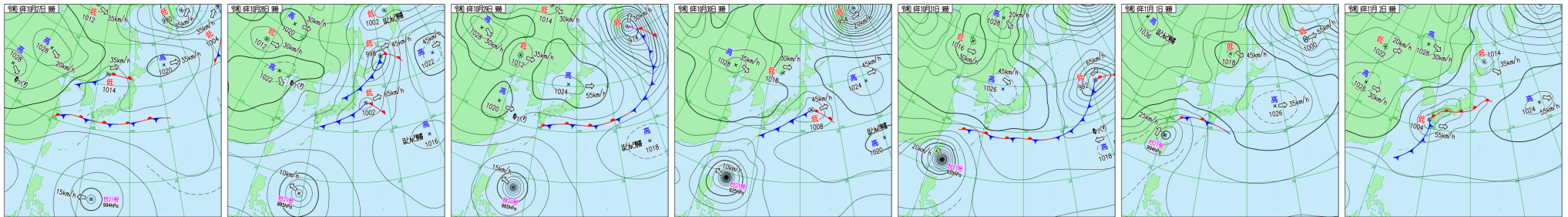


■天気図（10月27日～11月2日 ※毎日午前9時を掲載）



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

27日、東シナ海～本州の南に前線が停滞。前線を伴った低気圧が日本海北部を東進。台風21号はフィリピンの東を西進。28日、二つの前線を伴った低気圧が日本付近を通過。大型の台風21号はフィリピンの東海上を発達しながら北西進。29日、秋雨前線が日本の南～日本の東にかけて停滞。移動性高気圧が日本海から三陸沖へ移動。台風21号はフィリピンの東海上を発達しながら北西へ進んだ。30日、前線を伴った低気圧が関東の東を東進。大型で非常に強い台風21号はフィリピンの東を北西進。31日、移動性高気圧の中心が日本海を南東へ移動。秋雨前線が東シナ海～日本の南に停滞。大型で非常に強い台風21号は沖縄の南から台湾へ進み15時に台湾へ上陸。1日、台風21号は台湾海峡付近を北上。東シナ海～九州にかけて前線がのび、停滞。2日、前線を伴った低気圧が東シナ海を東進。夜にかけて西日本～東日本を通過した。

■降水

27日、前線に向かい暖かく湿った空気が流れ込み、日本海側を中心に雨雲が発達。夜は降り方が強まった。28日、午前を中心に西日本～東北にかけて広く雨が降った。29日、秋雨前線に向かい、台風21号からの暖かく湿った空気が流れ込み、西～東日本にかけて雨が降った。30日、前線が停滞する南西諸島を中心に強く、台風21号からの湿った空気が流れ込み鹿児島県などで激しい雨となった。31日、台風の接近に伴い、沖縄の先島諸島でまとまった雨量となり、沖縄県与那国では60mm/hの非常に激しい雨が降った。1日、台風21号の暖かく湿った空気が流入し、長崎県平戸市、松浦市で活発な雨雲がかかり続け、11月の平年の約1.8倍の雨が一日で降った。2日、台風21号から変わった低気圧が西～東日本を通過。前線に向かう非常に湿った空気が流れ込み、九州を中心に各地大雨に。長崎県で「線状降水帯」が発生するなど、11月としては記録的な大雨となった。

■気温

27日、前線や低気圧に向かう暖かい空気が流れ込み、各地で気温が上昇。平年より高い所が多くなった。28日、西日本や東日本の太平洋側では20℃前後の地点が多くなった。東京は19.6℃、大阪は20.4℃といずれも10月下旬～11月上旬並みの気温に。29日、西～東日本は日差しが乏しく、昼間も肌寒い一日。大阪は5月13日以来5か月半ぶりに最高気温が20℃未満となった。30日、天気が回復し日差しが届いたことで昼間の肌寒さは解消。関東北部では夏日となった所もあった。31日、九州から東北まで20℃～22℃くらいの所が多く、全国的に10月末のこの時期としてはやや高め、10月上旬から中旬並みの所が多くなった。1日、南西諸島では、台風21号の暖かい空気の影響で30℃以上の真夏日を観測した所が多く、11月1位の値を更新するような暑さとなった。2日、南から暖気が流れ込み、西日本の太平洋側で季節外れの暑さに。43地点で11月の観測史上1位を更新した。

