
2025년 태풍 베스트트랙

목차

1. 베스트트랙 개요	1
2. 베스트트랙 양식	3
3. 2025년 태풍별 베스트트랙	4
제1호 태풍 우딕(WUTIP)	4
제2호 태풍 스팟(SEPAT)	6
제3호 태풍 문(MUN)	8
제4호 태풍 다나스(DANAS)	10
제5호 태풍 나리(NARI)	12
제6호 태풍 위파(WIPHA)	14
제7호 태풍 프란시스코(FRANCISCO)	16
제8호 태풍 꼬마이(CO-MAY)	18
제9호 태풍 크로사(KROSA)	20
제10호 태풍 바이루(BAILU)	23
제11호 태풍 버들(PODUL)	25
제12호 태풍 링링(LINGLING)	27
제13호 태풍 가지키(KAJIKI)	29
제14호 태풍 농파(NONGFA)	31
제15호 태풍 페이파(PEIPAH)	33
제16호 태풍 타파(TAPAH)	35
제17호 태풍 미탁(MITAG)	37
제18호 태풍 라가사(RAGASA)	39
제19호 태풍 너구리(NEOGURI)	41
제20호 태풍 부알로이(BUALOI)	44
제21호 태풍 마트모(MATMO)	46
제22호 태풍 할롱(HALONG)	48
제23호 태풍 나크리(NAKRI)	50
제24호 태풍 평선(FENGSHEN)	52
제25호 태풍 갈매기(KALMAEGI)	54
제26호 태풍 풍잉(FUNG-WONG)	56
제27호 태풍 고토(KOTO)	58

1. 베스트트랙 개요

태풍 베스트트랙은 태풍예보 상황에서 실황분석 자료로 활용되지 못했던 자료들을 확보하여 보다 정밀하게 재분석된 사후 태풍정보라고 할 수 있다. 이는 태풍예보 정확도 향상을 위해 태풍의 위치, 강도, 크기 등을 종합 재분석한 태풍 분석의 최종 결정체이다. 즉, 안정적인 태풍예보시스템과 태풍 베스트트랙을 갖추어야만 태풍 분석·예보의 완전체를 형성한다고 할 수 있다.

태풍 베스트트랙의 도입은 2008년 국가태풍센터 개소한 이래 지속적으로 요구되어왔다. 이를 위해 기상청 국가태풍센터는 우선 태풍 5일예보를 수행하여 예보의 안정성을 확보하였고, 2013년부터 태풍 재분석 매뉴얼과 가이드스를 마련하여 태풍분석시스템을 개발하기 시작하였다. 2014년 3월에 매뉴얼과 가이드스에 의해 분석된 ‘2013년 영향태풍 베스트트랙’을 시범 발표하였고, 축적된 분석기술을 태풍분석시스템에 적용하였다. 2015년 3월에는 독자적으로 개발한 시스템을 통하여 ‘2014년 영향태풍 베스트트랙’을 정식 발표하였고, 기술을 한층 고도화하여 태풍분석시스템을 완성하였다. 이후, 이 태풍분석시스템(태풍현업 시스템 분석모듈)을 이용하여 2015년부터 북서태평양에서 발생한 모든 태풍에 대한 재분석을 수행하고, 태풍예보관, 총괄예보관, 국가기상위성센터, 기상레이더센터, 외부 전문가들과 함께 면밀한 검토를 거친 후 정식 발표하고 있다.

재분석 기간은 fTD¹⁾부터 태풍 그리고 온대저기압으로 변질 또는 열대저압부로 약화되는 과정까지이며, 기본 6시간 간격으로 분석한다. 우리나라 영향태풍의 경우 비상구역 진입(28°N 이상, 132°E 이내) 이후부터 3시간 간격으로 재분석을 수행한다. 재분석 요소는 0.1° 단위의 중심위치, 1 hPa 단위의 중심기압, 1 m/s 단위의 10분 평균풍속, 10 km 단위의 강풍·폭풍반경이다.

베스트트랙을 위한 재분석의 단계는 다음과 같다.

- 1단계: 위성, 레이더, 기상관측자료(AWS, ASOS), 전지구관측자료(GTS) 등 최대한 많은 관측 자료를 수집하고 하나의 데이터베이스에 저장
- 2단계: 태풍의 중심위치(강도)로 추정되는 신뢰구간을 축소하는 방법으로 분석수행
- 3단계: 자료의 신뢰도가 높은 순으로 베스트트랙 결정
- 4단계: 전체적인 경로(강도변화)에 따라 가장 자연스러운 진로(강도)로 곡선화
- 5단계: 모든 재분석자료 저장 및 베스트트랙 파일 생성

1) fTD(forecast TD, 예보단계 열대저압부): 중심최대풍속이 14 m/s 이상이면서 24시간 이내에 태풍으로 발달할 가능성이 높은 열대저압부(TD), 태풍이 TD로 약화되었으나 여전히 TD로 인한 기상특보가 발효 중인 경우

자료별 분석방법은 다음과 같으며, 분석과정에 따라 면밀하게 검토된다.

- 가시/적외영상: 주관적 드보락기법 분석과 동영상을 활용한 하층순환중심 판별
- 극궤도영상: 마이크로파 위성영상을 활용한 열대저기압 분석
- 레이더영상: 레이더 기반 태풍 추적 및 감시
- GTS 전문: 태풍위원회 운영매뉴얼을 참고하여 분석
- 지상/해상관측: 주변 최대풍속과 최저해면기압의 공간분포 및 시계열 분석

태풍 베스트트랙은 기상청 홈페이지²⁾에서 제공하고 있다. 기상청의 태풍 베스트트랙 생산은 태풍 분석·예보 기술을 향상시키고, 통계·연구 등의 효율적인 활용과 국제적 위상 제고와 함께 독자적인 태풍 분석 데이터베이스 기반을 마련함에 의의가 있다.

2) '기상청 행정 홈페이지(www.kma.go.kr) → 자료실 → 기상 간행물 → 국가태풍센터 간행물 → 베스트트랙' 에서 제공

2. 베스트트랙 양식

가. 베스트트랙 양식(예시)

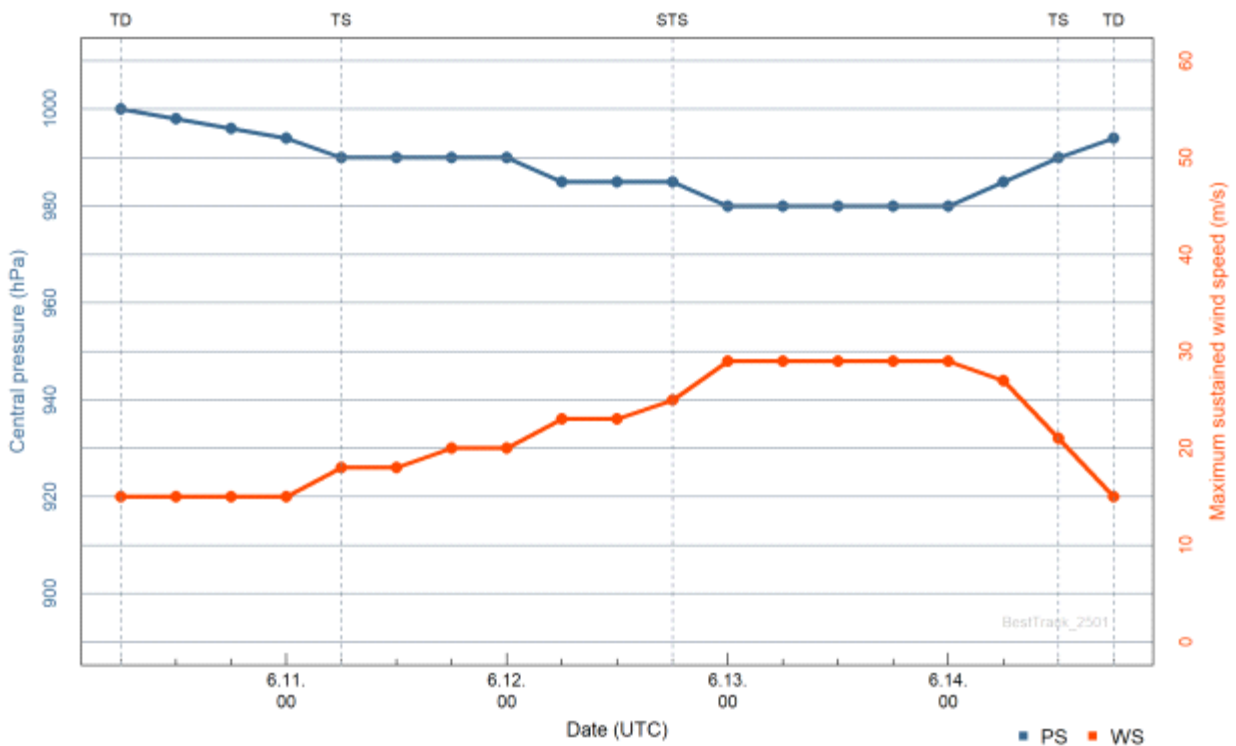
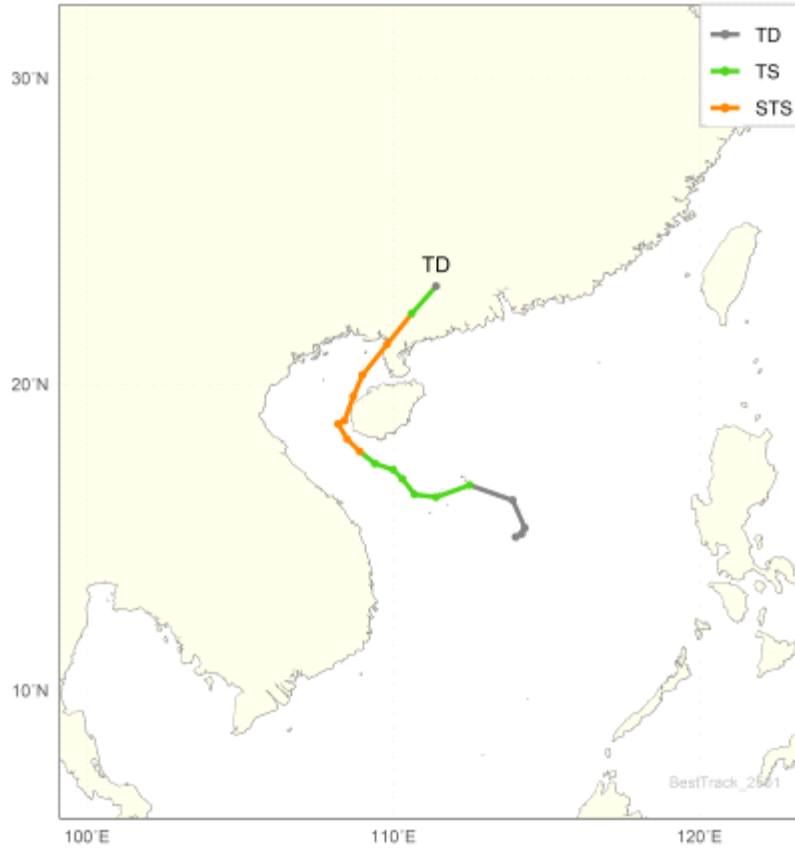
등급	태풍호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도(°E)	위도(°N)	최대풍속(m/s)	중심기압(hPa)	장반경(km)	단반경(km)	단반경방향(°)	장반경(km)	단반경(km)	단반경방향(°)	
TS	2501	2025	06	11	06	112.5	16.7	18	990	240	160	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP

나. 베스트트랙 세부내용

종류	자리수	세부내용
등급	3자리 문자	TD 열대저압부(Tropical Depression) 중심부근 최대풍속 14 m/s 이상인 열대저압부
		TS 열대폭풍(Tropical Storm) 중심부근 최대풍속 17 m/s 이상, 25 m/s 미만인 태풍
		STS 강한열대폭풍(Severe Tropical Storm) 중심부근 최대풍속 25 m/s 이상, 33 m/s 미만인 태풍
		TY 태풍(Typhoon) 중심부근 최대풍속 33 m/s 이상인 태풍
		L 온대저기압(Extratropical Cyclone)
태풍호수	4자리 정수	앞 두자리 : 태풍 발생 해의 뒤 두자리 수 뒷 두자리 : 그 해 발생한 TS이상의 강도를 가진 폭풍의 개수
날짜	년	4자리 정수 년(年, Year)
	월	2자리 정수 월(月, Month)
	일	2자리 정수 일(日, Day)
	시	2자리 정수 시간(UTC)
위치	경도	5자리 실수 단위: 도(0.0~360.0°)
	위도	5자리 실수 단위: 도(-90.0~90.0°)
강도	풍속	2자리 실수 중심부근 최대풍속, 단위: m/s (10분 평균 풍속) 존재하지 않을 시: -9
	기압	4자리 정수 중심기압, 단위: hPa
강풍반경	장반경	4자리 정수 강풍(풍속 15 m/s 이상) 장반경, 단위: km 존재하지 않을 시: -999
	단반경	4자리 정수 강풍(풍속 15 m/s 이상) 단반경, 단위: km 존재하지 않을 시: -999
	방향	6자리 실수 강풍(풍속 15 m/s 이상) 단반경의 방향 단위: 16방위(22.5°단위, 0~337.5°) 존재하지 않을 시: -999.9
폭풍반경	장반경	4자리 정수 폭풍(풍속 25 m/s 이상) 장반경, 단위: km 존재하지 않을 시: -999
	단반경	4자리 정수 폭풍(풍속 25 m/s 이상) 단반경, 단위: km 존재하지 않을 시: -999
	방향	6자리 실수 폭풍(풍속 25 m/s 이상) 단반경의 방향 단위: 16방위(22.5°단위) (0 ~ 337.5°) 존재하지 않을 시: -999.9
태풍이름	20자리 문자	영문 대문자로 표시

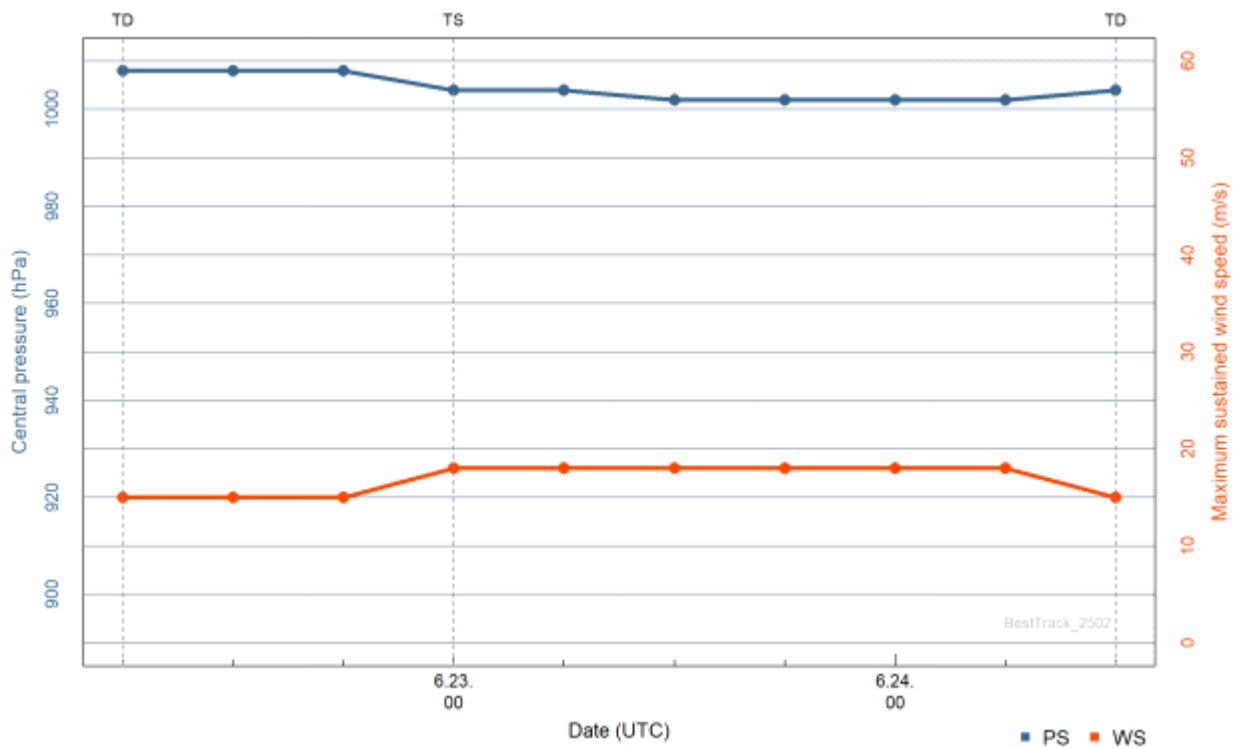
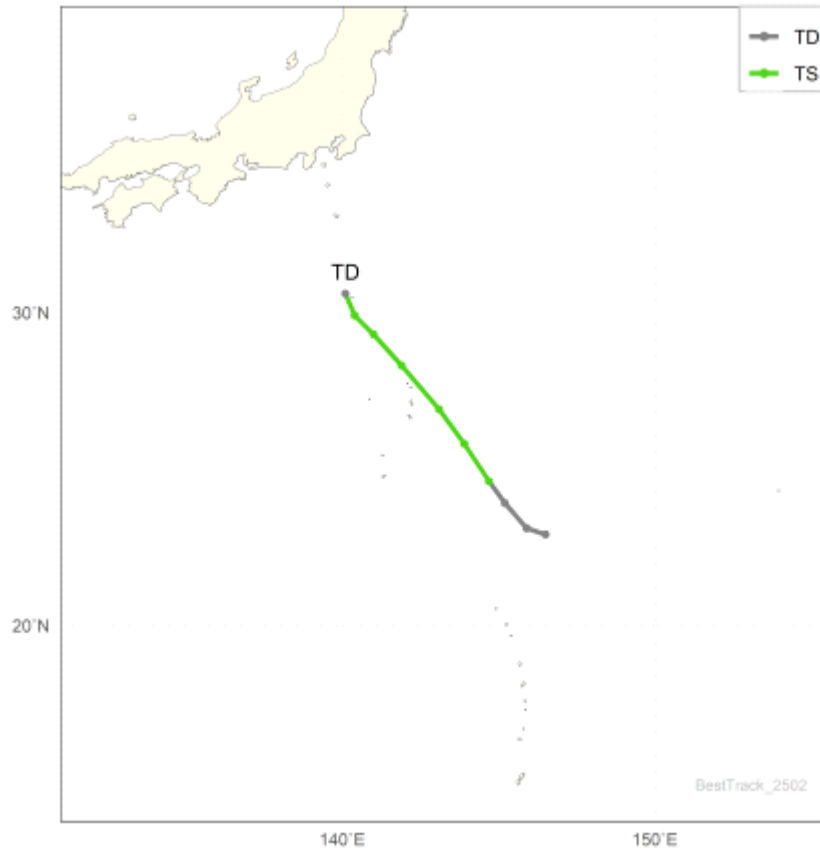
3. 2025년 태풍별 베스트트랙

제1호 태풍 우딤(WUTIP)



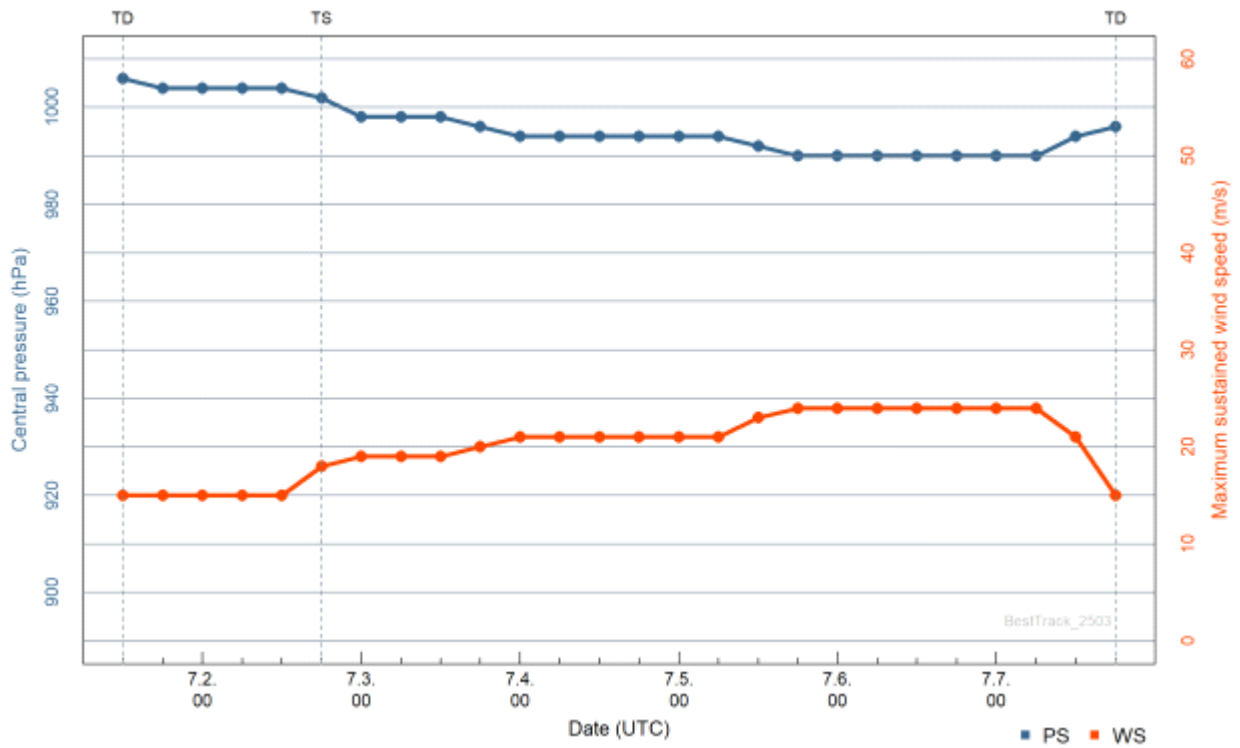
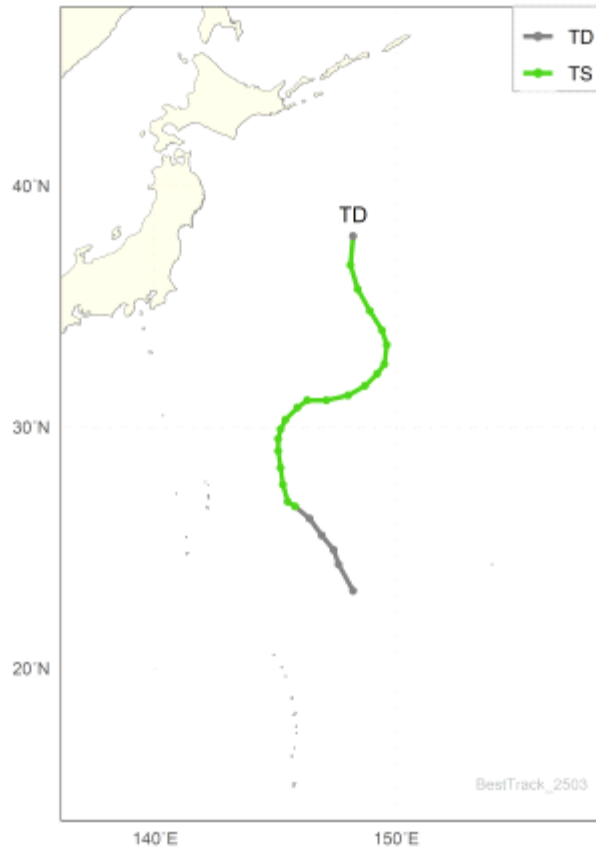
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2501	2025	06	10	06	114.0	15.0	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WUTIP
TD	2501	2025	06	10	12	114.2	15.1	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WUTIP
TD	2501	2025	06	10	18	114.3	15.3	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WUTIP
TD	2501	2025	06	11	00	113.9	16.2	15	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	11	06	112.5	16.7	18	990	240	160	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	11	12	111.4	16.3	18	990	240	160	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	11	18	110.7	16.4	20	990	270	170	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	12	00	110.3	16.9	20	990	330	200	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	12	06	110.0	17.2	23	985	330	200	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TS	2501	2025	06	12	12	109.4	17.4	23	985	300	190	45.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
STS	2501	2025	06	12	18	108.9	17.8	25	985	280	180	45.0	50	30	45.0	WUTIP
STS	2501	2025	06	13	00	108.5	18.2	29	980	280	180	67.5	60	40	67.5	WUTIP
STS	2501	2025	06	13	06	108.2	18.7	29	980	280	180	67.5	60	40	67.5	WUTIP
STS	2501	2025	06	13	12	108.4	18.8	29	980	280	180	90.0	60	40	90.0	WUTIP
STS	2501	2025	06	13	18	108.7	19.6	29	980	280	180	90.0	60	40	90.0	WUTIP
STS	2501	2025	06	14	00	109.0	20.3	29	980	270	160	292.5	60	40	292.5	WUTIP
STS	2501	2025	06	14	06	109.8	21.3	27	985	250	150	315.0	50	30	315.0	WUTIP
TS	2501	2025	06	14	12	110.6	22.3	21	990	200	100	315.0	-999	-999	-999.9	WUTIP
TD	2501	2025	06	14	18	111.4	23.2	15	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WUTIP

