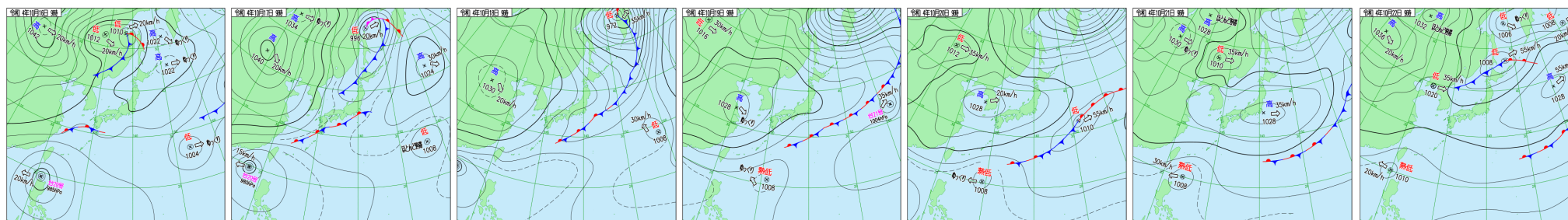


■天気図（10月16日～10月22日 ※毎日午前9時を掲載）



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

16日、千島近海に中心を持つ高気圧がゆっくりと東進。東シナ海～九州の南にかけて前線が停滞。台風20号はバシー海峡を西進した。17日、オホーツク海にある低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過。別の前線が西・東日本の太平洋側にのびてきた。台風20号は15時に強い勢力となって南シナ海を西進。台風周辺の湿った空気が南西諸島へ流入した。18日、前線が日本の南に停滞し、大陸から高気圧が張り出した。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。強い勢力の台風20号は南シナ海を西進。台風21号が日本のはるか東で発生した。19日、日本付近の等圧線の間隔は次第に緩み、大陸の高気圧が緩やかに日本付近を覆った。前線が南下し、小笠原諸島へ接近。20日、高気圧の中心は朝鮮半島付近へ移り、22日にかけて移動性高気圧は本州付近から日本の東海上へ移った。また、22日はサハリン付近から千島近海へ前線を伴

った低気圧が進んだ。

■降水

16日、南西諸島は、高気圧縁辺の東風と台風20号周辺の南東風が収束して雨雲が発達した。沖縄・波照間で1時間降水量30.0mmなど局地的に激しい雨を観測した。17日、前線や湿った空気の影響で、全国的に曇りや雨となった。沖縄本島では局地的に激しい雨が降り、大雨警報が発表された。夜遅くになってから北海道に寒気が流れ込み、標高の高い所は雪が降った。18日、上空の寒気や湿った空気の影響で、西～東日本の日本海側を中心にまとまった雨。日降水量は、鳥取・鹿野63.5mmなど観測した。北海道の中山峠など標高の高い所は雪が降った。19日～20日は小笠原諸島を中心に大雨となった。警報級の大雨となり、父島では総雨量が111.5mmに達した。21日、熱帯低気圧周辺の雨雲が沖縄にかかった。22日は、北日本を中心に雨や雷雨となり、秋田・五城目で1時間降水量33.5mmの激しい雨。10月の1位の値を更新した。

■気温

16日、東～西日本では暖かい空気に覆われ、日差しが届いた地点では気温が上がった。東京では5日ぶりの夏日となった。17日、25℃以上の地点はほとんどなく、前日より10℃近く低くなった所もあった。大阪の最高気温は前日に比べて5.7℃低い22.8℃、東京都心は3.6℃低い21.9℃だった。18日、全国的に平年を下回り、北日本では日中も15℃前後、東日本も20℃を下回った所が多かった。19日、日本付近は前日に続き寒気移流場となり、気温があまり上がらなかった。東京は2日連続で10℃台となった。20日、高気圧圏内となり、全国的に秋晴れ。朝は冷え込んだが、昼間は気温が上がり、一日の気温差が大きくなった。また、真夏日の地点が0となり、6月8日以来、約4か月ぶり。21日、朝は放射冷却で冷え込んだが、日中は気温が上がり、九州は夏日となった地点が多かった。22日、北海道を中心に最高気温は平年を大きく上回った。札幌は22.1℃と9月中旬並みだった。

