

2023年（令和5年）の三重県の天候（速報）

令和6年1月23日
津地方気象台

【天候の特徴】

○平均気温

気温の低い時期は一時的で、暖かい空気に覆われやすく、特に3月、7月、9月は顕著な高温となりました。年平均気温はすべての地点でかなり高く（図1、図4参照）、粥見以外の地点では統計開始からの極値を更新しました（表3参照）。

○降水量

6月は前線や湿った空気の影響により、8月は台風第7号や湿った空気の影響により、降水量が多くなりましたが、秋は前線や低気圧、台風の影響を受けにくく、顕著な少雨となりました。年降水量は北中部では少なく、南部では平年並の所が多くなりました（図2、図5参照）。

○日照時間

平年と比べて、高気圧に覆われて晴れた日が多く、特に7月、12月は顕著な多照となりました。年間日照時間は粥見が多く、そのほかの地点でかなり多くなりました（図3、図6参照）。

○大雪

1月24日から25日にかけて、強い寒気が流れ込んだため、大雪となりました。25日16時の積雪の深さは、菰野町潤田で39cm、四日市市曾井町で29cm、いなべ市北勢で14cmとなりました。津の積雪の深さは11cmで、統計開始（1889年12月）から1月としての極値を更新しました。

○梅雨

梅雨入り： 5月29日ごろ 「かなり早い」 （平年：6月6日ごろ、昨年：6月14日ごろ）

梅雨明け： 7月16日ごろ 「早い」 （平年：7月19日ごろ、昨年：7月23日ごろ）

6月～7月の降水量は、津では平年比109%、尾鷲では平年比95%となりました。

○台風

年間の台風発生数は17個（平年値25.1個）で、9月以降の発生数5個（平年値11.6個）は統計開始（1951年）以降最も少なくなりました。上陸した台風は台風第7号の1個（平年値：3.0個）、東海地方に接近した台風は2個（平年値3.5個）でした（表2参照）。