제2호 태풍 스팟(SEPAT)



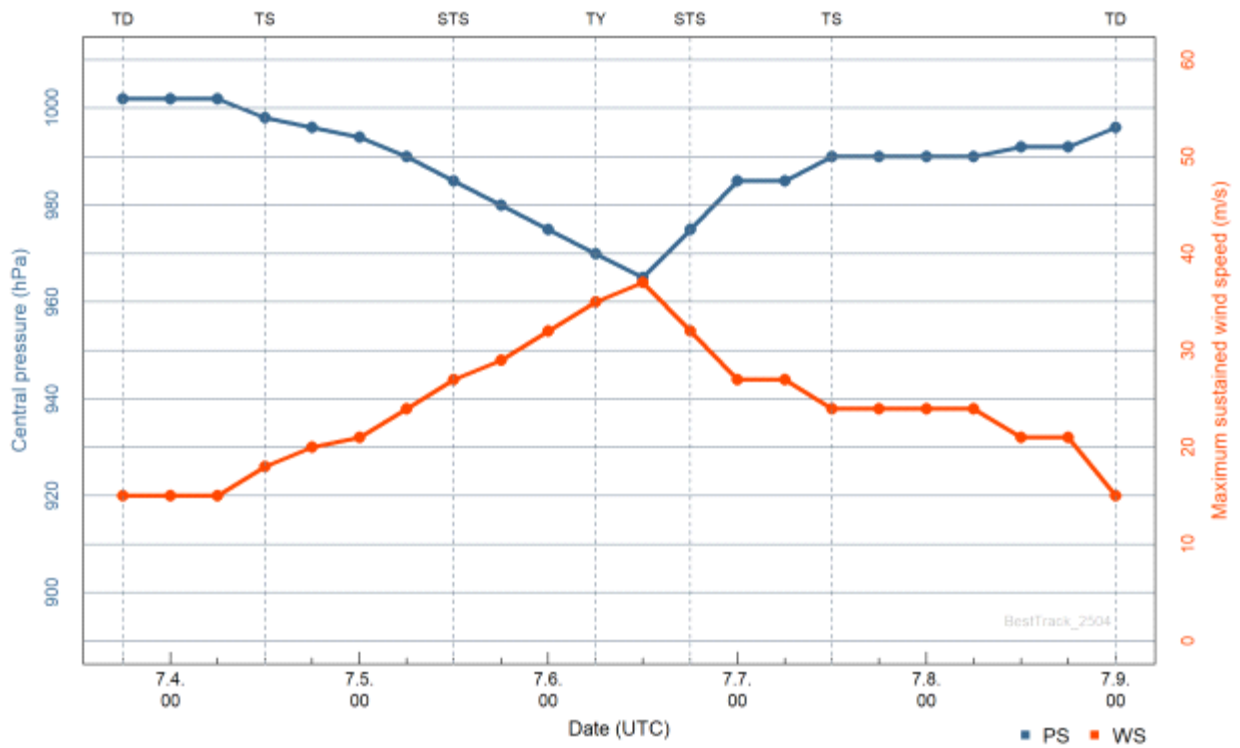
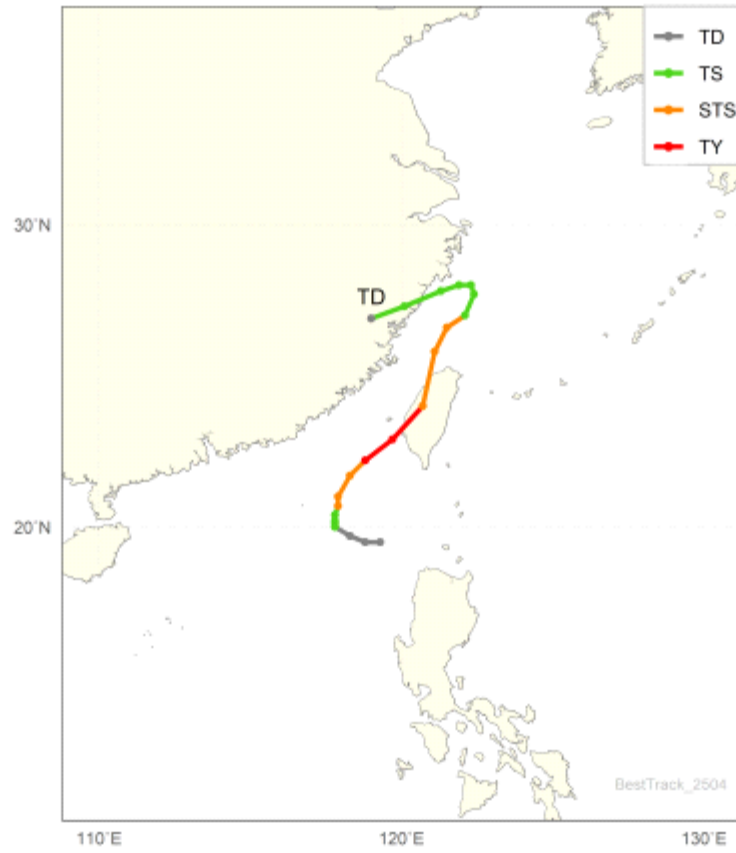
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2502	2025	06	22	06	146.5	22.9	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	SEPAT
TD	2502	2025	06	22	12	145.9	23.1	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	SEPAT
TD	2502	2025	06	22	18	145.2	23.9	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	23	00	144.7	24.6	18	1004	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	23	06	143.9	25.8	18	1004	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	23	12	143.1	26.9	18	1002	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	23	18	141.9	28.3	18	1002	120	60	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	24	00	141.0	29.3	18	1002	120	60	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TS	2502	2025	06	24	06	140.4	29.9	18	1002	120	60	225.0	-999	-999	-999.9	SEPAT
TD	2502	2025	06	24	12	140.1	30.6	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	SEPAT

제3호 태풍 문(MUN)



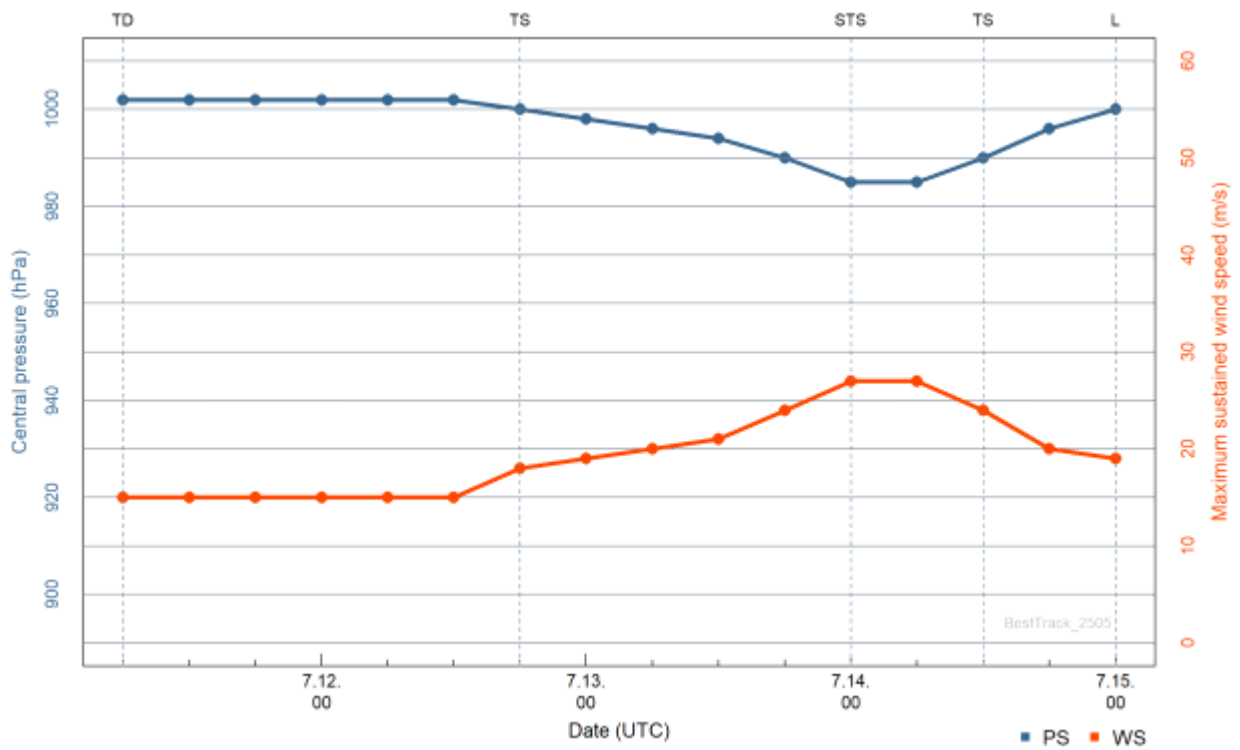
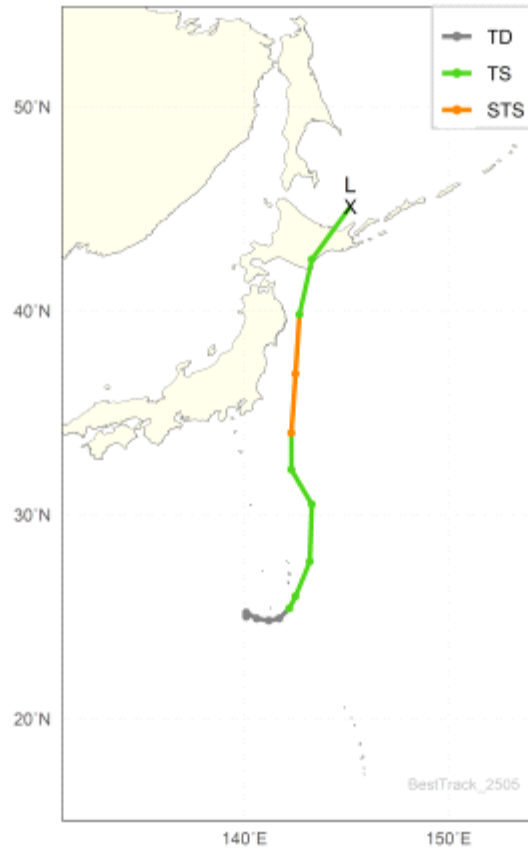
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2503	2025	07	01	12	148.2	23.2	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN
TD	2503	2025	07	01	18	147.6	24.3	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN
TD	2503	2025	07	02	00	147.4	24.9	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN
TD	2503	2025	07	02	06	146.9	25.5	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN
TD	2503	2025	07	02	12	146.4	26.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	02	18	145.8	26.7	18	1002	100	60	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	03	00	145.5	26.9	19	998	140	90	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	03	06	145.3	27.6	19	998	140	90	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	03	12	145.2	28.3	19	998	140	90	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	03	18	145.1	29.0	20	996	140	90	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	04	00	145.1	29.5	21	994	140	90	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	04	06	145.2	29.9	21	994	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	04	12	145.4	30.3	21	994	160	100	202.5	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	04	18	145.9	30.8	21	994	140	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	05	00	146.3	31.1	21	994	140	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	05	06	147.1	31.1	21	994	140	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	05	12	148.0	31.3	23	992	140	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	05	18	148.7	31.7	24	990	180	120	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	06	00	149.2	32.2	24	990	180	120	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	06	06	149.5	32.6	24	990	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	06	12	149.6	33.4	24	990	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	06	18	149.4	34.0	24	990	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	07	00	148.9	34.8	24	990	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	07	06	148.4	35.7	24	990	100	50	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TS	2503	2025	07	07	12	148.1	36.7	21	994	100	50	225.0	-999	-999	-999.9	MUN
TD	2503	2025	07	07	18	148.2	37.9	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MUN

제4호 태풍 다나스(DANAS)



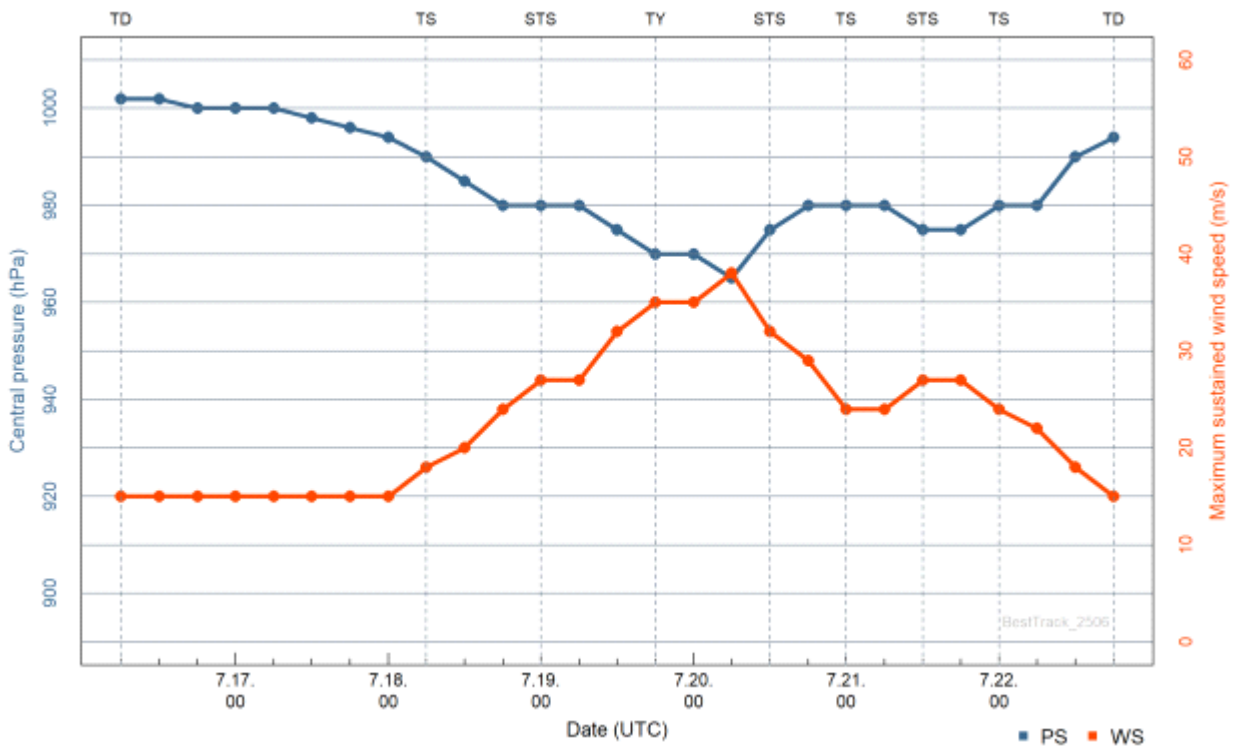
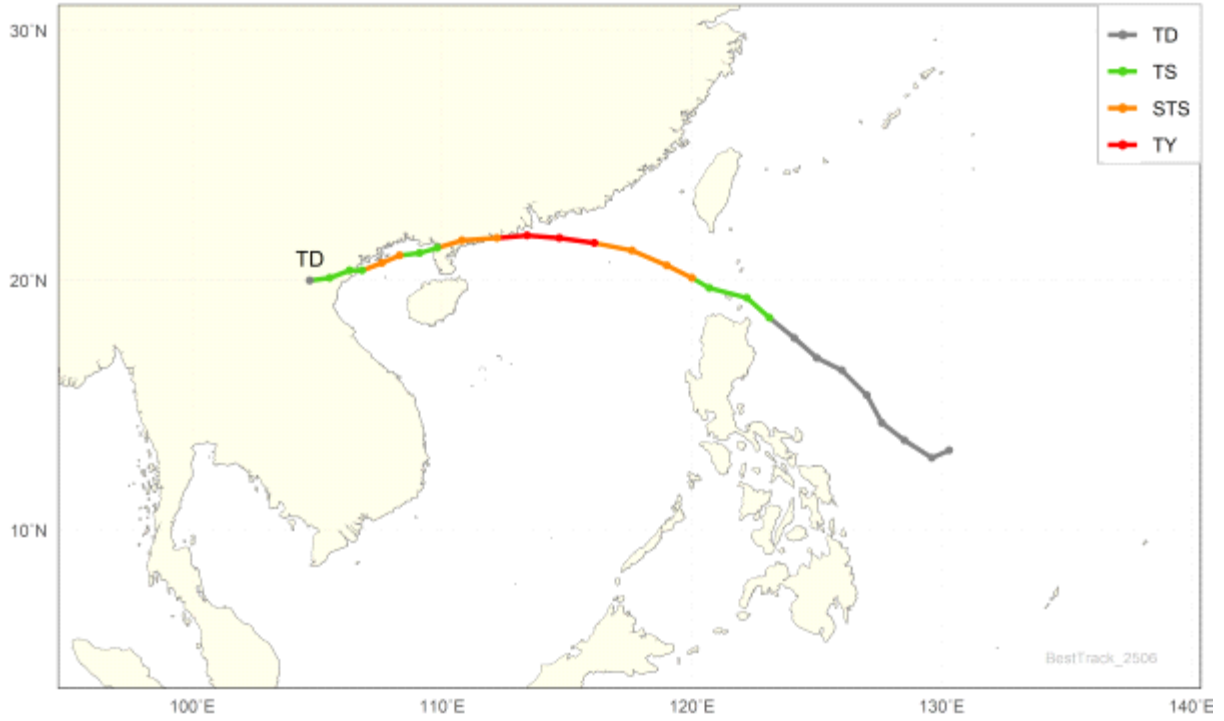
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2504	2025	07	03	18	119.3	19.5	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	DANAS
TD	2504	2025	07	04	00	118.8	19.5	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	DANAS
TD	2504	2025	07	04	06	118.3	19.7	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	04	12	117.8	20.0	18	998	120	60	225.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	04	18	117.8	20.1	20	996	130	70	225.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	05	00	117.8	20.2	21	994	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	05	06	117.8	20.4	24	990	210	110	225.0	-999	-999	-999.9	DANAS
STS	2504	2025	07	05	12	117.9	20.7	27	985	230	130	225.0	40	20	225.0	DANAS
STS	2504	2025	07	05	18	117.9	21.0	29	980	240	140	225.0	50	30	225.0	DANAS
STS	2504	2025	07	06	00	118.3	21.7	32	975	260	160	225.0	60	40	225.0	DANAS
TY	2504	2025	07	06	06	118.8	22.2	35	970	280	170	225.0	70	50	225.0	DANAS
TY	2504	2025	07	06	12	119.7	22.9	37	965	280	160	225.0	70	50	225.0	DANAS
STS	2504	2025	07	06	18	120.7	24.0	32	975	250	150	270.0	60	40	270.0	DANAS
STS	2504	2025	07	07	00	121.1	25.8	27	985	240	140	315.0	50	30	315.0	DANAS
STS	2504	2025	07	07	06	121.5	26.6	27	985	240	140	315.0	50	30	315.0	DANAS
TS	2504	2025	07	07	12	122.1	27.0	24	990	230	120	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	07	18	122.4	27.7	24	990	230	120	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	08	00	122.3	28.0	24	990	230	120	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	08	06	121.9	28.0	24	990	230	120	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	08	12	121.3	27.8	21	992	200	100	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TS	2504	2025	07	08	18	120.1	27.3	21	992	190	90	315.0	-999	-999	-999.9	DANAS
TD	2504	2025	07	09	00	119.0	26.9	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	DANAS

제5호 태풍 나리(NARI)



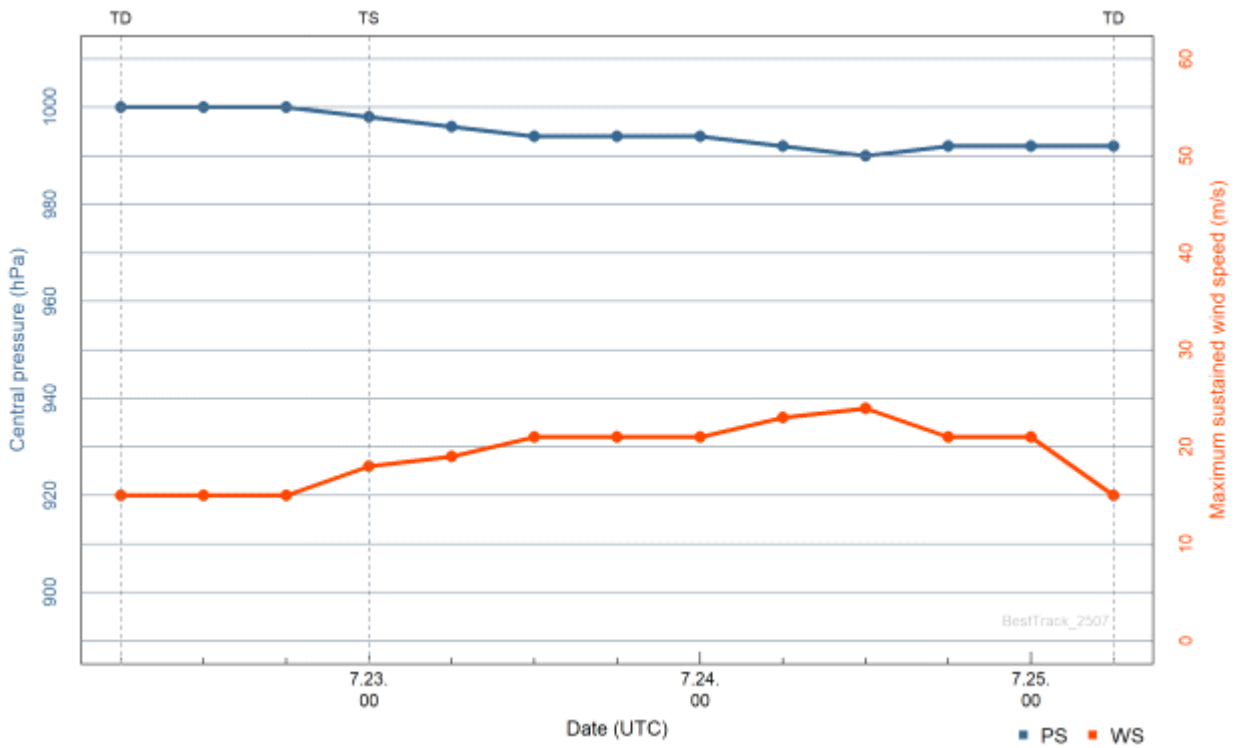
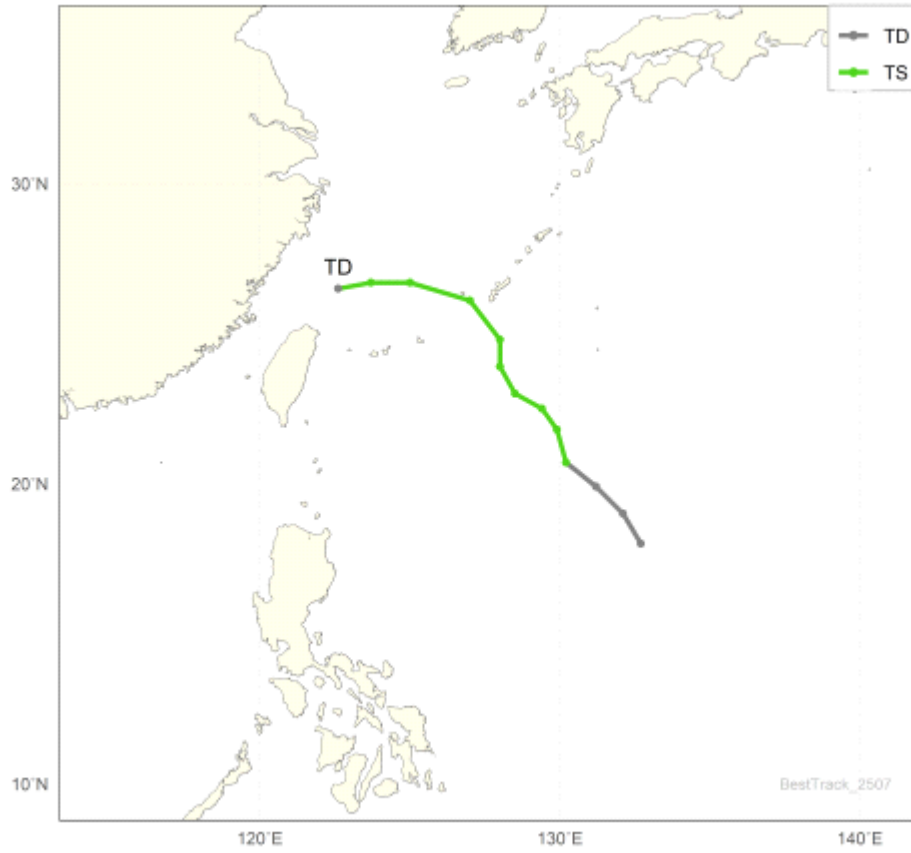
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2505	2025	07	11	06	140.1	25.0	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TD	2505	2025	07	11	12	140.1	25.1	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TD	2505	2025	07	11	18	140.1	25.2	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TD	2505	2025	07	12	00	140.6	24.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TD	2505	2025	07	12	06	141.2	24.8	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TD	2505	2025	07	12	12	141.7	24.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	12	18	142.2	25.4	18	1000	280	170	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	13	00	142.5	26.0	19	998	280	170	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	13	06	143.2	27.7	20	996	280	160	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	13	12	143.3	30.5	21	994	290	170	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	13	18	142.3	32.2	24	990	300	180	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
STS	2505	2025	07	14	00	142.3	34.0	27	985	310	200	270.0	50	30	270.0	NARI
STS	2505	2025	07	14	06	142.5	36.9	27	985	290	180	270.0	50	30	270.0	NARI
TS	2505	2025	07	14	12	142.7	39.8	24	990	280	170	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
TS	2505	2025	07	14	18	143.3	42.5	20	996	200	80	270.0	-999	-999	-999.9	NARI
L	2505	2025	07	15	00	145.2	45.1	19	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NARI

