

## 1. 予想

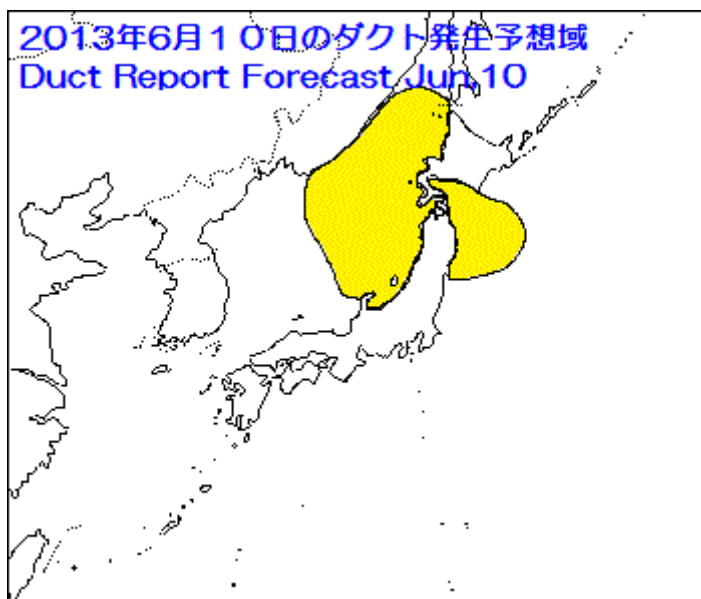
### 【気象概況／ダクト発生予想】

北日本は引き続き高気圧に覆われて晴れる見通しです。

日本海北部から北海道にかけては地上気圧、上空の高度ともに上昇傾向が続きます。

日本海では上空に乾燥空気が流れ込んで下降流域が予想されています。

ダクト発生条件はそろいやすいと予想します。



## 2. 実況

### 【実況・解析結果・考察】

台風3号が日本の南海上を北上していて、沖縄、奄美、西日本から東日本の太平洋側を中心に暖かい湿った空気に覆われています。

北日本は高気圧に覆われていて、地上気圧、上空の高度ともに上昇傾向となりました。

850hpa面の1,500m等高度線は北海道から東北地方、日本海北部を覆うようになってきました。

この地方では上空の高気圧に伴う負渦度領域が広がっていて、気象衛星画像から晴天域に覆われています。

ダクト発生によるオープンが確認されました。

### JM7BWU 佐々木さんからの情報

本日 2100 過ぎより今シーズン初運用を実施しました。

2112 JE0OUE 新潟市中央区 59-59

2129 JE0PBX 新潟市西区 59+-59+

\*PBX局ハンディ機 1W 送信で秋田へはノンプリ 51 で受信。

2150 JH0EPZ 新潟市江南区 59-59

2159 JA0KEK 長岡市 59-59

2205 JJ0BEB 新潟市東区 59-59

