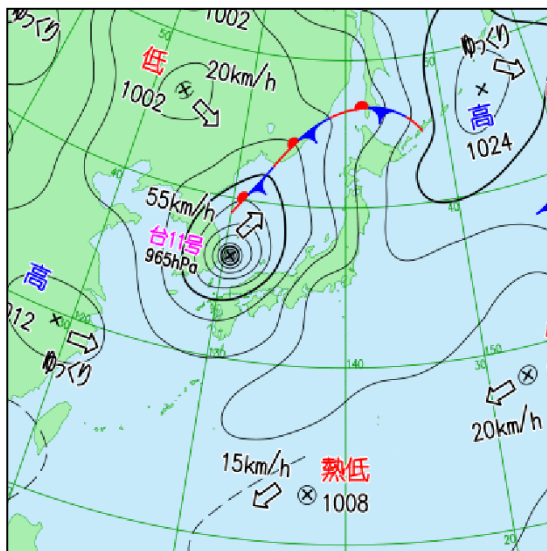




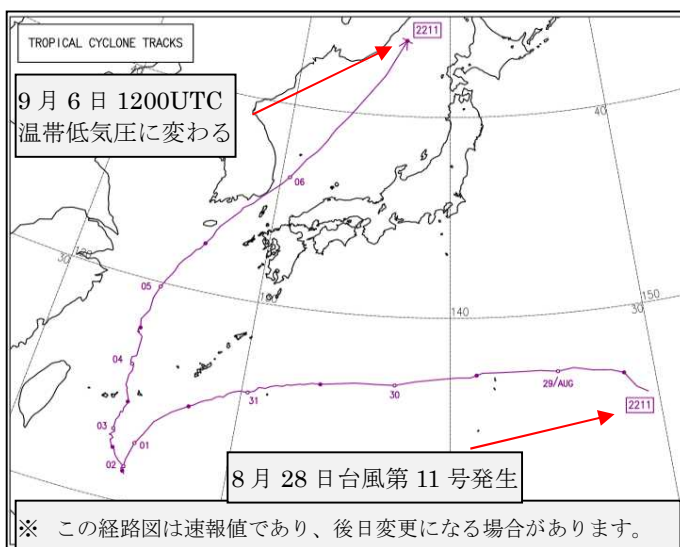
台風第11号による関西国際空港への影響について

1 概況

8月28日に日本の南で発生した台風第11号は、北緯25度付近を西南西進し、9月3日には沖縄の南に進みました。その後5日にかけて中心付近の最大風速40m/s(80kt)、最大瞬間風速60m/s(120kt)の強い勢力を保ちながら東シナ海を北上し、対馬海峡付近に達した6日未明頃からは速度を上げて日本海を北北東に進み、6日1200UTCに北海道西方海上で温帯低気圧に変わりました(第1図)(第2図)。



第1図 速報天気図(9月6日0000UTC)