제6호 태풍 위파(WIPHA)



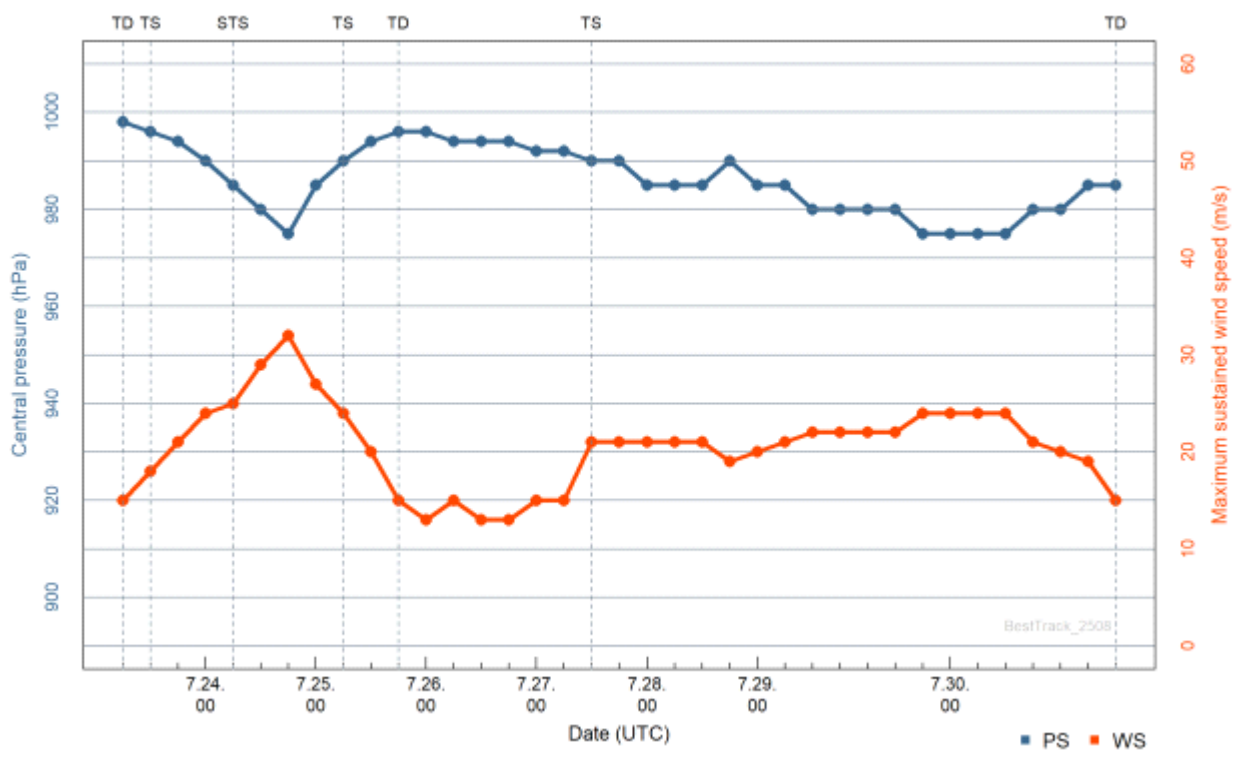
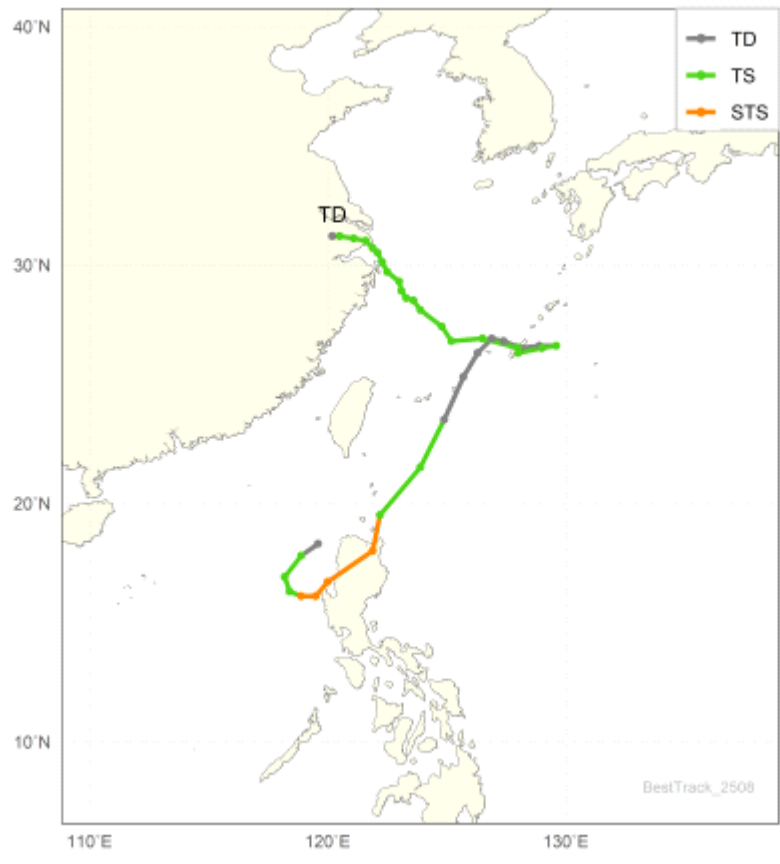
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2506	2025	07	16	06	130.3	13.2	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	16	12	129.6	12.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	16	18	128.5	13.6	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	17	00	127.6	14.3	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	17	06	127.0	15.4	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	17	12	126.0	16.4	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	17	18	125.0	16.9	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	18	00	124.1	17.7	15	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	18	06	123.1	18.5	18	990	400	200	225.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	18	12	122.2	19.3	20	985	400	200	225.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	18	18	120.7	19.7	24	980	400	200	225.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
STS	2506	2025	07	19	00	120.0	20.1	27	980	350	250	225.0	60	40	225.0	WIPHA
STS	2506	2025	07	19	06	119.0	20.6	27	980	350	250	225.0	60	40	225.0	WIPHA
STS	2506	2025	07	19	12	117.6	21.2	32	975	390	250	225.0	60	40	225.0	WIPHA
TY	2506	2025	07	19	18	116.1	21.5	35	970	390	250	225.0	90	50	225.0	WIPHA
TY	2506	2025	07	20	00	114.7	21.7	35	970	390	250	225.0	90	50	225.0	WIPHA
TY	2506	2025	07	20	06	113.4	21.8	38	965	330	180	225.0	90	50	225.0	WIPHA
STS	2506	2025	07	20	12	112.2	21.7	32	975	300	150	225.0	70	50	225.0	WIPHA
STS	2506	2025	07	20	18	110.8	21.6	29	980	200	100	225.0	40	30	225.0	WIPHA
TS	2506	2025	07	21	00	109.8	21.3	24	980	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	21	06	109.1	21.1	24	980	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
STS	2506	2025	07	21	12	108.3	21.0	27	975	300	170	315.0	50	30	225.0	WIPHA
STS	2506	2025	07	21	18	107.6	20.7	27	975	220	120	315.0	50	30	315.0	WIPHA
TS	2506	2025	07	22	00	106.8	20.4	24	980	180	100	315.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	22	06	106.3	20.4	22	980	150	70	315.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TS	2506	2025	07	22	12	105.5	20.1	18	990	100	60	315.0	-999	-999	-999.9	WIPHA
TD	2506	2025	07	22	18	104.7	20.0	15	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	WIPHA

제7호 태풍 프란시스코(FRANCISCO)



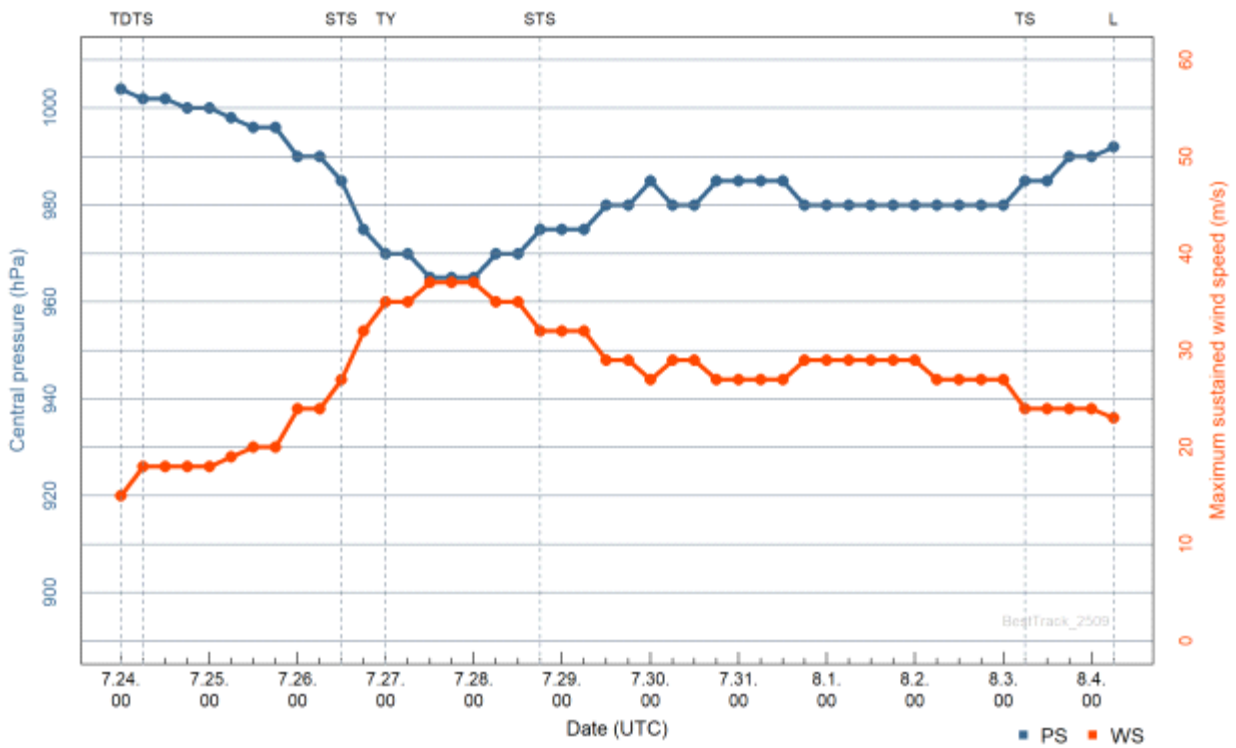
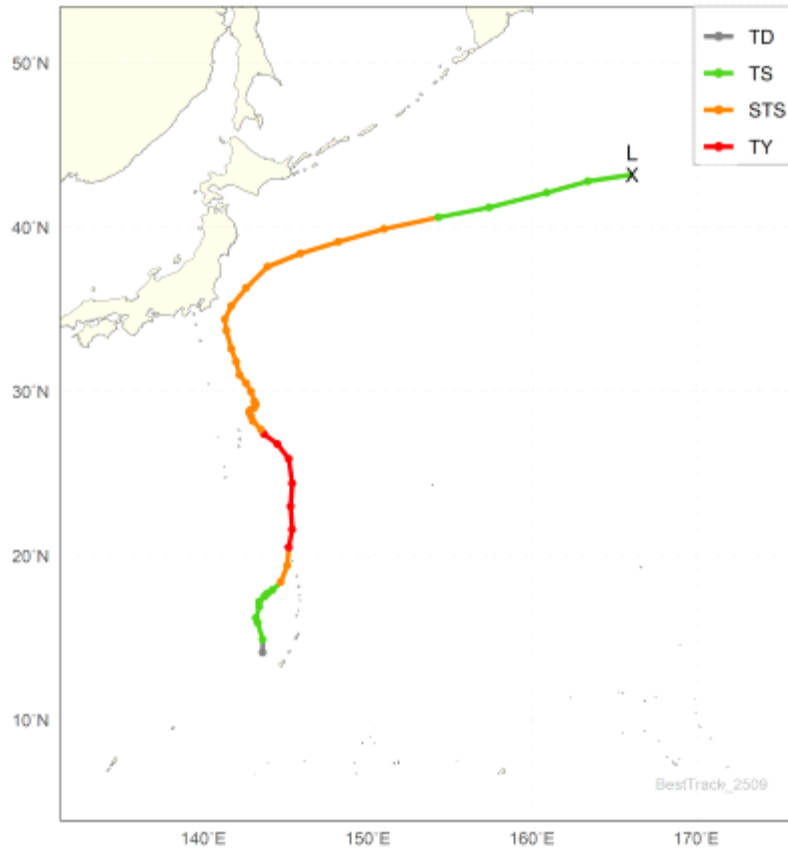
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2507	2025	07	22	06	132.7	18.0	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TD	2507	2025	07	22	12	132.1	19.0	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TD	2507	2025	07	22	18	131.2	19.9	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	23	00	130.2	20.7	18	998	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	23	06	129.9	21.8	19	996	250	150	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	23	12	129.4	22.5	21	994	280	180	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	23	18	128.5	23.0	21	994	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	24	00	128.0	23.9	21	994	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	24	06	128.0	24.8	23	992	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	24	12	127.0	26.1	24	990	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	24	18	125.0	26.7	21	992	270	170	225.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TS	2507	2025	07	25	00	123.7	26.7	21	992	270	170	135.0	-999	-999	-999.9	FRANCISCO
TD	2507	2025	07	25	06	122.6	26.5	15	992	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FRANCISCO

제8호 태풍 꼬마이(CO-MAY)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2508	2025	07	23	06	119.6	18.3	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	23	12	118.9	17.8	18	996	70	30	135.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	23	18	118.2	16.9	21	994	90	40	90.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	24	00	118.4	16.3	24	990	100	50	90.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
STS	2508	2025	07	24	06	118.9	16.1	25	985	140	60	90.0	30	10	90.0	CO-MAY
STS	2508	2025	07	24	12	119.5	16.1	29	980	150	70	90.0	40	20	90.0	CO-MAY
STS	2508	2025	07	24	18	120.0	16.7	32	975	180	70	90.0	40	20	90.0	CO-MAY
STS	2508	2025	07	25	00	121.9	18.0	27	985	160	70	0.0	30	10	0.0	CO-MAY
TS	2508	2025	07	25	06	122.2	19.5	24	990	160	70	0.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	25	12	123.9	21.5	20	994	100	40	315.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	25	18	124.9	23.5	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	26	00	125.7	25.3	13	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	26	06	126.3	26.3	15	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	26	12	126.9	26.9	13	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	26	18	127.4	26.8	13	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	27	00	128.1	26.5	15	992	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	27	06	128.9	26.6	15	992	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	27	12	129.6	26.6	21	990	210	80	315.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	27	18	129.0	26.5	21	990	240	110	315.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	28	00	128.0	26.3	21	985	240	100	270.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	28	06	128.0	26.5	21	985	250	140	270.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	28	12	126.5	26.9	21	985	230	130	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	28	18	125.2	26.8	19	990	230	130	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	00	124.8	27.4	20	985	250	140	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	06	123.9	28.1	21	985	250	150	180.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	09	123.6	28.5	22	980	250	150	135.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	12	123.3	28.6	22	980	240	130	112.5	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	15	123.1	28.9	22	980	240	130	135.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	18	123.0	29.3	22	980	240	130	135.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	29	21	122.5	29.7	24	975	230	120	180.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	00	122.3	30.1	24	975	230	110	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	03	122.1	30.5	24	975	230	110	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	06	121.9	30.7	24	975	230	110	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	09	121.6	31.0	21	980	220	100	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	12	121.1	31.1	20	980	210	100	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TS	2508	2025	07	30	15	120.5	31.2	19	985	180	90	225.0	-999	-999	-999.9	CO-MAY
TD	2508	2025	07	30	18	120.2	31.2	15	985	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	CO-MAY

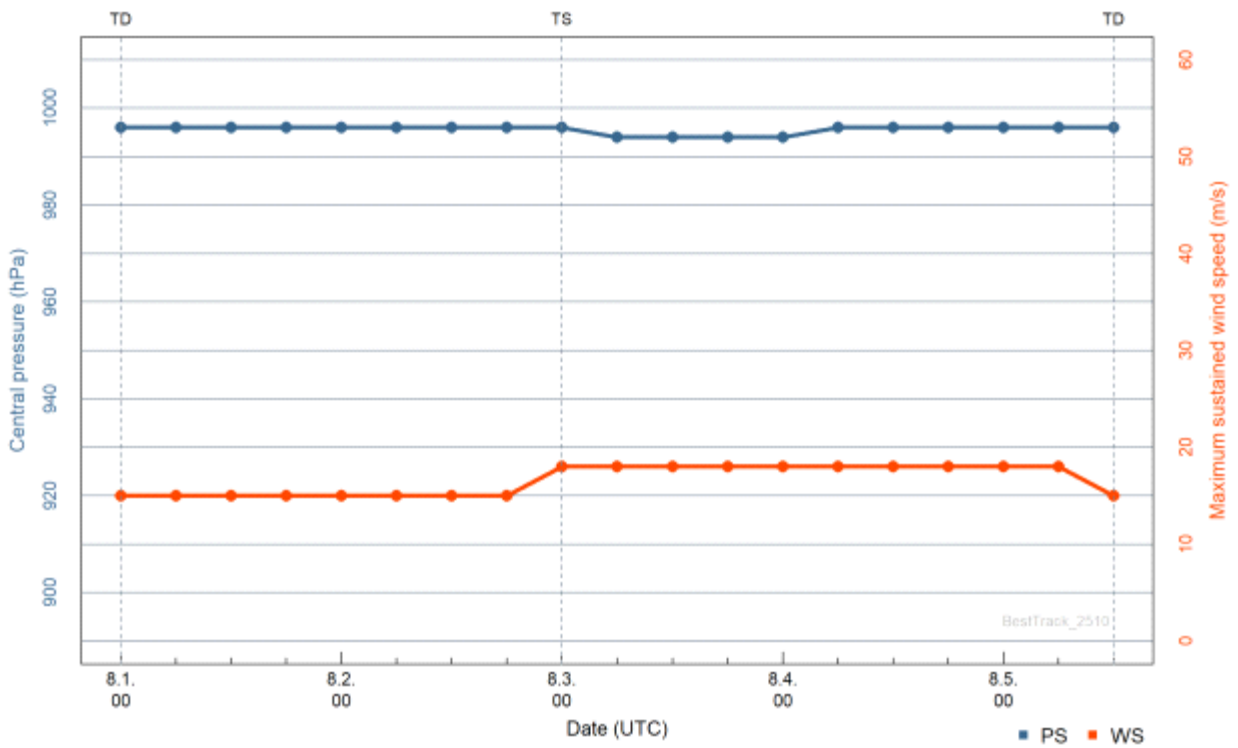
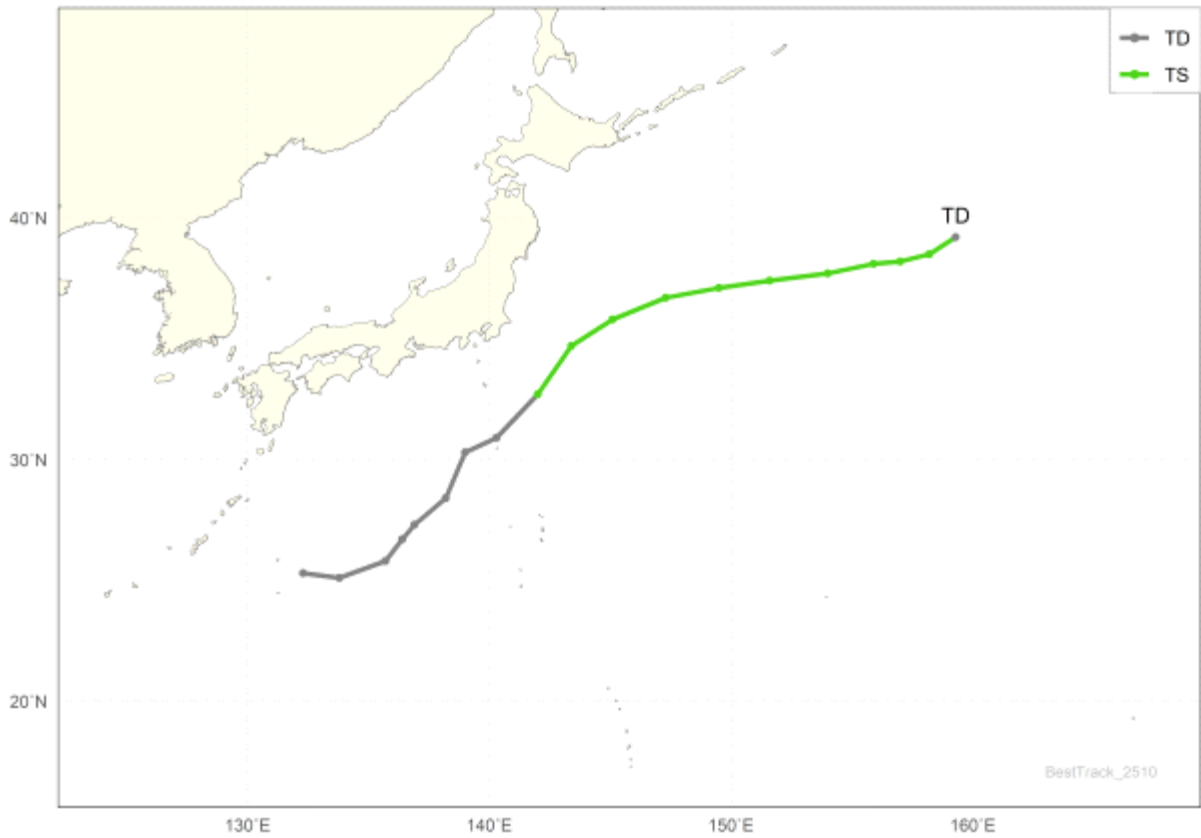
제9호 태풍 크로사(KROSA)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2509	2025	07	24	00	143.6	14.1	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	24	06	143.6	14.9	18	1002	200	80	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	24	12	143.3	15.9	18	1002	210	90	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	24	18	143.2	16.2	18	1000	210	100	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	25	00	143.4	16.9	18	1000	230	110	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	25	06	143.4	17.2	19	998	250	120	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	25	12	143.7	17.5	20	996	260	130	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	25	18	143.8	17.6	20	996	300	180	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	26	00	143.9	17.7	24	990	320	200	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	07	26	06	144.2	17.9	24	990	320	200	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
STS	2509	2025	07	26	12	144.7	18.4	27	985	330	210	315.0	50	30	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	26	18	145.1	19.4	32	975	340	220	315.0	60	40	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	27	00	145.2	20.5	35	970	380	240	315.0	70	50	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	27	06	145.4	21.6	35	970	380	240	315.0	70	50	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	27	12	145.3	23.0	37	965	380	240	315.0	80	60	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	27	18	145.4	24.4	37	965	380	240	315.0	80	60	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	28	00	145.2	25.9	37	965	400	250	315.0	80	60	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	28	06	144.5	26.8	35	970	380	230	315.0	80	60	315.0	KROSA
TY	2509	2025	07	28	12	143.7	27.4	35	970	380	230	315.0	80	60	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	28	18	143.5	27.7	32	975	380	230	315.0	80	60	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	29	00	143.0	28.2	32	975	380	230	315.0	70	50	292.5	KROSA
STS	2509	2025	07	29	06	142.9	28.5	32	975	350	200	315.0	70	50	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	29	12	142.8	28.7	29	980	340	200	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	29	18	142.8	28.8	29	980	340	200	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	30	00	142.9	28.9	27	985	320	200	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	30	06	143.1	29.0	29	980	250	150	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	30	12	143.2	29.2	29	980	250	150	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	30	18	143.1	29.4	27	985	250	150	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	31	00	142.9	30.0	27	985	250	150	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	31	06	142.6	30.5	27	985	250	150	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	31	12	142.2	31.0	27	985	230	130	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	07	31	18	142.0	31.8	29	980	230	130	315.0	70	50	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	01	00	141.7	32.6	29	980	230	130	315.0	70	50	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	01	06	141.4	33.7	29	980	230	130	225.0	80	60	225.0	KROSA
STS	2509	2025	08	01	12	141.3	34.4	29	980	230	130	315.0	80	60	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	01	18	141.7	35.2	29	980	230	130	315.0	80	60	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	02	00	142.6	36.3	29	980	230	130	315.0	80	60	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	02	06	143.9	37.6	27	980	230	130	315.0	60	40	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	02	12	145.9	38.4	27	980	230	130	315.0	50	30	315.0	KROSA