※全て秋田県秋田市常置より 432.90 FM IC-821(20W) 20ele x 2 にて送受信。

秋田~新潟間は安定的なオープンを確認しました。

9 エリアレピータは確認できませんでしたが、42 大山は 59 でのオープンのみ確認しています(QSO 実績ゼロ)。

なお、0 エリアの複数の局から 0-8 間のオープンのレポートも確認しています。

### JG0TEV 運用結果

19:54 JA8PDI(北海道奥尻郡)-JG0TEV/0(新潟県長岡市八方台) RS59-59

※JG0TEV 1W 出力でも RS51

レピータ

439.74 JP8YDL 北海道奥尻郡 RS55

21:38 JA9MGH (富山県高岡市)-JG0TEV/0(新潟県長岡市寺泊) RS59-59

21:40 JH9XUK/9(石川県鹿島郡)-JG0TEV/0(新潟県長岡市寺泊) RS56-55

夕方 18 時頃は 439.76 レピータが聞こえていた

21:45 JH9CZH (石川県白山市)-JG0TEV/0(新潟県長岡市寺泊) RS59-58

レピータ

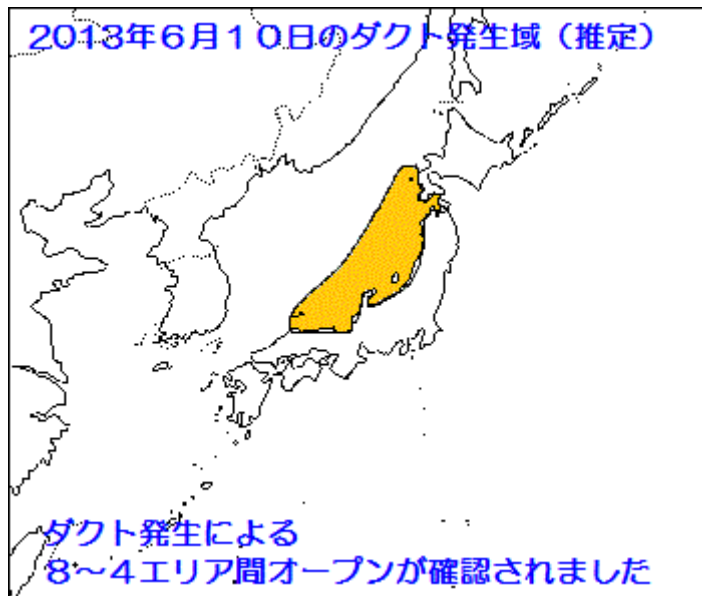
439.60 JR9WK 富山県高岡市 RS59

439.76 JR9WO 富山県氷見市 RS59

439.84 JR9VX 石川県加賀市 RS57

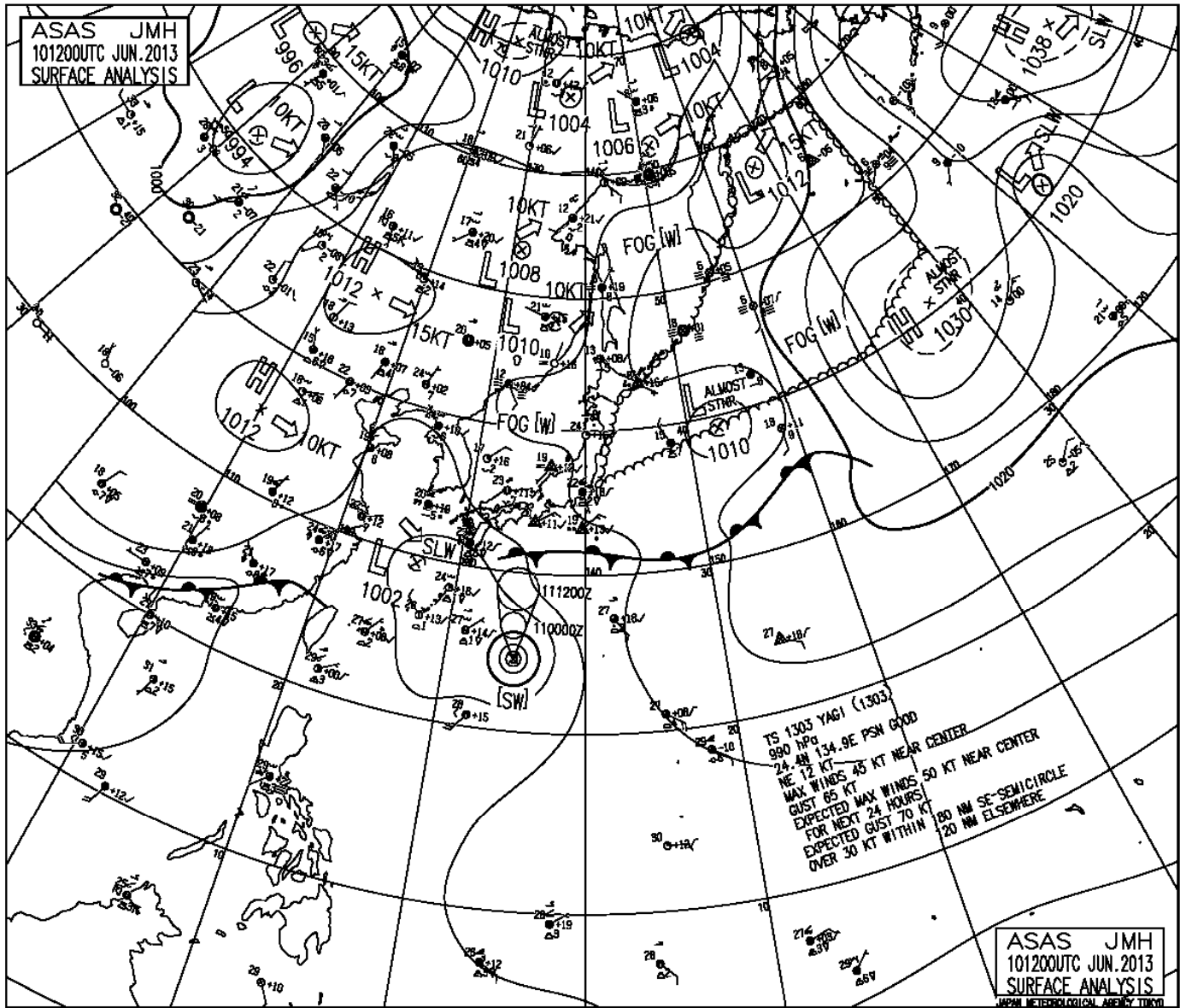
移動運用地にて、下層大気は「モヤーツ」、頭上は満天の星空であることを確認しました。

