざかり、日本海側を中心に気温が上昇しやすかった。

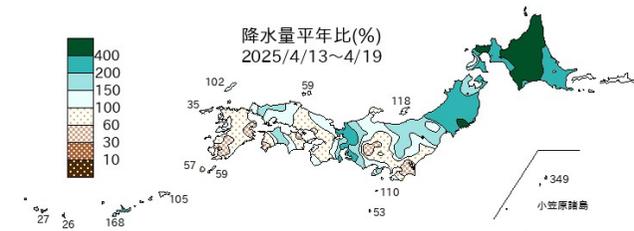
降水量は、日本海側を中心に寒冷渦の影響を受けて大気の状態が不安定となり、北海道や東北を中心に平年よりも降水量が多かった。札幌や旭川では、平年のおよそ4～5倍の降水量。低気圧や前線の影響を受けた東海、四国、南西諸島でも、平年より降水量が多い傾向となった。

日照時間は、寒冷渦や低気圧、前線の影響を受けやすかった北海道、東北を中心に日照が少なく、秋田や室蘭では平年の約4割程度に留まった。西日本から東日本では、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日はあったものの、週半ば頃からは高気圧に覆われ、太平洋側中心に平年よりも日照時間が多い傾向となった。

■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	9.7(+2.3)	旭川	8.1(+2.4)
網走	6.8(+2.3)	釧路	7.3(+3.3)
室蘭	7.8(+1.8)	秋田	11.4(+1.7)
仙台	12.9(+2.2)	前橋	15.7(+2.1)
東京	16.9(+2.5)	長野	12.3(+1.5)
新潟	13.2(+1.7)	金沢	15.1(+2.3)
名古屋	15.6(+0.9)	大阪	15.9(+0.5)
松江	15.2(+2.0)	広島	15.2(+0.3)
高知	15.2(-0.8)	福岡	17.1(+1.6)
長崎	16.7(+1.0)	宮崎	17.4(+0.9)
鹿児島	17.2(+0.1)	那覇	20.0(-1.6)

札幌	55.0(430)	旭川	56.0(500)
網走	31.0(290)	釧路	68.0(376)
室蘭	60.0(345)	秋田	60.0(233)
仙台	39.5(193)	前橋	29.5(161)
東京	22.0(70)	長野	13.0(98)
新潟	35.5(168)	金沢	39.5(121)
名古屋	53.0(170)	大阪	27.0(110)
松江	31.0(121)	広島	36.0(105)
高知	99.5(181)	福岡	21.0(80)
長崎	40.0(111)	宮崎	40.5(86)
鹿児島	27.0(54)	那覇	70.0(168)

札幌	1541(62)	旭川	1447(61)
網走	1961(78)	釧路	1389(55)
室蘭	1286(46)	秋田	998(42)
仙台	1684(64)	前橋	3084(111)
東京	3526(147)	長野	2907(105)
新潟	1766(71)	金沢	2527(99)
名古屋	3220(116)	大阪	3102(117)
松江	3011(119)	広島	3217(121)
高知	3282(120)	福岡	3273(125)
長崎	3010(121)	宮崎	3487(136)
鹿児島	3205(132)	那覇	2649(158)