※東海地方に接近した台風

台風の中心が静岡県、愛知県、岐阜県、三重県のいずれかの気象官署等から300km以内に入った台風

○突風（竜巻）

ありませんでした。

【2023年の年平均気温、年降水量、年間日照時間】

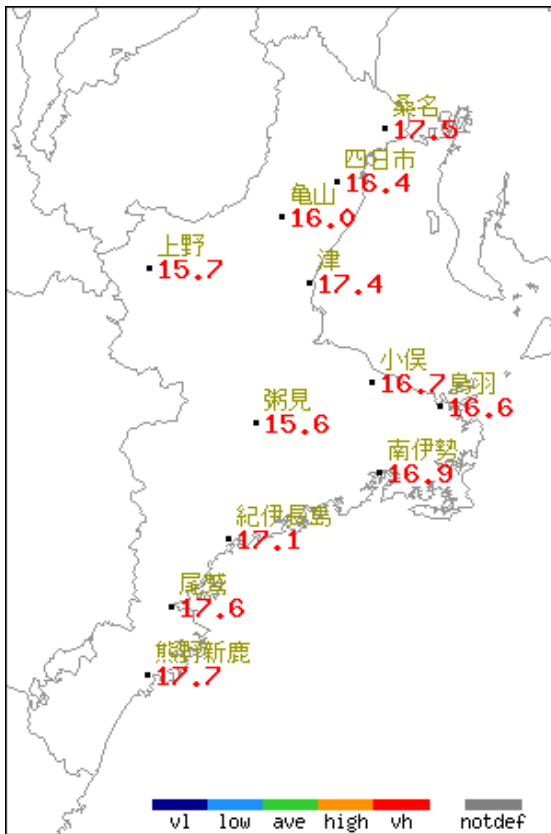


図1 2023年（令和5年）の年平均気温（°C）

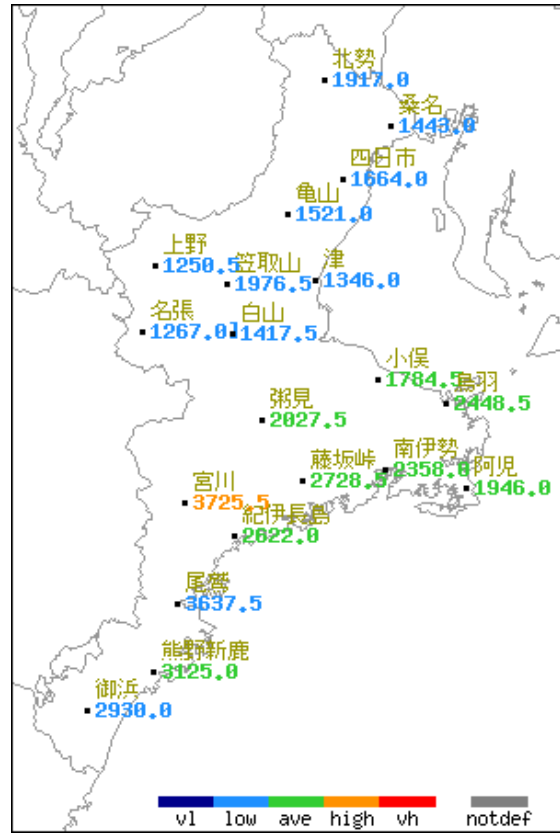


図2 2023年（令和5年）の年降水量（mm）

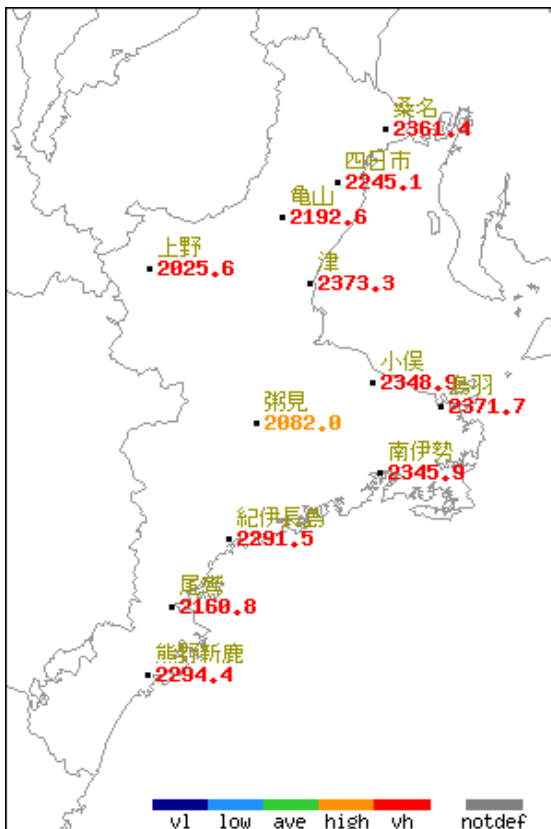
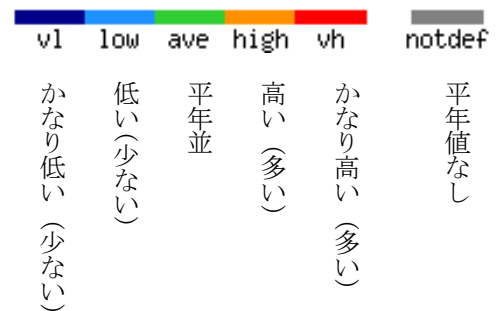


図3 2023年（令和5年）の年間日照時間（h）

図中の色は階級区分を表す



※津、尾鷲、上野、四日市以外のアメダスの日照時間は、2021年3月2日に日照計による観測を終了し、気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値となっています。

