



関空島

WEATHER TOPICS

速報 5月12日号

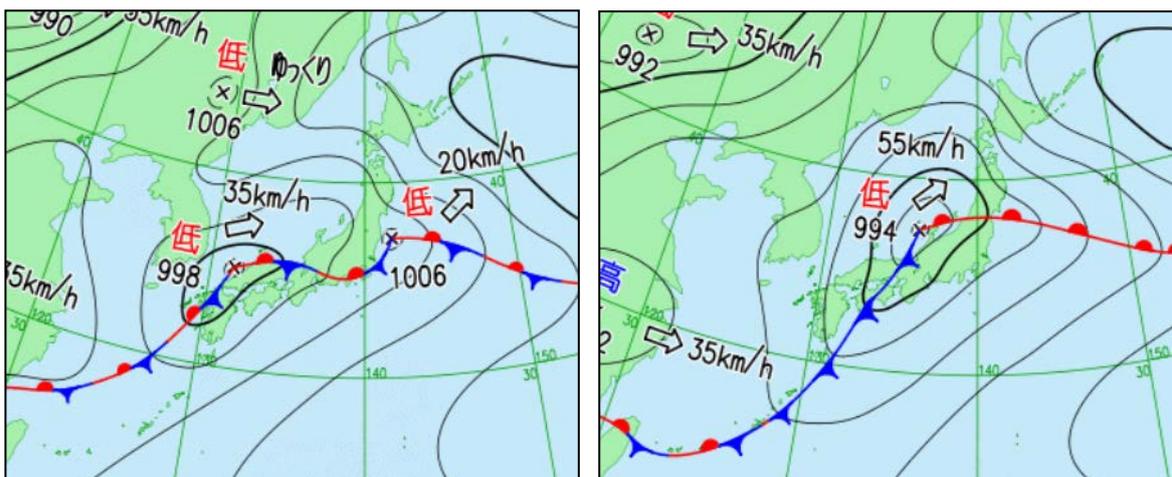
平成28年
(2016年)

5月11日未明から明け方の強風について

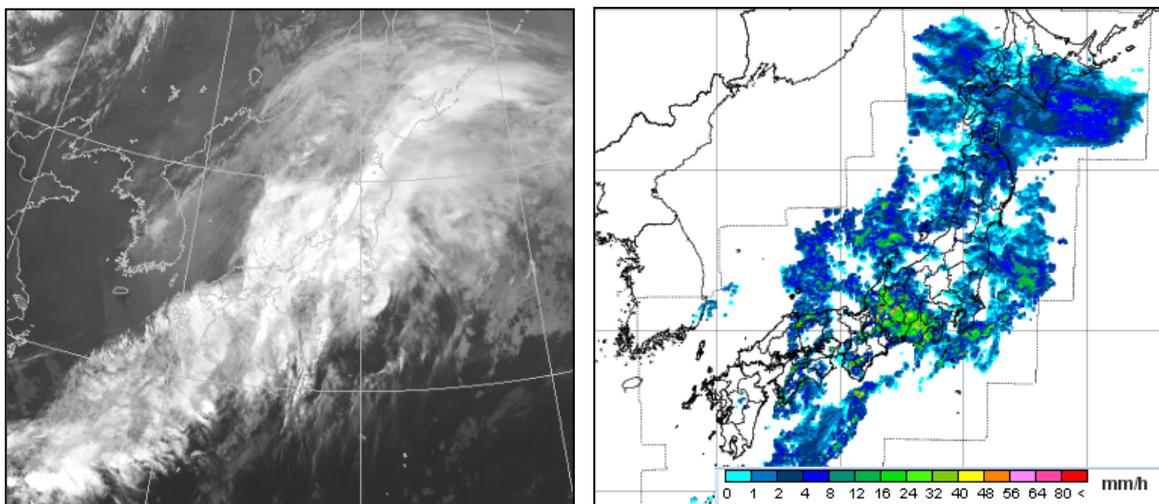
1 概況

5月10日夕方に山陰沖西部にあった前線を伴った低気圧（中心気圧 998hPa）が、11日朝にかけて発達しながら日本海沿岸を東北東に進みました（第1図）。低気圧や前線周辺では雨雲が発達し、広い範囲で雨や風が強まりました（第2図）。

関西国際空港では、この低気圧の接近に伴い、11日未明から南よりの風が急速に強まり、最大風速 41kt、最大瞬間風速 51kt（統計期間 2009年1月から、ともに5月の歴代1位）の南南西風を観測しました。



