

2024 年（令和 6 年）の台風のとまとめ（速報）

- 2024 年（令和 6 年）の台風の特徴
 - 台風の発生数は平年並の 26 個（平年値 25.1 個）でした。
 - 日本への接近数は平年並の 11 個（平年値 11.7 個）でした。
 - 日本への上陸数は 2 個（平年値 3.0 個）でした。
 - ◇ 台風第 5 号は、岩手県に上陸し、岩手県で記録的な大雨となりました。
 - ◇ 台風第 10 号は、非常に強い勢力で奄美地方、九州南部に接近し、強い勢力で鹿児島県に上陸しました。鹿児島県に暴風、波浪、高潮の特別警報を発表したほか、西日本から東日本の太平洋側を中心に記録的な大雨となりました。
- 台風予報の精度
 - 進路予報精度は、4 日先までは改善傾向がみられた一方で、5 日先は近年では悪くなりました。

1. 2024 年（令和 6 年）の台風の特徴

（1）発生状況

台風の発生数は平年並の 26 個（平年値 25.1 個）でした（図 1、図 2、表 1、表 2）。7 月までの発生数は平年より少ない 4 個（平年値 7.8 個）でしたが、8 月以降は平年より多い 22 個（平年値 17.3 個）発生し、年間の発生数は平年並となりました。

7 月までは、春まで続いたエルニーニョ現象の影響で、北西太平洋の熱帯域で積乱雲が発生しにくくなり台風の発生数が少なくなったと考えられますが、8 月以降はエルニーニョ現象の影響が小さくなるとともに、積乱雲が発生しやすい状況に変わり、台風の発生数が多くなったと考えられます。

（2）日本に接近・上陸した台風とその影響

日本への台風の接近数は平年並の 11 個（平年値 11.7 個）でした（図 1、図 3、表 2）。日本への台風の上陸は台風第 5 号、第 10 号の 2 個（平年値 3.0 個）でした。

台風第5号は、岩手県に上陸した後、ゆっくりした速度で東北北部を横断し、岩手県では記録的な大雨となりました。台風が東北地方の太平洋側から上陸したのは1951年（昭和26年）の統計開始以降3回目です。

台風第7号は、非常に強い勢力で伊豆諸島、関東地方、東北南部に接近し、海上を中心に非常に強い風が吹きました。また、台風周辺の暖かく湿った空気や台風本体の雨雲の影響で、関東甲信地方を中心に東日本から東北地方では大雨となったところがありました。

台風第10号は、日本付近で動きが遅くなり、非常に強い勢力で奄美地方、九州南部に接近し、強い勢力で鹿児島県に上陸した後、西日本を横断しました。鹿児島県に暴風、波浪、高潮の特別警報を発表し、鹿児島県では猛烈な風を観測しました。また、日本付近で台風の動きが遅かったため、台風本体の雨雲や暖かく湿った空気の影響が長く続き、西日本から東日本の太平洋側を中心に記録的な大雨となりました。

2. 台風予報の精度

台風進路予報の年平均誤差（平均誤差）は、1日先で72 km、3日先で150 km、5日先で420 kmとなりました。2日先の予報精度は1989年（平成元年）の発表開始以降、3日先の予報精度は1997年（平成9年）の発表開始以降で最も良い結果となるなど4日先までは改善傾向がみられた一方で、5日先の予報精度は、台風第10号など予報が難しかった事例の影響で、近年では悪い結果となりました。台風進路予報の精度はその年の台風の特徴に起因する年々の変動があるものの、長期的にみれば向上しています（図4、表3）。

台風強度予報（最大風速）の年平均誤差（二乗平均平方根誤差）は、1日先で5.1 m/s、3日先で7.3 m/s、5日先で10.4 m/sとなりました。台風強度予報の精度はその年の台風の特徴に起因する年々の変動があるものの、近年変化傾向はみられません（図5、表4）。

気象庁では、今後も引き続き、進路・強度予報精度の向上に取り組んでまいります。

※ 本資料は、2024年（令和6年）12月24日までの状況を速報としてまとめたものです（台風第1号～13号は確定値、14号～26号は速報値に基づく）。全ての台風の確定値に基づく情報は、2025年（令和7年）3月頃に気象庁ホームページにおいて公開します。