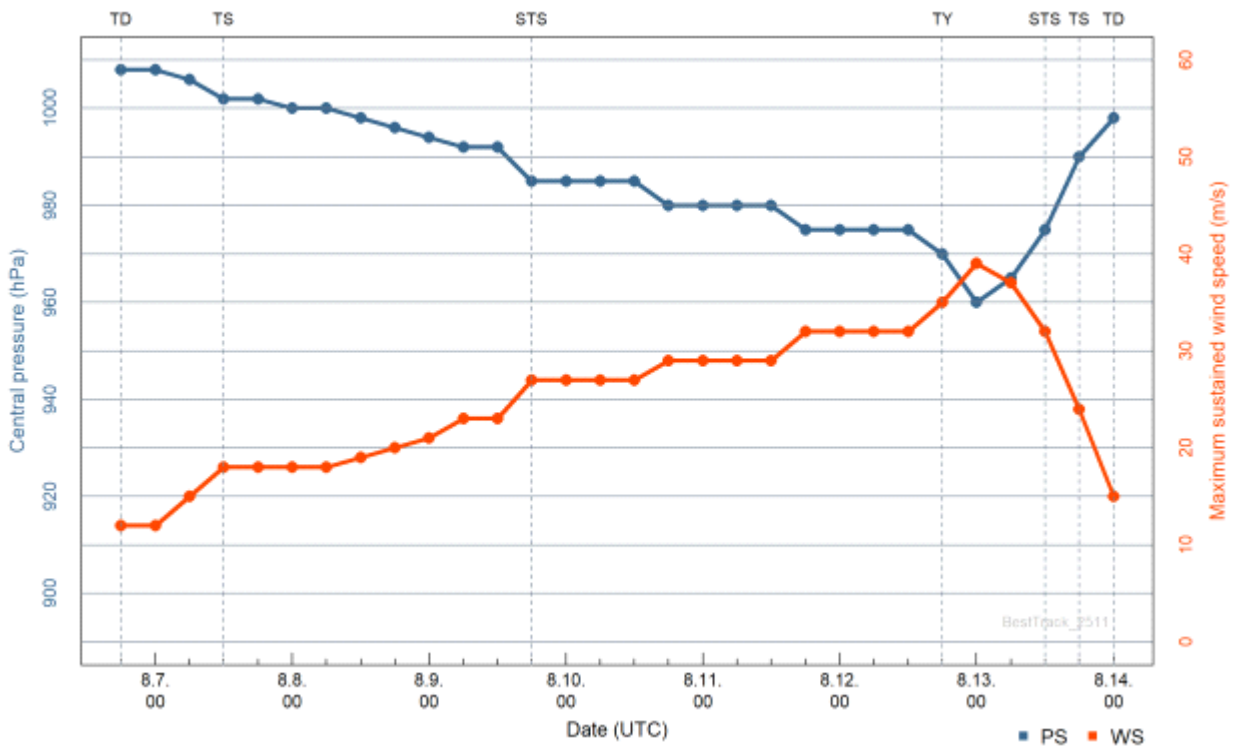
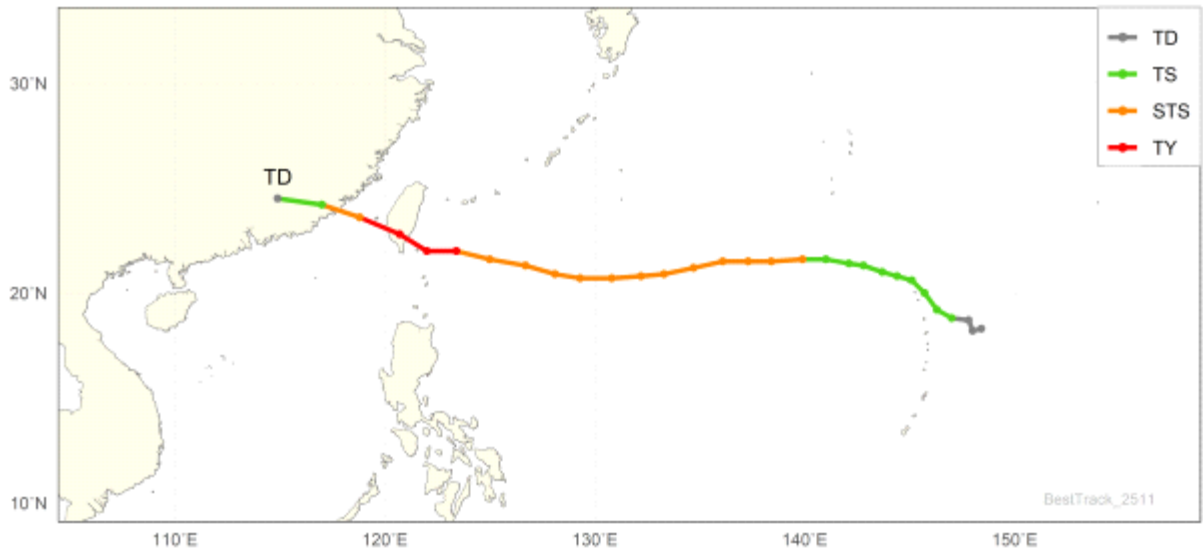
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
STS	2509	2025	08	02	18	148.2	39.1	27	980	230	130	315.0	50	30	315.0	KROSA
STS	2509	2025	08	03	00	151.0	39.9	27	980	230	130	315.0	50	30	315.0	KROSA
TS	2509	2025	08	03	06	154.3	40.6	24	985	230	130	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	08	03	12	157.4	41.2	24	985	230	130	315.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	08	03	18	160.9	42.1	24	990	210	110	225.0	-999	-999	-999.9	KROSA
TS	2509	2025	08	04	00	163.4	42.8	24	990	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	KROSA
L	2509	2025	08	04	06	166.1	43.2	23	992	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KROSA

제10호 태풍 바이루(BAILU)



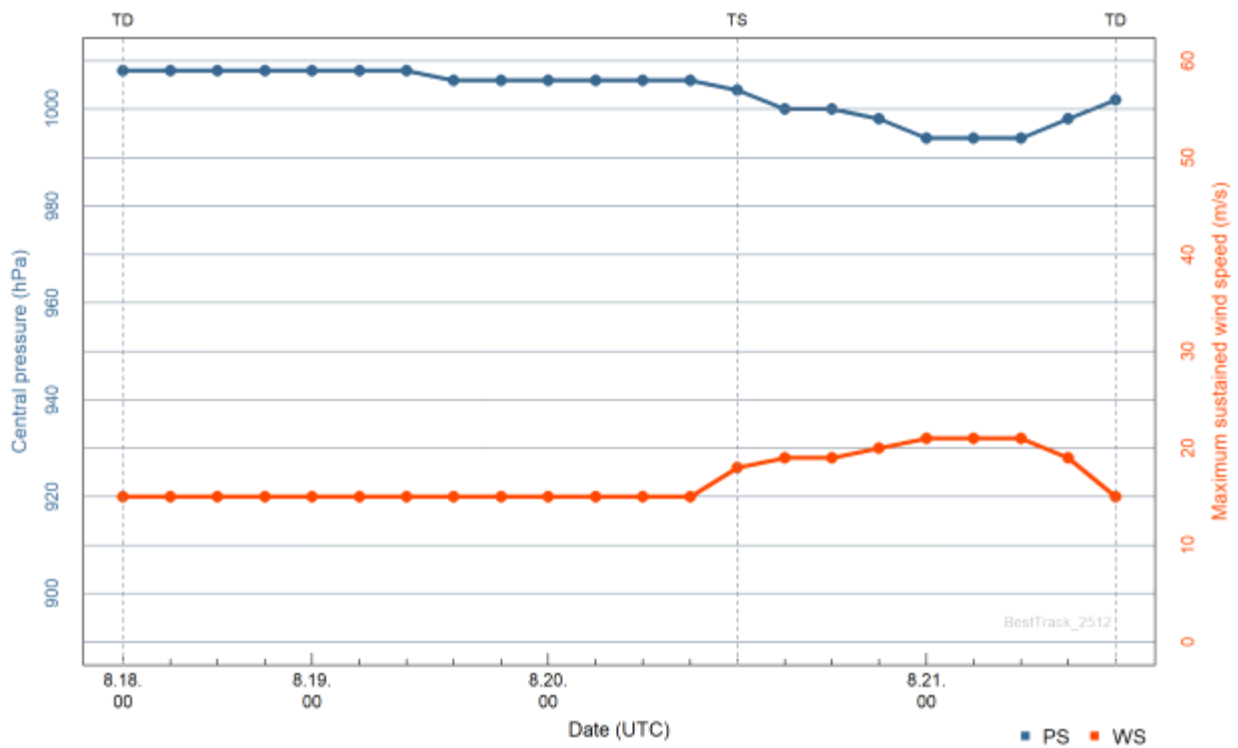
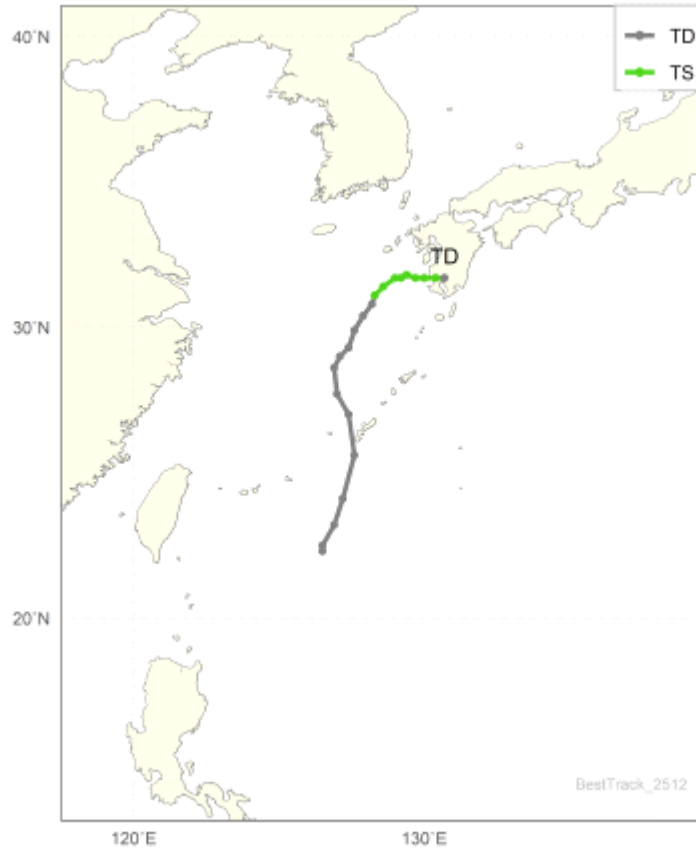
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2510	2025	08	01	00	132.3	25.3	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	01	06	133.8	25.1	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	01	12	135.7	25.8	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	01	18	136.4	26.7	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	02	00	136.9	27.3	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	02	06	138.2	28.4	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	02	12	139.0	30.3	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	02	18	140.3	30.9	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	03	00	142.0	32.7	18	996	200	80	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	03	06	143.4	34.7	18	994	240	120	315.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	03	12	145.1	35.8	18	994	240	140	315.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	03	18	147.3	36.7	18	994	240	130	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	04	00	149.5	37.1	18	994	240	130	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	04	06	151.6	37.4	18	996	240	130	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	04	12	154.0	37.7	18	996	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	04	18	155.9	38.1	18	996	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	05	00	157.0	38.2	18	996	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TS	2510	2025	08	05	06	158.2	38.5	18	996	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	BAILU
TD	2510	2025	08	05	12	159.3	39.2	15	996	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BAILU

제11호 태풍 버들(PODUL)



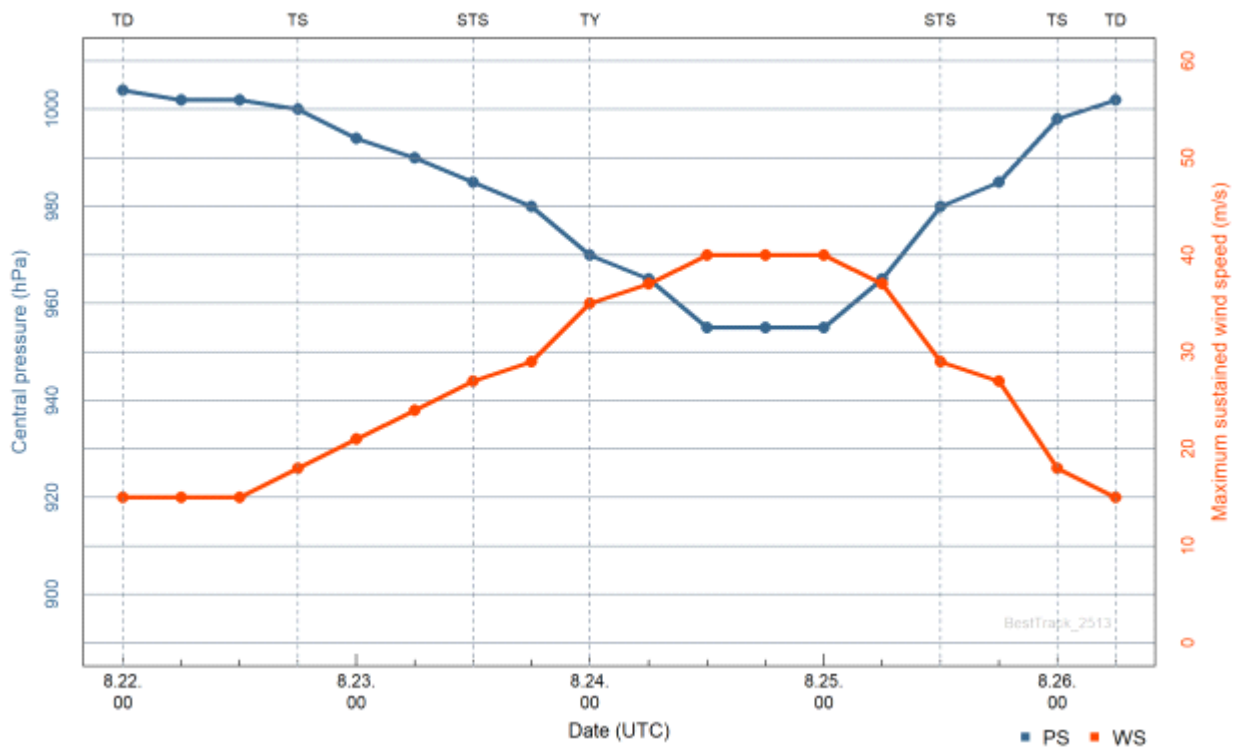
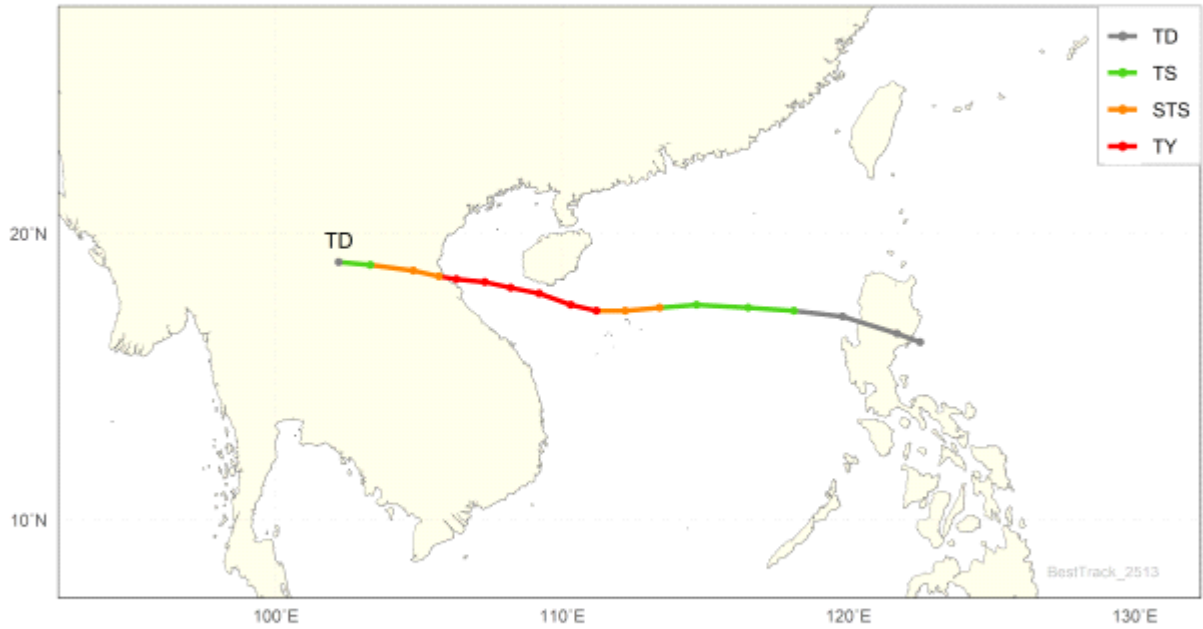
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2511	2025	08	06	18	148.4	18.3	12	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PODUL
TD	2511	2025	08	07	00	148.0	18.2	12	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PODUL
TD	2511	2025	08	07	06	147.8	18.7	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	07	12	147.0	18.8	18	1002	120	30	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	07	18	146.3	19.2	18	1002	130	30	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	08	00	145.7	20.0	18	1000	150	50	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	08	06	145.1	20.6	18	1000	160	60	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	08	12	144.4	20.8	19	998	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	08	18	143.7	21.0	20	996	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	09	00	142.8	21.3	21	994	190	90	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	09	06	142.1	21.4	23	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TS	2511	2025	08	09	12	141.0	21.6	23	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	PODUL
STS	2511	2025	08	09	18	139.9	21.6	27	985	200	100	225.0	50	30	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	10	00	138.4	21.5	27	985	200	100	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	10	06	137.3	21.5	27	985	200	100	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	10	12	136.1	21.5	27	985	190	90	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	10	18	134.7	21.2	29	980	180	80	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	11	00	133.3	20.9	29	980	180	100	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	11	06	132.2	20.8	29	980	200	100	225.0	60	40	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	11	12	130.8	20.7	29	980	200	100	315.0	60	40	315.0	PODUL
STS	2511	2025	08	11	18	129.3	20.7	32	975	230	130	225.0	70	50	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	12	00	128.1	20.9	32	975	260	160	225.0	70	50	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	12	06	126.7	21.3	32	975	260	160	225.0	70	50	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	12	12	125.0	21.6	32	975	260	160	225.0	70	50	225.0	PODUL
TY	2511	2025	08	12	18	123.4	22.0	35	970	270	170	225.0	70	50	225.0	PODUL
TY	2511	2025	08	13	00	122.0	22.0	39	960	280	180	225.0	80	60	225.0	PODUL
TY	2511	2025	08	13	06	120.7	22.8	37	965	280	180	225.0	80	60	225.0	PODUL
STS	2511	2025	08	13	12	118.8	23.6	32	975	260	160	225.0	70	50	225.0	PODUL
TS	2511	2025	08	13	18	117.0	24.2	24	990	230	130	315.0	-999	-999	-999.9	PODUL
TD	2511	2025	08	14	00	114.9	24.5	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PODUL

제12호 태풍 링링(LINGLING)



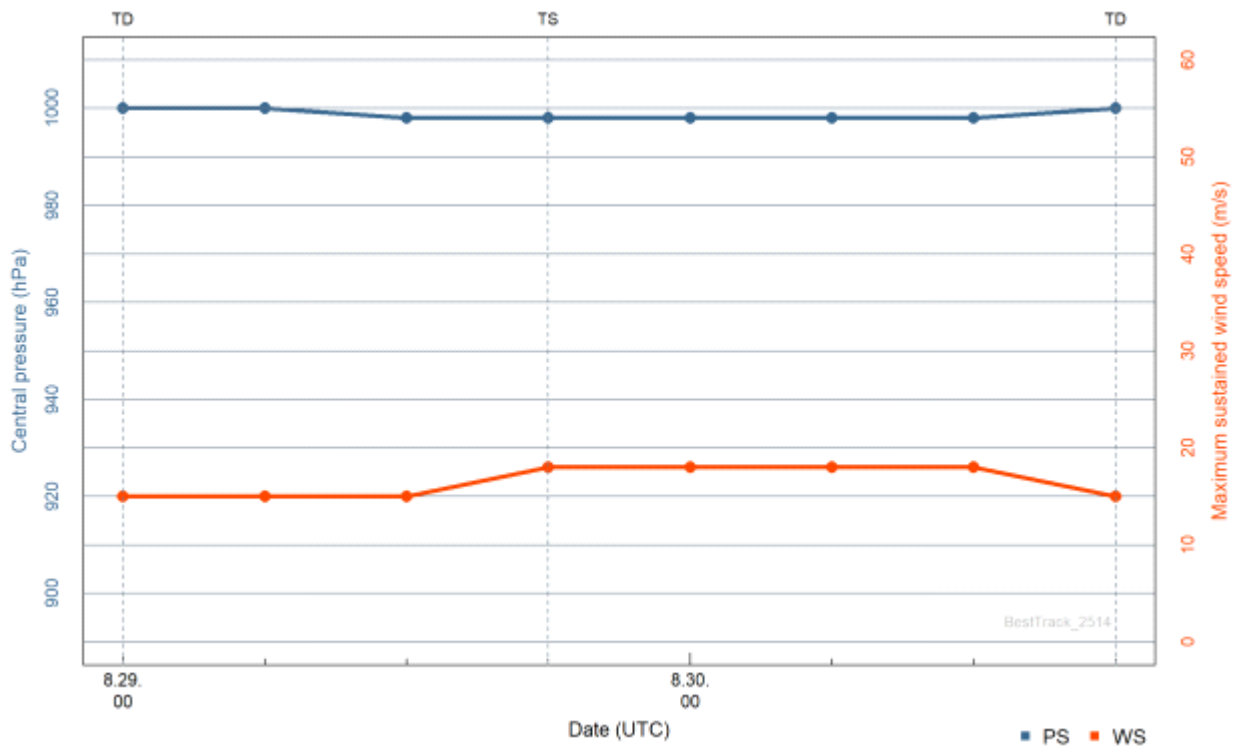
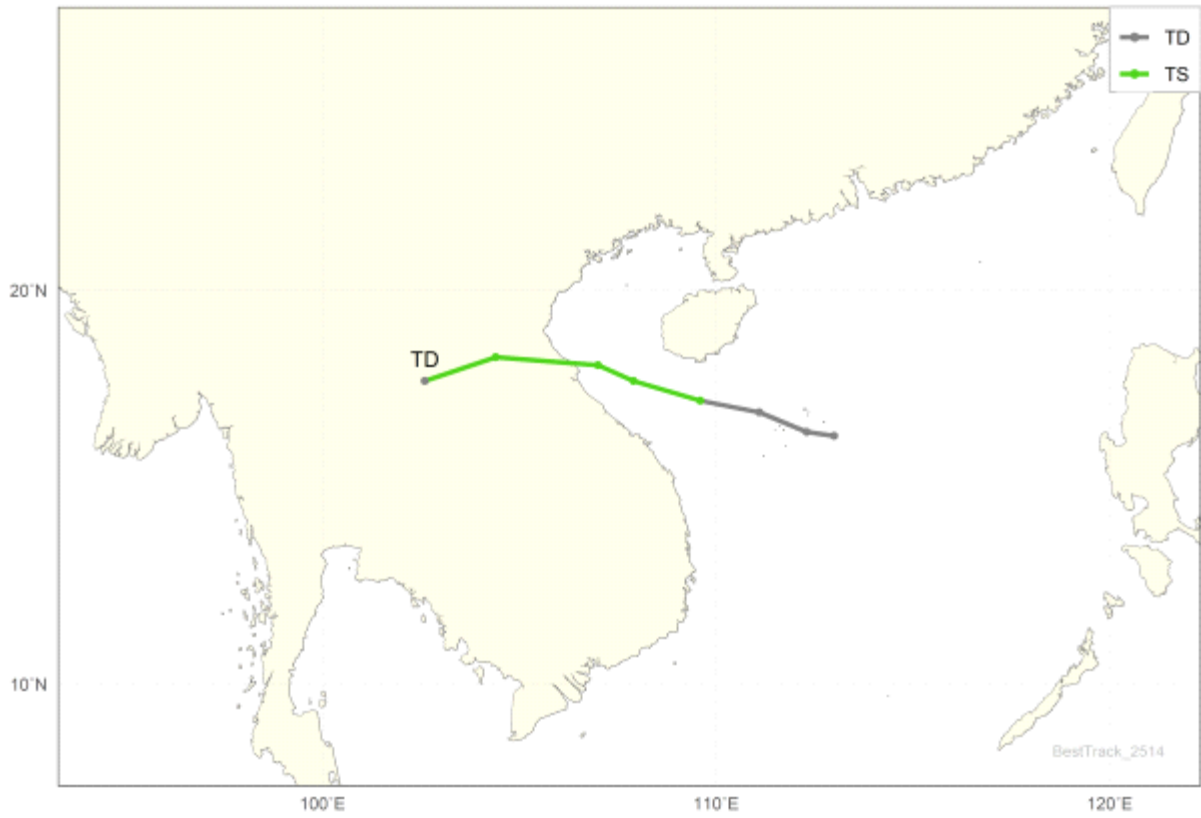
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2512	2025	08	18	00	126.5	22.3	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	18	06	126.5	22.5	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	18	12	126.9	23.2	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	18	18	127.2	24.1	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	19	00	127.6	25.6	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	19	06	127.4	27.0	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	19	12	127.0	27.7	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	19	18	126.9	28.6	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	19	21	127.1	29.0	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	20	00	127.4	29.3	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	20	03	127.6	29.9	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	20	06	127.9	30.4	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	20	09	128.2	30.8	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	20	12	128.3	31.1	18	1004	90	50	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	20	15	128.6	31.4	19	1000	90	50	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	20	18	129.0	31.7	19	1000	90	50	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	20	21	129.2	31.7	20	998	90	50	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	21	00	129.4	31.8	21	994	180	100	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	21	03	129.7	31.7	21	994	180	100	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	21	06	130.0	31.7	21	994	180	100	292.5	-999	-999	-999.9	LINGLING
TS	2512	2025	08	21	09	130.4	31.7	19	998	100	50	315.0	-999	-999	-999.9	LINGLING
TD	2512	2025	08	21	12	130.7	31.7	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	LINGLING