表1 2023年（令和5年）の月別平均気温・降水量・日照時間

津		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
平均気温 (°C)	本年	6.0	6.7	11.9	15.3	19.7	23.4	28.7	29.1	27.0	18.5	13.9	9.1	17.4
	平年値	5.7	5.9	9.0	14.2	19.0	22.7	26.8	27.9	24.4	18.8	13.2	8.1	16.3
	平年差(°C)	+0.3	+0.8	+2.9	+1.1	+0.7	+0.7	+1.9	+1.2	+2.6	-0.3	+0.7	+1.0	+1.1
	階級	高い	高い	かなり高い	高い	高い	高い	かなり高い	高い	かなり高い	低い	高い	高い	かなり高い
降水量 (mm)	本年	22.0	31.0	52.5	109.0	139.5	330.5	80.5	275.5	109.5	110.5	50.0	35.5	1346.0
	平年値	48.5	57.1	104.5	129.0	167.3	201.8	173.9	144.5	276.6	186.1	76.4	47.2	1612.9
	平年比(%)	45	54	50	84	83	164	46	191	40	59	65	75	83
	階級	少ない	少ない	少ない	平年並	平年並	かなり多い	少ない	かなり多い	少ない	少ない	平年並	平年並	少ない
日照時間 (h)	本年	158.4	157.6	211.1	201.0	232.7	127.1	268.6	240.1	192.9	207.8	178.0	198.0	2373.3
	平年値	162.9	156.2	186.1	192.7	197.8	146.9	180.2	220.7	165.3	164.5	163.7	171.5	2108.6
	平年比(%)	97	101	113	104	118	87	149	109	117	126	109	115	113
	階級	平年並	平年並	かなり多い	平年並	多い	少ない	かなり多い	平年並	多い	多い	多い	かなり多い	かなり多い

尾鷲		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
平均気温 (°C)	本年	6.9	8.2	13.0	16.2	19.4	22.7	27.7	27.6	26.4)	18.8	14.2	9.6	17.6
	平年値	6.5	7.2	10.3	14.7	18.7	21.9	25.8	26.8	23.8	18.8	13.7	8.8	16.4
	平年差(°C)	+0.4	+1.0	+2.7	+1.5	+0.7	+0.8	+1.9	+0.8	+2.6	+0.0	+0.5	+0.8	+1.2
	階級	高い	高い	かなり高い	かなり高い	高い	高い	かなり高い	高い	かなり高い	平年並	高い	高い	かなり高い
降水量 (mm)	本年	39.5	38.0	318.5	335.0	307.5	707.0	93.0)	1138.5	251.0)	179.0	162.0	68.5	3637.5
	平年値	106.0	118.8	233.8	295.4	360.5	436.6	405.2	427.3	745.7	507.6	211.5	121.3	3969.6
	平年比(%)	37	32	136	113	85	162	23	266	34	35	77	56	92
	階級	少ない	かなり少ない	多い	平年並	平年並	かなり多い	かなり少ない	かなり多い	かなり少ない	少ない	平年並	少ない	少ない
日照時間 (h)	本年	187.8	173.2	195.4	184.8	186.4	118.6	242.7	160.4	143.8)	193.5	179.1	195.1	2160.8
	平年値	179.8	170.5	192.9	191.0	181.7	124.2	158.6	178.4	130.5	136.3	152.6	174.5	1965.9
	平年比(%)	104	102	101	97	103	95	153	90	110	142	117	112	110
	階級	平年並	平年並	平年並	平年並	平年並	平年並	かなり多い	平年並	多い	かなり多い	多い	かなり多い	かなり多い

平年値：1991～2020年（30年間）の累年平均値である。

階級区分：1991～2020年（30年間）の30個の値を小さい値から順に並べ、10個（33.3…%）ずつの3群に分けるように求めた境界値から、「低い（少ない）」、「平年並」、「高い（多い）」に区分して表す。また、低い（少ない）方または高い（多い）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」、「かなり高い（多い）」と表す。

記号：数値の欄に示す記号の意味は、次のとおりである。

）：準正常値（観測値に欠測があるが、許容する資料数を満たす場合）

］：資料不足値（観測値に欠測があり、許容する資料数を満たさない場合）

×：欠測（障害等のため値が得られない）

（注）許容する資料数とは、要素または現象により若干異なるが、全体数の80%を基準とする。

【季節別の概況】

冬（前年12月～2月） 顕著な少雨

寒気の影響を受けやすい時期と受けにくい時期が交互に現れました。低気圧や前線の影響を受けにくかったため、降水量はかなり少なくなりました。

1月24日から25日にかけて強い冬型の気圧配置となり、大雪となった所がありました。

春（3月～5月） 顕著な高温、北中部の多照

暖かい空気に覆われやすく、また大陸からの寒気の影響を受けにくく、南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、平均気温はかなり高くなりました。また、高気圧に覆われて晴れた日が多く、北中部では日照時間が多くなりましたが、5月下旬は前線や湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多くなりました。