問合せ先：大気海洋部 気象リスク対策課
アジア太平洋気象防災センター 福田
電話 03-6758-3900（内線 4232）

(別紙)

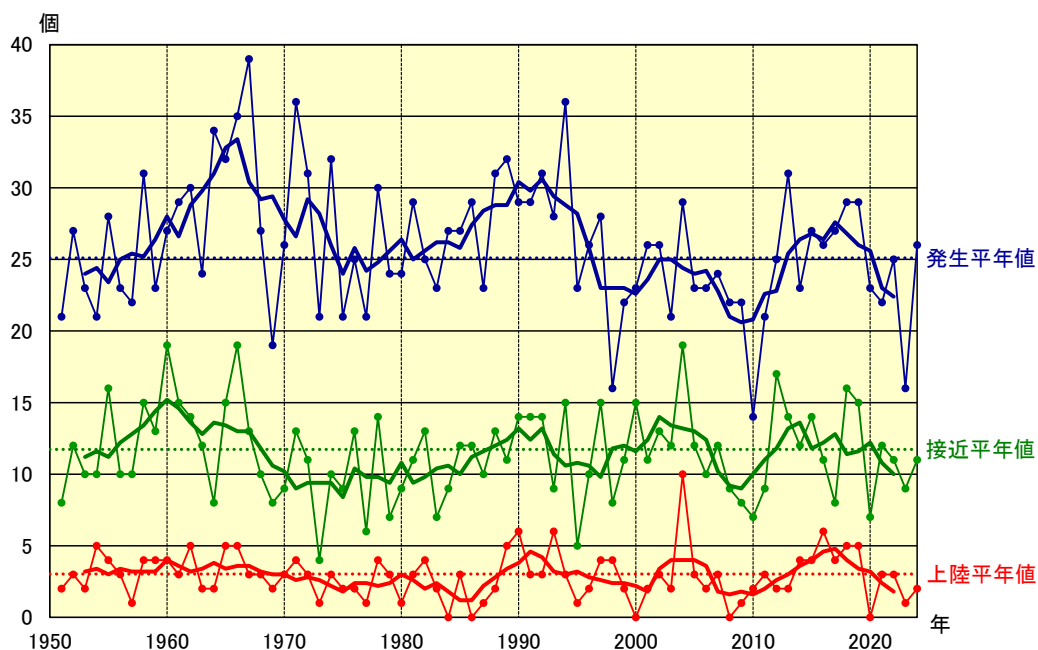


図1 台風の発生数、日本への接近数・上陸数の経年変化(12月24日現在)

青：発生数、緑：接近数、赤：上陸数

細線は各年値、太線は5年移動平均値、

点線は平年値(1991～2020年の30年平均値)

