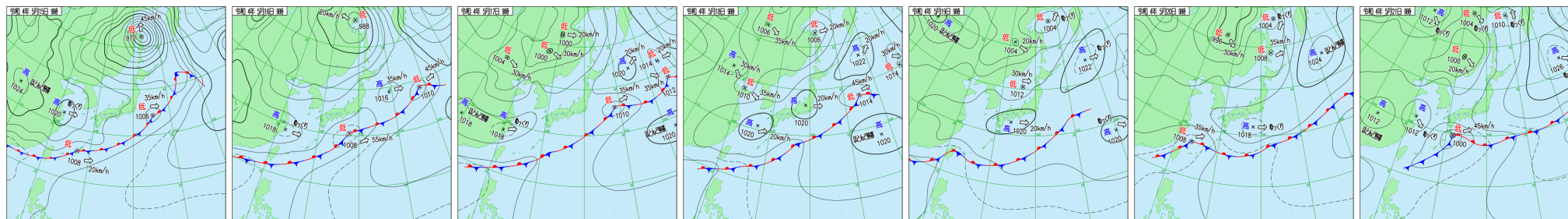


■天気図 (5月15日～5月21日 ※毎日午前9時を掲載)



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

15日、前線は日本の南海上に南下した。南西諸島は前線上に発生した低気圧の影響で、激しい雨の降った所があった。北日本には上空に寒気が流れ込み、昼頃まで雨の降った所があった。16日、沖縄の南海上から本州の南海上にかけて、前線が停滞。前線上の低気圧は本州の南海上に北東進した。17日、前線は引き続き位置は変わらず、前線上の低気圧は日本の東海上に達し、日本列島からさらに遠ざかった。18～19日は、本州付近は高気圧に覆われて、日本の南には引き続き前線がのびる気圧配置が続いたが、台湾付近で前線が北上。20日未明には、前線上に低気圧が発生し、東シナ海を北東へ進んだ。南西諸島は前線の南側に入り、暖かく湿った空気が流れ込んだため、沖縄・先島諸島で大雨となった所があった。21日、前線上の低気圧は、東シナ海から本州の南海上へ進み、北東へ進んだ。低気圧や前線に近い鹿児島・十島村で大雨となった。

■降水

15日、沖縄・久米島で1時間降水量44.5mm、城辺で31.0mmなど局地的に激しい雨が降り、日降水量は久米島で100mmを超える大雨となった。16日、沖縄では引き続き前線の影響で雨が降り、西・東日本も太平洋側を中心に雨が降った。伊豆諸島・青ヶ島は前線上の低気圧の通過に伴い、12時間降水量が81.0mmだった。17日、沖縄は梅雨空が続き、東海や関東も雨が降った。18日、広く晴れて、降水があったのは前線に近い沖縄・南大東島や伊豆諸島だったが、雨量は少なかった。19日、前線が次第に北上し、夜遅くに沖縄で局地的に雨雲が発達し、与那国島や所野で1時間24.5mmの強い雨を観測。20日、低気圧や前線の南側に入った沖縄で雨が強まった。1時間降水量は、波照間で42.0mm、川平39.5mm、名護38.0mmなど激しい雨が降った。日降水量は波照間112.0mm、名瀬111.0mmなど観測した。八重山地方では大雨警報(土砂災害)が発表された。21日、南西諸島～本州の太平洋側を中心に雨が降り、鹿児島・中

之島では日降水量が159.0mmと大雨となった。

■気温

15日、西・東日本で日差しが少なく、東京都心など20℃に届いていない所もあった。最高気温は東京都心が19.9℃、大阪も19.9℃だった。16日、関東は雨が降った影響で、気温が上がらず、東京・練馬は最高気温15.1℃と平年を10℃下回った。沖縄は北風が吹き気温が上がらず、那覇は20.5℃だった。17日、引き続き東日本は天気が崩れ、東京都心は18.2℃までしか上がらず。18日、全国的に晴れて、前日より気温が上昇。西日本を中心とした広い範囲で25℃を超え、30℃近い暑さになった所もあった。鳥取・米子29.8℃、広島・加計29.7℃、福岡・久留米29.5℃など観測した。19日、富山30.3℃、福島30.0℃など全国2地点で真夏日を観測した。20日、関東の内陸で6月下旬～7月上旬並みの暑さとなり、栃木・佐野29.4℃、群馬・館林29.1℃だった。21日、太平洋側を中心に、最高気温は20℃前後。東京20.7℃で、3日ぶりに25℃を下回った。