제13호 태풍 가지키(KAJIKI)



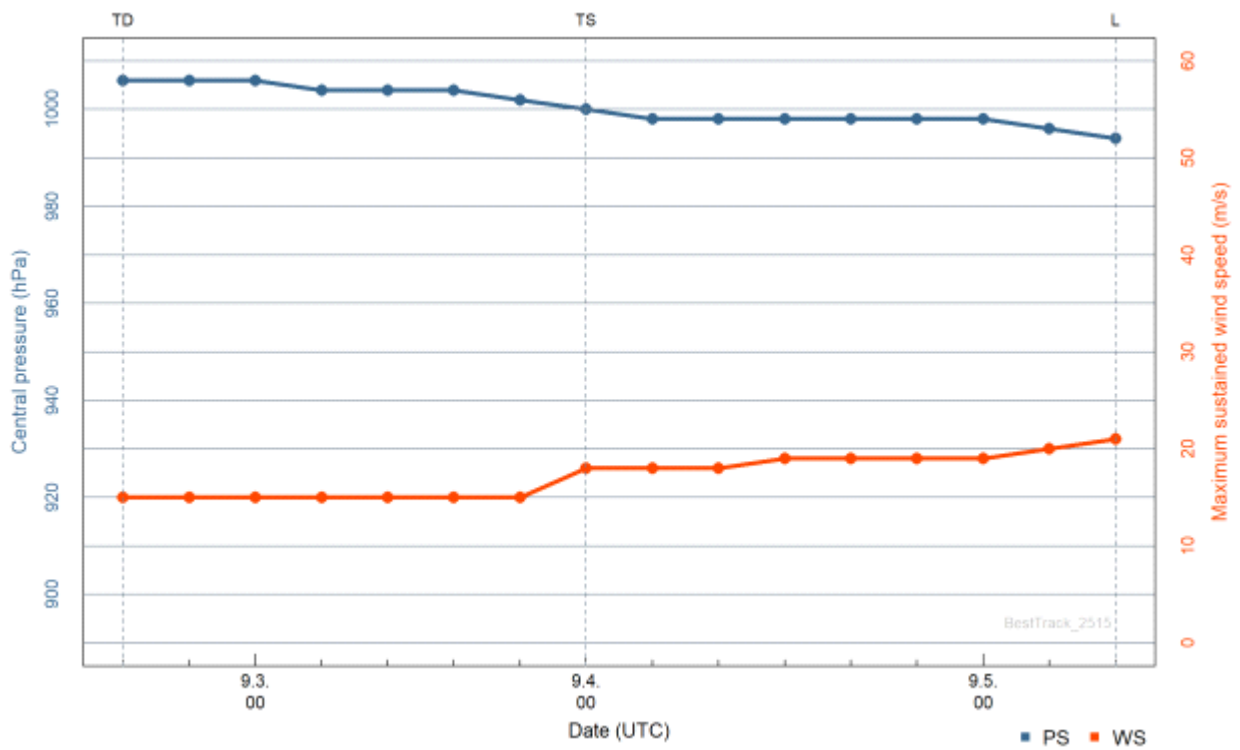
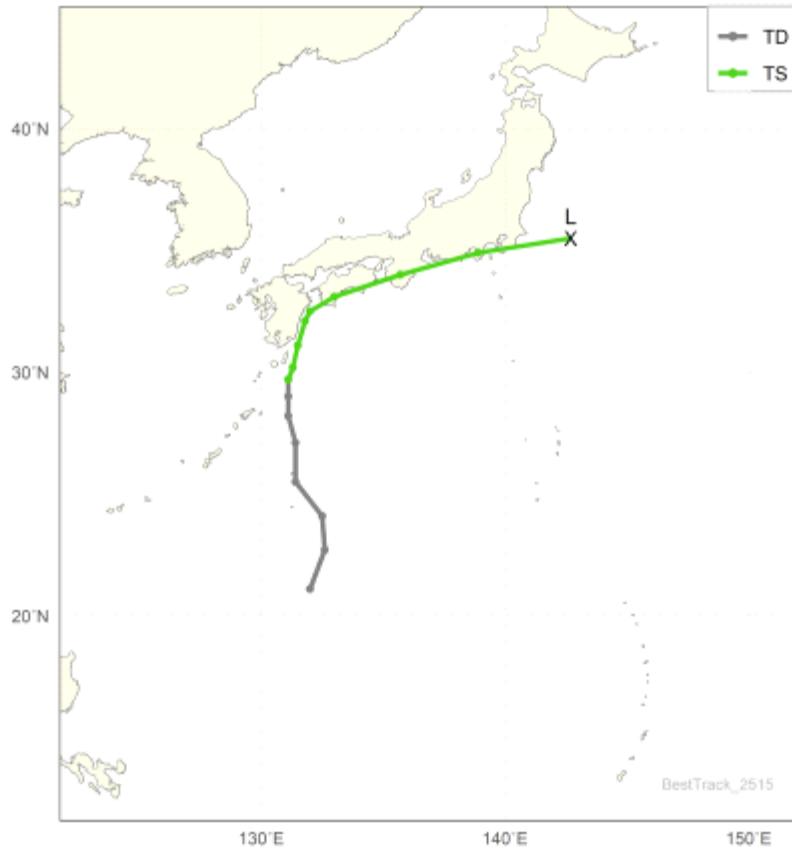
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2513	2025	08	22	00	122.5	16.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TD	2513	2025	08	22	06	121.7	16.5	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TD	2513	2025	08	22	12	119.8	17.1	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TS	2513	2025	08	22	18	118.1	17.3	18	1000	190	110	225.0	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TS	2513	2025	08	23	00	116.5	17.4	21	994	200	120	225.0	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TS	2513	2025	08	23	06	114.7	17.5	24	990	210	120	225.0	-999	-999	-999.9	KAJIKI
STS	2513	2025	08	23	12	113.4	17.4	27	985	230	130	225.0	50	30	225.0	KAJIKI
STS	2513	2025	08	23	18	112.2	17.3	29	980	240	130	225.0	70	30	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	24	00	111.2	17.3	35	970	250	140	225.0	90	40	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	24	06	110.3	17.5	37	965	260	150	225.0	90	40	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	24	12	109.2	17.9	40	955	280	170	225.0	80	40	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	24	18	108.2	18.1	40	955	290	180	225.0	70	30	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	25	00	107.3	18.3	40	955	300	190	225.0	70	30	225.0	KAJIKI
TY	2513	2025	08	25	06	106.3	18.4	37	965	280	180	225.0	60	30	225.0	KAJIKI
STS	2513	2025	08	25	12	105.7	18.5	29	980	260	160	225.0	60	30	225.0	KAJIKI
STS	2513	2025	08	25	18	104.8	18.7	27	985	220	120	225.0	50	20	225.0	KAJIKI
TS	2513	2025	08	26	00	103.3	18.9	18	998	180	100	225.0	-999	-999	-999.9	KAJIKI
TD	2513	2025	08	26	06	102.2	19.0	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KAJIKI

제14호 태풍 농파(NONGFA)



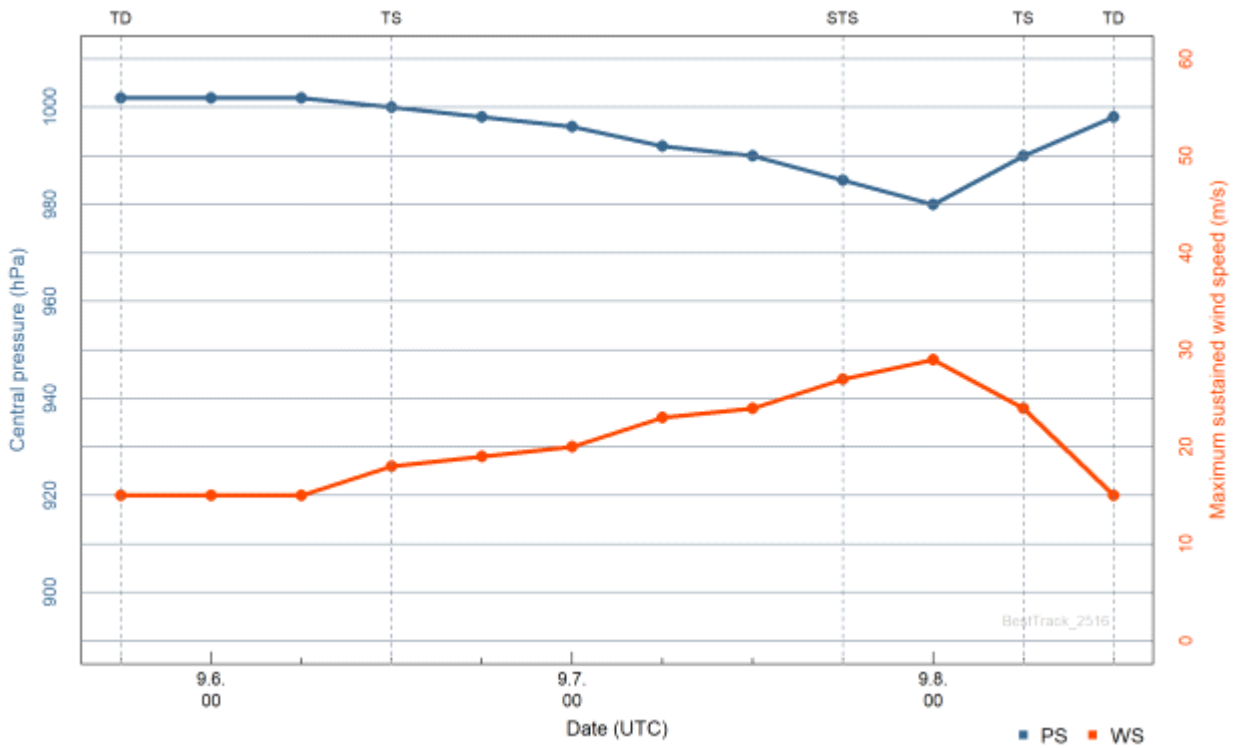
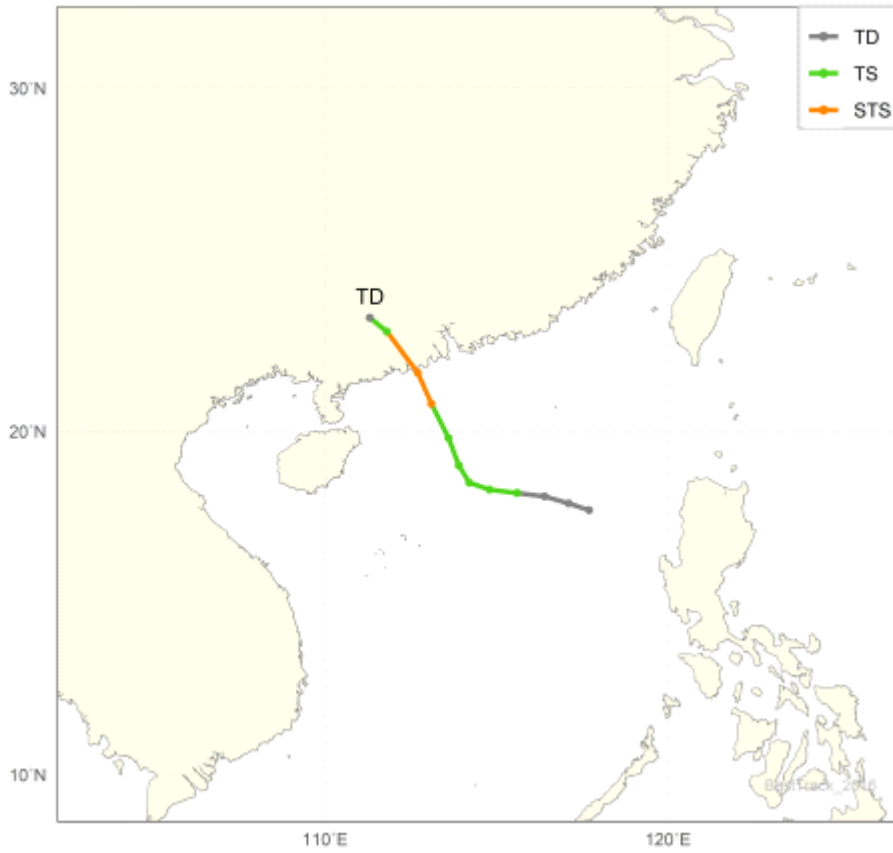
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2514	2025	08	29	00	113.0	16.3	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NONGFA
TD	2514	2025	08	29	06	112.3	16.4	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NONGFA
TD	2514	2025	08	29	12	111.1	16.9	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NONGFA
TS	2514	2025	08	29	18	109.6	17.2	18	998	190	90	270.0	-999	-999	-999.9	NONGFA
TS	2514	2025	08	30	00	107.9	17.7	18	998	160	60	270.0	-999	-999	-999.9	NONGFA
TS	2514	2025	08	30	06	107.0	18.1	18	998	150	50	270.0	-999	-999	-999.9	NONGFA
TS	2514	2025	08	30	12	104.4	18.3	18	998	150	50	270.0	-999	-999	-999.9	NONGFA
TD	2514	2025	08	30	18	102.6	17.7	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NONGFA

제15호 태풍 페이파(PEIPAH)



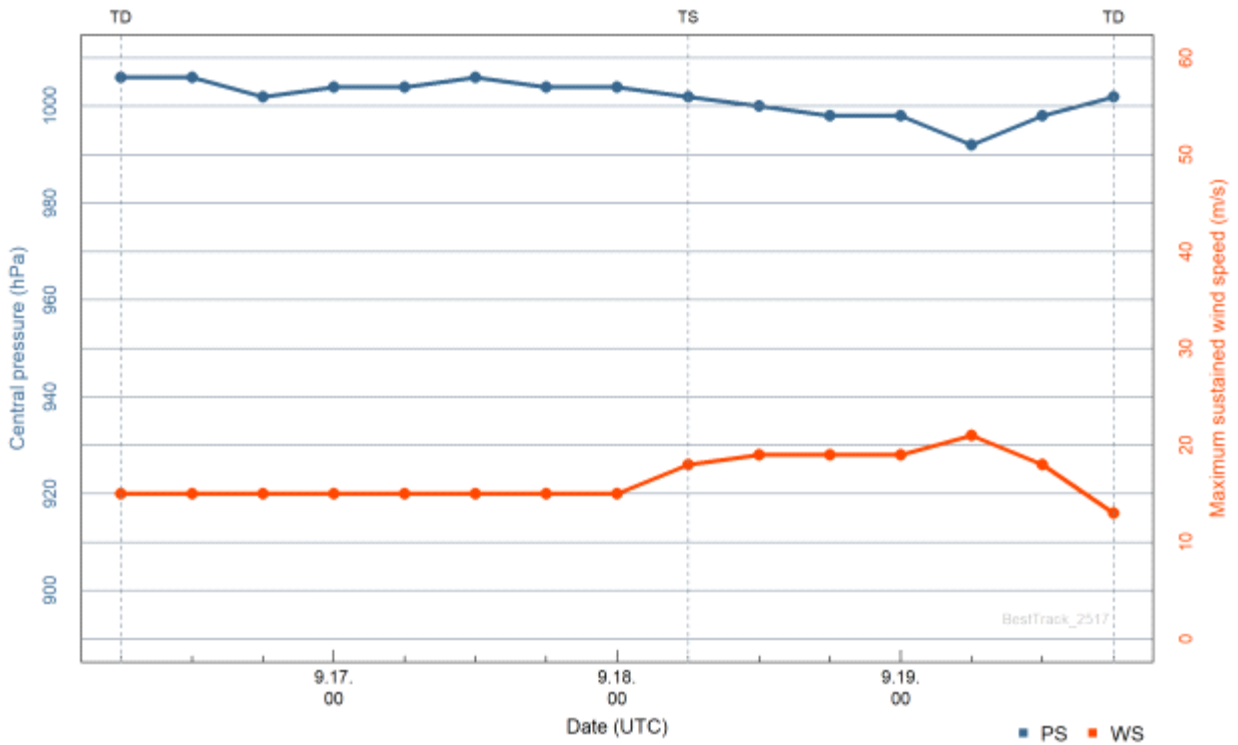
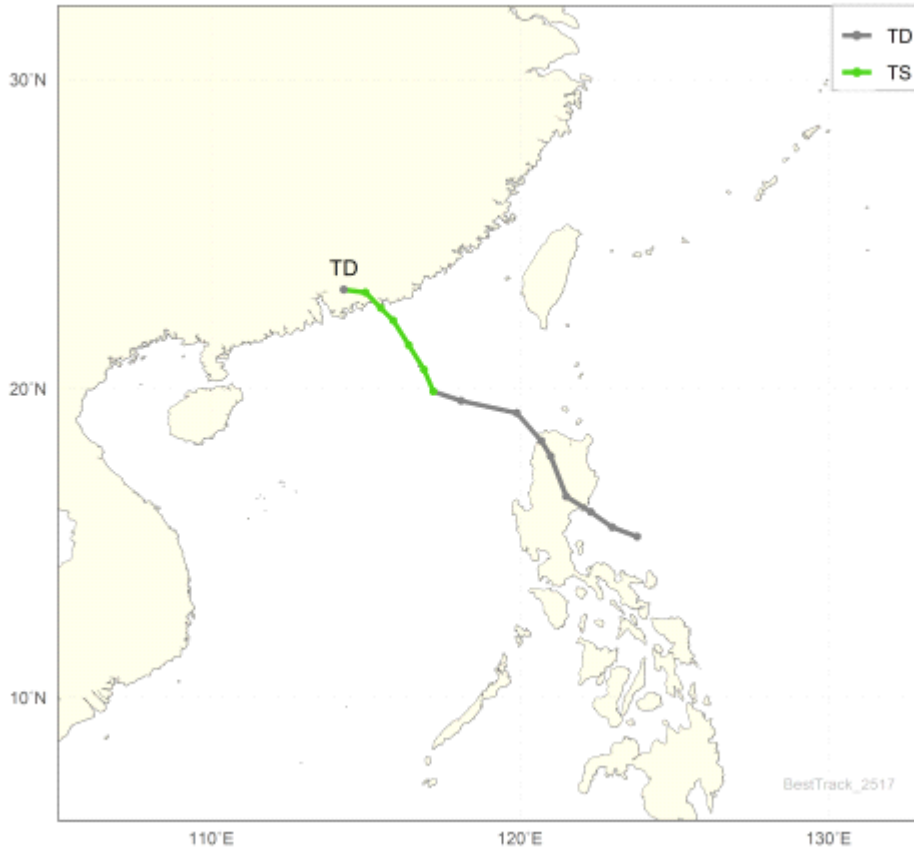
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2515	2025	09	02	12	132.0	21.1	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	02	18	132.6	22.7	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	03	00	132.5	24.1	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	03	06	131.4	25.5	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	03	12	131.4	27.1	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	03	18	131.1	28.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TD	2515	2025	09	03	21	131.1	29.0	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	00	131.1	29.7	18	1000	180	90	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	03	131.3	30.2	18	998	180	90	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	06	131.5	31.1	18	998	180	90	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	09	131.8	32.1	19	998	180	90	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	12	132.0	32.5	19	998	200	100	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	04	18	133.0	33.1	19	998	220	110	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	05	00	135.7	34.0	19	998	220	100	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
TS	2515	2025	09	05	06	138.9	34.9	20	996	230	120	292.5	-999	-999	-999.9	PEIPAH
L	2515	2025	09	05	12	142.7	35.5	21	994	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	PEIPAH

제16호 태풍 타파(TAPAH)



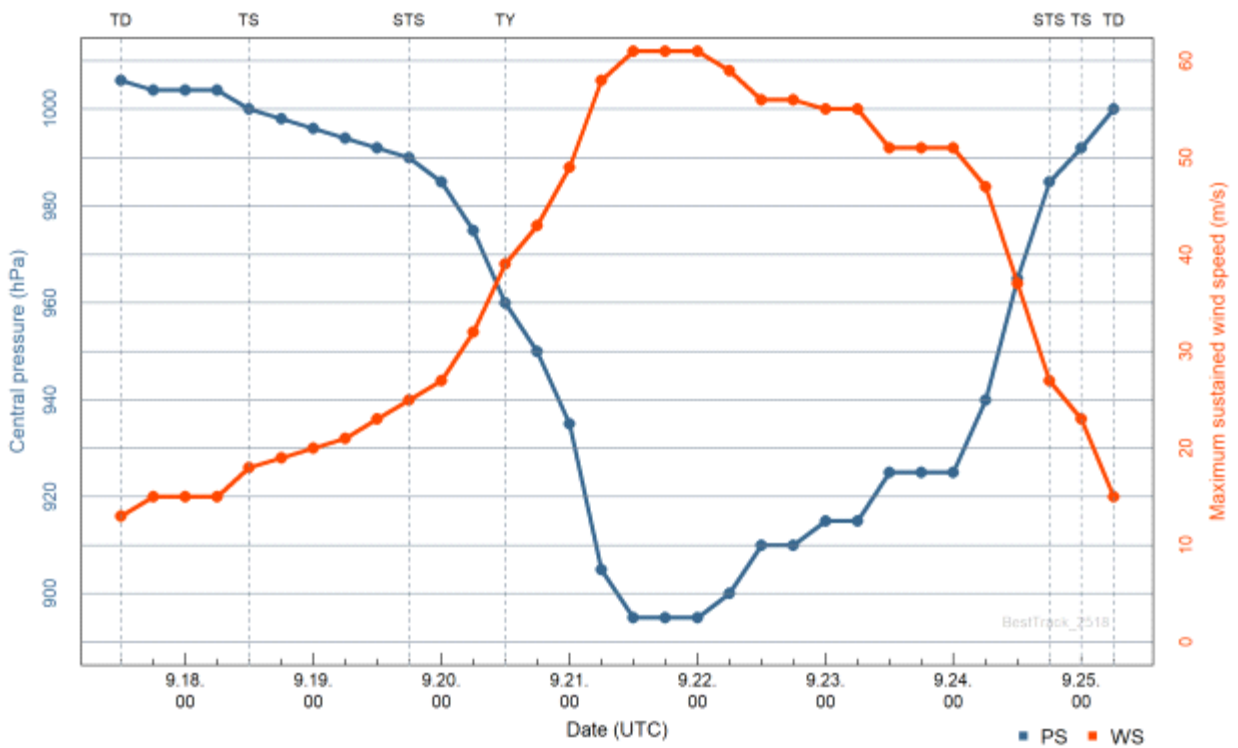
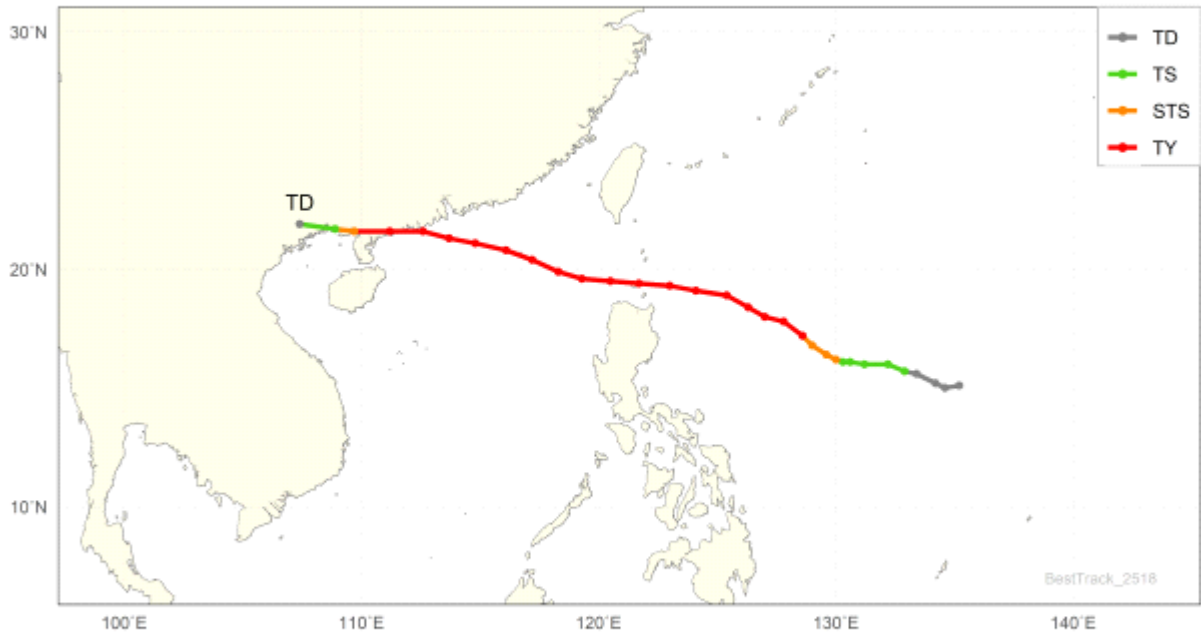
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2516	2025	09	05	18	117.7	17.7	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	TAPAH
TD	2516	2025	09	06	00	117.1	17.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	TAPAH
TD	2516	2025	09	06	06	116.4	18.1	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	TAPAH
TS	2516	2025	09	06	12	115.6	18.2	18	1000	100	50	225.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
TS	2516	2025	09	06	18	114.8	18.3	19	998	150	90	225.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
TS	2516	2025	09	07	00	114.2	18.5	20	996	170	100	225.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
TS	2516	2025	09	07	06	113.9	19.0	23	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
TS	2516	2025	09	07	12	113.6	19.8	24	990	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
STS	2516	2025	09	07	18	113.1	20.8	27	985	240	140	270.0	50	30	270.0	TAPAH
STS	2516	2025	09	08	00	112.7	21.7	29	980	240	140	315.0	50	30	315.0	TAPAH
TS	2516	2025	09	08	06	111.8	22.9	24	990	180	80	315.0	-999	-999	-999.9	TAPAH
TD	2516	2025	09	08	12	111.3	23.3	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	TAPAH