このほか、日中に北海道北斗市ー富山県富山市の交信成立などの情報もありました。

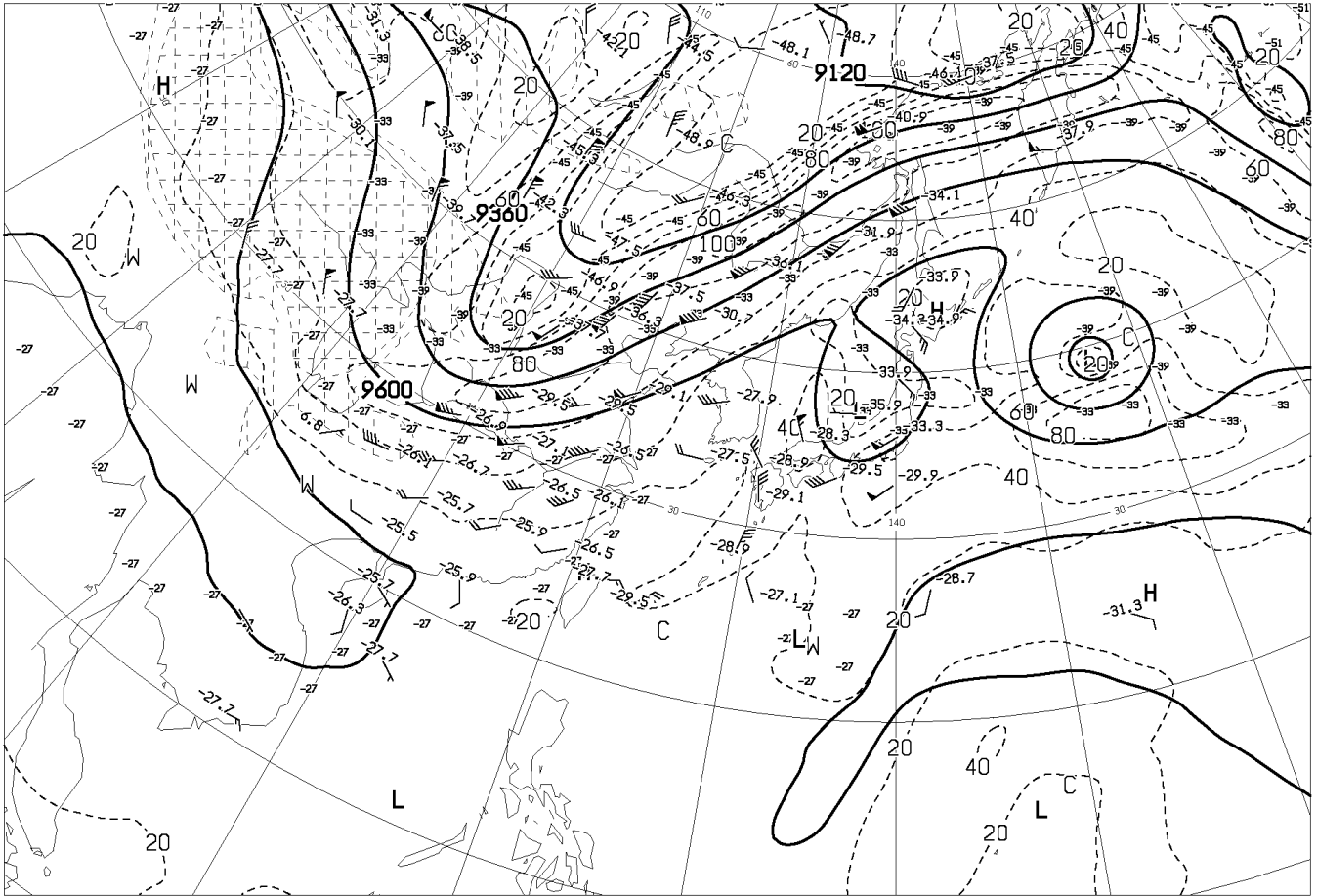


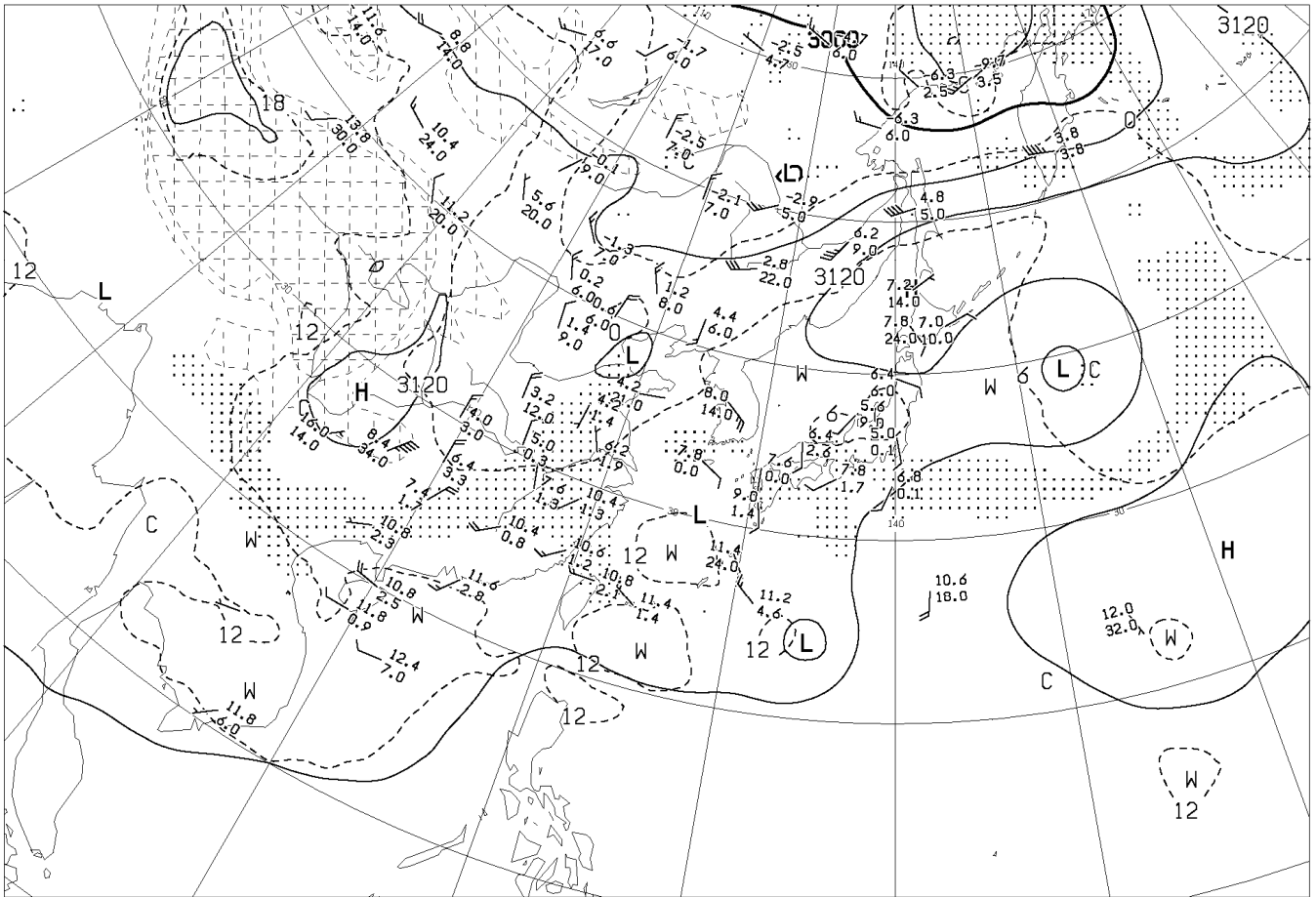
