

【実況・解析結果・考察】

本州南部は梅雨前線の影響で湿潤空気に覆われて雨の降る天気となりましたが、北日本や沖縄方面は高気圧に覆われて晴れ間が広がりました。新潟県内は終日曇りの天気で推移しました。

北日本を覆っていた寒気は東に抜けつつありますが気温の上昇はまだ少なかったようです。

北日本は高度の上昇と下降流域が広がり、ダクト発生条件がそろいやすかったと判断します。

**【運用結果】**

18:40 JO7IZC(秋田県にかほ市)-JG0TEV/0(新潟県長岡市) RS51-59

※JO7IZC 3W 出力

20:13 JO7UIT(秋田県山本郡八峰町)-JG0TEV/0(新潟県長岡市) RS51-51

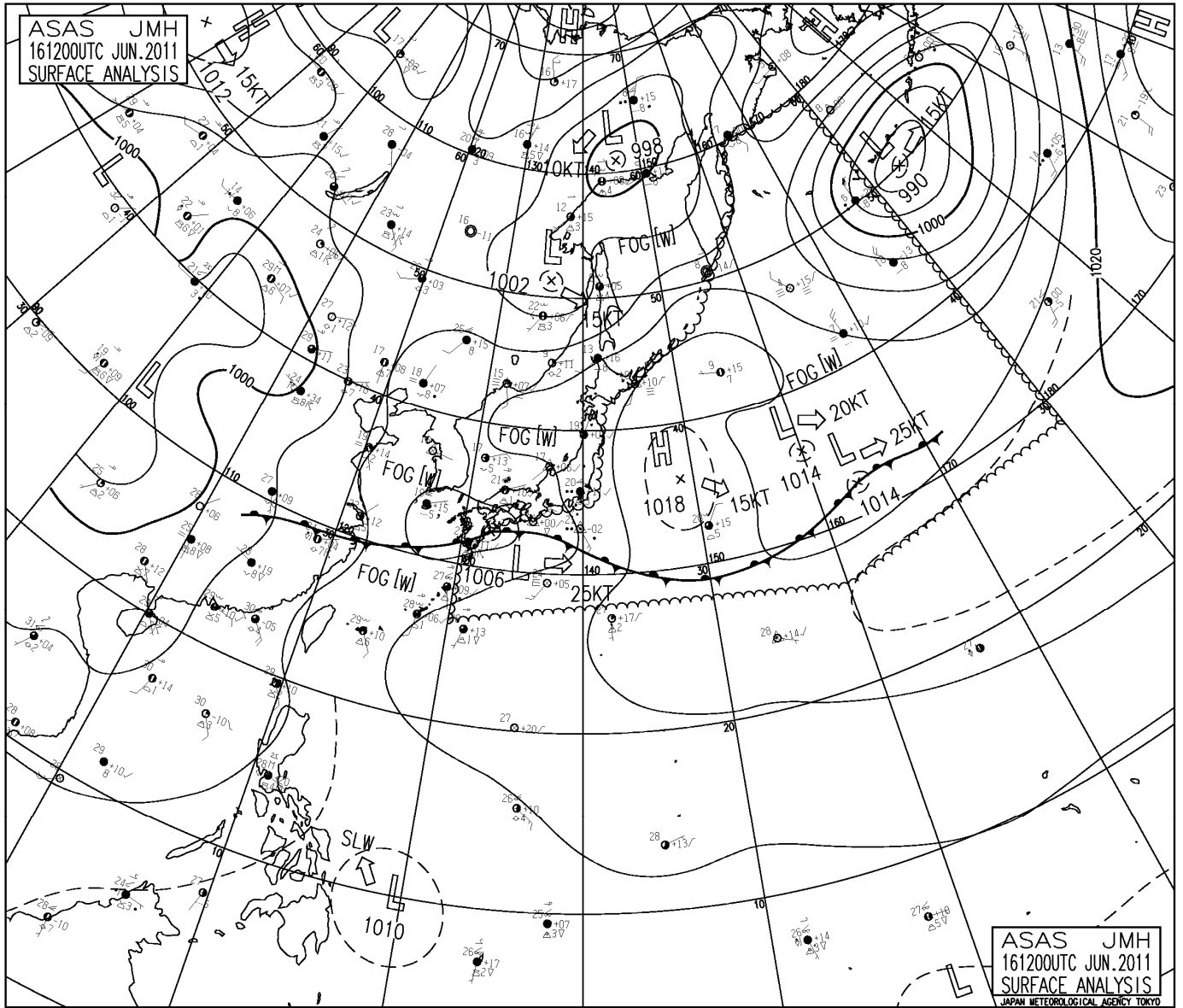
レピーターワッチ状況

439.48 JP7YDF 秋田県由利本荘市 RS56

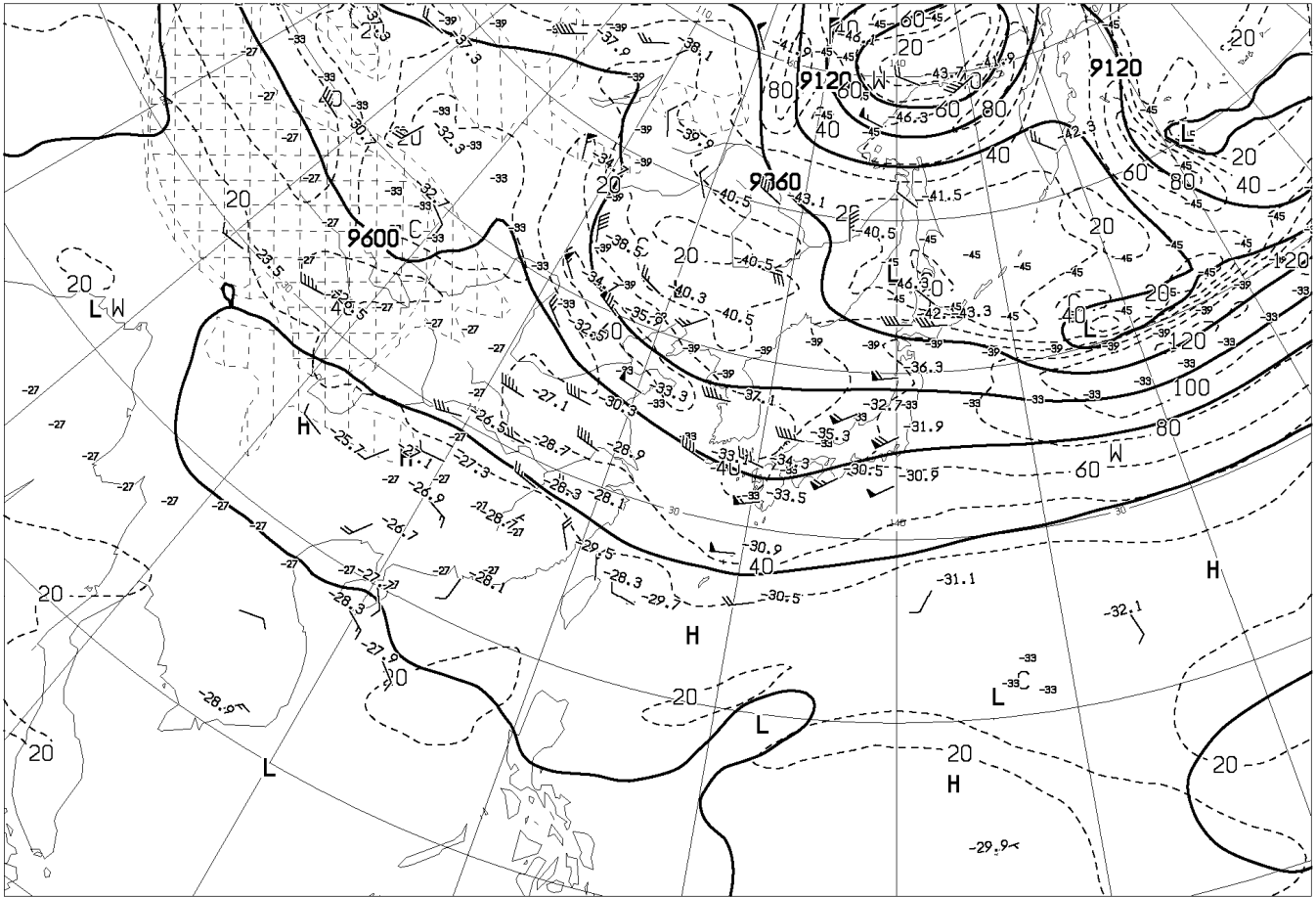
439.72 JP7YDY 秋田県秋田市 RS59

