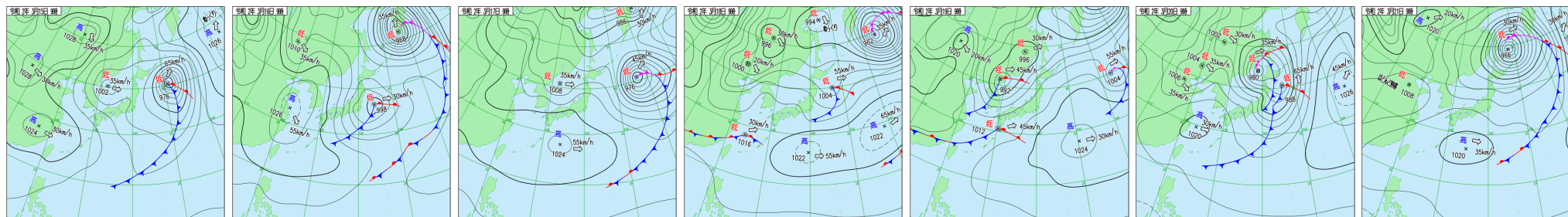


### ■天気図 (3月15日～3月21日 ※毎日午前9時を掲載)



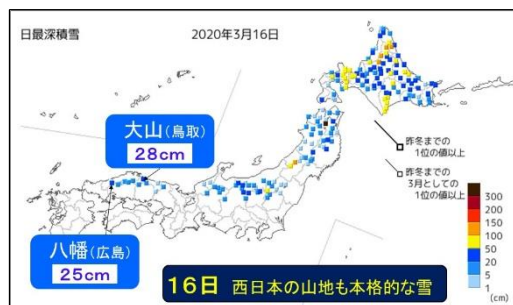
### 【今期間の天候について】

#### ■気圧配置の特徴

15日、発達した低気圧は千島近海の東に進み、日本海は別の低気圧が東進した。16日は前線を伴った低気圧が日本の東へ遠ざかり、日本付近は一時的に西高東低の冬型の気圧配置となった。17日は日本の南に高気圧、日本海には低気圧と、南高北低の気圧配置に変わった。日本海の低気圧は北日本を通過し、18日には三陸沖から遠ざかった。19日は西から二つの前線を伴った低気圧が接近し、日本海と本州の南岸へ進んだ。中国地方で「春一番」の発表があった。20日は日本海の低気圧は北海道の西海上へ進み、本州南岸を進んだ低気圧は三陸沖を北上。日本付近は西高東低の冬型の気圧配置が一時的に強まった。21日は発達した低気圧がオホーツク海でゆっくり北上。本州付近は日本の南に中心を持つ高気圧に覆われた。なお、今年は近畿と九州南部・奄美は「春一番」の発表がなかった。

#### ■降水 (雨・雪)

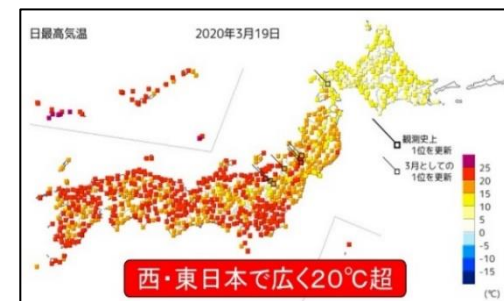
15日は寒気を伴った低気圧が日本海を進み、西・東日本は大気の状態が不安定となった。16日は寒気が流れ込み、西日本の山地も雪が降った。最深積雪は鳥取・大山で28cm、広島・八幡で25cm、岡山・千屋で14cm。19日から20日は前線を伴った二つの低気圧が日本付近を通過。19日は関東南部や伊豆諸島を中心に活発な雨雲がかかり、伊豆諸島の利島では1時間雨量33.0mmを観測。20日は千葉・東庄で23.0mmの強い雨を観測した。



#### ■気温

17日は全国的に冷え込みが強まった。2月11日以

来、冬日が600地点を超えた。関東も北部を中心に氷点下を記録し、水戸で $-0.6^{\circ}\text{C}$ 、宇都宮で $-1.5^{\circ}\text{C}$ 、前橋で $-1.2^{\circ}\text{C}$ と冬日となった。大分・犬飼では最低気温が $-0.5^{\circ}\text{C}$ 、最高気温が $20.1^{\circ}\text{C}$ を観測し、朝と日中の気温差が $20^{\circ}\text{C}$ 以上となった。18日は横浜・熊谷でソメイヨシノが開花。19日は西・東日本の広い範囲で $20^{\circ}\text{C}$ を超えた。南寄りの風が強まり、日本海側もフェーン現象が発生。最高気温は東京 $22.0^{\circ}\text{C}$ で5月上旬並み、富山は $24.1^{\circ}\text{C}$ で6月上旬並み。前橋でソメイヨシノが開花。21日はソメイヨシノが続々と開花。宇都宮・岐阜・水戸・福岡でいずれも平年より早く開花した。また、宮崎・神門や鹿児島・志布志では最高気温が $25^{\circ}\text{C}$ 以上の夏日を観測した。