### 3. 解析資料

[ASAS] アジア地上解析図

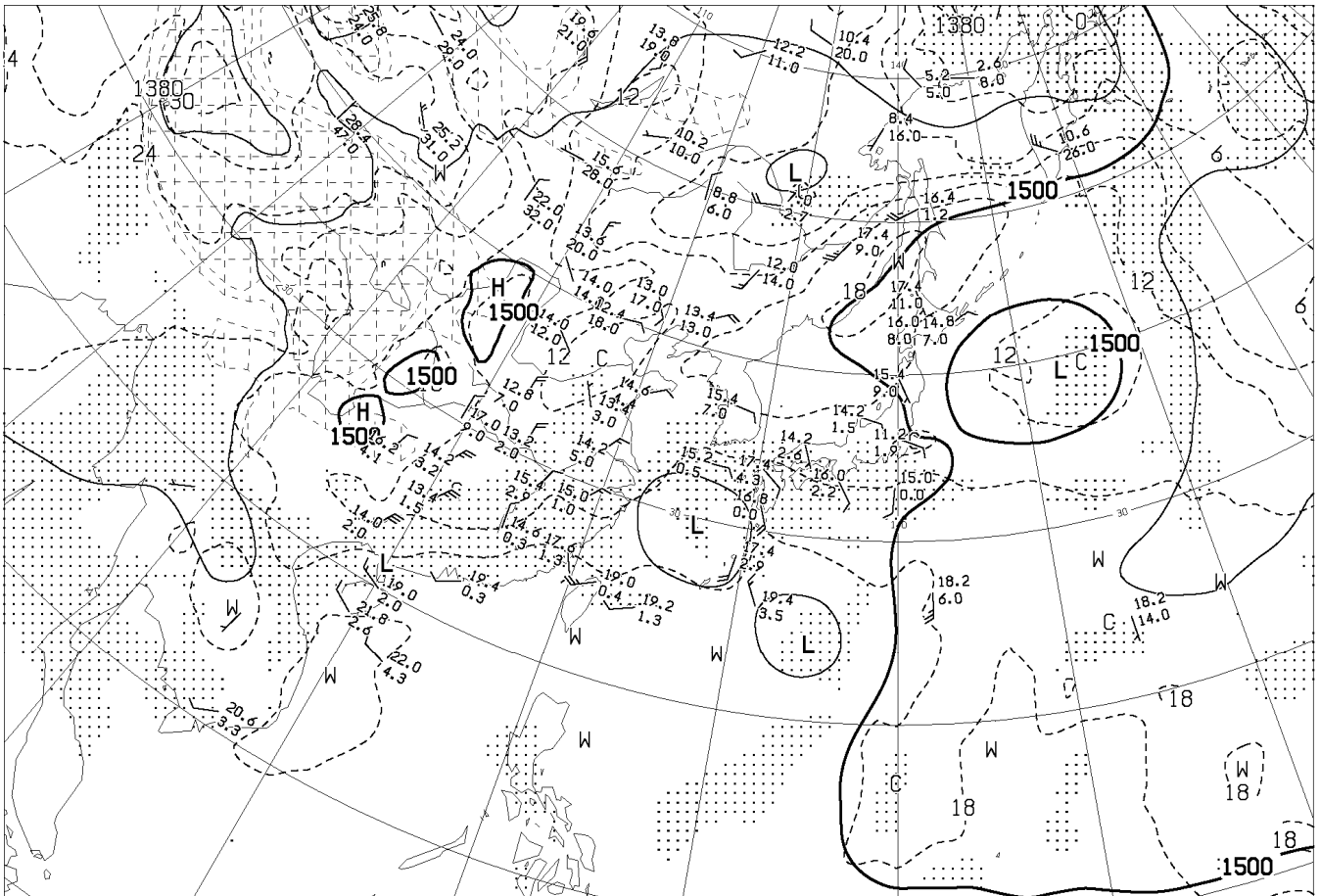


[AUPQ35] アジア 500hpa 300hpa 解析図  
 [AUPQ78] アジア 850hpa 700hpa 解析図  
 [AXFE578] 極東 850hpa 気温・風/700hpa 上昇流/500hpa 高度・渦度