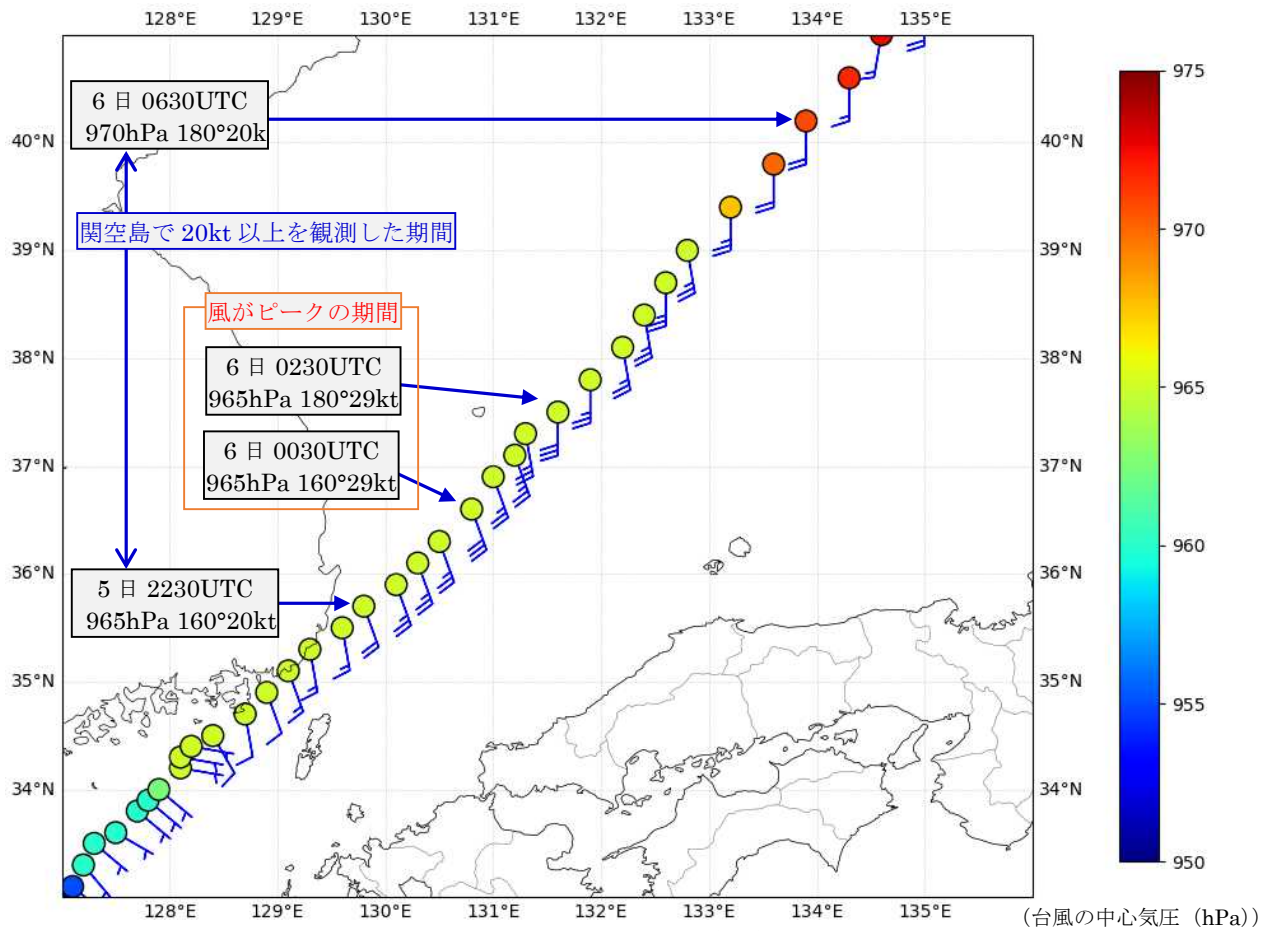


第2図 台風経路図

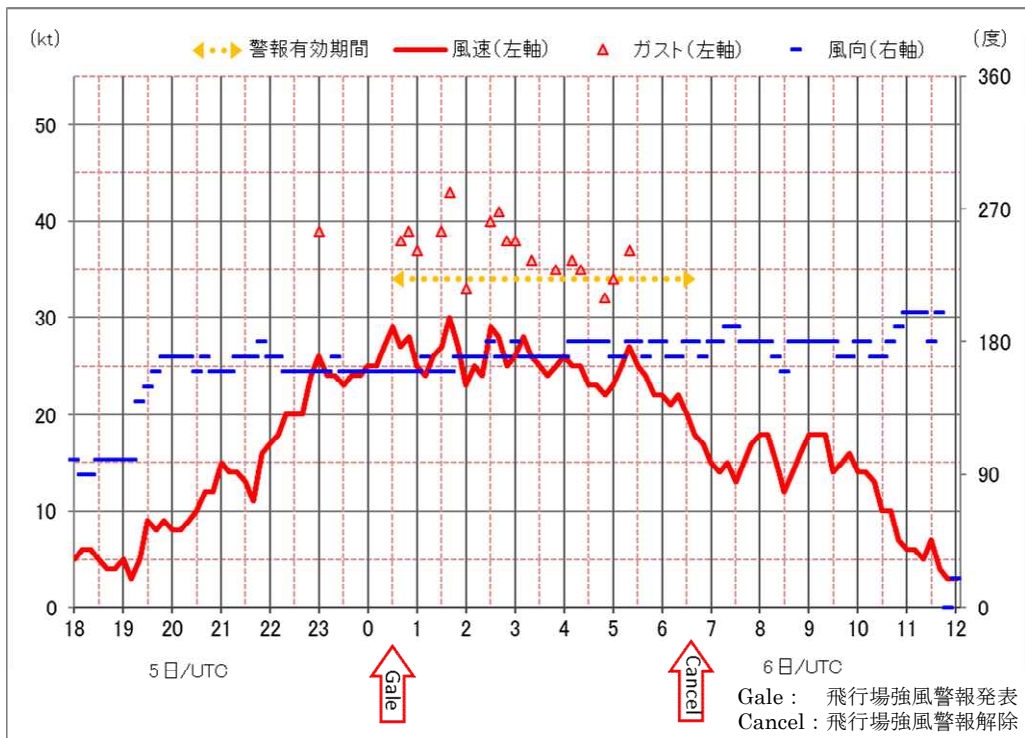
2 関西国際空港の実況

関西国際空港では、台風第11号が対馬海峡付近を進む5日2230UTC頃から20kt以上の南よりの風が吹き、20kt以上の南よりの風は台風が日本海中部に進んだ6日0630UTC頃まで続きました。

関西国際空港のMETAR AUTO報(10分毎)で報じられた最大風速は6日0140UTCに160° 30kt、最大瞬間風速は6日0140UTCに160° 43ktでした(第3図)(第4図)。



