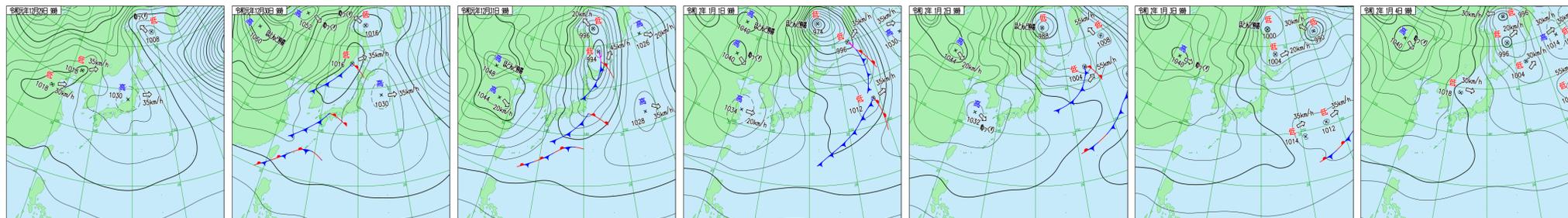


■天気図 (12月29日～1月4日 ※毎日午前9時を掲載)



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

29日、日本付近は移動性高気圧に広く覆われたが、午後は西から低気圧や前線が接近し、西日本では雨が降り出した。30日から31日にかけて、低気圧や前線が本州付近を通過。前線通過前、寒冷前線に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込み、大気の状態が不安定となった。31日の午後には前線が通過し、その後、低気圧が発達しながらオホーツク海を北上。日本付近は強い冬型の気圧配置となって上空に強い寒気が流れ込み、北～東日本の日本海側を中心に冬の嵐となった。北海道えりも岬では最大瞬間風速 34.5m/s を観測。群馬県伊勢崎では 23.6m/s と12月の1位の値を更新した。元日(1日)も北日本を中心に冬型の気圧配置が続き、北日本の日本海側では荒れた天気となった。2日から3日は大陸の高気圧が張り出し、西～東日本は冬晴れ。北日本では冬型の気圧配置が続いた。4日は日本海に発生した低気圧が北陸地方に接近した。

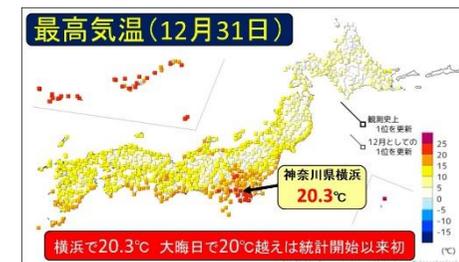
■降水(雨・雪)

29日から30日にかけて前線や低気圧が日本列島を通過し、南から暖湿気が流れ込んだ影響で、西～東日本の広い範囲で雨が降った。特に、30日は和歌山県潮岬で1時間に43.5mmの激しい雨を観測するなど、太平洋側を中心にまとまった雨となった。31日は強い冬型の気圧配置となり、上空約1,500m付近で-6℃以下の寒気が東日本の太平洋側や瀬戸内海まで南下。北日本の日本海側や北陸で冬の嵐となり、積雪が増加。また、滋賀県彦根市で平年より18日遅れ、三重県津市で平年より9日遅れの初雪が観測された。1日も北日本の日本海側や北陸で雪が降り続き、東北の山沿いでは30cm以上の積雪となった所があった。岩手県湯田では日最深積雪が56cmとなり前日より40cm増加し、大雪となった。2日は新潟県の上越を中心にまとまった降水量となり、24時間降水量が糸魚川市能生で79.5mmとこの時期としては雨量が多くなった。4日は北海道から山陰の日本海側で雪や雨。また、上空の強い寒気が関東南部

まで南下。関東南部でも雪が降り、東京で平年より1日遅い初雪を観測した。

■気温

29日は北海道の上空に強い寒気が流れ込み、十勝地方陸別で-21.0℃を観測するなど、内陸を中心に厳しい寒さとなった。31日は暖気が流れ込んだ影響で、西～東日本の太平洋側で気温が上昇。関東南部では20℃前後まで気温が上がり、季節外れの暖かさになった。神奈川県横浜市は最高気温が20.3℃を観測。大晦日(31日)に20℃を超えるのは、1896年の統計開始以来初めて。元日(1日)は前日と比べ、一気に気温が低下。冬日の地点が616地点、真冬日の地点が209地点と、今期間で最も多くなった。4日は北海道後志地方喜茂別で-24.3℃を観測し、今季の全国最低を更新した。