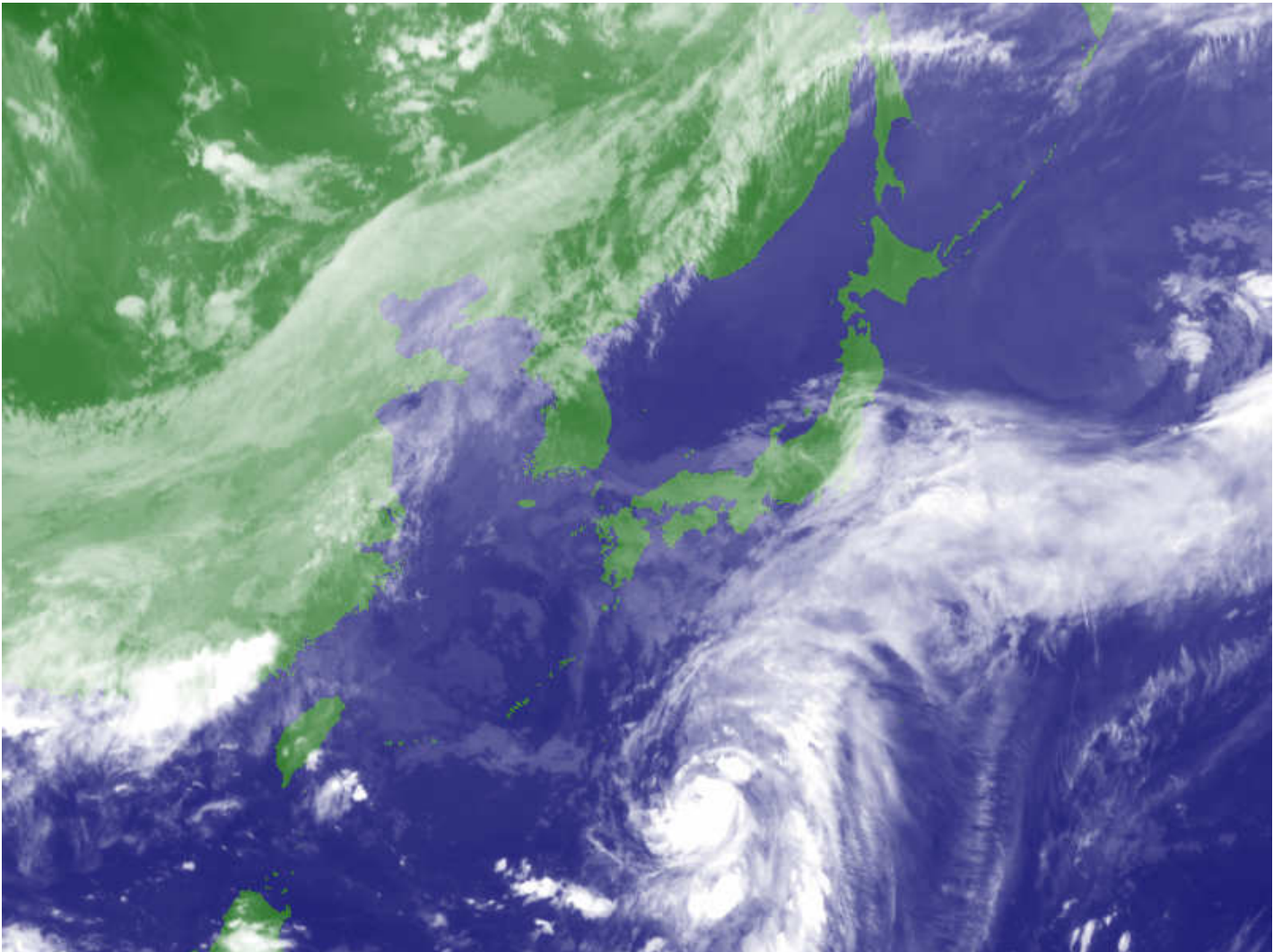


ANALYSIS 700hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), WET AREA::(T-TD<3°C)



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



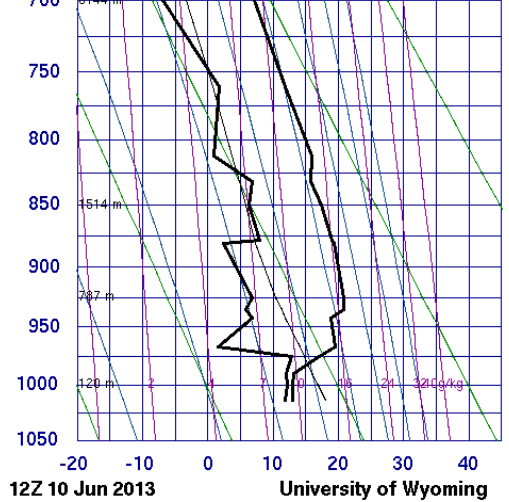


2013.06.10 21:00JST (10 JUN 2013 12:00UTC)