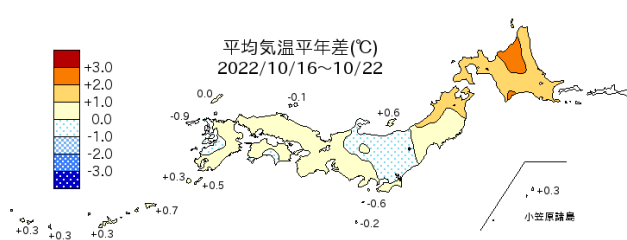
■今期間（10月16日～10月22日）の天候のまとめ

平均気温は、全国的に平年並みか高い所が多く、特に、北海道や東北北部を中心に、平年より1℃以上高くなった。北海道の日本海側は、旭川など2℃近く高かった所もみられた。一方で、東日本は平年並みか、平年よりやや低い所もあった。

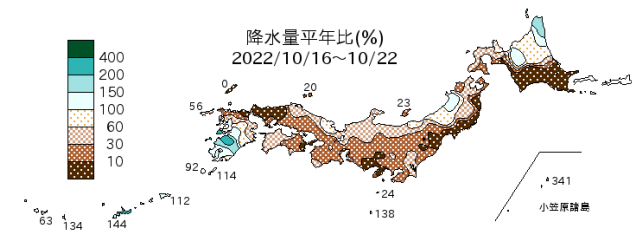
降水量は、平年を下回った所が多く、北海道から東北の太平洋側、静岡や中国地方西部で平年の10%以下の所が多かった。一方、前線や湿った空気の影響で、九州南部や南西諸島は平年を上回った所が多かった。宮崎は平年の1.8倍の降水量となった。

日照時間は、西日本を中心に平年を上回る所が多かった。一方で、東日本は関東南部、北日本は北海道の日本海側や東北北部で平年並みか、平年を下回る所が多かった。南西諸島も平年を下回り、那覇は平年の60%にとどまった。

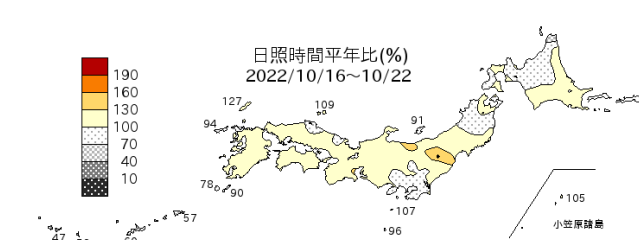
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（%）



■日照時間の平年比（%）



札幌	13.1(+1.7)	旭川	11.0(+2.4)
網走	11.6(+1.4)	釧路	12.1(+1.8)
室蘭	14.0(+1.8)	秋田	15.0(+1.2)
仙台	15.8(+0.8)	前橋	16.4(0.0)
東京	17.0(-0.4)	長野	13.0(-0.7)
新潟	15.4(-0.6)	金沢	17.1(+0.1)
名古屋	18.5(+0.5)	大阪	19.2(+0.3)
松江	16.8(+0.1)	広島	19.1(+0.9)
高知	19.2(-0.1)	福岡	19.6(+0.6)
長崎	19.2(-0.3)	宮崎	19.7(+0.3)
鹿児島	21.4(+0.3)	那覇	25.5(+0.3)

札幌	4.0(18)	旭川	19.0(87)
網走	1.0(6)	釧路	0.0(0)
室蘭	3.0(15)	秋田	44.5(125)
仙台	1.0(3)	前橋	3.0(10)
東京	7.0(14)	長野	8.0(34)
新潟	23.0(67)	金沢	15.0(38)
名古屋	4.0(10)	大阪	6.0(17)
松江	15.0(46)	広島	0.5(2)
高知	13.5(30)	福岡	2.0(9)
長崎	21.0(88)	宮崎	81.0(184)
鹿児島	25.0(106)	那覇	56.0(144)

札幌	99	旭川	89	網走	121
釧路	108	室蘭	111	秋田	70
仙台	106	前橋	91	東京	79
長野	120	新潟	112	金沢	123
名古屋	131	大阪	130	松江	100
広島	124	高知	123	福岡	109
長崎	100	宮崎	115	鹿児島	123
那覇	60				