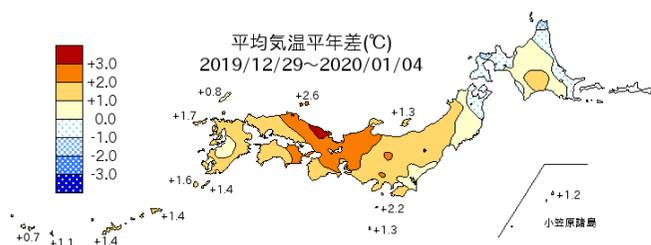
■今期間（12月29日～1月4日）の天候のまとめ

平均気温は、南から暖かい空気が一時的に流れ込んだ影響で、西～東日本や東北南部で平年より高くなった。特に、近畿や東海、北陸では平均気温が平年より2℃以上高くなった。一方、東北北部や北海道の日本海側やオホーツク海側では、平均気温が平年並みか平年よりやや低くなった。

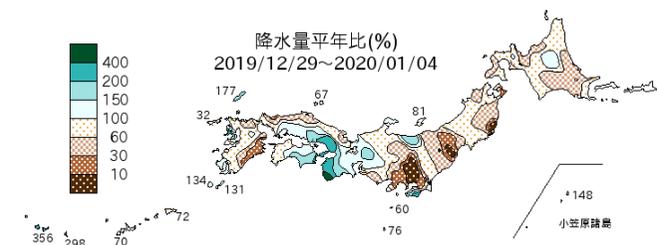
降水量は、東海や近畿、四国で平年より多く、大阪や高知では平年の2倍近い降水量となった。また、長崎では平年の2倍以上の雨量となった。一方、北日本や関東甲信、山陰では降水量が平年より少なく、特に、前橋では全く雨が降らなかった。また、東京でも平年の5%と降水量が平年より極端に少なくなった。

日照時間は、北海道の道東や東北の日本海側で平年を上回った。特に、秋田では日照時間が平年の160%以上と長くなった。一方、北海道の日本海側や北陸～山陰、東海の一部で日照時間が平年を下回り、旭川や室蘭では平年の50%程度と短かった。

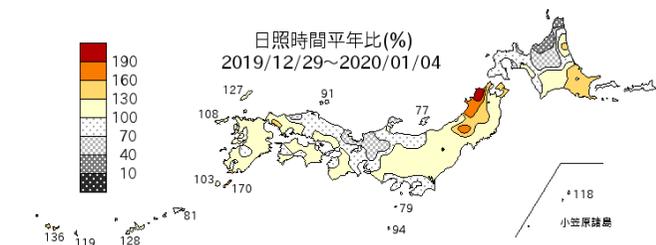
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（％）



■日照時間の平年比（％）



札幌	-2.8 (-0.3)	旭川	-5.4 (+0.7)
網走	-4.2 (-0.1)	釧路	-3.7 (+0.4)
室蘭	-1.4 (-0.5)	秋田	2.8 (+1.6)
仙台	4.0 (+1.3)	前橋	5.8 (+1.5)
東京	6.7 (+0.9)	長野	1.7 (+1.5)
新潟	4.7 (+1.3)	金沢	7.0 (+2.1)
名古屋	7.3 (+2.1)	大阪	8.9 (+2.1)
松江	7.6 (+2.3)	広島	7.2 (+1.3)
高知	8.4 (+1.4)	福岡	9.1 (+1.6)
長崎	9.0 (+1.1)	宮崎	9.9 (+1.8)
鹿児島	10.0 (+0.9)	那覇	18.9 (+1.4)

札幌	9.0 (32)	旭川	22.0 (122)
網走	8.5 (58)	釧路	4.0 (32)
室蘭	6.0 (43)	秋田	30.5 (95)
仙台	4.0 (48)	前橋	0.0 (0)
東京	0.5 (5)	長野	4.5 (37)
新潟	13.0 (30)	金沢	46.0 (75)
名古屋	11.5 (126)	大阪	15.0 (179)
松江	18.5 (60)	広島	12.0 (156)
高知	15.0 (179)	福岡	5.5 (49)
長崎	27.0 (227)	宮崎	1.5 (15)
鹿児島	17.0 (116)	那覇	19.5 (71)

札幌	98	旭川	55	網走	146
釧路	132	室蘭	50	秋田	166
仙台	120	前橋	105	東京	99
長野	98	新潟	103	金沢	91
名古屋	70	大阪	119	松江	105
広島	121	高知	99	福岡	127
長崎	115	宮崎	111	鹿児島	129
那覇	131				