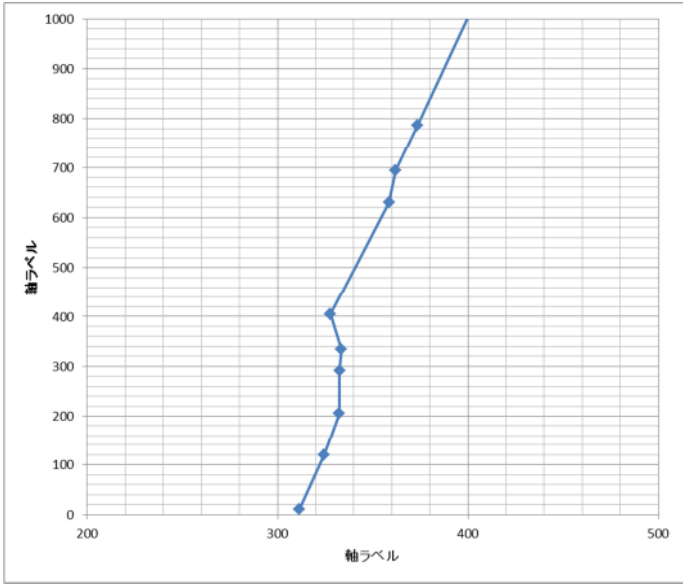
MTSAT JMA

[エマグラム など]

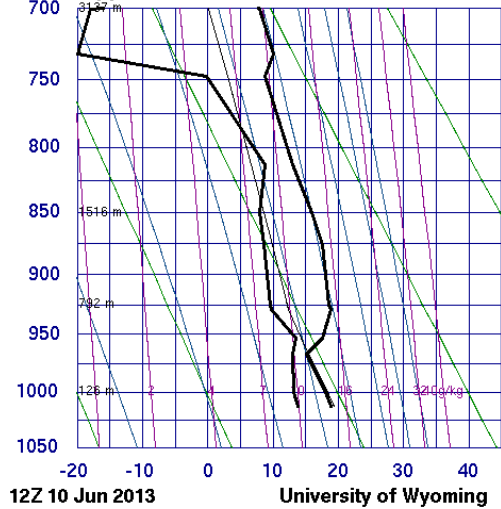
47401 Wakkanai



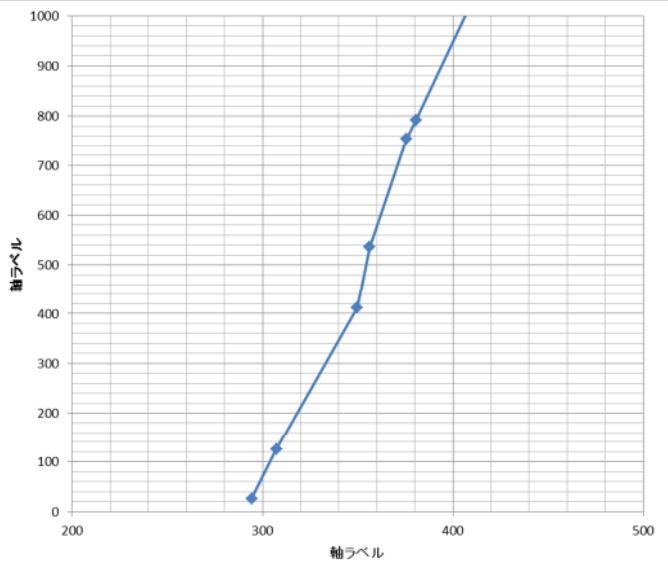
- SLAT 45.41
- SLOE 141.88
- SELV 11.00
- SHOW 6.52
- LIFT 14.43
- LFTV 14.23
- SWET 94.81
- KINX 16.50
- CTOT 13.10
- VTOT 24.10
- TOTL 37.20
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EQTV -9999
- LFCT -9999
- LFVC -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 281.4
- LCLP 900.4
- MLTH 290.0
- MLMR 7.34
- THCK 5730
- PWAT 23.71