제17호 태풍 미탁(MITAG)



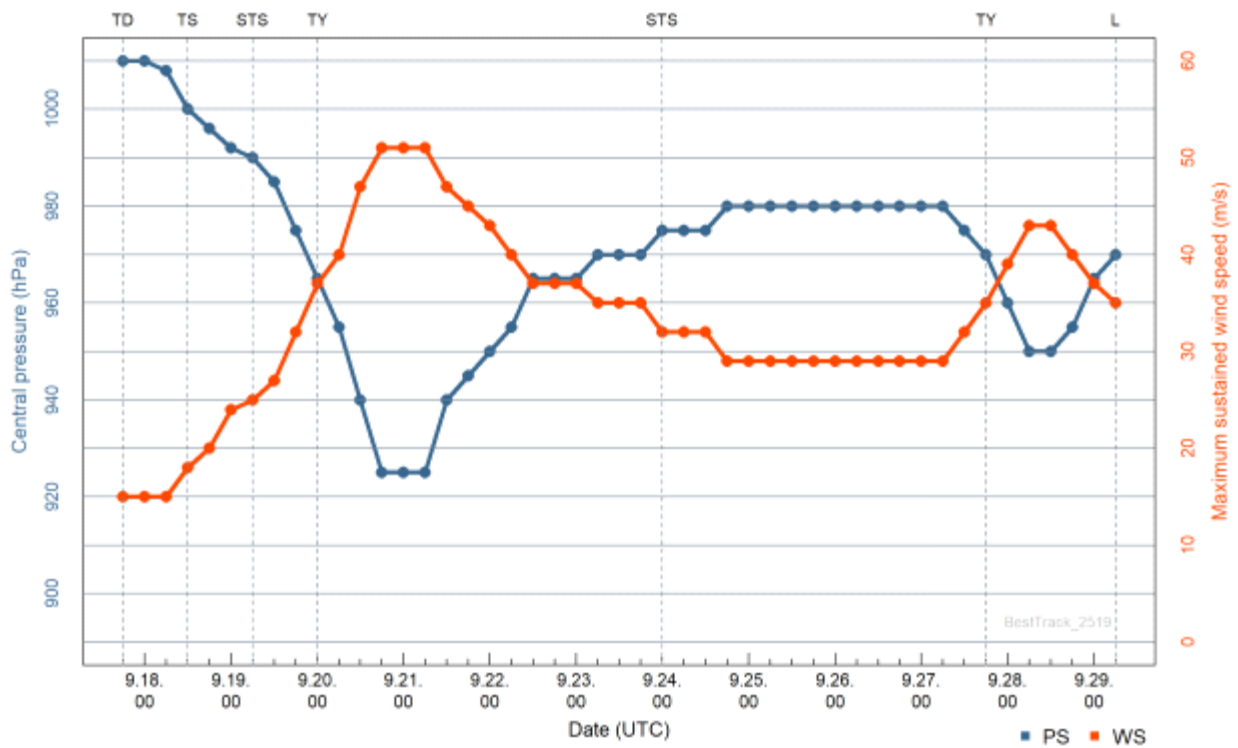
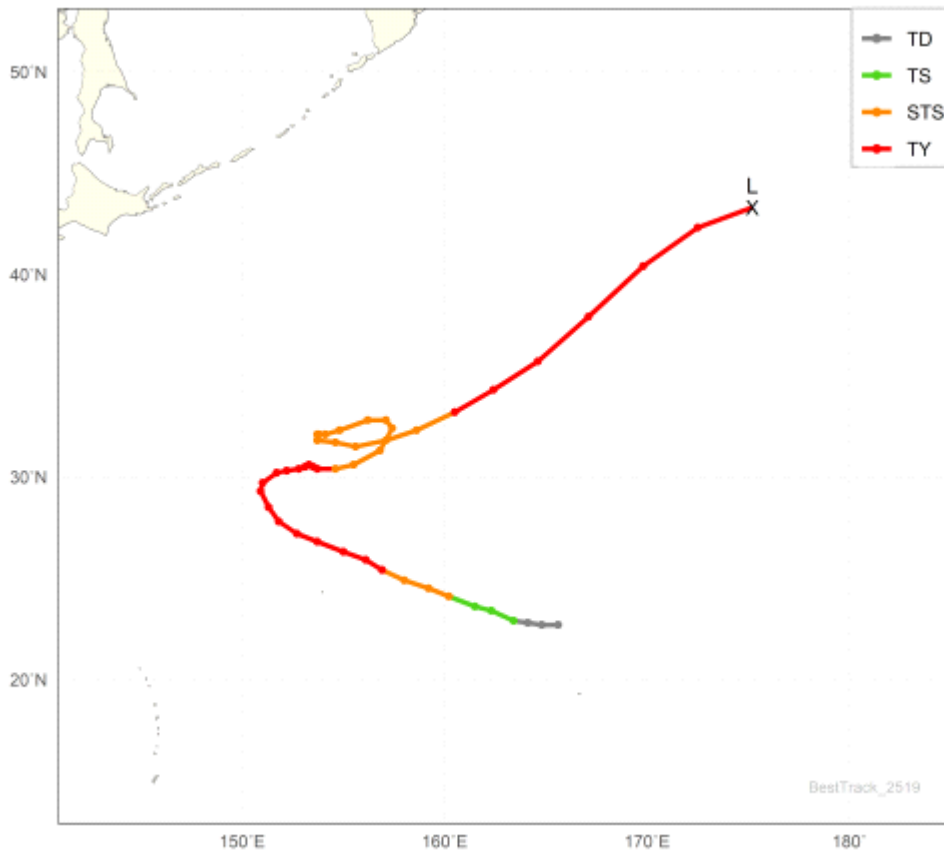
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2517	2025	09	16	06	123.8	15.2	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	16	12	123.0	15.5	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	16	18	122.3	16.0	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	17	00	121.5	16.5	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	17	06	121.0	17.8	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	17	12	120.7	18.3	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	17	18	119.9	19.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	18	00	118.1	19.6	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	18	06	117.2	19.9	18	1002	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	18	12	116.9	20.6	19	1000	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	18	18	116.4	21.4	19	998	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	19	00	115.9	22.2	19	998	180	100	225.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	19	06	115.5	22.6	21	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TS	2517	2025	09	19	12	115.0	23.1	18	998	150	50	315.0	-999	-999	-999.9	MITAG
TD	2517	2025	09	19	18	114.3	23.2	13	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MITAG

제18호 태풍 라가사(RAGASA)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2518	2025	09	17	12	135.2	15.1	13	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	RAGASA
TD	2518	2025	09	17	18	134.6	15.0	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	RAGASA
TD	2518	2025	09	18	00	134.2	15.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	RAGASA
TD	2518	2025	09	18	06	133.4	15.6	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	RAGASA
TS	2518	2025	09	18	12	132.9	15.7	18	1000	150	80	225.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
TS	2518	2025	09	18	18	132.2	16.0	19	998	260	160	225.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
TS	2518	2025	09	19	00	131.2	16.0	20	996	270	170	225.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
TS	2518	2025	09	19	06	130.6	16.1	21	994	290	190	270.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
TS	2518	2025	09	19	12	130.3	16.1	23	992	300	200	270.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
STS	2518	2025	09	19	18	130.0	16.2	25	990	300	200	225.0	50	30	225.0	RAGASA
STS	2518	2025	09	20	00	129.6	16.4	27	985	350	210	225.0	60	40	225.0	RAGASA
STS	2518	2025	09	20	06	129.0	16.8	32	975	350	250	225.0	80	60	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	20	12	128.6	17.2	39	960	350	250	225.0	100	80	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	20	18	127.8	17.8	43	950	360	260	225.0	100	80	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	21	00	127.0	18.0	49	935	360	260	225.0	100	80	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	21	06	126.3	18.4	58	905	380	280	225.0	100	80	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	21	12	125.4	18.9	61	895	390	290	225.0	130	110	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	21	18	124.1	19.1	61	895	390	290	225.0	130	110	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	22	00	123.0	19.3	61	895	400	300	225.0	130	110	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	22	06	121.7	19.4	59	900	400	300	225.0	140	120	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	22	12	120.5	19.5	56	910	400	290	225.0	150	130	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	22	18	119.3	19.6	56	910	400	290	225.0	150	130	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	23	00	118.3	19.9	55	915	380	280	225.0	140	120	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	23	06	117.2	20.4	55	915	380	280	225.0	140	120	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	23	12	116.1	20.8	51	925	340	240	225.0	130	110	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	23	18	114.8	21.1	51	925	340	240	225.0	130	100	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	24	00	113.7	21.3	51	925	340	240	225.0	110	90	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	24	06	112.6	21.6	47	940	320	220	225.0	80	60	225.0	RAGASA
TY	2518	2025	09	24	12	111.2	21.6	37	965	280	180	315.0	80	60	315.0	RAGASA
STS	2518	2025	09	24	18	109.7	21.6	27	985	250	150	315.0	50	30	315.0	RAGASA
TS	2518	2025	09	25	00	108.9	21.7	23	992	220	120	315.0	-999	-999	-999.9	RAGASA
TD	2518	2025	09	25	06	107.4	21.9	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	RAGASA

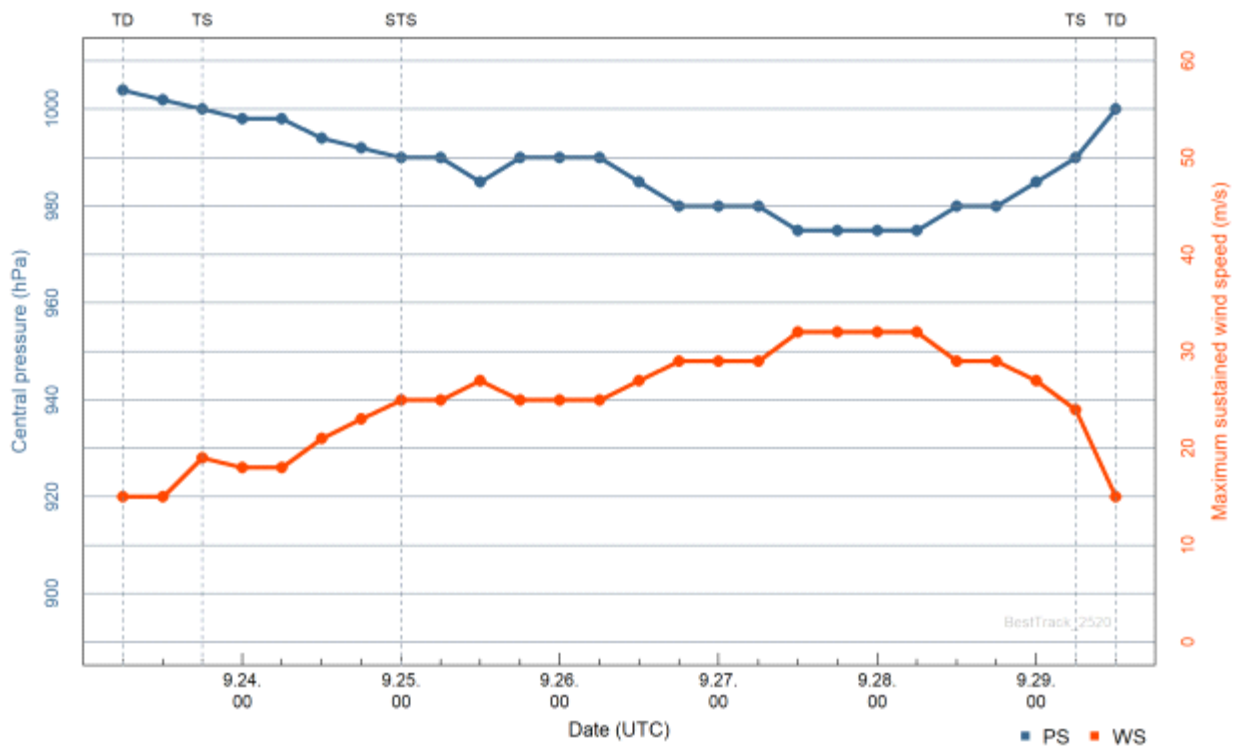
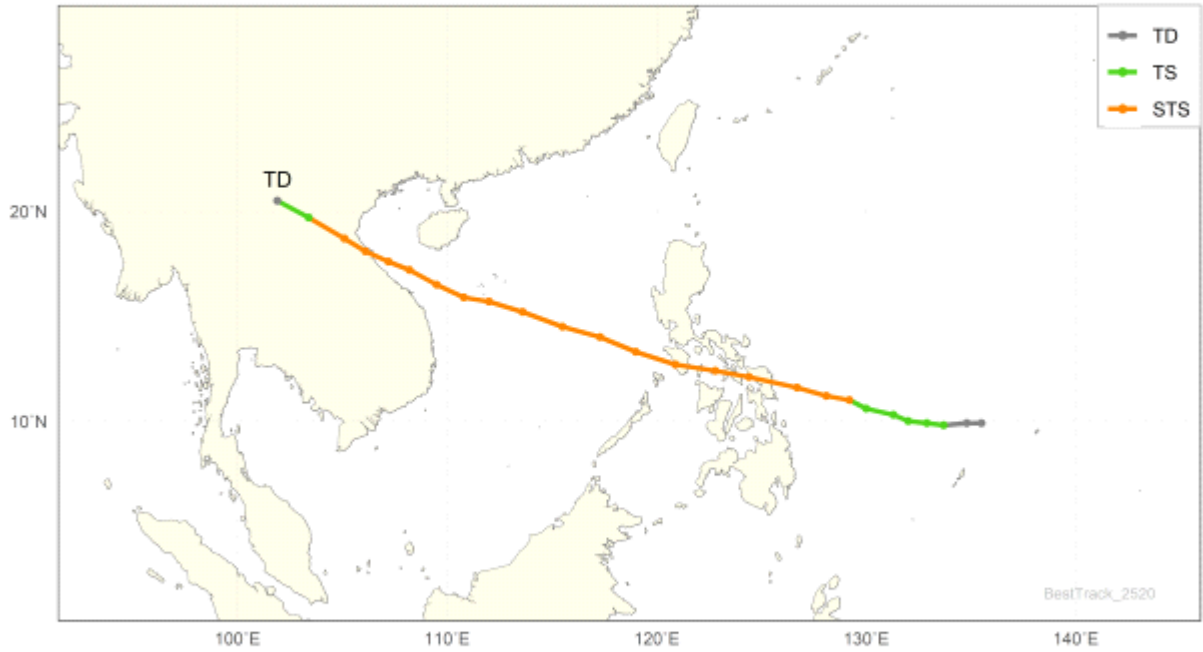
제19호 태풍 너구리(NEOGURI)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2519	2025	09	17	18	165.6	22.7	15	1010	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NEOGURI
TD	2519	2025	09	18	00	164.8	22.7	15	1010	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NEOGURI
TD	2519	2025	09	18	06	164.1	22.8	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NEOGURI
TS	2519	2025	09	18	12	163.4	22.9	18	1000	150	60	225.0	-999	-999	-999.9	NEOGURI
TS	2519	2025	09	18	18	162.3	23.4	20	996	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	NEOGURI
TS	2519	2025	09	19	00	161.5	23.6	24	992	190	90	225.0	-999	-999	-999.9	NEOGURI
STS	2519	2025	09	19	06	160.2	24.1	25	990	200	100	225.0	40	20	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	19	12	159.2	24.5	27	985	250	150	225.0	60	30	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	19	18	158.0	24.9	32	975	250	150	225.0	70	40	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	20	00	156.9	25.4	37	965	270	170	225.0	70	40	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	20	06	156.1	25.9	40	955	280	180	225.0	80	50	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	20	12	155.0	26.3	47	940	280	180	225.0	80	50	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	20	18	153.7	26.8	51	925	320	180	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	21	00	152.7	27.2	51	925	320	180	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	21	06	151.8	27.8	51	925	320	220	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	21	12	151.3	28.5	47	940	320	220	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	21	18	150.9	29.3	45	945	320	220	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	22	00	151.0	29.7	43	950	310	210	225.0	100	80	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	22	06	151.7	30.2	40	955	310	210	225.0	100	80	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	22	12	152.2	30.3	37	965	310	210	225.0	100	80	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	22	18	152.8	30.4	37	965	310	210	225.0	100	80	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	23	00	153.1	30.5	37	965	310	210	225.0	90	70	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	23	06	153.3	30.6	35	970	300	200	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	23	12	153.5	30.5	35	970	300	200	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	23	18	153.7	30.4	35	970	300	200	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	24	00	154.6	30.4	32	975	300	200	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	24	06	155.5	30.6	32	975	300	200	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	24	12	156.8	31.3	32	975	300	200	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	24	18	157.4	32.4	29	980	300	200	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	25	00	157.1	32.8	29	980	290	190	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	25	06	156.2	32.8	29	980	290	190	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	25	12	154.8	32.3	29	980	290	190	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	25	18	154.1	32.1	29	980	250	150	225.0	80	60	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	26	00	153.8	32.1	29	980	230	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	26	06	153.7	32.1	29	980	230	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	26	12	153.7	31.8	29	980	230	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	26	18	154.6	31.7	29	980	250	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	27	00	155.6	31.5	29	980	250	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
STS	2519	2025	09	27	06	157.1	31.8	29	980	250	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI

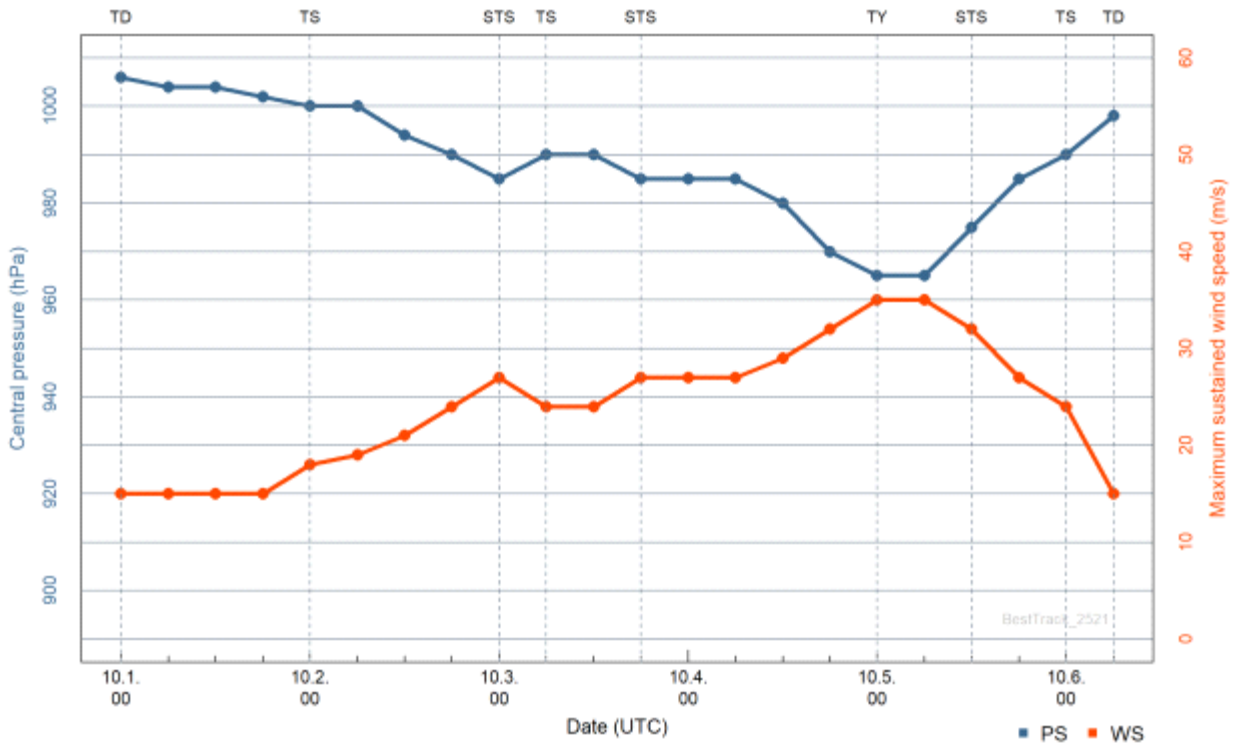
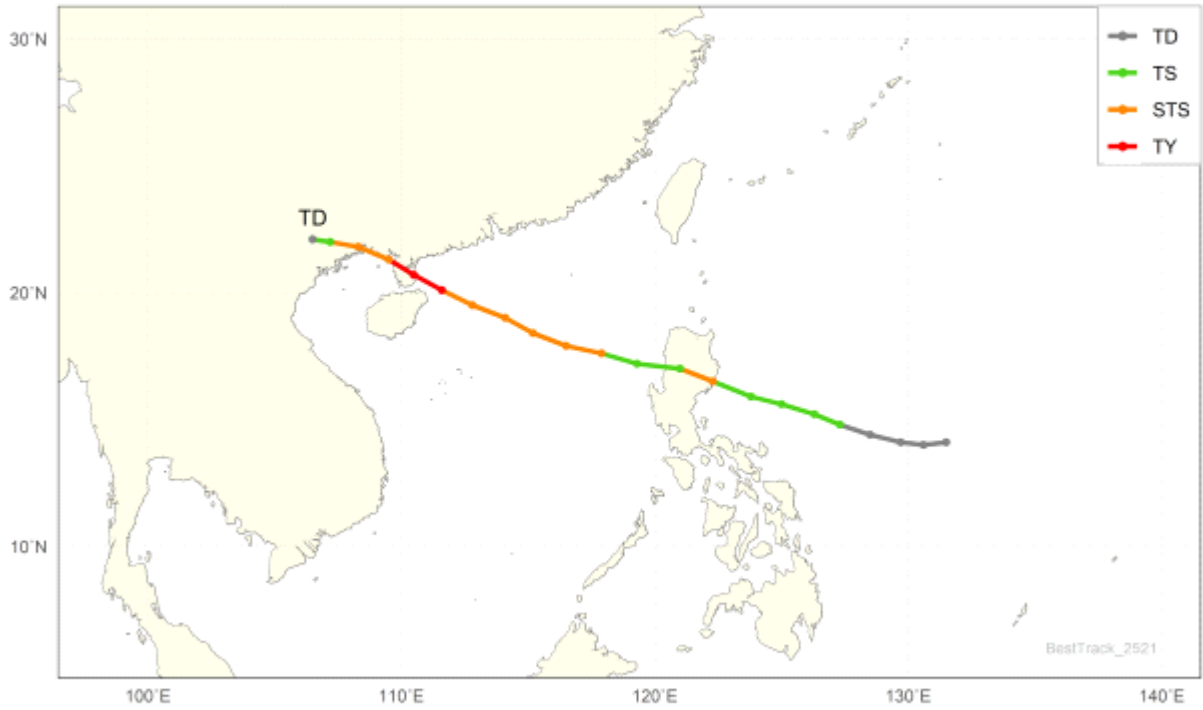
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
STS	2519	2025	09	27	12	158.6	32.3	32	975	250	150	225.0	60	40	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	27	18	160.5	33.2	35	970	250	150	225.0	60	30	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	28	00	162.4	34.3	39	960	300	200	225.0	60	30	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	28	06	164.6	35.7	43	950	300	200	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	28	12	167.1	37.9	43	950	300	200	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	28	18	169.8	40.4	40	955	300	200	225.0	100	60	225.0	NEOGURI
TY	2519	2025	09	29	00	172.5	42.3	37	965	280	150	225.0	80	40	225.0	NEOGURI
L	2519	2025	09	29	06	175.2	43.3	35	970	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NEOGURI