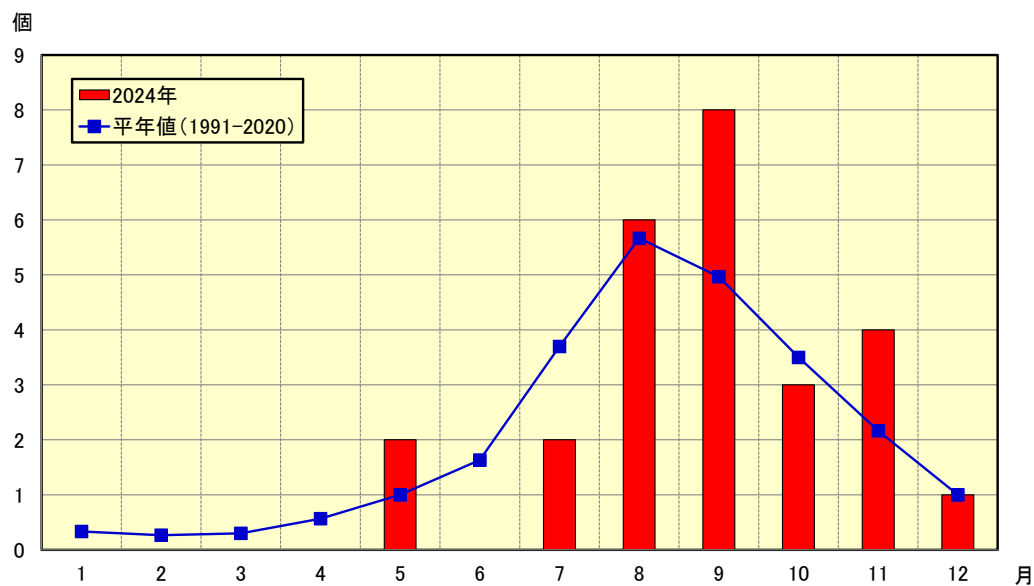


図2 2024年(令和6年)の月別発生数(12月24日現在)

赤：発生数、青：平年値(1991～2020年の30年平均値)