各局からの情報から 22 時過ぎに 8～0 エリア間オープンが確認されました。

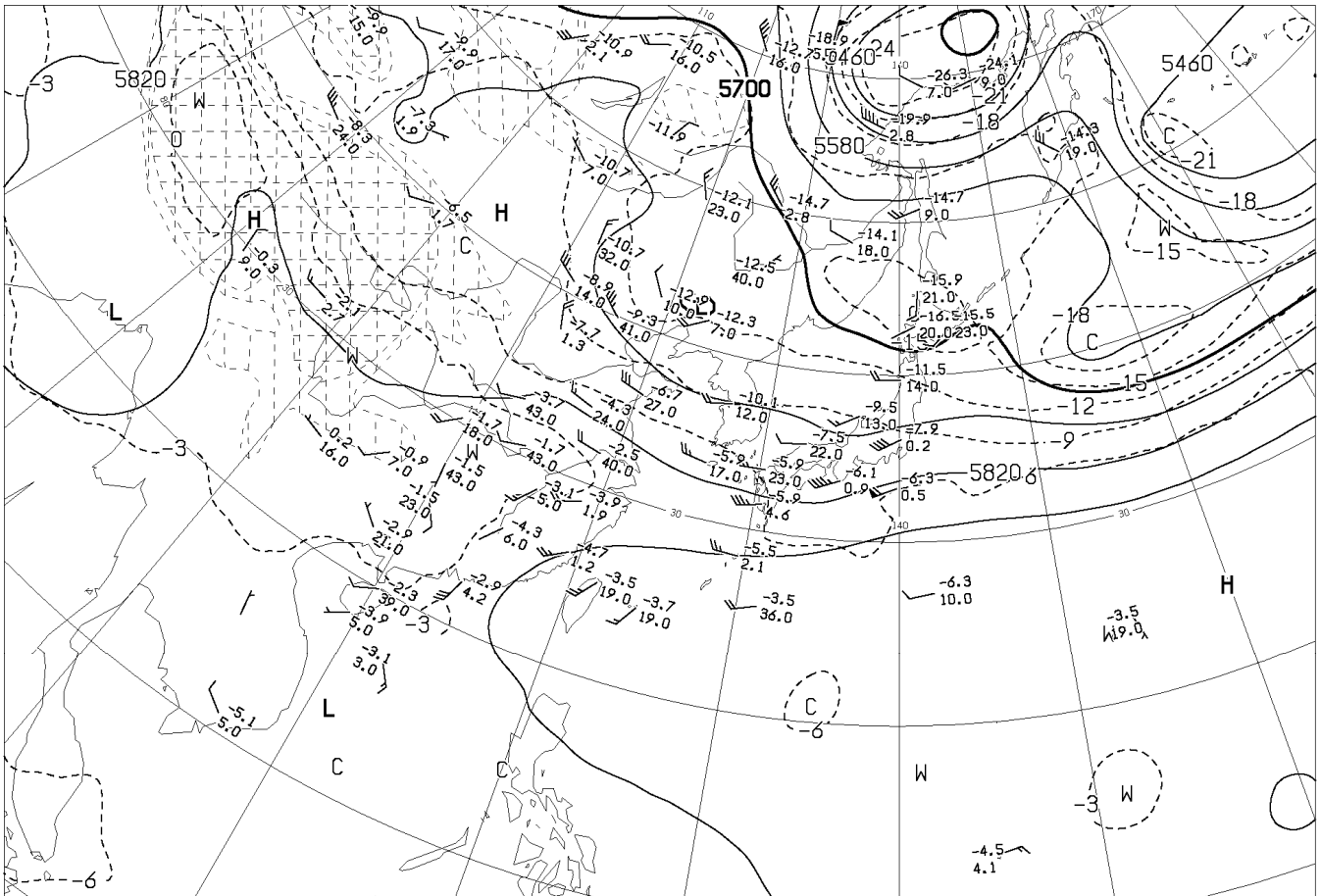
[ASAS] アジア地上解析図



[AUPQ35] アジア 500hpa 300hpa 解析図
 [AUPQ78] アジア 850hpa 700hpa 解析図
 [AXFE578] 極東 850hpa 気温・風/700hpa 上昇流/500hpa 高度・渦度