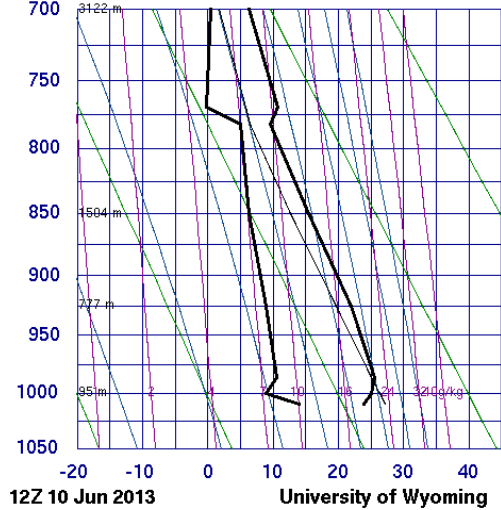
47412 Sapporo



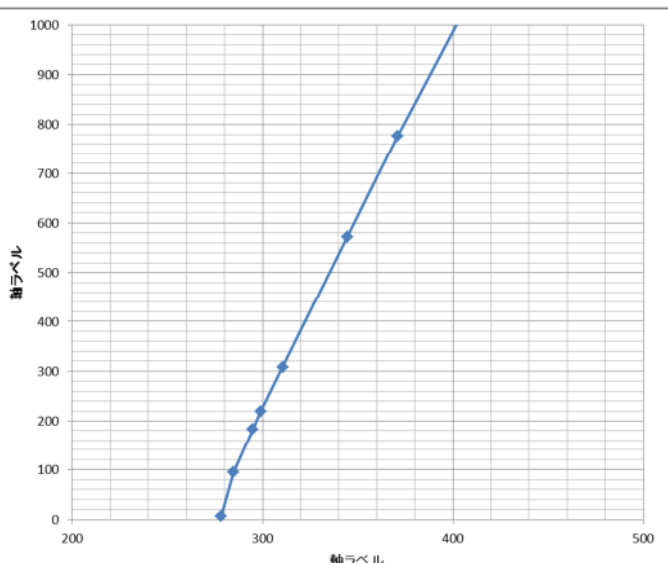
- SLAT 43.05
- SLOK 141.33
- SELV 26.00
- SHOW 6.11
- LIFT 10.09
- LFTV 9.97
- SWET 115.9
- KINX 6.70
- CTOT 14.70
- VTOT 22.70
- TOTL 37.40
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EGTV -9999
- LFCT -9999
- LFCV -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 285.5
- LCLP 930.4
- MLTH 291.4
- MLMR 9.80
- THCK 572.4
- PWAT 25.84



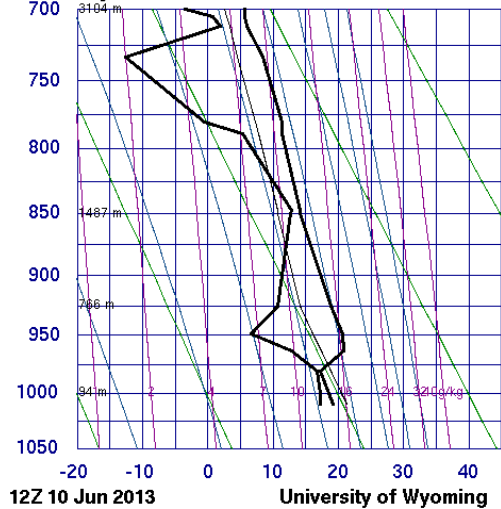
47582 Akita



- SLAT 39.71
- SLOK 140.10
- SELV 7.00
- SHOW 6.10
- LIFT 6.25
- LFTV 6.18
- SWET 109.8
- KINX 24.10
- CTOT 14.70
- VTOT 23.70
- TOTL 36.40
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EGTV -9999
- LFCT -9999
- LFCV -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 280.3
- LCLP 793.0
- MLTH 299.5
- MLMR 8.11
- THCK 572.5
- PWAT 29.82



47600 Wajima



- SLAT 37.38
- SLOK 136.90
- SELV 14.00
- SHOW -0.81
- LIFT 2.95
- LFTV 3.03
- SWET 189.4
- KINX 28.40
- CTOT 23.20
- VTOT 24.70
- TOTL 47.90
- CAPE 0.00
- CAPV 0.00
- CINS 0.00
- CINV 0.00
- EQLV -9999
- EGTV -9999
- LFCT -9999
- LFCV -9999
- BRCH 0.00
- BRCV 0.00
- LCLT 287.4
- LCLP 927.4
- MLTH 293.7
- MLMR 11.29
- THCK 589.6
- PWAT 34.33

