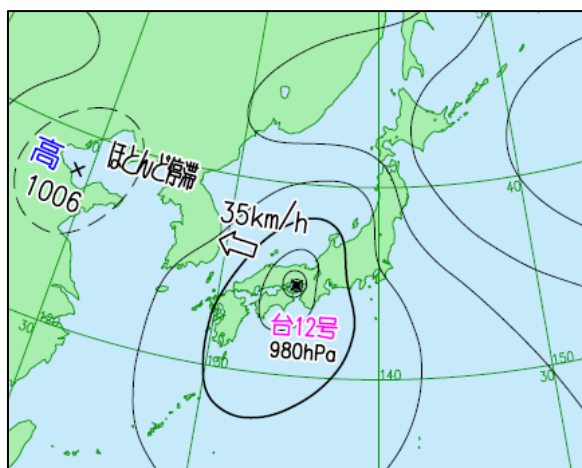




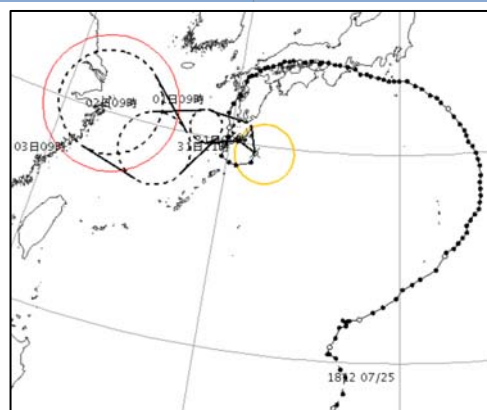
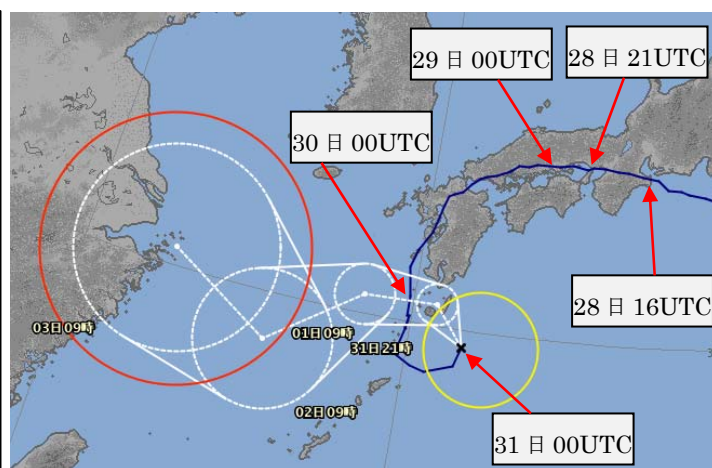
## 台風第12号による強風について

### 1 概況

7月24日18UTCに日本の南で発生した台風第12号は、寒冷渦の影響を受け、異例のコースをたどった。日本の南の海上を小笠原諸島付近までは北よりに進み、その後、北緯30度を越えた頃から進路を西よりに変え、28日09UTC頃に965hPaで三宅島の南の海上を経て、16UTC頃に975hPaで三重県伊勢市付近に上陸しました。その後も西北西から西に進み、19UTC頃には980hPaで大阪市付近を通過し、29日06UTCには992hPaで山口市付近に達しました。その後は九州の西を南下し、31日09時現在、種子島の南南東約130kmにあって、1時間に20キロで北東に進んでいます(第1図、第2図)。