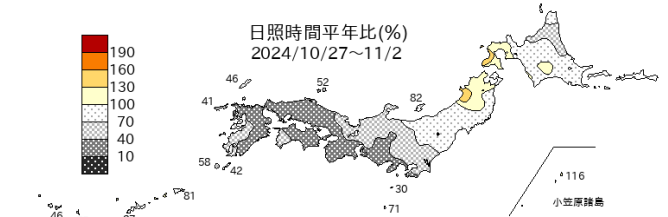
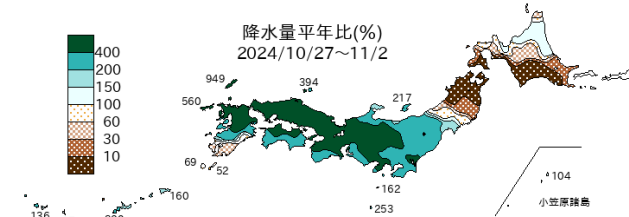
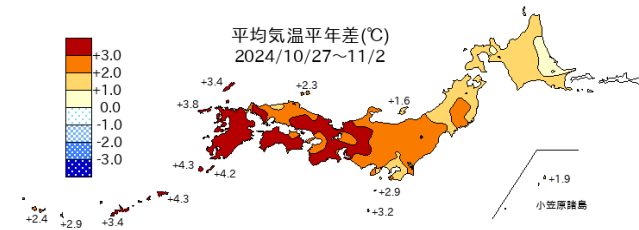
■今期間（10月27日～11月2日）の天候のまとめ

平均気温は、東日本～西日本を中心に暖かい空気に覆われる日が多く、全国的に平年より高くなった。特に西日本では夏のような暖気が流れ込み、平年をかなり上回る季節外れの暖かさとなった。

降水量は、台風から変わった低気圧や前線の影響で東～西日本にかけて平年よりかなり多く、この時期としては記録的な大雨となった。長崎県では線状降水帯が発生するなど大雨となり、平年を大きく上回る大雨となった。一方、北日本は高気圧に覆われる日が多く降水がない所が多かった。

日照時間は、低気圧や前線、湿った空気の影響で曇りや雨の所が多く、全国的に日差しの乏しい1週間となった。平年を超えたのは東北北部～道南で秋田では平年より1.3倍程多い日照時間となった。

■平均気温（℃）と平年差（℃）



札幌	10.3(+1.0)	旭川	7.7(+1.2)
網走	9.1(+0.9)	釧路	9.5(+1.0)
室蘭	12.3(+2.0)	秋田	13.5(+1.7)
仙台	15.3(+2.3)	前橋	16.4(+2.1)
東京	17.1(+1.6)	長野	13.7(+2.5)
新潟	15.9(+2.2)	金沢	17.0(+2.1)
名古屋	18.8(+3.1)	大阪	19.2(+2.5)
松江	17.2(+2.5)	広島	18.8(+2.9)
高知	21.1(+4.0)	福岡	19.8(+2.8)
長崎	21.2(+3.8)	宮崎	21.7(+4.3)
鹿児島	24.3(+5.3)	那覇	27.5(+3.4)

札幌	31.0(119)	旭川	13.0(52)
網走	3.0(19)	釧路	0.5(3)
室蘭	0.0(0)	秋田	2.0(5)
仙台	35.0(164)	前橋	92.5(541)
東京	88.0(289)	長野	95.5(616)
新潟	88.0(229)	金沢	153.5(319)
名古屋	95.0(388)	大阪	126.5(611)
松江	211.5(753)	広島	243.0(215)
高知	114.5(315)	福岡	270.5(431)
長崎	89.5(370)	宮崎	12.5(37)
鹿児島	13.5(62)	那覇	93.0(320)

■日照時間の平年比(%)

札幌	83	旭川	91	網走	73
釧路	79	室蘭	112	秋田	133
仙台	98	前橋	55	東京	50
長野	60	新潟	99	金沢	65
名古屋	41	大阪	36	松江	35
広島	33	高知	38	福岡	28
長崎	44	宮崎	28	鹿児島	59
那覇	87				

■期間総降水量(mm)と平年比(%)