3か月間の平均気温の高い方からの極値順位は、尾鷲で1位、津、上野及び四日市で2位となりました。

夏（6月～8月） 顕著な高温、多照、多雨、南部の記録的な大雨、台風第7号

暖かい空気に覆われやすく、また南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、平均気温はかなり高くなりました。6月は前線や湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多く、2日明け方から3日未明にかけて南部で記録的な大雨となった所がありました。8月は台風第7号や湿った空気の影響により、大雨となった所がありました。このため、降水量は多くなりましたが、高気圧に覆われて晴れた日が多く、日照時間は多くなりました。

3か月間の平均気温の高い方からの極値順位は、津、尾鷲及び上野で1位、四日市で2位となりました。

秋（9月～11月） 高温、顕著な少雨、顕著な多照

低気圧や前線、台風の影響を受けにくく、西高東低の気圧配置や高気圧に覆われて晴れた日が多くなったため、降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多くなりました。暖かい空気に覆われやすく、平均気温は高くなりましたが、11月は上旬の記録的な高温の一方、中旬には寒気の影響による顕著な低温となった日があり、寒暖の変動が大きくなりました。

3か月間の平均気温の高い方からの極値順位は、津、尾鷲及び上野で2位となりました。また、3か月間の日照時間の多い方からの極値順位は、尾鷲で1位、津及び上野で2位、四日市で3位となりました。

12月 高温、顕著な多照

中旬は高気圧と低気圧が交互に通過し、変わりやすい天気となりましたが、上旬と下旬は冬型の気圧配置や高気圧に覆われて晴れた日が多くなりました。このため、日照時間はかなり多くなりました。また、寒気の影響により、気温が低くなった時期もありましたが、中旬を中心に暖かい空気に覆われやすく、平均気温は高くなりました。

【気温・降水量・日照時間の旬別の経過】

- ・寒気の影響により、1月下旬は顕著な低温となりましたが、春から秋にかけて気温の高い状態が続き、3月上旬～4月上旬、9月中旬～下旬、11月上旬及び12月中旬は顕著な高温となりました（図4参照）。
- ・6月上旬や8月中旬は、顕著な多雨となりました（図5参照）。
- ・3月上旬、5月上旬、7月下旬、10月下旬、12月上旬及び下旬は顕著な多照となりましたが、6月上旬は顕著な寡照となりました（図6参照）。