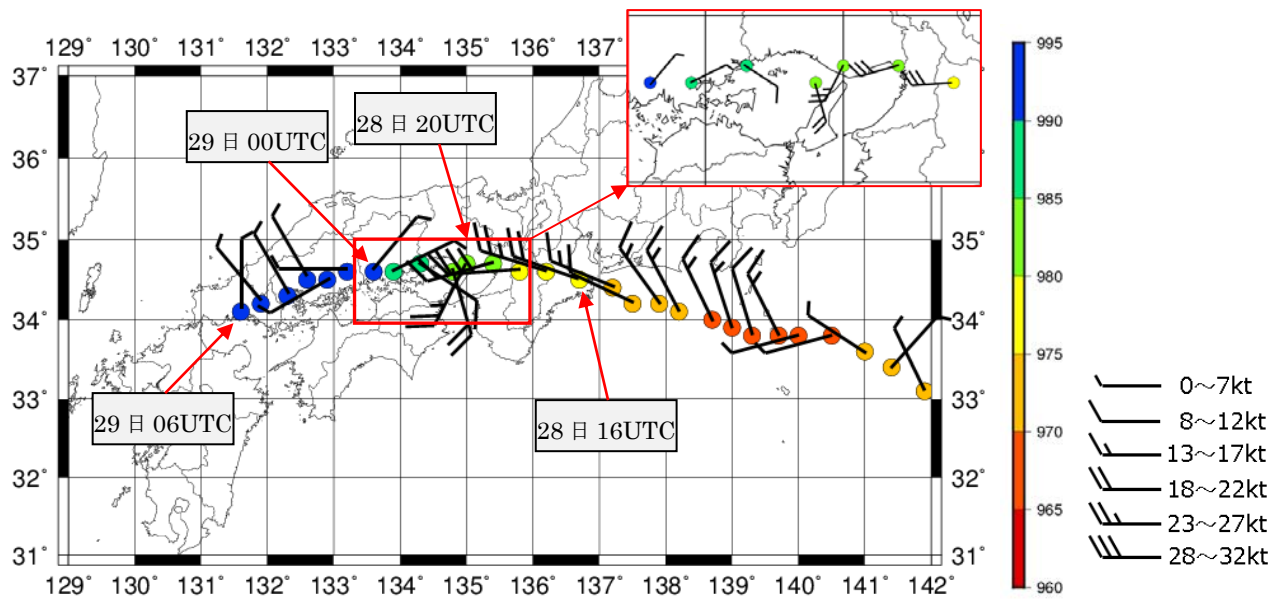


第1図 速報天気図(7月29日21UTC)



第2図 台風経路図(7月31日00UTC)

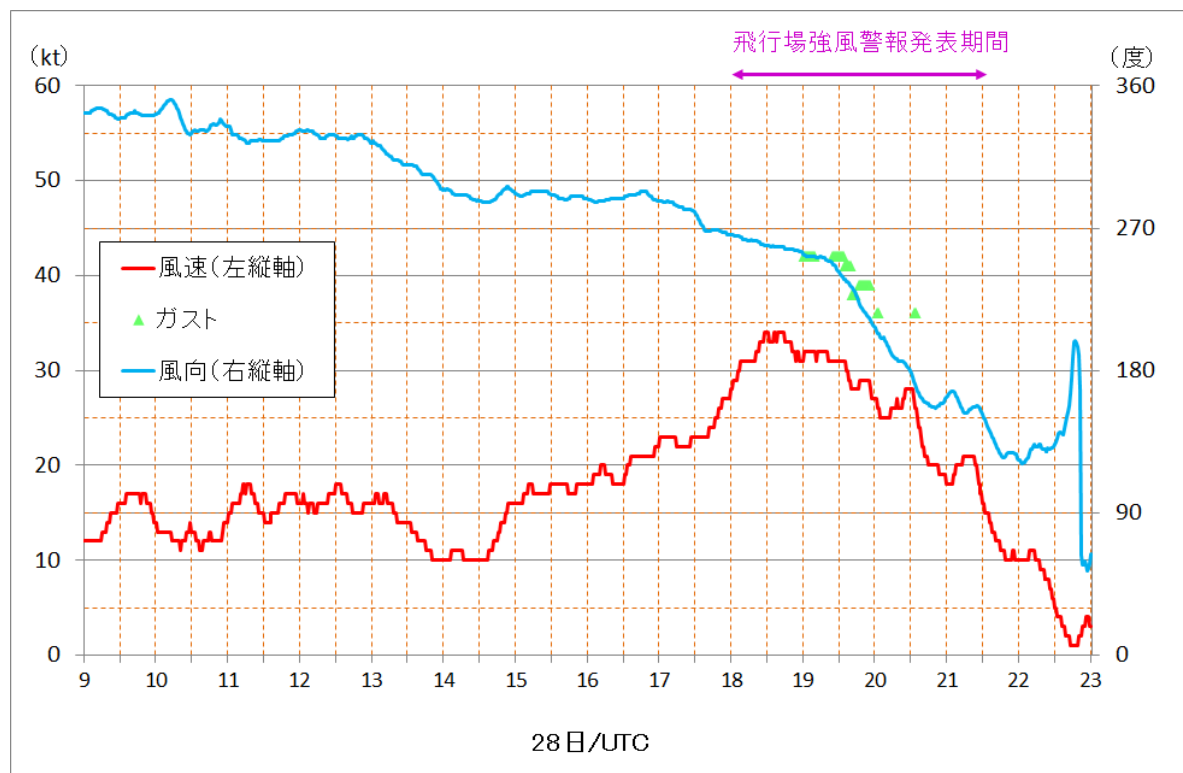
上図は上陸前からの拡大図、下図は発生からの経路図



第3図 28日03UTCから29日06UTCまでの1時間毎の台風位置、気圧、矢羽は関西国際空港のRWY06Lの風向風速  
 (この台風の位置は速報値に基づくものですので、後日変更になる場合があります)