제20호 태풍 부알로이(BUALOI)



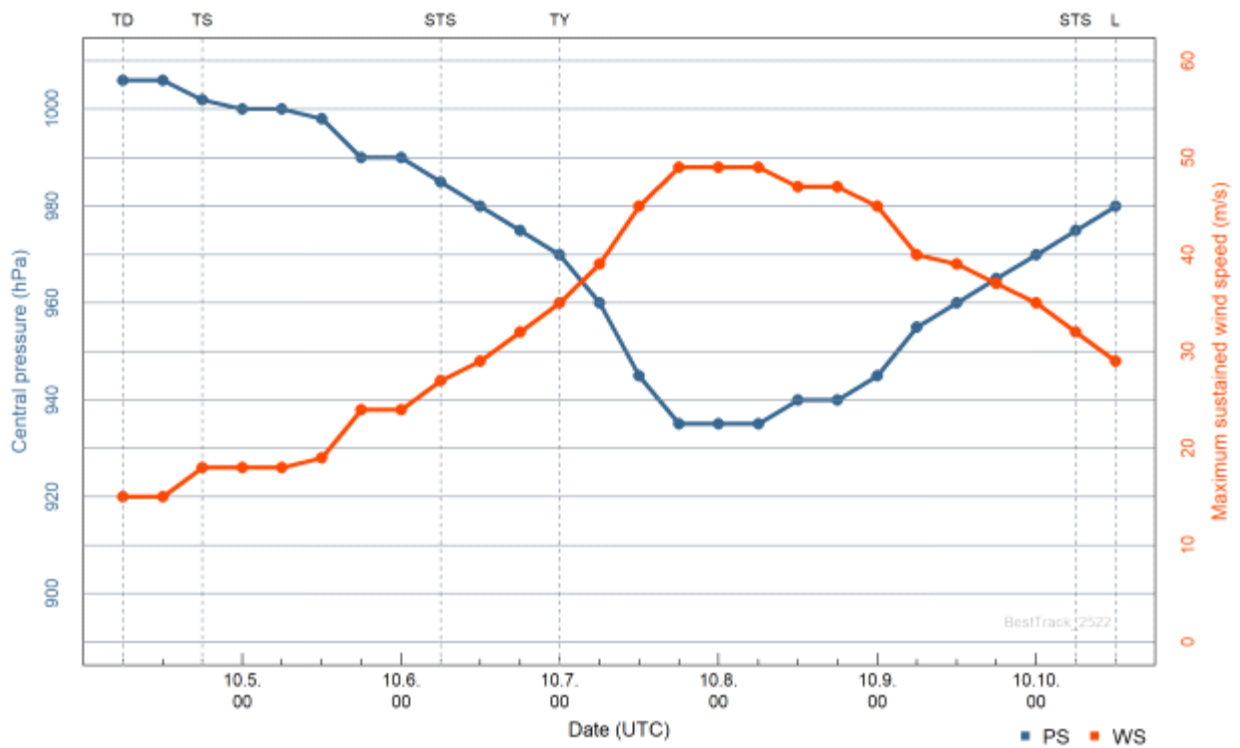
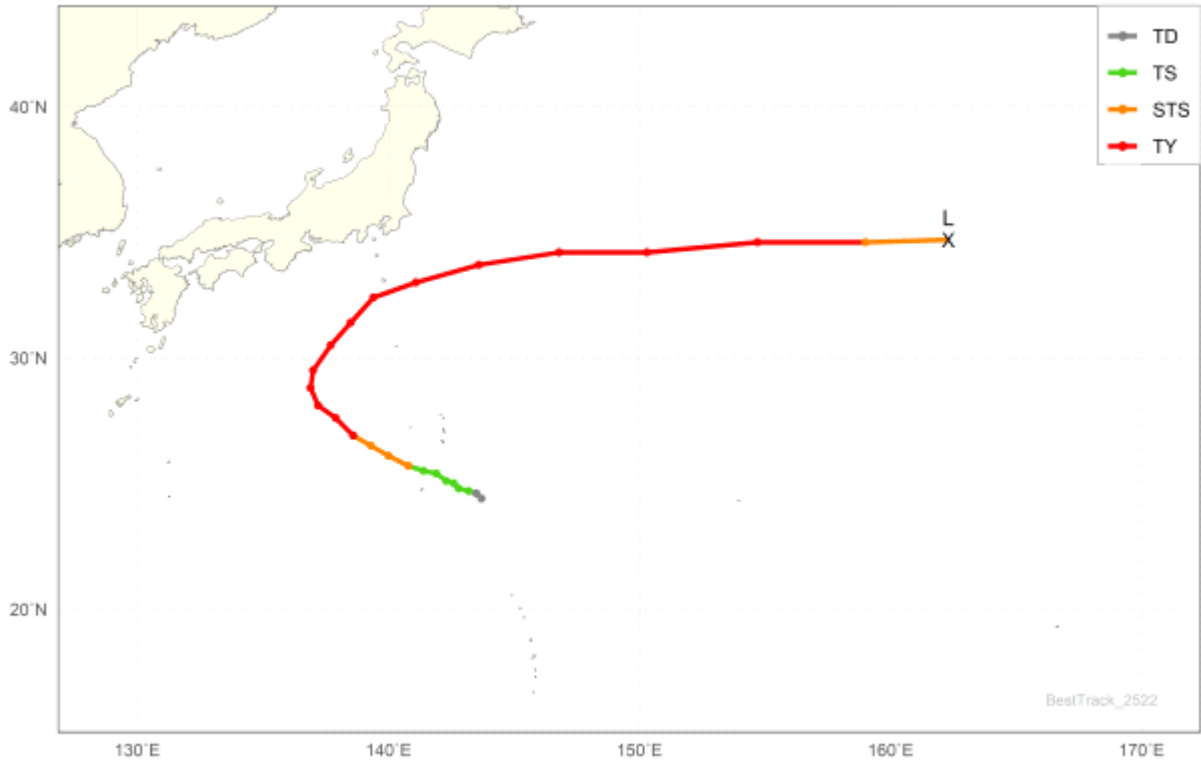
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2520	2025	09	23	06	135.5	9.9	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BUALOI
TD	2520	2025	09	23	12	134.8	9.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BUALOI
TS	2520	2025	09	23	18	133.7	9.8	19	1000	190	140	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
TS	2520	2025	09	24	00	132.9	9.9	18	998	190	140	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
TS	2520	2025	09	24	06	132.0	10.0	18	998	190	140	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
TS	2520	2025	09	24	12	131.3	10.3	21	994	190	140	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
TS	2520	2025	09	24	18	130.0	10.6	23	992	230	140	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
STS	2520	2025	09	25	00	129.2	11.0	25	990	230	140	225.0	50	30	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	25	06	128.1	11.2	25	990	250	180	225.0	60	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	25	12	126.7	11.6	27	985	250	180	225.0	70	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	25	18	124.4	12.1	25	990	250	180	225.0	50	30	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	26	00	122.8	12.4	25	990	250	170	225.0	40	20	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	26	06	120.9	12.7	25	990	250	170	225.0	50	30	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	26	12	119.0	13.3	27	985	250	170	225.0	60	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	26	18	117.3	14.0	29	980	300	200	225.0	60	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	27	00	115.5	14.5	29	980	300	200	225.0	60	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	27	06	113.6	15.2	29	980	300	200	225.0	70	50	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	27	12	112.0	15.7	32	975	300	200	225.0	80	60	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	27	18	110.8	15.9	32	975	310	210	225.0	80	60	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	28	00	109.5	16.5	32	975	310	210	225.0	80	60	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	28	06	108.2	17.2	32	975	310	210	225.0	80	60	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	28	12	107.2	17.6	29	980	300	200	225.0	70	50	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	28	18	106.1	18.1	29	980	280	180	225.0	60	40	225.0	BUALOI
STS	2520	2025	09	29	00	105.1	18.7	27	985	250	150	225.0	50	30	225.0	BUALOI
TS	2520	2025	09	29	06	103.4	19.7	24	990	230	130	225.0	-999	-999	-999.9	BUALOI
TD	2520	2025	09	29	12	101.9	20.5	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	BUALOI

제21호 태풍 마트모(MATMO)



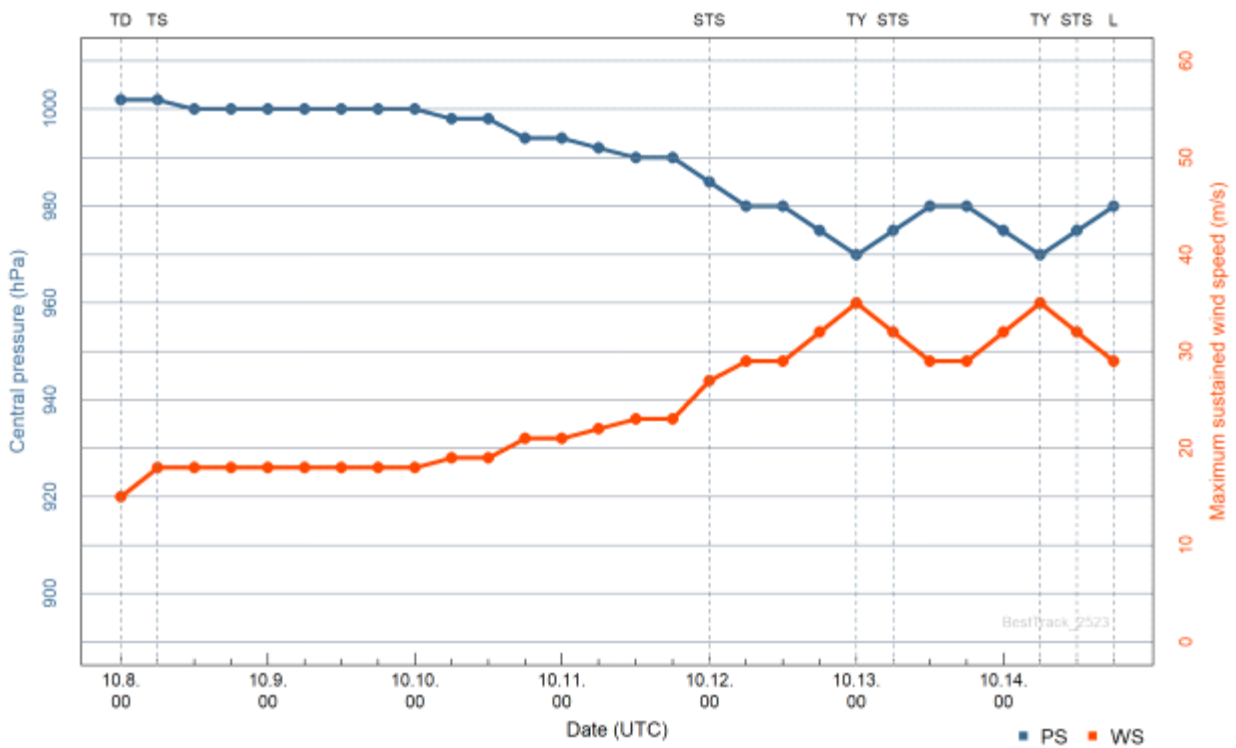
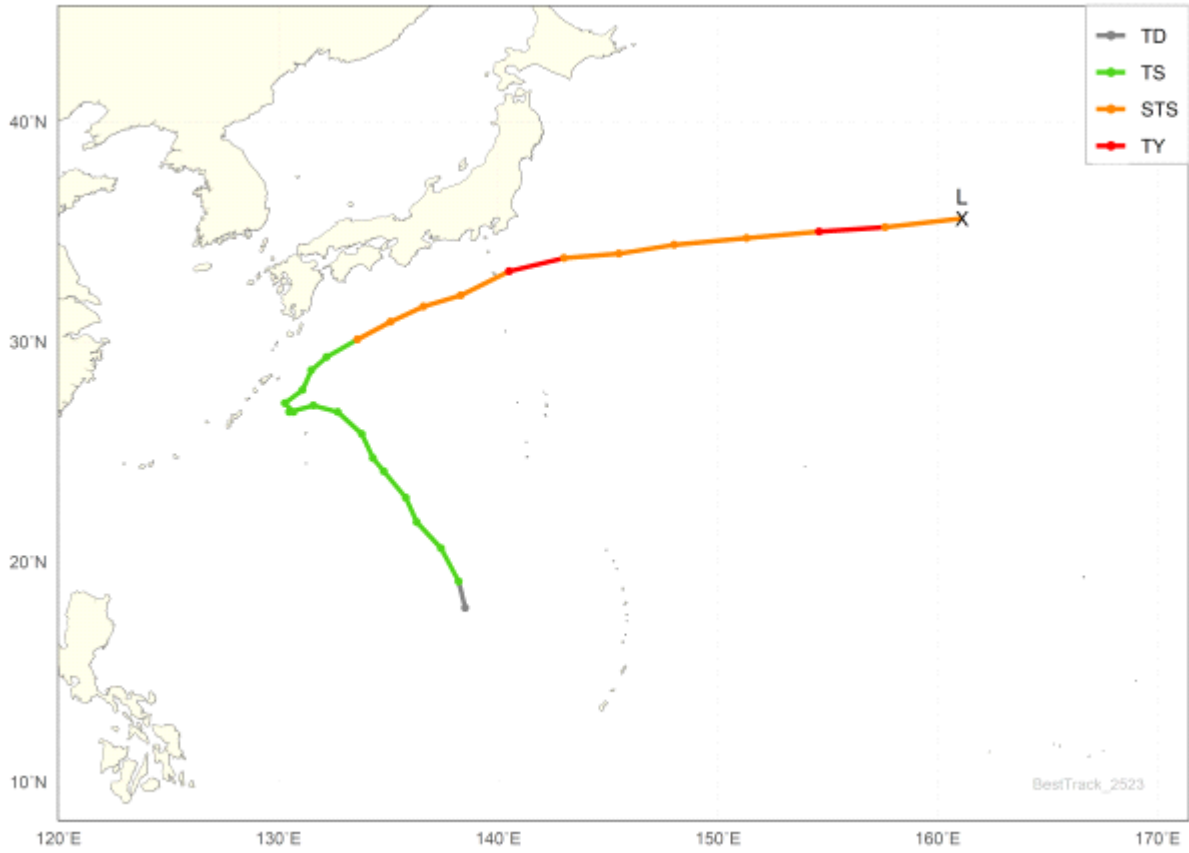
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2521	2025	10	01	00	131.5	14.1	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MATMO
TD	2521	2025	10	01	06	130.6	14.0	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MATMO
TD	2521	2025	10	01	12	129.7	14.1	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MATMO
TD	2521	2025	10	01	18	128.5	14.4	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MATMO
TS	2521	2025	10	02	00	127.3	14.8	18	1000	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
TS	2521	2025	10	02	06	126.3	15.2	19	1000	160	100	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
TS	2521	2025	10	02	12	125.0	15.6	21	994	200	130	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
TS	2521	2025	10	02	18	123.8	15.9	24	990	200	130	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
STS	2521	2025	10	03	00	122.3	16.5	27	985	220	150	225.0	70	50	225.0	MATMO
TS	2521	2025	10	03	06	121.0	17.0	24	990	270	150	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
TS	2521	2025	10	03	12	119.3	17.2	24	990	300	160	225.0	-999	-999	-999.9	MATMO
STS	2521	2025	10	03	18	117.9	17.6	27	985	320	220	225.0	60	40	225.0	MATMO
STS	2521	2025	10	04	00	116.5	17.9	27	985	320	220	225.0	60	40	225.0	MATMO
STS	2521	2025	10	04	06	115.2	18.4	27	985	320	220	225.0	90	50	225.0	MATMO
STS	2521	2025	10	04	12	114.1	19.0	29	980	330	230	225.0	100	60	225.0	MATMO
STS	2521	2025	10	04	18	112.8	19.5	32	970	340	240	225.0	110	60	225.0	MATMO
TY	2521	2025	10	05	00	111.6	20.1	35	965	340	240	225.0	110	60	225.0	MATMO
TY	2521	2025	10	05	06	110.5	20.7	35	965	300	200	225.0	110	60	225.0	MATMO
STS	2521	2025	10	05	12	109.5	21.3	32	975	280	180	315.0	80	50	315.0	MATMO
STS	2521	2025	10	05	18	108.3	21.8	27	985	260	160	315.0	50	30	315.0	MATMO
TS	2521	2025	10	06	00	107.2	22.0	24	990	250	150	292.5	-999	-999	-999.9	MATMO
TD	2521	2025	10	06	06	106.5	22.1	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	MATMO

제22호 태풍 할롱(HALONG)



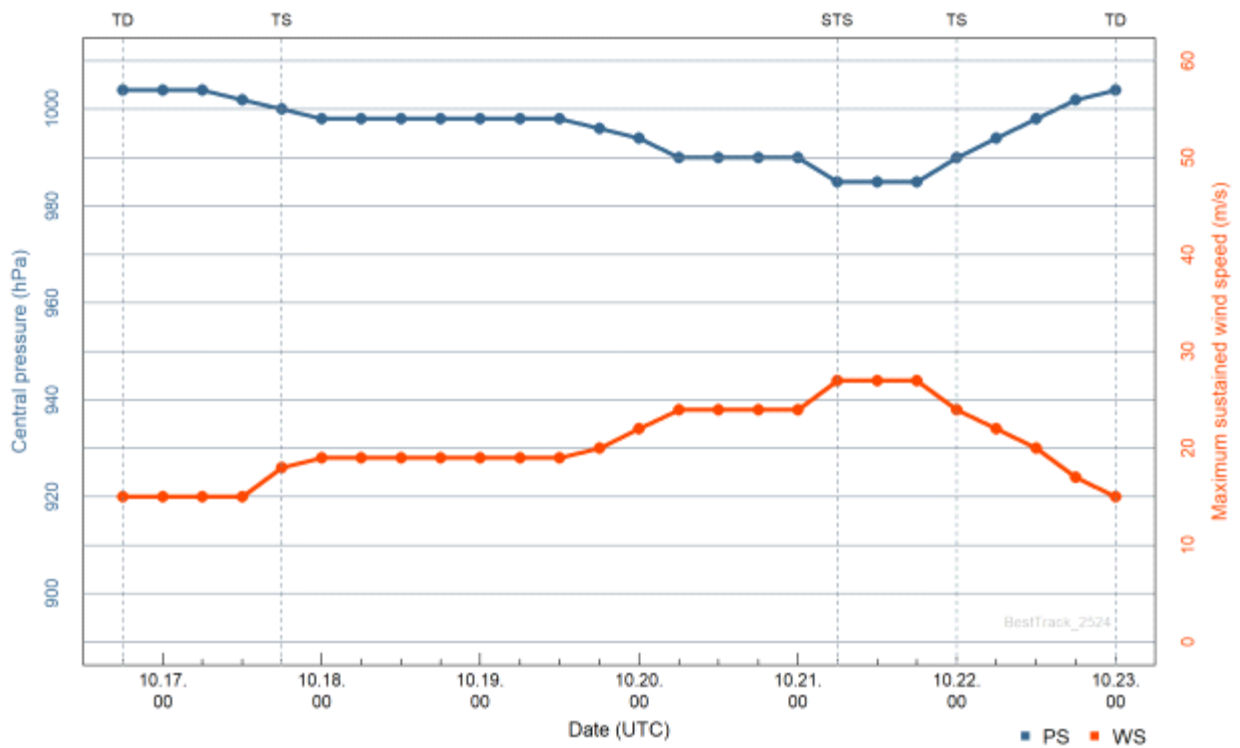
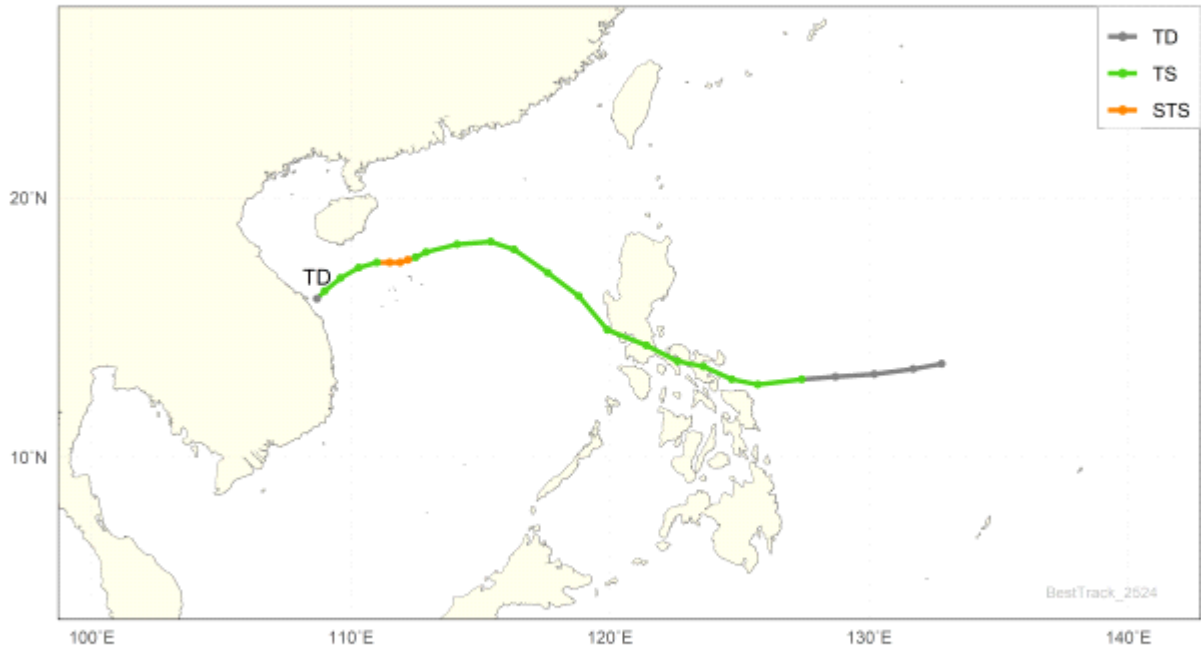
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2522	2025	10	04	06	143.7	24.4	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	HALONG
TD	2522	2025	10	04	12	143.5	24.6	15	1006	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	04	18	143.2	24.7	18	1002	130	30	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	05	00	142.8	24.8	18	1000	150	50	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	05	06	142.6	25.0	18	1000	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	05	12	142.3	25.1	19	998	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	05	18	141.9	25.4	24	990	280	130	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
TS	2522	2025	10	06	00	141.4	25.5	24	990	280	130	225.0	-999	-999	-999.9	HALONG
STS	2522	2025	10	06	06	140.8	25.7	27	985	230	120	225.0	50	30	225.0	HALONG
STS	2522	2025	10	06	12	140.0	26.1	29	980	200	100	225.0	50	30	225.0	HALONG
STS	2522	2025	10	06	18	139.3	26.5	32	975	200	130	225.0	60	40	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	07	00	138.6	26.9	35	970	200	130	225.0	70	40	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	07	06	137.9	27.6	39	960	240	140	225.0	70	40	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	07	12	137.2	28.1	45	945	250	150	225.0	70	50	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	07	18	136.9	28.8	49	935	290	190	225.0	90	70	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	08	00	137.0	29.5	49	935	310	210	247.5	90	70	247.5	HALONG
TY	2522	2025	10	08	06	137.7	30.5	49	935	310	210	247.5	90	70	247.5	HALONG
TY	2522	2025	10	08	12	138.5	31.4	47	940	300	200	225.0	90	70	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	08	18	139.4	32.4	47	940	300	200	225.0	90	60	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	09	00	141.1	33.0	45	945	300	200	225.0	130	90	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	09	06	143.6	33.7	40	955	350	230	225.0	130	90	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	09	12	146.8	34.2	39	960	350	230	225.0	130	90	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	09	18	150.3	34.2	37	965	350	230	225.0	130	90	225.0	HALONG
TY	2522	2025	10	10	00	154.7	34.6	35	970	330	200	225.0	130	90	225.0	HALONG
STS	2522	2025	10	10	06	159.0	34.6	32	975	330	200	225.0	130	90	225.0	HALONG
L	2522	2025	10	10	12	162.3	34.7	29	980	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	HALONG