図4 津、尾鷲の旬別気温偏差（平年差）（2023年1月～12月）

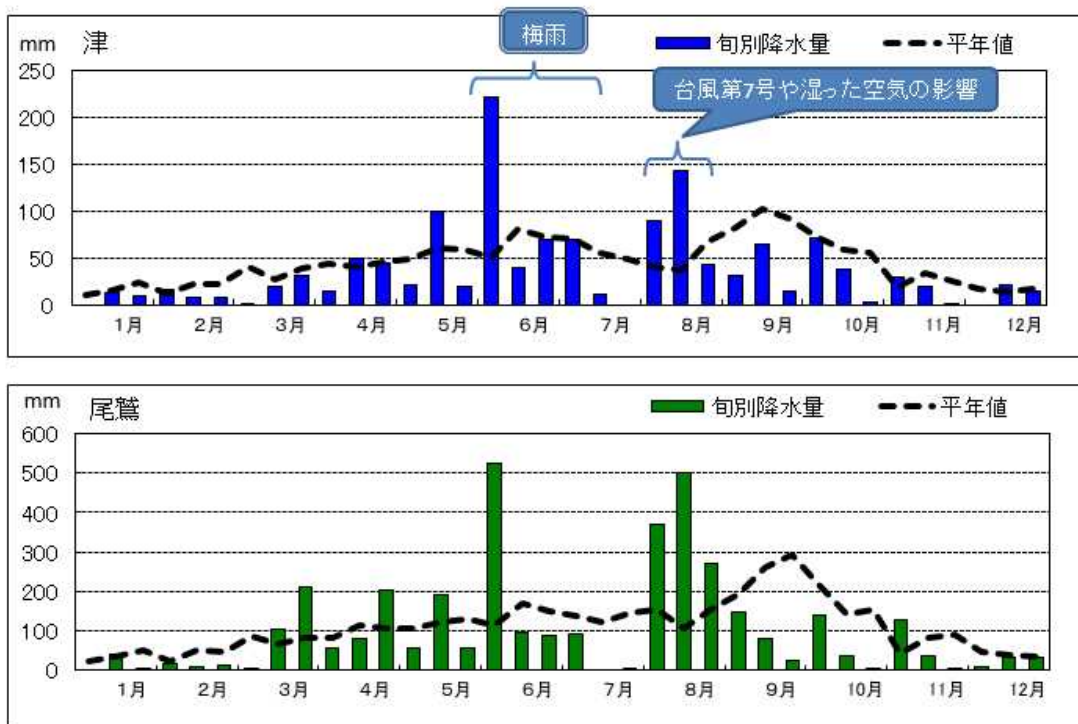


図5 津、尾鷲の旬別降水量と平年値（2023年1月～12月）

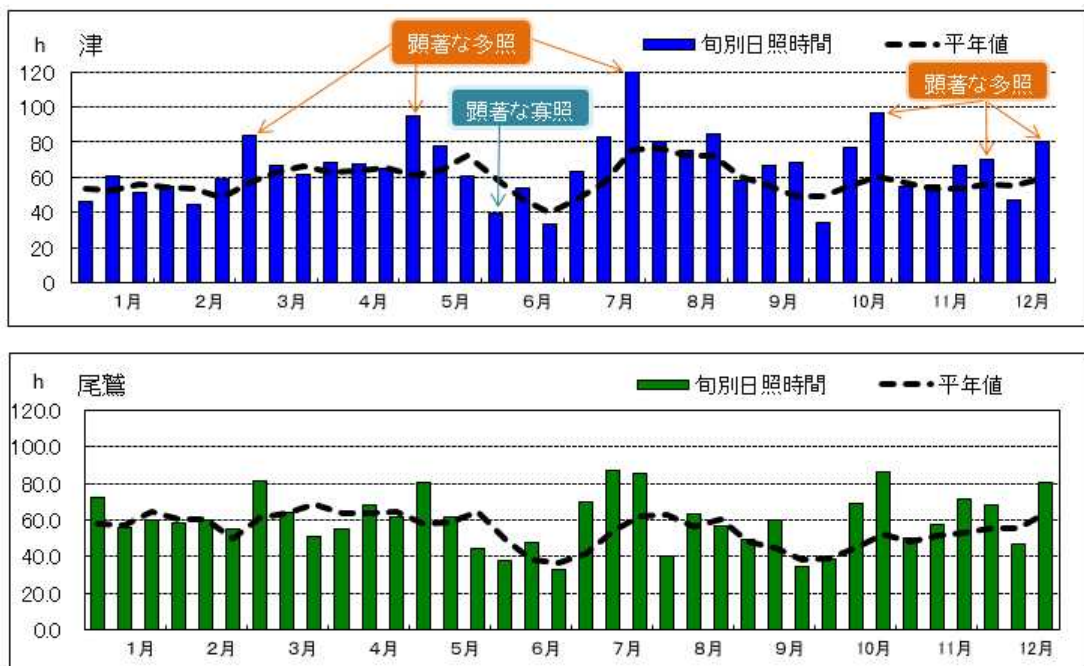


図6 津、尾鷲の旬別日照時間と平年値（2023年1月～12月）

【台風の概況】 ※速報値であるため、後日変更になる場合があります。

表2 2023年（令和5年）の台風の発生数・上陸数及び東海地方への接近数（速報値）（平年：1991年～2020年）

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
発生数	令和5年				1	1	1	3	6	2	2		1	17
	平年値	0.3	0.3	0.3	0.6	1.0	1.7	3.7	5.7	5.0	3.4	2.2	1.0	25.1
上陸数	令和5年								1					1
	平年値					0.0	0.2	0.6	0.9	1.0	0.3			3.0
接近数 (東海地方)	令和5年								1	1				2
	平年値					0.1	0.2	0.6	0.8	1.2	0.7			3.5