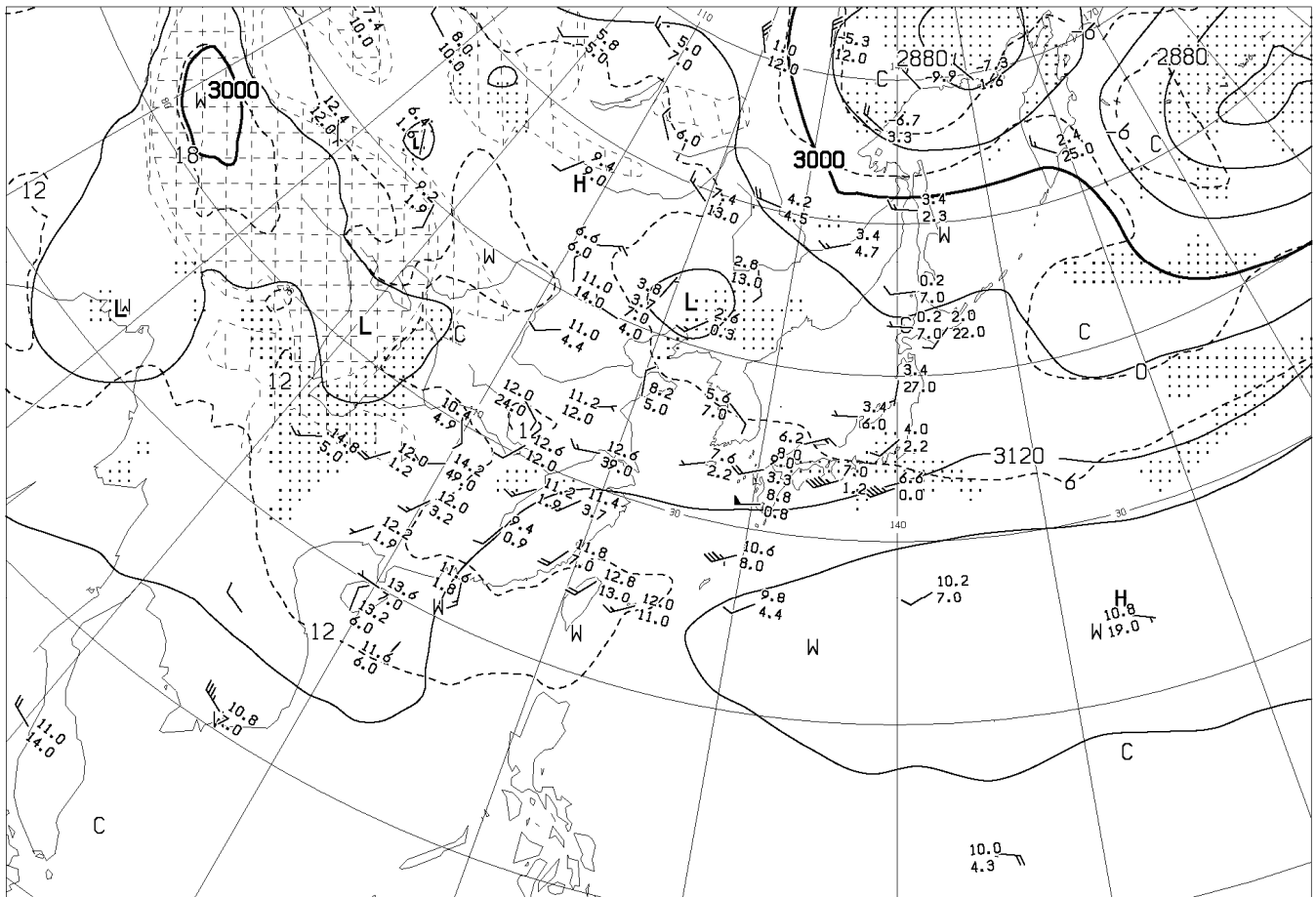


ANALYSIS 300hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), ISOTACH(KT)