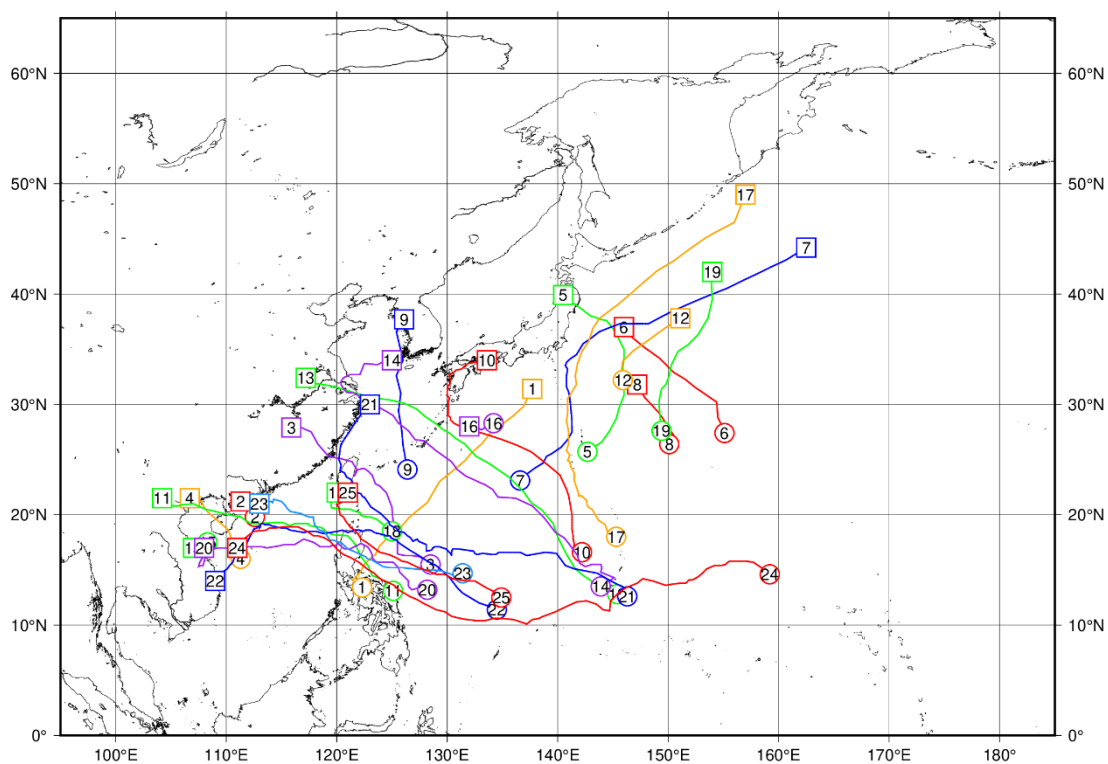


図3 2024年（令和6年）の台風経路図（台風第25号まで※）

経路の両端の○と□は台風の発生位置と消滅位置、数字は台風番号を示す。

※台風第14号～第25号は速報値。

台風は、協定世界時を基準として1月1日0時以降最初に発生した台風を第1号とし、その後発生した順に番号を付けている。

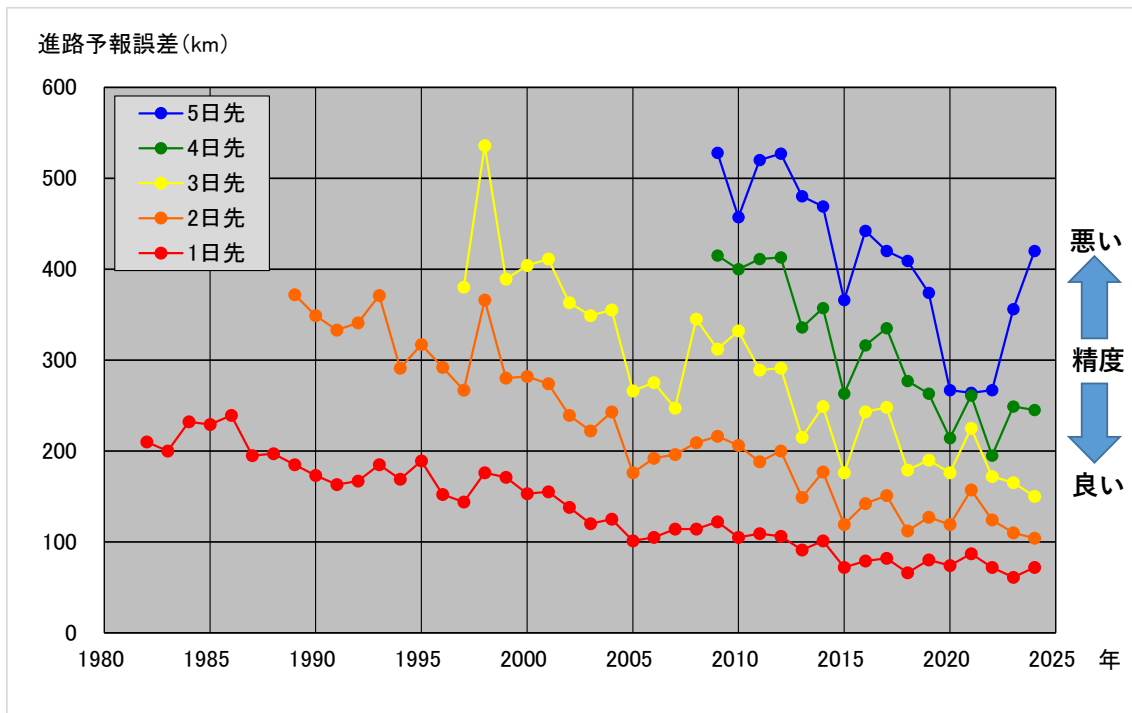


図4 台風進路予報誤差の経年変化 (2024年は台風第25号まで※)