## 2 関西国際空港の実況 (強風)

関西国際空港では、台風第12号の接近に伴い28日18UTC過ぎから1930UTC過ぎの間、西南西のち南の風が30kt前後に強まりました。関西国際空港の代表風(06L)での最大風速は28日1845UTCに260°34kt、最大瞬間風速は28日1924UTCに242°42ktを観測しました(第4図)。



第4図 関西国際空港代表風(06L)の風向と風速(28日09UTC~23UTC)

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) 【27日 11UTC~28日 23UTC 発表】

TAF RJBB 271110Z 2712/2818 23010KT 9999 FEW020 SCT040  
BECMG 2716/2718 03012KT  
BECMG 2812/2815 01025G36KT  
TEMPO 2812/2815 4000 SHRA BR  
TEMPO 2815/2818 02035G47KT 3000 +SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015=

TAF RJBB 271707Z 2718/2900 29004KT 9999 FEW015 BKN040  
BECMG 2721/2723 01010KT  
BECMG 2812/2815 33028KT  
TEMPO 2815/2821 33035G47KT 3000 +SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2821/2900 07030G42KT  
TEMPO 2821/2900 3000 +SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB=

TAF RJBB 272306Z 2800/2906 01008KT 9999 FEW015 BKN040  
BECMG 2812/2815 33025KT  
TEMPO 2815/2818 33030G42KT 4000 SHRA BR  
BECMG 2818/2821 19035G47KT  
TEMPO 2818/2903 2500 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB  
BECMG 2903/2906 16018KT=

TAF RJBB 280507Z 2806/2912 36008KT 9999 FEW010 SCT025 BKN040  
BECMG 2813/2815 30026KT  
BECMG 2818/2821 20034KT  
TEMPO 2818/2821 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB  
TEMPO 2821/2903 20036G50KT 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2903/2906 17012KT=

TAF AMD RJBB 280634Z 2806/2912 31012KT 9999 FEW010 SCT025 BKN040  
BECMG 2813/2815 30026KT  
BECMG 2818/2821 20034KT  
TEMPO 2818/2821 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB  
TEMPO 2821/2903 20036G50KT 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2903/2906 17012KT=

TAF AMD RJBB 280758Z 2807/2912 34012KT 9999 FEW010 SCT025 BKN040  
BECMG 2811/2813 30026KT  
BECMG 2818/2821 20034KT  
TEMPO 2818/2821 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB  
TEMPO 2821/2903 20036G50KT 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2903/2906 17012KT

TAF RJBB 281106Z 2812/2918 34012KT 8000 -SHRA FEW008 SCT020 BKN030  
BECMG 2812/2814 30026KT  
BECMG 2817/2819 20034KT  
TEMPO 2819/2900 20036G50KT 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2900/2903 15016KT  
BECMG 2909/2912 09008KT=

TAF RJBB 281713Z 2818/3000 30026KT 8000 -SHRA FEW008 SCT020 BKN030  
BECMG 2818/2820 20034KT  
TEMPO 2820/2900 20036G50KT 2000 +TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2900/2902 20012KT  
BECMG 2909/2912 09008KT=

TAF AMD RJBB 281817Z 2818/3000 20034KT 7000 -SHRA FEW006 SCT015 BKN025  
TEMPO 2818/2900 20036G50KT 2000 +SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
FEW020CB  
BECMG 2900/2902 20012KT  
BECMG 2909/2912 09008KT=

TAF AMD RJBB 282150Z 2821/3000 15010KT 9999 FEW010 SCT020 BKN030  
TEMPO 2821/2900 3000 SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015  
BECMG 2909/2912 09008KT=

TAF RJBB 282314Z 2900/3006 04004KT 9999 FEW025 BKN045  
BECMG 2901/2903 22008KT  
BECMG 2909/2911 07006KT=

(2) 飛行場警報

28日 1801UTC 飛行場強風警報 (発表)

28日 2136UTC 飛行場強風警報 (解除)

(3) 飛行場気象情報【29日0300UTCまで】

- 28日1122UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報（発表）
- 28日1717UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報（更新）
- 28日1806UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報（解除）
- 28日2134UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報（発表）
- 29日0135UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報（解除）

(4) 飛行場気象解説情報（臨時）

- 28日0300UTC 関西国際空港 気象解説情報（台風臨時）
- 28日1900UTC 関西国際空港 気象解説情報（台風臨時）

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：平成30年7月31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