(注) 接近は2か月にまたがる場合があり、各月の接近数の合計と年間の接近数は必ずしも一致しません。

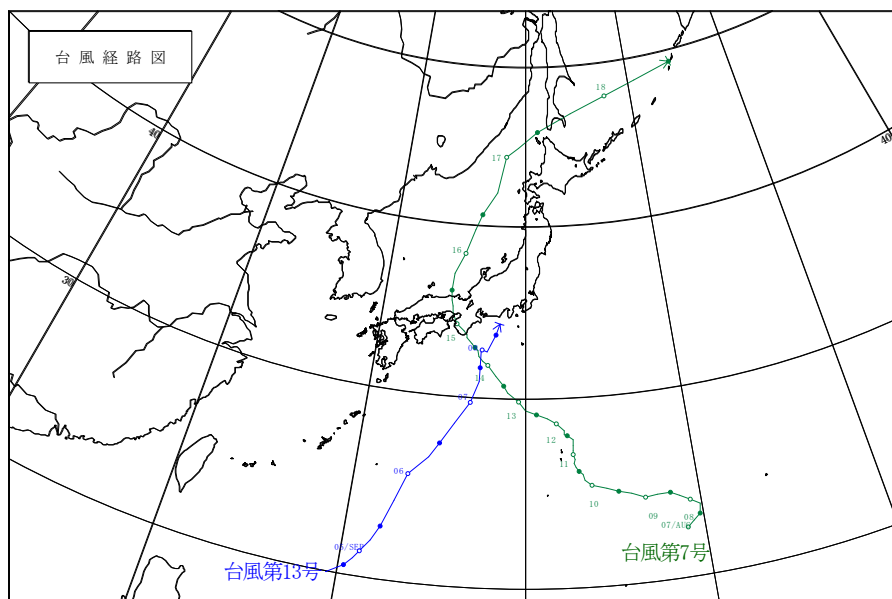
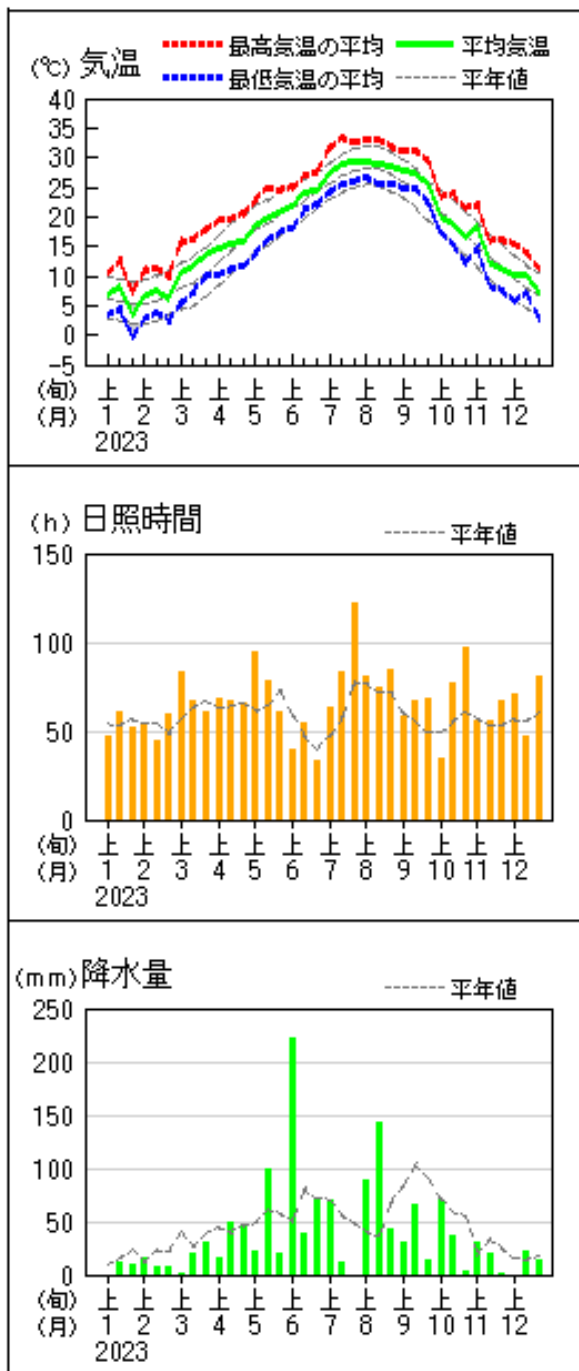