※台風第14号～第25号は速報値。

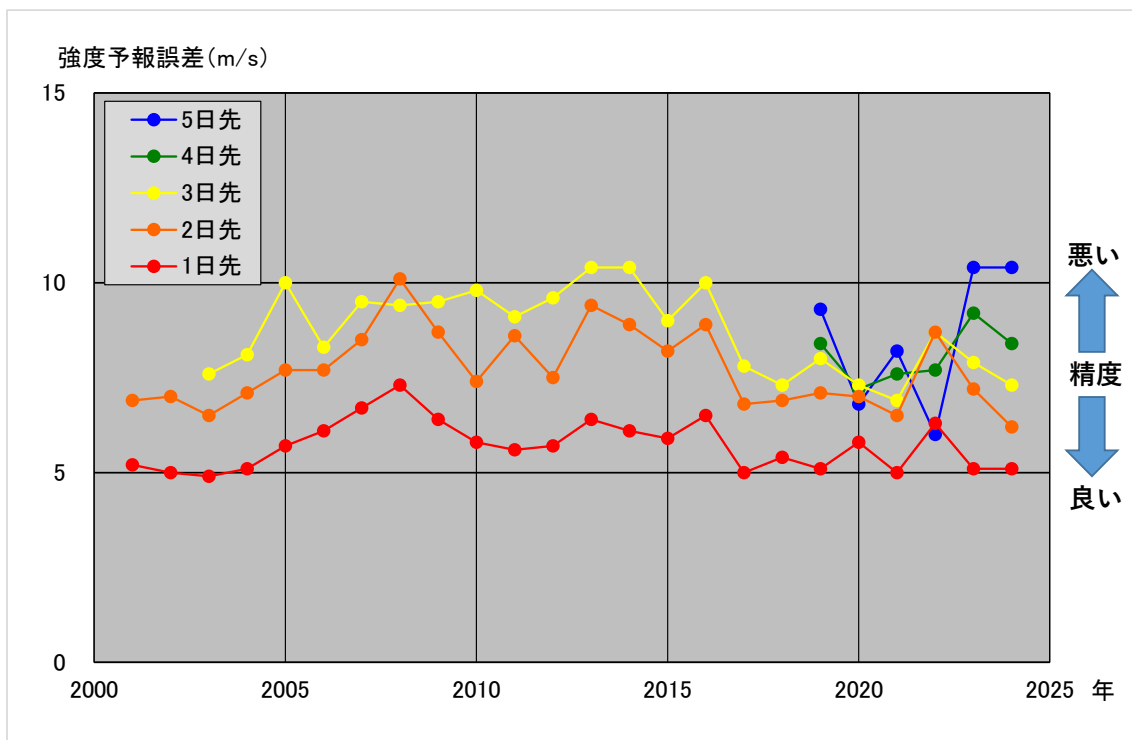


図5 台風強度予報(最大風速)誤差の経年変化

(2024年は台風第25号まで※)

※台風第14号～第25号は速報値。

表 1 2024 年（令和 6 年）の台風一覧(12 月 24 日現在)

台風番号	呼名	台風期間	期間内の最低気圧とその日時・位置				期間内の最大風速 (m/s)	大きさ・強さ	
			(hPa)	起時	北緯 (度)	東経 (度)		大きさ	強さ
1	イーウィニャ	5月 25日 21時 — 5月 31日 3時	970	5月 27日 9時	15.8	122.8	40	—	強い
2	マリクシ	5月 31日 9時 — 5月 31日 21時	998	5月 31日 9時	19.8	112.6	18	—	—
3	ケーミー	7月 20日 9時 — 7月 27日 3時	935	7月 24日 12時	23.9	122.9	45	大型	非常に強い
4	プラピルーン	7月 21日 9時 — 7月 23日 21時	985	7月 22日 15時	20.1	108.5	30	—	—
5	マリア	8月 8日 3時 — 8月 12日 15時	980	8月 9日 3時	29.8	145.6	30	—	—
6	ソンティン	8月 11日 9時 — 8月 13日 21時	994	8月 11日 21時	28.8	154.5	20	—	—
7	アンピル	8月 12日 21時 — 8月 19日 9時	950	8月 15日 21時	31.6	140.8	45	大型	非常に強い
8	ウーコン	8月 13日 9時 — 8月 14日 21時	1002	8月 13日 9時	26.4	150.1	18	—	—
9	ジョンダリ	8月 18日 21時 — 8月 21日 9時	996	8月 19日 15時	26.3	126.0	20	—	—
10	サンサン	8月 22日 3時 — 8月 30日 21時	935	8月 28日 0時	28.8	130.3	50	—	非常に強い
11	ヤギ	9月 1日 15時 — 9月 8日 21時	915	9月 5日 9時	19.0	115.8	55	—	猛烈な
12	リーピ	9月 5日 9時 — 9月 6日 21時	1002	9月 5日 9時	32.2	145.9	18	—	—
13	バビンカ	9月 10日 21時 — 9月 17日 9時	965	9月 15日 9時	29.6	127.2	40	—	強い
14	プラサン	9月 15日 21時 — 9月 21日 15時	992	9月 17日 15時	20.8	137.7	23	大型	—
15	ソーリック	9月 19日 9時 — 9月 20日 3時	992	9月 19日 9時	17.5	108.3	18	—	—
16	シマロン	9月 25日 12時 — 9月 26日 15時	1002	9月 25日 12時	28.3	134.2	18	—	—
17	チェービー	9月 27日 15時 — 10月 2日 21時	985	10月 1日 9時	32.6	141.6	30	—	—
18	クラトーン	9月 28日 9時 — 10月 4日 9時	915	10月 1日 9時	20.6	119.6	55	大型	猛烈な
19	バリジャット	10月 9日 15時 — 10月 11日 9時	990	10月 11日 3時	39.5	154.0	23	—	—
20	チャーミー	10月 22日 3時 — 10月 28日 9時	970	10月 26日 15時	17.1	111.9	30	大型	—
21	コンレイ	10月 25日 6時 — 11月 1日 21時	925	10月 30日 9時	19.1	124.8	50	大型	非常に強い
22	インシン	11月 4日 3時 — 11月 12日 15時	940	11月 7日 9時	18.6	123.1	50	—	非常に強い
23	トラジー	11月 9日 15時 — 11月 15日 3時	975	11月 11日 3時	15.9	123.2	35	—	強い
24	マンニィ	11月 9日 15時 — 11月 20日 9時	920	11月 16日 9時	12.6	126.6	55	—	猛烈な
25	ウサギ	11月 12日 3時 — 11月 16日 15時	940	11月 14日 9時	17.2	123.1	50	—	非常に強い
26	パブーク	12月 23日 15時 —							