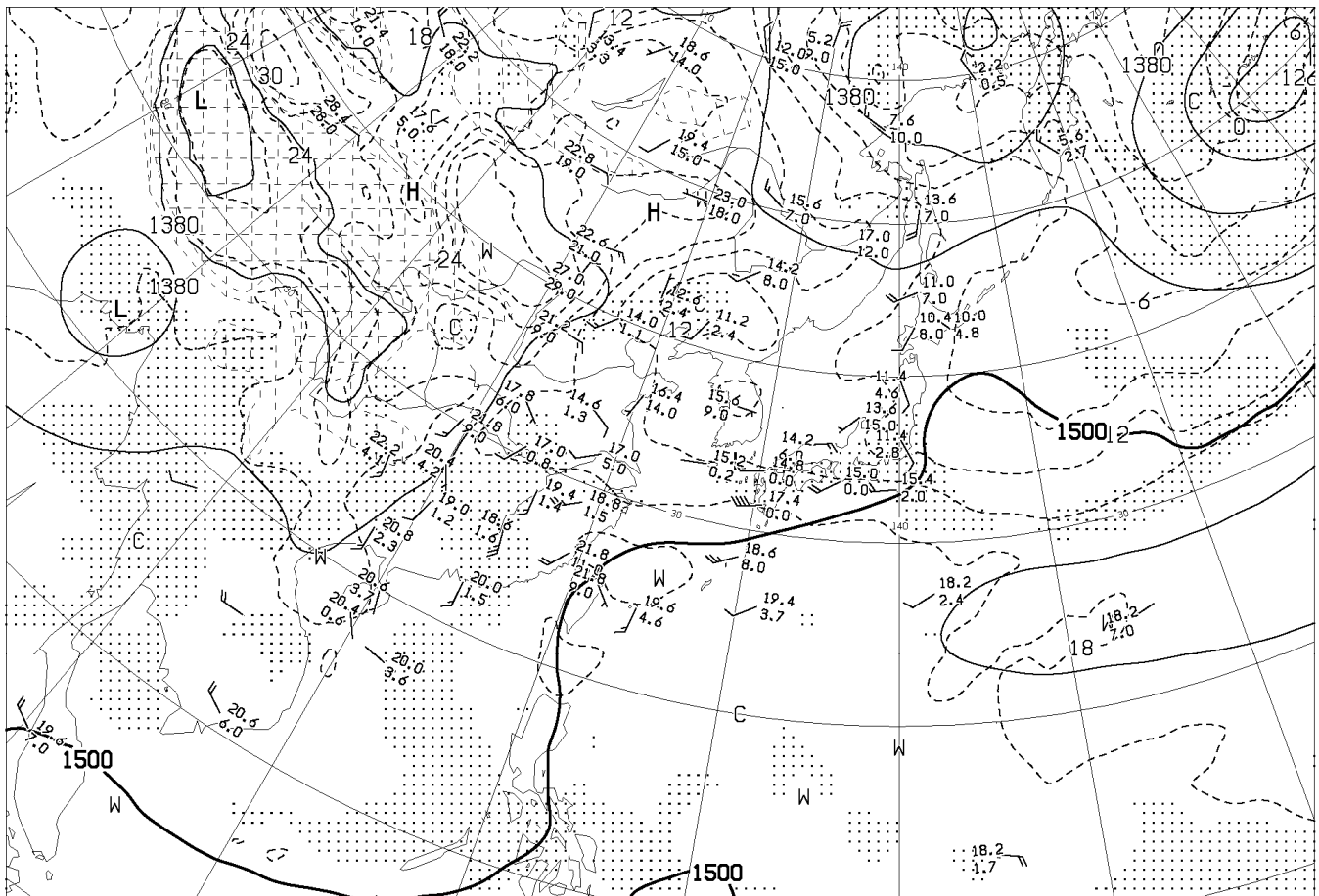


ANALYSIS 500hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C)

AUPQ35 161200UTC JUN 2011



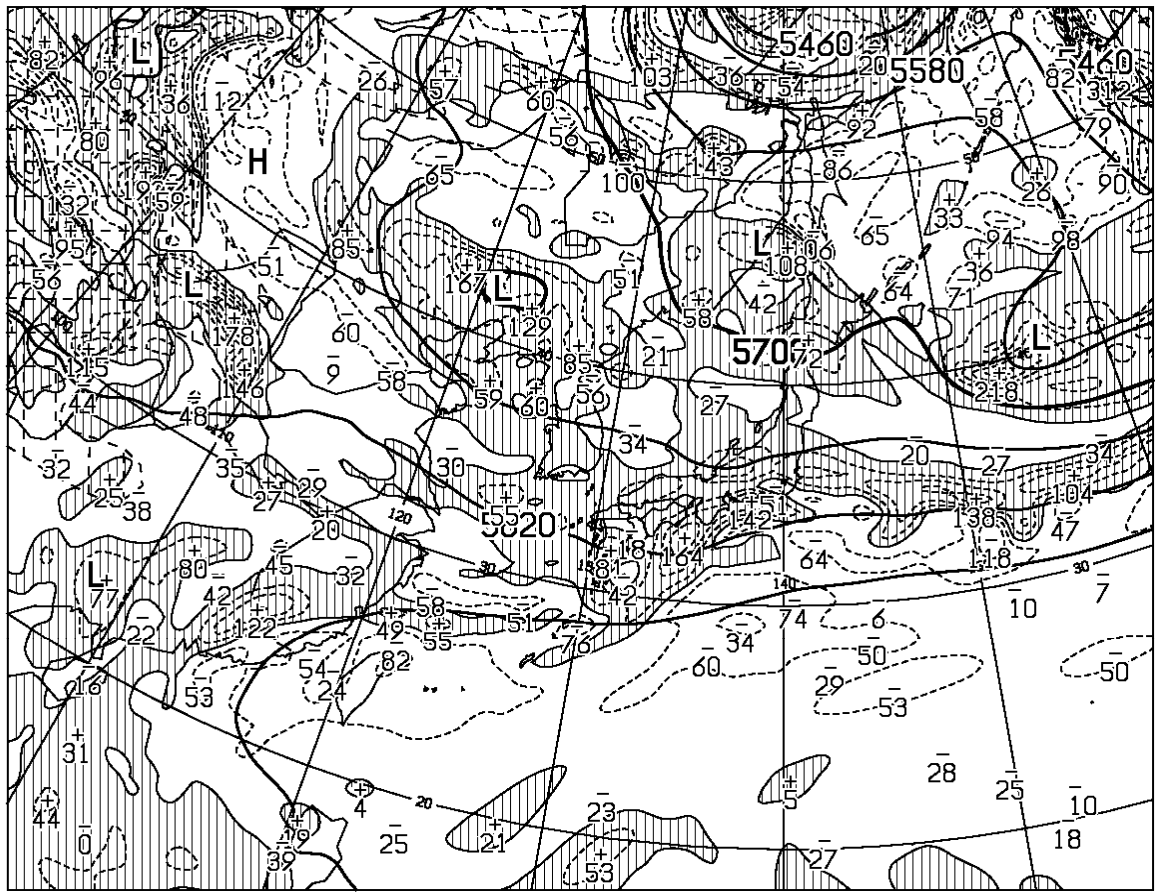
ANALYSIS 700hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), WET AREA::(T-TD<3°C)



ANALYSIS 850hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), WET AREA::(T-TD<3°C)