제23호 태풍 나크리(NAKRI)



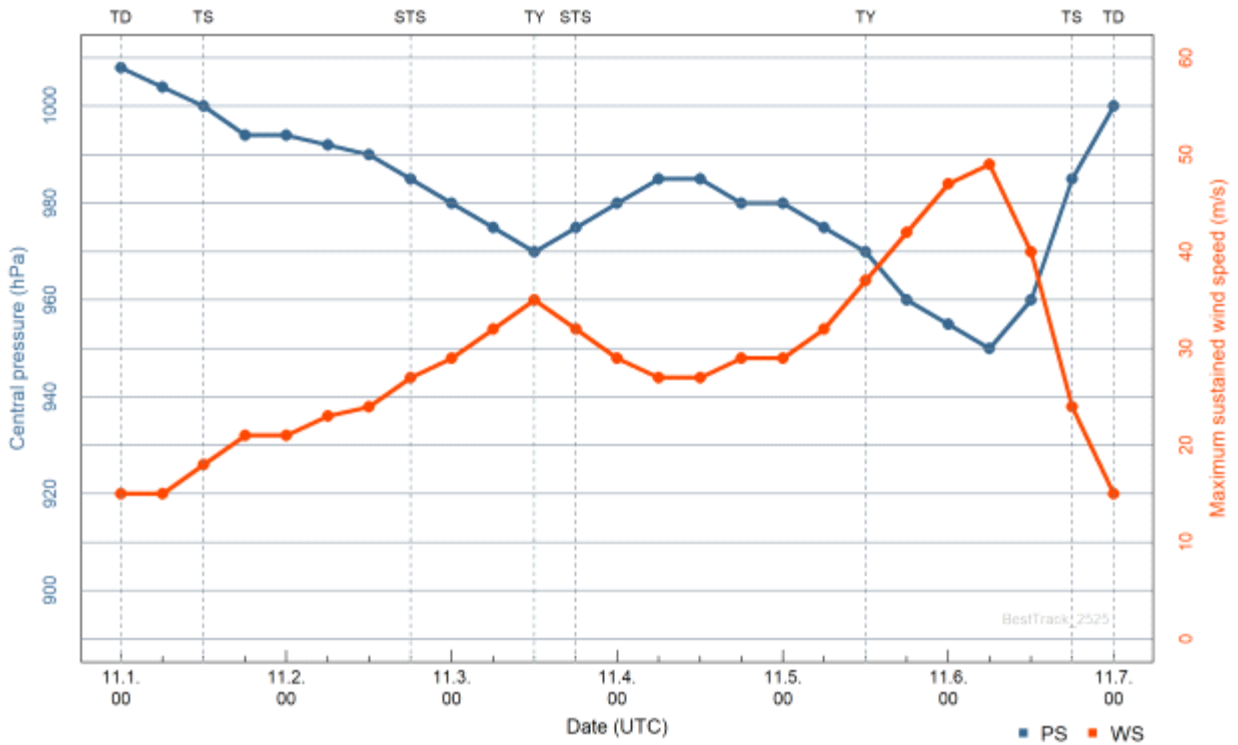
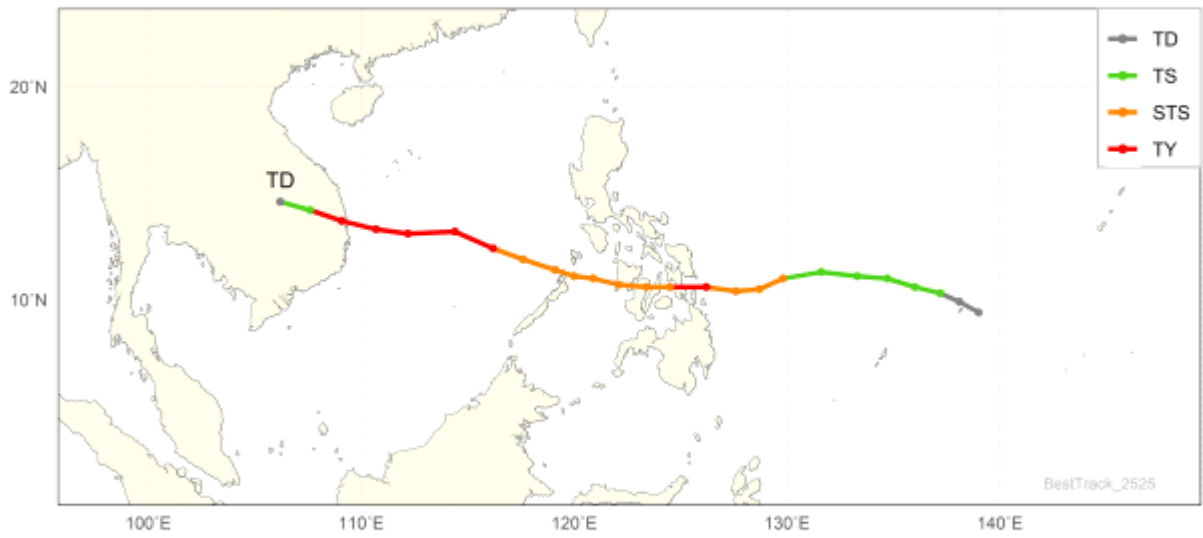
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2523	2025	10	08	00	138.5	17.9	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	08	06	138.2	19.1	18	1002	140	60	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	08	12	137.4	20.6	18	1000	140	60	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	08	18	136.3	21.8	18	1000	140	60	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	09	00	135.8	22.9	18	1000	130	30	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	09	06	134.8	24.1	18	1000	120	50	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	09	12	134.3	24.7	18	1000	120	50	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	09	18	133.8	25.8	18	1000	120	50	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	10	00	132.7	26.8	18	1000	130	50	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	10	06	131.6	27.1	19	998	140	60	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	10	12	130.5	26.8	19	998	160	80	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	10	18	130.7	26.8	21	994	160	80	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	11	00	130.3	27.2	21	994	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	11	06	131.1	27.8	22	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	11	12	131.5	28.7	23	990	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
TS	2523	2025	10	11	18	132.2	29.3	23	990	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	NAKRI
STS	2523	2025	10	12	00	133.6	30.1	27	985	240	140	225.0	50	30	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	12	06	135.1	30.9	29	980	240	160	225.0	60	40	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	12	12	136.6	31.6	29	980	240	160	225.0	70	40	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	12	18	138.3	32.1	32	975	240	160	225.0	80	40	225.0	NAKRI
TY	2523	2025	10	13	00	140.5	33.2	35	970	270	190	225.0	110	80	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	13	06	143.0	33.8	32	975	270	190	225.0	110	80	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	13	12	145.5	34.0	29	980	270	190	225.0	110	80	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	13	18	148.0	34.4	29	980	270	190	225.0	110	80	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	14	00	151.3	34.7	32	975	270	170	225.0	110	80	225.0	NAKRI
TY	2523	2025	10	14	06	154.6	35.0	35	970	270	170	225.0	100	70	225.0	NAKRI
STS	2523	2025	10	14	12	157.6	35.2	32	975	270	170	225.0	80	50	225.0	NAKRI
L	2523	2025	10	14	18	161.1	35.6	29	980	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	NAKRI

제24호 태풍 평선(FENGSHEN)



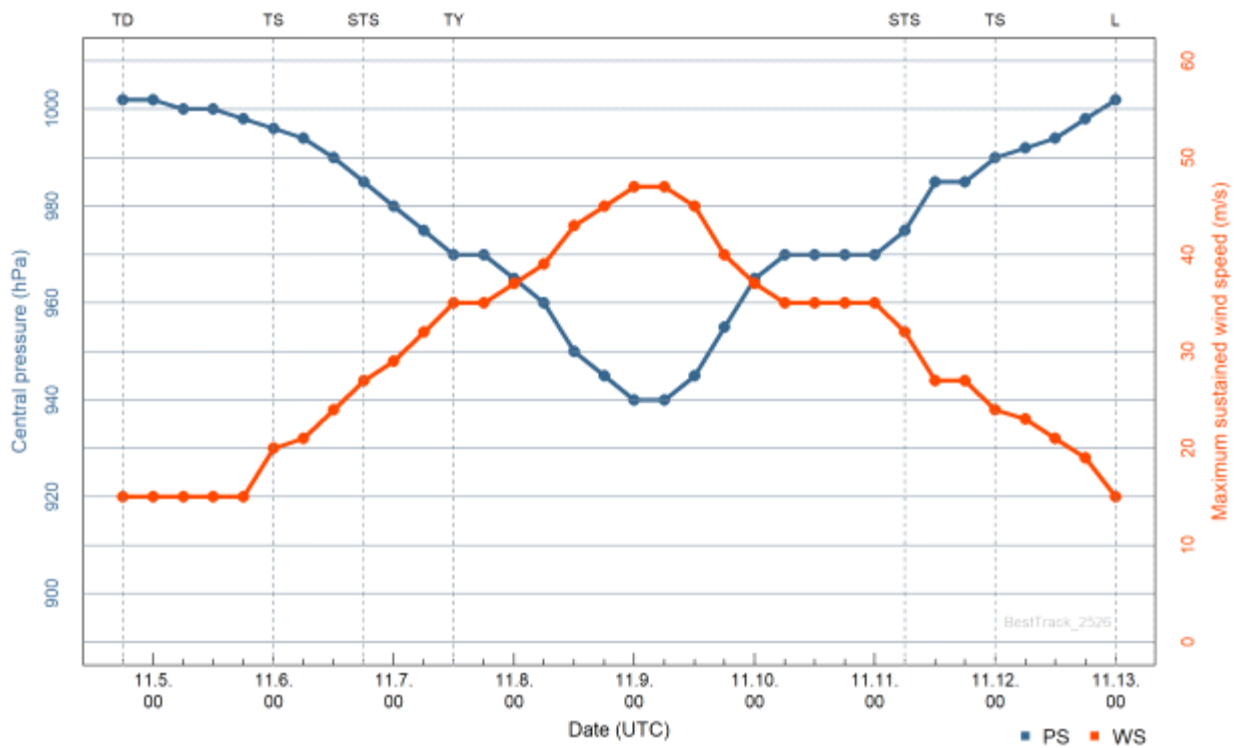
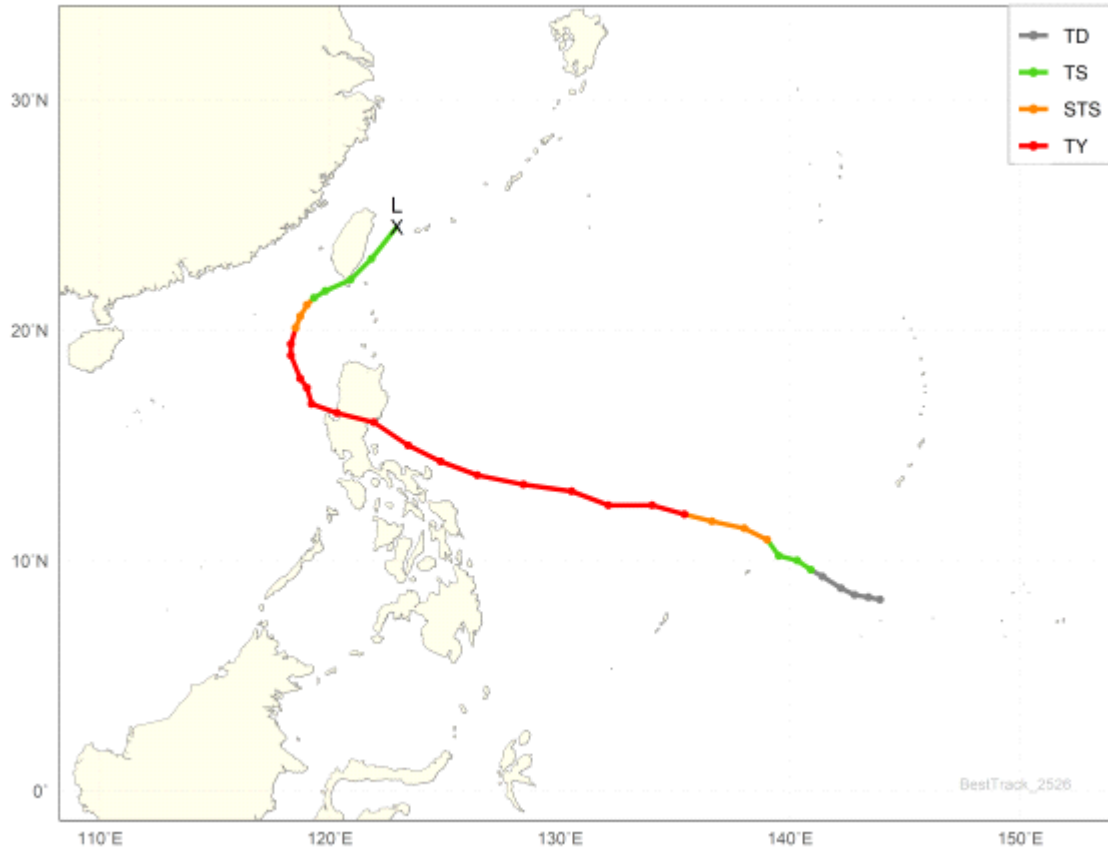
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2524	2025	10	16	18	132.8	13.6	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TD	2524	2025	10	17	00	131.7	13.4	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TD	2524	2025	10	17	06	130.2	13.2	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TD	2524	2025	10	17	12	128.7	13.1	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	17	18	127.4	13.0	18	1000	210	110	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	18	00	125.7	12.8	19	998	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	18	06	124.7	13.0	19	998	220	120	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	18	12	123.6	13.5	19	998	250	150	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	18	18	122.6	13.7	19	998	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	19	00	121.4	14.3	19	998	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	19	06	119.9	14.9	19	998	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	19	12	118.8	16.2	19	998	250	150	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	19	18	117.6	17.1	20	996	260	160	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	20	00	116.3	18.0	22	994	300	170	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	20	06	115.4	18.3	24	990	300	170	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	20	12	114.1	18.2	24	990	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	20	18	112.9	17.9	24	990	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	21	00	112.5	17.7	24	990	300	200	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
STS	2524	2025	10	21	06	112.2	17.6	27	985	310	210	225.0	70	50	225.0	FENGSHEN
STS	2524	2025	10	21	12	111.9	17.5	27	985	310	210	225.0	100	60	225.0	FENGSHEN
STS	2524	2025	10	21	18	111.5	17.5	27	985	310	210	225.0	100	60	225.0	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	22	00	111.0	17.5	24	990	260	160	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	22	06	110.3	17.3	22	994	240	140	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	22	12	109.6	16.9	20	998	230	130	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TS	2524	2025	10	22	18	109.0	16.4	17	1002	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	FENGSHEN
TD	2524	2025	10	23	00	108.7	16.1	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FENGSHEN

제25호 태풍 갈매기(KALMAEGI)



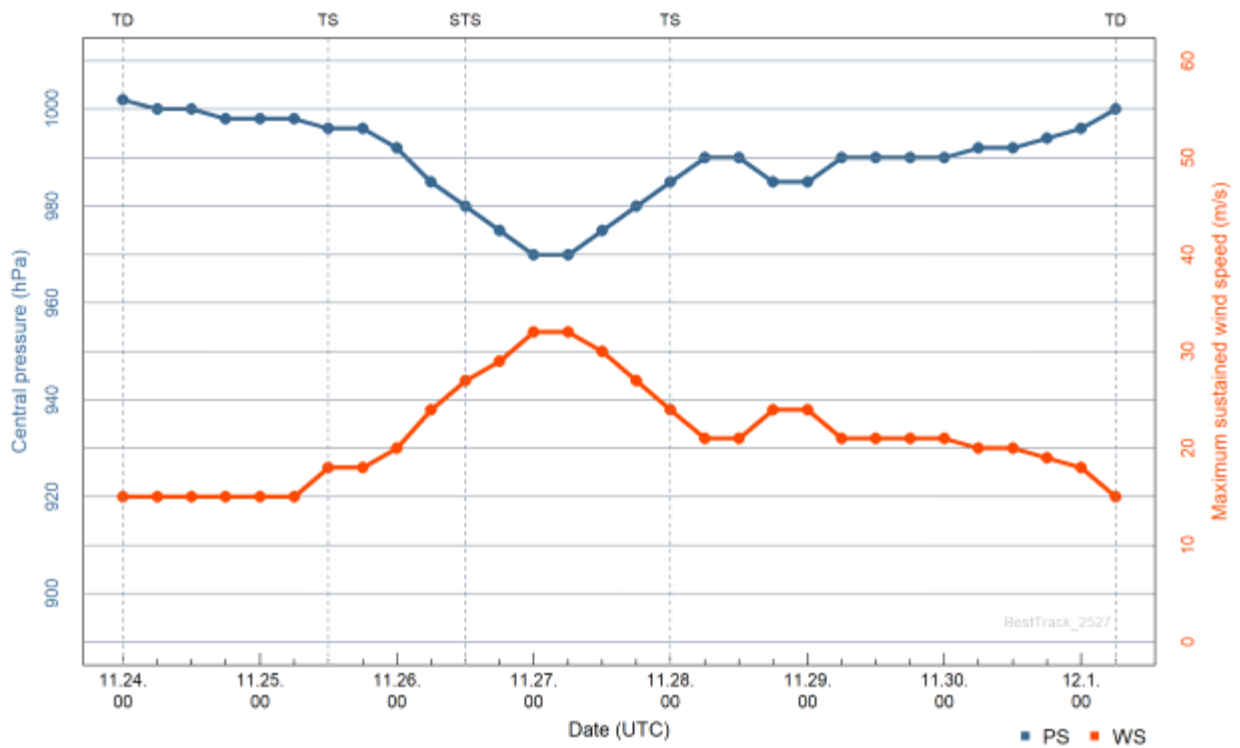
등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2525	2025	11	01	00	139.0	9.4	15	1008	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TD	2525	2025	11	01	06	138.1	9.9	15	1004	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	01	12	137.2	10.3	18	1000	120	70	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	01	18	136.0	10.6	21	994	120	70	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	02	00	134.7	11.0	21	994	150	90	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	02	06	133.3	11.1	23	992	180	120	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	02	12	131.6	11.3	24	990	200	140	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	02	18	129.8	11.0	27	985	200	140	225.0	50	30	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	03	00	128.7	10.5	29	980	200	140	225.0	50	30	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	03	06	127.6	10.4	32	975	220	150	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	03	12	126.2	10.6	35	970	240	160	225.0	70	50	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	03	18	124.5	10.6	32	975	240	150	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	04	00	123.4	10.6	29	980	240	150	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	04	06	122.1	10.7	27	985	240	140	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	04	12	120.9	11.0	27	985	240	140	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	04	18	120.0	11.1	29	980	240	140	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	05	00	119.1	11.4	29	980	240	140	225.0	60	40	225.0	KALMAEGI
STS	2525	2025	11	05	06	117.6	11.9	32	975	260	150	225.0	70	50	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	05	12	116.2	12.4	37	970	280	150	225.0	80	60	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	05	18	114.4	13.2	42	960	280	170	225.0	80	60	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	06	00	112.2	13.1	47	955	290	190	225.0	80	60	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	06	06	110.7	13.3	49	950	280	170	225.0	80	50	225.0	KALMAEGI
TY	2525	2025	11	06	12	109.1	13.7	40	960	270	160	247.5	80	50	247.5	KALMAEGI
TS	2525	2025	11	06	18	107.6	14.2	24	985	250	150	225.0	-999	-999	-999.9	KALMAEGI
TD	2525	2025	11	07	00	106.2	14.6	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KALMAEGI

제26호 태풍 풍영(FUNG-WONG)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2526	2025	11	04	18	143.9	8.3	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TD	2526	2025	11	05	00	143.4	8.4	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TD	2526	2025	11	05	06	142.8	8.5	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TD	2526	2025	11	05	12	142.2	8.8	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TD	2526	2025	11	05	18	141.4	9.3	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	06	00	140.9	9.6	20	996	320	220	225.0	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	06	06	140.3	10.0	21	994	360	230	225.0	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	06	12	139.5	10.2	24	990	360	230	225.0	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	06	18	139.0	10.9	27	985	380	250	225.0	50	30	225.0	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	07	00	138.0	11.4	29	980	380	280	225.0	50	30	225.0	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	07	06	136.6	11.7	32	975	390	290	225.0	70	50	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	07	12	135.4	12.0	35	970	420	320	225.0	70	50	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	07	18	134.0	12.4	35	970	420	320	225.0	70	50	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	08	00	132.1	12.4	37	965	480	380	225.0	140	100	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	08	06	130.5	13.0	39	960	480	380	180.0	140	100	180.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	08	12	128.4	13.3	43	950	500	400	180.0	170	110	180.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	08	18	126.4	13.7	45	945	560	420	225.0	180	120	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	09	00	124.8	14.3	47	940	560	420	225.0	180	120	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	09	06	123.4	15.0	47	940	560	420	225.0	180	120	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	09	12	121.9	16.0	45	945	540	400	225.0	130	100	225.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	09	18	120.3	16.4	40	955	530	390	135.0	100	80	135.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	10	00	119.2	16.8	37	965	520	380	135.0	90	60	135.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	10	06	119.0	17.5	35	970	450	300	135.0	80	60	135.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	10	12	118.7	17.9	35	970	450	300	90.0	150	120	90.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	10	18	118.3	18.9	35	970	450	300	135.0	150	120	135.0	FUNG-WONG
TY	2526	2025	11	11	00	118.3	19.4	35	970	440	300	135.0	130	60	135.0	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	11	06	118.5	20.1	32	975	440	300	135.0	130	60	135.0	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	11	12	118.7	20.6	27	985	400	280	180.0	50	30	180.0	FUNG-WONG
STS	2526	2025	11	11	18	119.0	21.1	27	985	320	220	135.0	50	30	135.0	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	12	00	119.3	21.4	24	990	250	150	180.0	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	12	06	119.8	21.7	23	992	240	140	247.5	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	12	12	120.9	22.2	21	994	230	130	247.5	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
TS	2526	2025	11	12	18	121.8	23.1	19	998	200	100	247.5	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG
L	2526	2025	11	13	00	122.9	24.5	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	FUNG-WONG

제27호 태풍 곶토(KOTO)



등급	태풍 호수	날짜(UTC)				위치		강도		강풍반경			폭풍반경			태풍이름
		년	월	일	시	경도 (°E)	위도 (°N)	최대 풍속 (m/s)	중심 기압 (hPa)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	장반경 (km)	단반경 (km)	단반경 방향(°)	
TD	2527	2025	11	24	00	127.3	8.5	15	1002	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	11	24	06	126.3	9.0	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	11	24	12	125.2	9.6	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	11	24	18	124.2	10.1	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	11	25	00	122.5	10.4	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	11	25	06	121.2	10.8	15	998	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	25	12	120.3	11.2	18	996	180	80	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	25	18	119.2	12.1	18	996	220	100	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	26	00	117.5	12.2	20	992	260	120	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	26	06	116.2	12.2	24	985	280	130	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
STS	2527	2025	11	26	12	115.8	12.6	27	980	300	150	225.0	70	50	225.0	KOTO
STS	2527	2025	11	26	18	115.0	13.1	29	975	310	160	225.0	70	50	225.0	KOTO
STS	2527	2025	11	27	00	114.3	13.1	32	970	320	180	225.0	80	60	225.0	KOTO
STS	2527	2025	11	27	06	113.9	13.0	32	970	320	180	225.0	80	60	225.0	KOTO
STS	2527	2025	11	27	12	113.7	12.8	30	975	320	180	225.0	80	60	225.0	KOTO
STS	2527	2025	11	27	18	113.4	12.5	27	980	300	160	225.0	70	50	225.0	KOTO
TS	2527	2025	11	28	00	113.0	12.4	24	985	280	140	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	28	06	112.7	12.5	21	990	280	140	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	28	12	112.5	12.6	21	990	280	140	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	28	18	112.3	12.8	24	985	290	150	135.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	29	00	112.2	13.0	24	985	290	150	45.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	29	06	112.0	13.3	21	990	250	120	45.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	29	12	112.1	13.4	21	990	220	110	45.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	29	18	112.3	13.7	21	990	220	110	135.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	30	00	112.3	14.1	21	990	220	110	135.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	30	06	112.3	14.3	20	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	30	12	112.1	14.5	20	992	200	100	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	11	30	18	111.8	14.7	19	994	180	90	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TS	2527	2025	12	01	00	111.6	14.7	18	996	120	80	225.0	-999	-999	-999.9	KOTO
TD	2527	2025	12	01	06	111.5	14.7	15	1000	-999	-999	-999.9	-999	-999	-999.9	KOTO