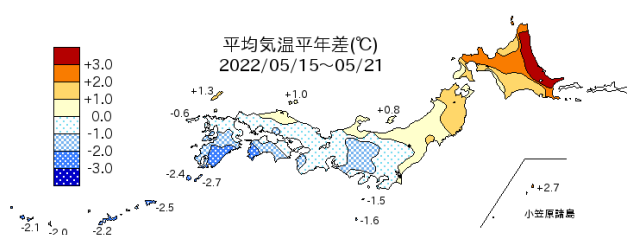
■今期間（5月15日～5月21日）の天候のまとめ

平均気温は、北日本は広く平年を上回り、北海道のオホーツク海側を中心に特に高くなった。網走で平年より5℃近く高かった。一方、東日本から西日本、南西諸島は平年を下回る所が多く、四国西部から九州南部、南西諸島は平年より2℃以上低い所が多かった。

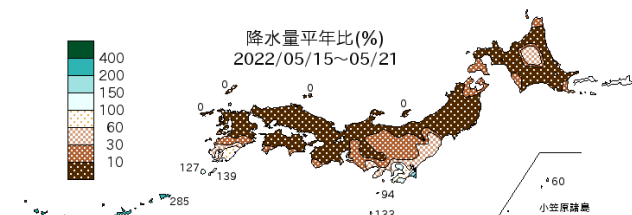
降水量は、東京都心は平年より多く、梅雨空が続いた南西諸島も降水量は平年の2倍以上となった所が多かった。一方、その他の各地は平年を下回った所が多く、降水量が0mmと全く降水が観測されなかった地点も多かった。

日照時間は、北日本の各地で平年を上回り、室蘭や秋田など平年の約1.5倍の日照時間となった。一方、東日本や西日本、南西諸島は平年を下回った所が多く、名古屋や大阪、高知など平年の半分程度しかない地点もあった。

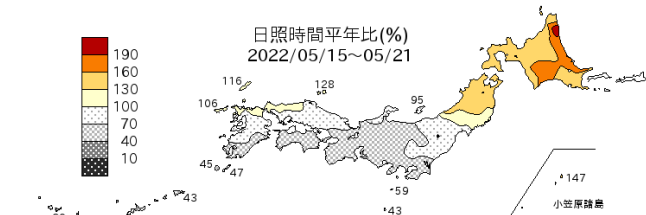
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（％）



■日照時間の平年比（％）



札幌	16.2(+2.9)	旭川	15.2(+2.5)
網走	14.8(+4.8)	釧路	10.1(+1.3)
室蘭	12.5(+1.5)	秋田	16.2(+0.8)
仙台	17.0(+1.2)	前橋	18.2(-0.6)
東京	18.1(-0.9)	長野	15.6(-1.0)
新潟	17.8(+0.9)	金沢	18.5(+0.6)
名古屋	18.9(-0.6)	大阪	19.7(-0.5)
松江	18.7(+0.5)	広島	19.2(-0.6)
高知	18.6(-1.6)	福岡	20.1(-0.1)
長崎	19.1(-0.8)	宮崎	17.9(-2.6)
鹿児島	19.7(-1.5)	那覇	22.2(-2.2)

札幌	0.0(0)	旭川	8.0(63)
網走	0.0(0)	釧路	0.0(0)
室蘭	2.0(10)	秋田	1.5(5)
仙台	0.0(0)	前橋	3.0(12)
東京	48.5(141)	長野	3.0(18)
新潟	0.0(0)	金沢	0.0(0)
名古屋	4.0(13)	大阪	0.0(0)
松江	0.0(0)	広島	0.0(0)
高知	2.0(3)	福岡	0.0(0)
長崎	0.0(0)	宮崎	54.5(104)
鹿児島	18.5(41)	那覇	123.0(207)

札幌	134	旭川	141	網走	162
釧路	133	室蘭	152	秋田	156
仙台	99	前橋	75	東京	63
長野	55	新潟	87	金沢	74
名古屋	46	大阪	54	松江	97
広島	85	高知	56	福岡	109
長崎	88	宮崎	66	鹿児島	63
那覇	67				