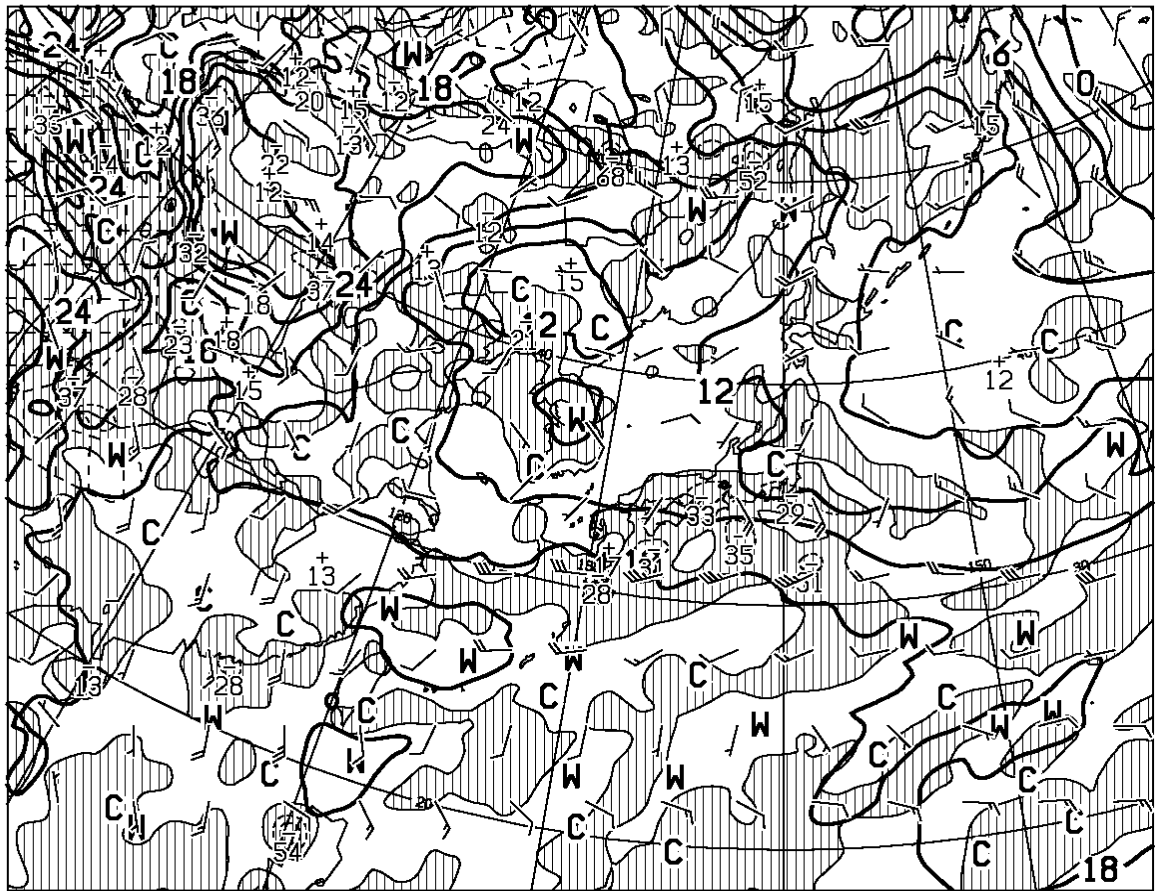
AUPQ78 161200UTC JUN 2011

Japan Meteorological Agency



T=00

HEIGHT (M), VORT (10**x-6/SEC) AT 500hPa



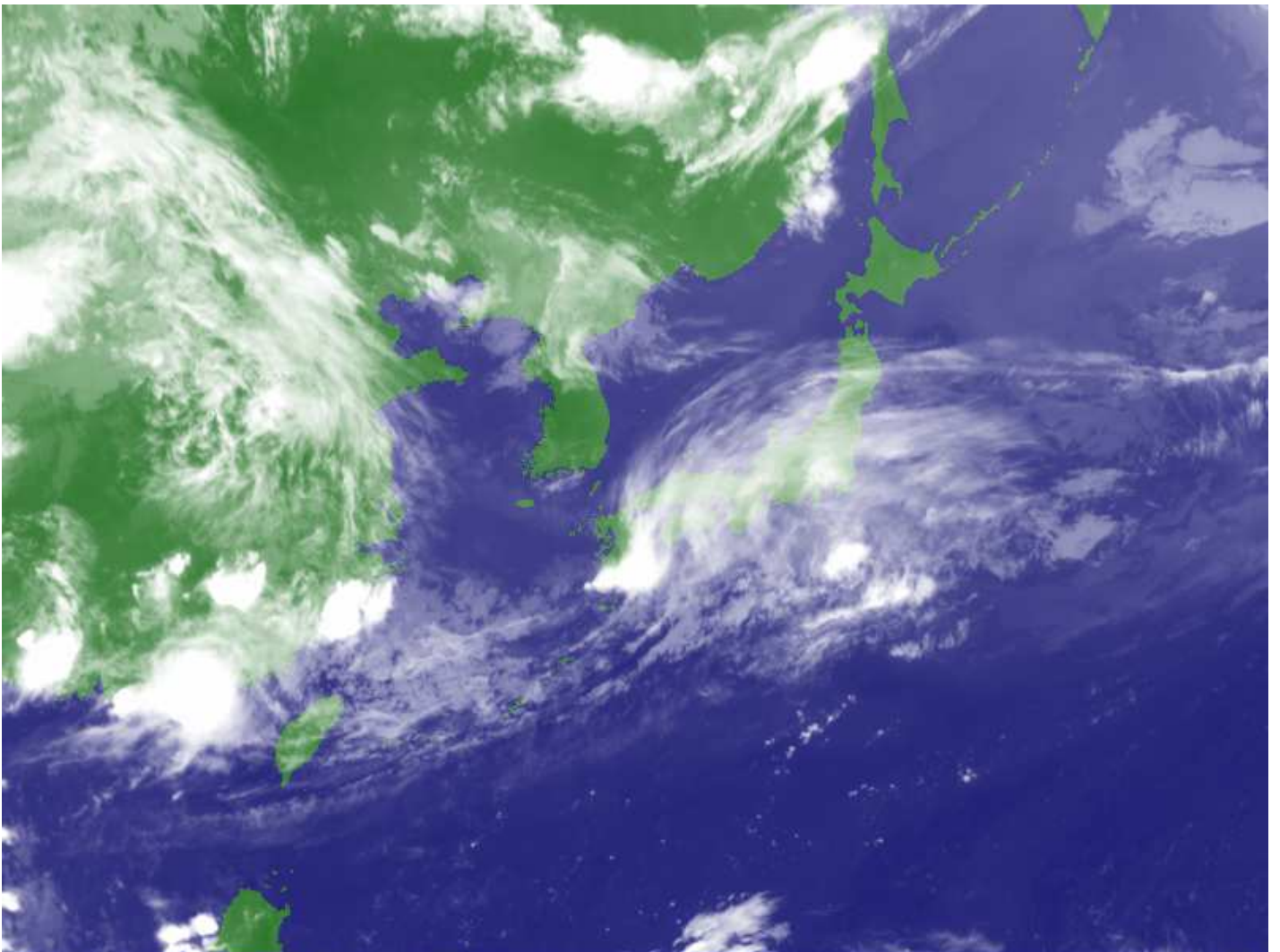
T=00