図7 2023年に東海地方に接近した台風（第7号、第13号）の経路図

津



尾鷲

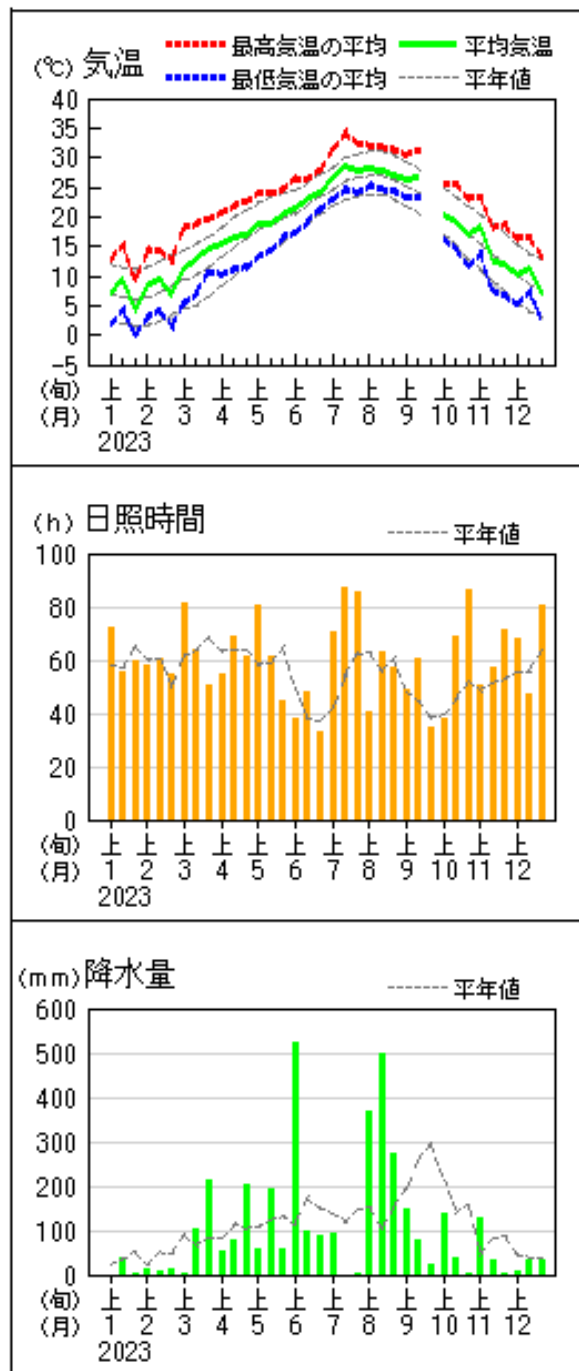


図8 地上気象 気象経過図：2023年1月上旬～2023年12月下旬

(注) 尾鷲では、機器障害のため、「7月15日～18日」及び「9月21日～26日」の観測データに欠測した期間があります。

表3 極値順位表（年平均気温の高い方から）

		1位	2位	3位	4位	5位	統計期間
津	値	17.4	17.2	17.1	17.0	16.9	1889年 ～2023年
	起年	2023	1998	2020	2004	2022	
尾鷲	値	17.6	17.3	17.1	17.1	17.1	1938年 ～2023年
	起年	2023	2020	2021	2019	2004	
上野	値	15.7	15.5	15.4	15.4	15.3	1937年 ～2023年
	起年	2023	2016	2020	1998	2021	
四日市	値	16.4	16.4	16.1	16.0	16.0	1966年 ～2023年
	起年	2023	1998	1994	2020	1990	
桑名	値	17.5	17.0	17.0	16.8	16.7	1979年 ～2023年
	起年	2023	2004	1998	2022	2010	
亀山	値	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	1979年 ～2023年
	起年	2023	2020	2021	2019	2016	
粥見	値	15.7	15.7	15.6	15.4	15.4	1979年 ～2023年
	起年	2004	1998	2023	2020	2016	
小俣	値	16.7	16.5	16.4	16.4	16.4	1979年 ～2023年
	起年	2023	1998	2021	2020	2004	
鳥羽	値	16.6	16.5	16.5	16.4	16.4	1977年 ～2023年
	起年	2023	2004	1990	1987	1979	
南伊勢	値	16.9	16.9	16.7	16.7	16.6	1979年 ～2023年
	起年	2023	1998	2020	2004	2021	
紀伊長島	値	17.1	16.9	16.8	16.7	16.7	1979年 ～2023年
	起年	2023	1998	2020	2022	2019	
熊野新鹿	値	17.7	17.6	17.5	17.5	17.5	2001年 ～2023年
	起年	2023	2020	2021	2019	2016	