※台風第 14 号～第 26 号は速報値。

表 2 2024 年（令和 6 年）に発生・接近・上陸した台風(12 月 24 日現在)

月	5	7	8	9	10	11	12	合計数	平年値
発生[UTC基準]（台風番号）	1 2	3 4	5 6 7 8 9 10	11 12 13 14 15 16 17 18	19 20 21	22 23 24 25 26		26	25.1
上陸（台風番号）			○					2	3.0
接近（台風番号）	全国	○	○	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	○		11	11.7
	本土		○	○ ○	○			4	5.8
	沖縄・奄美	○	○	○ ○	○ ○ ○	○		8	7.9

接近＜地域別＞

北海道地方			○					1	1.9
東北地方			○ ○		○			3	2.7
北陸地方			○					1	2.8
関東甲信地方	関東地方、甲信地方		○ ○		○			3	3.3
	伊豆諸島、小笠原諸島		○ ○		○			3	5.4
東海地方			○ ○		○			3	3.5
近畿地方				○				1	3.4
中国地方				○				1	3.0
四国地方				○				1	3.3
九州北部地方				○ ○				2	3.8
九州南部・奄美地方	九州南部			○	○ ○			3	3.9
	奄美地方			○ ○	○ ○ ○			5	4.3
沖縄地方		○ ○		○ ○	○ ○ ○	○		8	7.7

- ・本表は台風の発生月別にとりまとめたもの。台風によっては発生月と接近・上陸月が違う場合があるがここでは示さない。
- ・台風の中心が北海道、本州、四国、九州の海岸線に達した場合を「上陸」としている（小さい島や半島を横切って短時間で再び海に出る場合は「通過」）。
- ・台風の中心がそれぞれの地域のいずれかの気象官署等から 300 km 以内に入った場合を「接近」としている。
- ・九州北部地方には山口県を含み、中国地方には山口県を含まない。
- ・九州南部には種子島・屋久島を含み、奄美地方には種子島・屋久島を含まない。
- ・平年値は 1991～2020 年の 30 年平均値。台風の年間発生数の平年並の範囲は 24～27 個、全国への年間接近数の平年並の範囲は 11～14 個。
- ・台風第 14 号～第 26 号は速報値。

表 3 2024 年（令和 6 年）の進路予報精度（台風第 25 号まで※）

	1 日先	2 日先	3 日先	4 日先	5 日先
年平均誤差（km）	72	104	150	245	420

※台風第 14 号～第 25 号は速報値。

表 4 2024 年（令和 6 年）の強度予報（最大風速）精度（台風第 25 号まで※）

	1 日先	2 日先	3 日先	4 日先	5 日先
年平均誤差 （m/s）	5.1	6.2	7.3	8.4	10.4

※台風第 14 号～第 25 号は速報値。