TEMP (C), WIND ARROW AT 850hPa
P-VEL (hPa/H) AT 700hPa

AXFE578

161200UTC JUN 2011

Japan Meteorological Agency

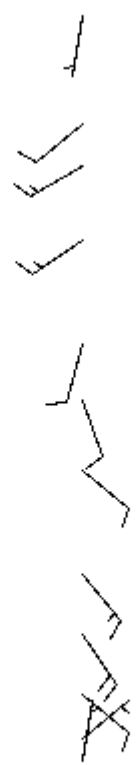
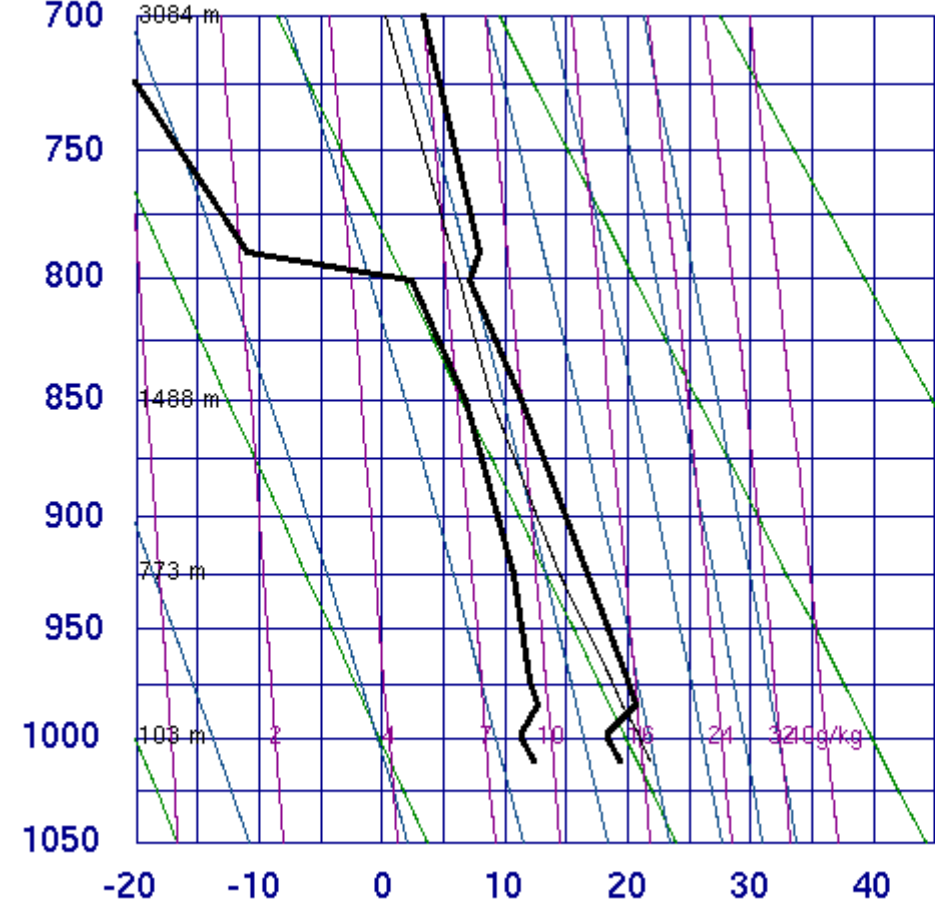