第3図 台風第11号の中心位置(毎正時, 30分)、中心気圧(hPa)と
関西国際空港の METAR AUTO 報(毎正時, 30分)の風向と風速(短矢羽 5kt, 長矢羽 10kt)



第4図 関西国際空港の METAR AUTO 報(10分毎)の風向と風速(5日 1800UTC~6日 1200UTC)

3 関西航空地方気象台が関西国際空港を対象に発表した予報・警報等
(1) 運航用飛行場予報 (TAF) 【5日 0000UTC~6日 0600UTC】

FTJP31 RJBB 042300

TAF RJBB 042305Z 0500/0606 36004KT 9999 FEW015 SCT045
BECMG 0503/0505 31005KT
BECMG 0507/0509 09005KT
BECMG 0521/0600 18018KT
TEMPO 0600/0606 19025G35KT=

FTJP31 RJBB 050500

TAF RJBB 050505Z 0506/0612 25007KT 9999 FEW015 SCT045
BECMG 0509/0511 10005KT
BECMG 0518/0521 17018KT
TEMPO 0521/0600 17020G30KT
TEMPO 0600/0606 19030G40KT=

FTJP31 RJBB 050500 AAA

TAF AMD RJBB 050911Z 0509/0612 19008KT 9999 FEW015 SCT045
BECMG 0521/0600 19027KT
TEMPO 0600/0606 19030G40KT=

FTJP31 RJBB 051100

TAF RJBB 051105Z 0512/0618 19008KT 9999 FEW020 SCT045
BECMG 0521/0523 19027KT
TEMPO 0600/0606 19030G40KT
TEMPO 0609/0615 4000 SHRA BR
BECMG 0615/0618 04014KT=

FTJP31 RJBB 051700

TAF RJBB 051705Z 0518/0700 15006KT 9999 FEW020 SCT045
BECMG 0522/0600 17021KT
TEMPO 0600/0609 18025G35KT
TEMPO 0612/0615 4000 SHRA BR
BECMG 0615/0618 04012KT=

FTJP31 RJBB 052300

TAF RJBB 052305Z 0600/0706 19023KT 9999 FEW020 SCT045
TEMPO 0600/0609 19025G35KT
TEMPO 0612/0615 4000 SHRA BR
BECMG 0615/0618 04011KT=

FTJP31 RJBB 052300 AAA

TAF AMD RJBB 060053Z 0600/0706 17024KT 9999 FEW020 SCT045

TEMPO 0600/0606 17034G46KT

TEMPO 0606/0609 20024G36KT

TEMPO 0612/0615 4000 SHRA BR

BECMG 0615/0618 04011KT=

FTJP31 RJBB 060500

TAF RJBB 060505Z 0606/0712 20020KT 9999 -SHRA FEW015 BKN045

TEMPO 0606/0608 19034G46KT

TEMPO 0608/0611 20023G35KT

TEMPO 0614/0617 4000 SHRA BR

BECMG 0615/0617 04014KT=

(2) 飛行場警報

6日 0036UTC 飛行場強風警報 (発表)

6日 0520UTC 飛行場強風警報 (更新)

6日 0642UTC 飛行場強風警報 (解除)

(3) 飛行場気象情報

5日 1805UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (発表)

5日 2316UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (更新)

6日 0036UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (解除) 飛行場強風警報発表による

6日 0642UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (発表) 飛行場強風警報解除による

(4) 飛行場気象解説情報 (臨時)

5日 0300UTC 関西国際空港 気象解説情報 (台風臨時)

関西国際空港 気象解説情報(台風臨時) 2022年09月05日03UTC
関西航空地方気象台発表

台風第11号が東シナ海を北上しているため、飛行場強風警報を発表する可能性がある。

概況及び注意警戒事項
06日03~06UTCにかけて、南の風が30kt、ガスト40kt程度に強まる見込み。

【台風経路図 9月5日00UTC】 図中の時刻は日本時間

時系列予想：05日09UTC～06日06UTC

UTC		09-12	12-15	15-18	18-21	21-00	00-03	03-06
Wind	Direction(*)	130	90	90	130	170	180	190
	Speed(kt)	4	5	6	6	17	20G30	30G40
RWY06	Cross(kt)	3	3	3	5	14	15	19
Visibility(m)		9999	9999	9999	9999	9999	9999	9999
Ceiling(ft)						4500	4500	4500
Weather								

WindSpeed(kt)	Cross(kt)	Visibility(m)	Ceiling(ft)	Snowfall(m)	Weather
34~	25~	~500	~100	8~	TS
25~33	20~24	1000~1500	200~300	3~7	SHRA
~24	~19	3200~9900	1000~	1~2	RA/SN/SHRA
		5000~	1000~	~70	SNOW

これで「気象解説情報(台風臨時)【個別形式】」を終了します。

注) この資料は速報としてまとめたもので、後日訂正や追加を行う場合があります。

発行日：令和4年9月14日
発行元：関西航空地方気象台
編集：航空気象懇談会事務局