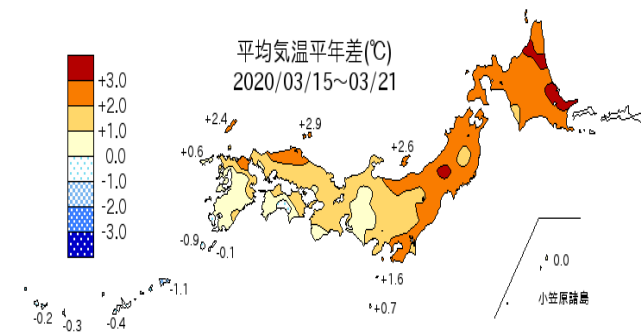
### ■今期間（3月15日～3月21日）の天候のまとめ

平均気温は、暖かい空気が流れ込んだため、北日本で平均気温が2℃以上高く、北海道のオホーツク海側や東北の一部で3℃以上高い所があった。東日本と西日本は日本海側を中心に1℃以上高かったが、南西諸島は平年をやや下回った。

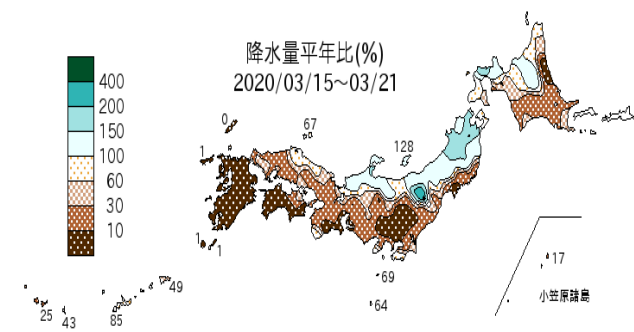
降水量は、低気圧や前線の影響で、東北や北陸を中心に平年より多くなった。一方、北海道の太平洋側や関東から西の各地は降水量が平年より少なく、関東や四国、九州は平年の10%に満たない所が多かった。

日照時間は、南西諸島や西日本、関東の沿岸部を中心に平年より長くなった。那覇は平年の約2倍、東京や大阪も平年の1.8倍の日照時間となった。今期間は、全国的に平年より日照時間が長かった。

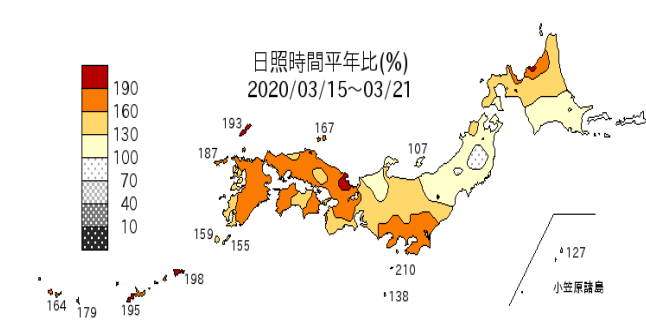
### ■平均気温（℃）と平年差（℃）



### ■期間総降水量（mm）と平年比（％）



### ■日照時間の平年比（％）



札幌	4.0 (+2.9)	旭川	1.4 (+2.5)
網走	1.8 (+3.2)	釧路	1.9 (+2.3)
室蘭	3.7 (+2.3)	秋田	6.6 (+2.6)
仙台	8.1 (+2.8)	前橋	9.5 (+1.8)
東京	11.0 (+2.0)	長野	5.7 (+1.5)
新潟	8.5 (+2.5)	金沢	9.3 (+2.1)
名古屋	10.0 (+1.0)	大阪	11.3 (+1.5)
松江	10.2 (+2.2)	広島	10.8 (+1.2)
高知	10.9 (-0.3)	福岡	12.9 (+2.1)
長崎	12.2 (+0.9)	宮崎	13.7 (+1.5)
鹿児島	13.1 (+0.1)	那覇	18.9 (-0.4)

札幌	6.5 (38)	旭川	14.5 (124)
網走	2.5 (23)	釧路	1.5 (10)
室蘭	2.5 (21)	秋田	36.5 (166)
仙台	3.5 (22)	前橋	0.0 (0)
東京	1.0 (4)	長野	20.0 (147)
新潟	28.5 (108)	金沢	44.5 (128)
名古屋	5.0 (18)	大阪	3.0 (13)
松江	18.5 (61)	広島	10.5 (34)
高知	2.0 (4)	福岡	0.5 (2)
長崎	1.0 (3)	宮崎	0.0 (0)
鹿児島	1.5 (4)	那覇	34.0 (85)

札幌	158	旭川	144	網走	120
釧路	110	室蘭	133	秋田	111
仙台	129	前橋	156	東京	180
長野	141	新潟	119	金沢	118
名古屋	139	大阪	180	松江	165
広島	167	高知	158	福岡	178
長崎	154	宮崎	168	鹿児島	158
那覇	195				