第1図 速報天気図（左：5月10日09UTC、右：5月10日18UTC）



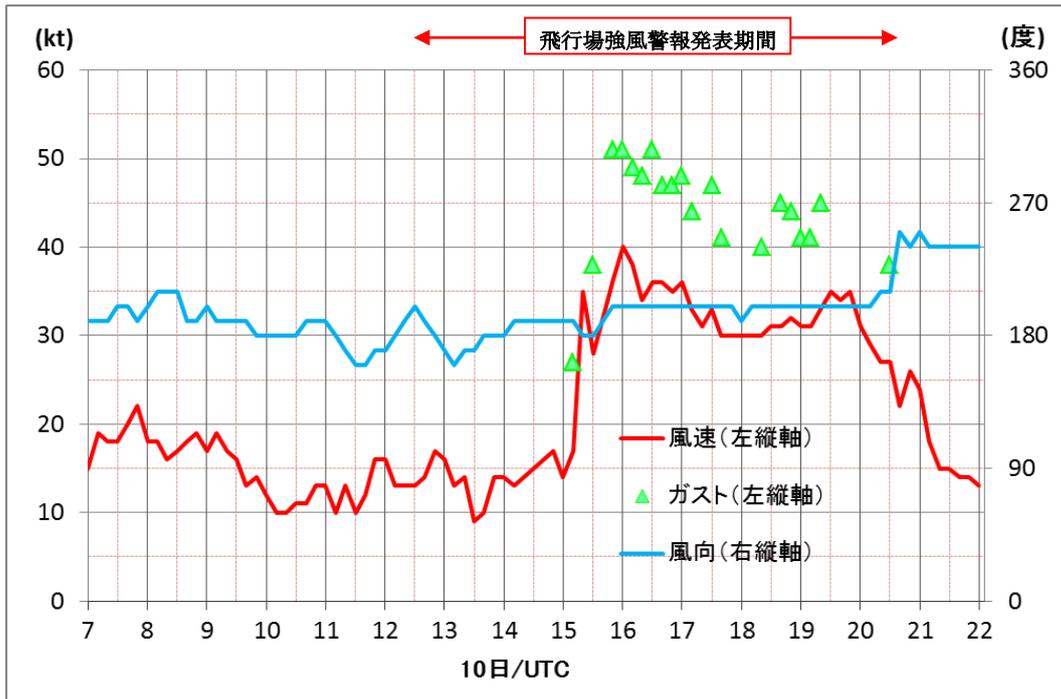
第2図 5月10日18UTCの衛星赤外線画像（左）とレーダーエコー分布図（右）

2 関西国際空港の実況

関西国際空港では、低気圧が発達しながら山陰沿岸を東北東進した10日15UTC過ぎからガストを伴った南よりの風が急速に強まり、35ktを超える強い風が吹き始めました。

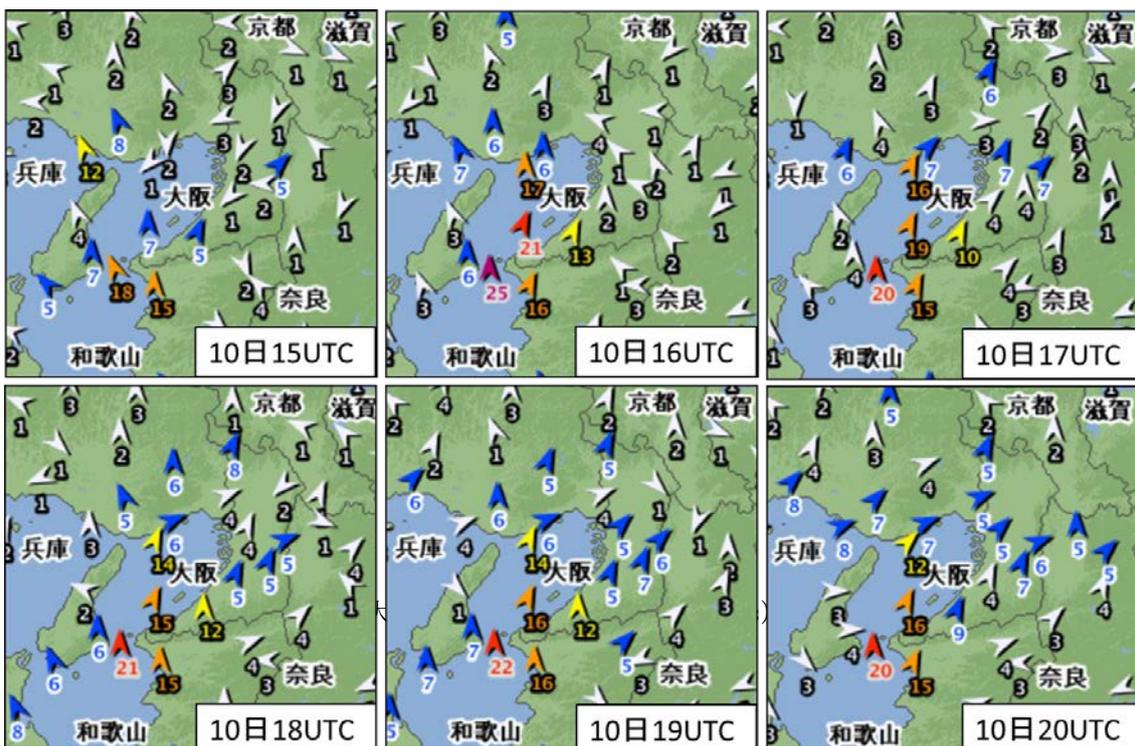
その後、30~35ktの南よりの風で推移していましたが、20UTC過ぎに寒冷前線が通過し、風向が西よりに変わった後は、風速は次第に弱まりました。