2011.06.16 21:00JST (16 JUN 2011 12:00UTC)

MTSAT JMA

[エマグラム など]

47582 Akita

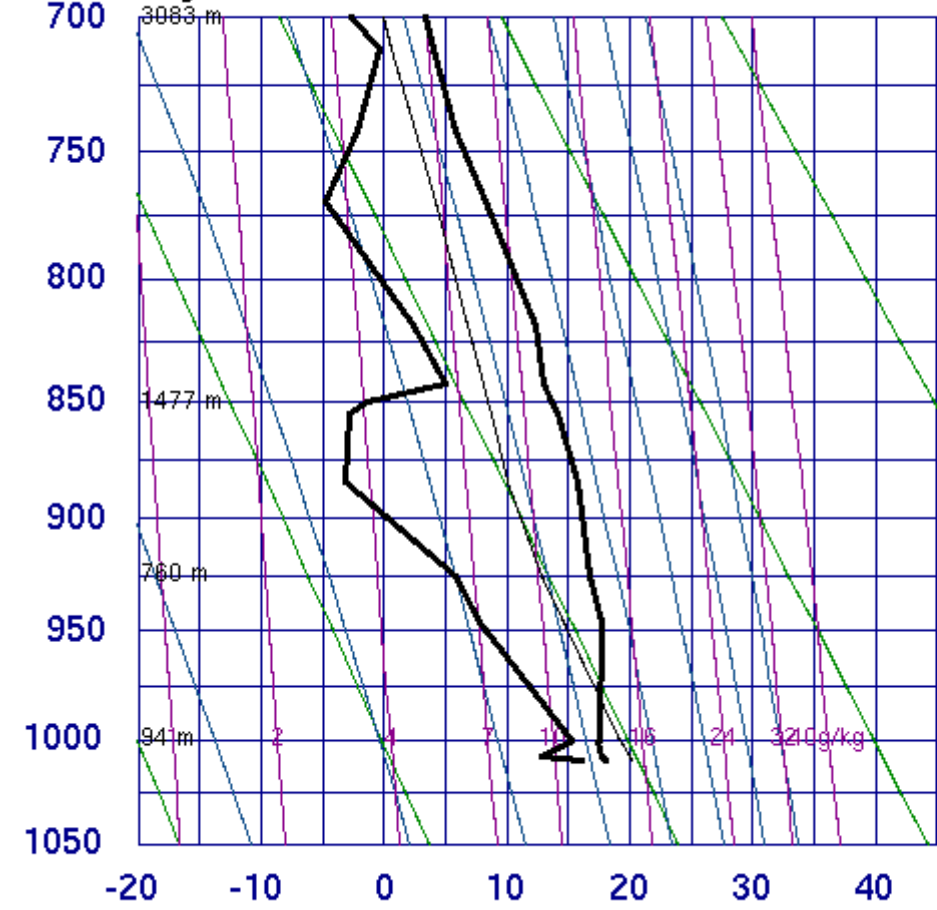


- SLAT 39.71
- SLON 140.10
- SELV 7.00
- SHOW 5.05
- LIFT 4.87
- LFTV 4.69
- SWET 123.6
- KINX 2.70
- CTOT 18.30
- VTOT 22.90
- TOTL 41.20
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EQTV -9999
- LFCT -9999
- LFCV -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 283.4
- LCLP 878.4
- MLTH 294.1
- MLMR 9.01
- THCK 5627.
- PWAT 22.19

12Z 16 Jun 2011

University of Wyoming

47600 Wajima



- SLAT 37.38
- SLOE 136.90
- SELV 14.00
- SHOW 11.05
- LIFT 7.48
- LFTV 7.37
- SWET 24.01
- KINX 15.70
- CTOT 8.10
- VTOT 23.10
- TOTL 31.20
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EQTV -9999
- LFCT -9999
- LFCV -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 284.3
- LCLP 906.0
- MLTH 292.4
- MLMR 9.42
- THCK 5666.
- PWAT 25.49

12Z 16 Jun 2011

University of Wyoming