関西国際空港での最大風速は10日1600UTCに200°41kt、最大瞬間風速は10日1622UTCに200°51ktを観測しました(第3図)。



第3図 関西国際空港代表風(06R)の風向と風速(6日21UTC~7日12UTC)

3 大阪湾周辺の風の状況(アメダス)



4 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) 【10日 06UTC~18UTC】

FTJP31 RJBB 100500

TAF RJBB 100505Z 1006/1112 19025KT 6000 -SHRA FEW006 SCT015 BKN020
TEMPO 1006/1009 4500 SHRA BR FEW003 BKN005 BKN008
TEMPO 1009/1016 20032G45KT 3000 SHRA BR
BECMG 1016/1018 29015KT
TEMPO 1100/1106 29015G27KT=

FTJP31 RJBB 101100

TAF RJBB 101105Z 1012/1118 18017KT 8000 -SHRA FEW006 SCT015 BKN020
BECMG 1012/1014 20030KT
TEMPO 1012/1014 4000 SHRA BR
TEMPO 1014/1018 20035G48KT 3000 SHRA BR FEW003 BKN008 BKN015
BECMG 1018/1020 29015KT
TEMPO 1103/1109 29016G28KT=

FTJP31 RJBB 101100 AAA

TAF AMD RJBB 101512Z 1015/1118 20030KT 8000 -SHRA FEW006 SCT015 BKN020
TEMPO 1015/1018 20035G48KT 3000 TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB
BECMG 1020/1022 29015KT
TEMPO 1103/1109 29016G28KT
BECMG 1115/1118 08004KT=

FTJP31 RJBB 101700

TAF RJBB 101705Z 1018/1124 20030KT 8000 -SHRA FEW010 SCT025 BKN040
TEMPO 1018/1020 20035G48KT SHRA
BECMG 1020/1022 25015KT
TEMPO 1106/1109 29016G28KT
BECMG 1115/1118 08004KT=

FTJP31 RJBB 101700 AAA

TAF AMD RJBB 101928Z 1019/1124 20030KT 8000 -SHRA FEW010 SCT025 BKN040
TEMPO 1019/1022 20035G48KT 4000 TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB
BECMG 1022/1024 28013KT
TEMPO 1106/1109 29016G28KT
BECMG 1115/1118 08004KT=

FTJP31 RJBB 101700 AAB

TAF AMD RJBB 102047Z 1020/1124 20026KT 8000 -SHRA FEW010 SCT025 BKN040

TEMPO 1020/1022 3000 TSRA BR FEW003 BKN008 BKN015 FEW020CB

BECMG 1022/1024 28013KT

TEMPO 1106/1109 29016G28KT

BECMG 1115/1118 08004KT=

(2) 飛行場警報

10日 1230UTC 飛行場強風警報 (発表)

10日 1715UTC 飛行場強風警報 (更新)

10日 1919UTC 飛行場強風警報 (更新)

10日 2040UTC 飛行場強風警報 (解除)

(3) 飛行場気象情報

10日 0339UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (発表)

10日 0910UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (更新)

10日 1430UTC ウィンドシアーに関する飛行場気象情報 (解除)

10日 1505UTC 雷に関する飛行場気象情報 (発表)

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28年5月12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