

【実況・解析結果・考察】

本州付近は高気圧に覆われる形になってきました。

西日本は夏の高気圧、東日本や北日本は秋の高気圧に覆われています。

850hpa面の湿数をみると、秋田、札幌、稚内など北日本で湿数が10℃以上となっていて、上空に乾燥空気が流れ込んでいることが確認できます。

東日本や西日本を中心に負渦度領域や下降流域に覆われています。

以上から北日本を中心にダクト発生条件がそろいやすくなったと判断します。

朱鷺メッセ

URL

10/09/09 06:20:00



朱鷺メッセからの映像をお楽しみ
ください。展望室の営業時間は

更新時間

10分間隔

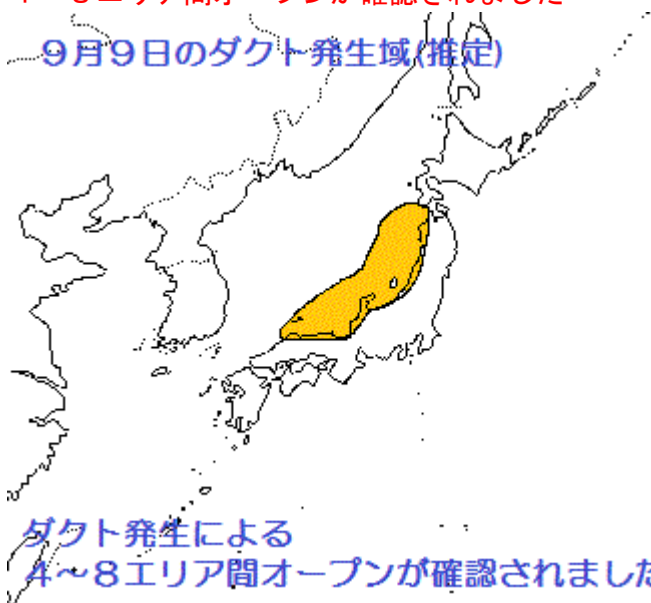
協力団体: 新潟県

新潟県IT&JTS推進協議会

【オープン情報】

4～8エリア間オープンが確認されました

9月9日のダクト発生域(推定)



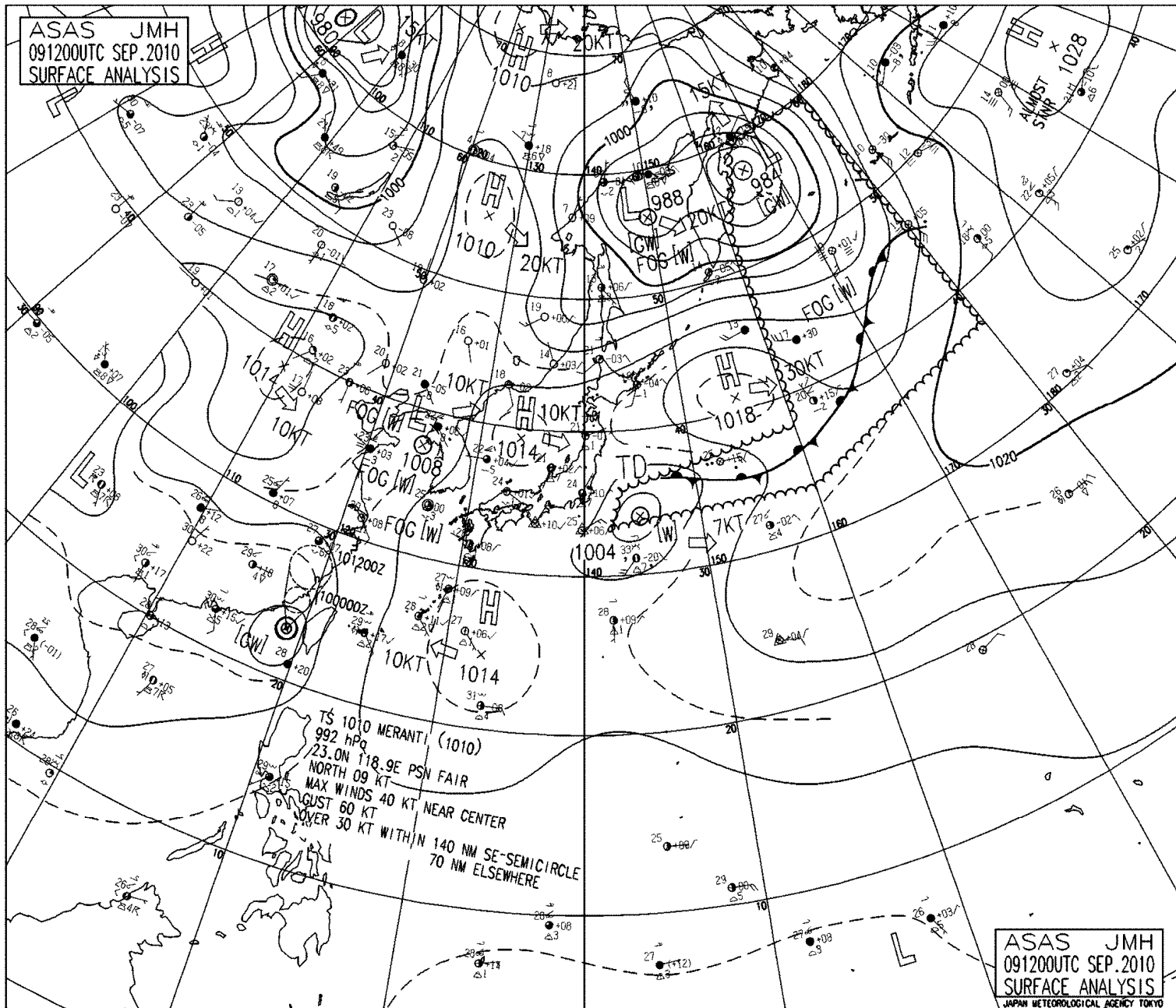
ダクト発生による
4～8エリア間オープンが確認されました

JGOTEV/0 新潟県長岡市(八方台)

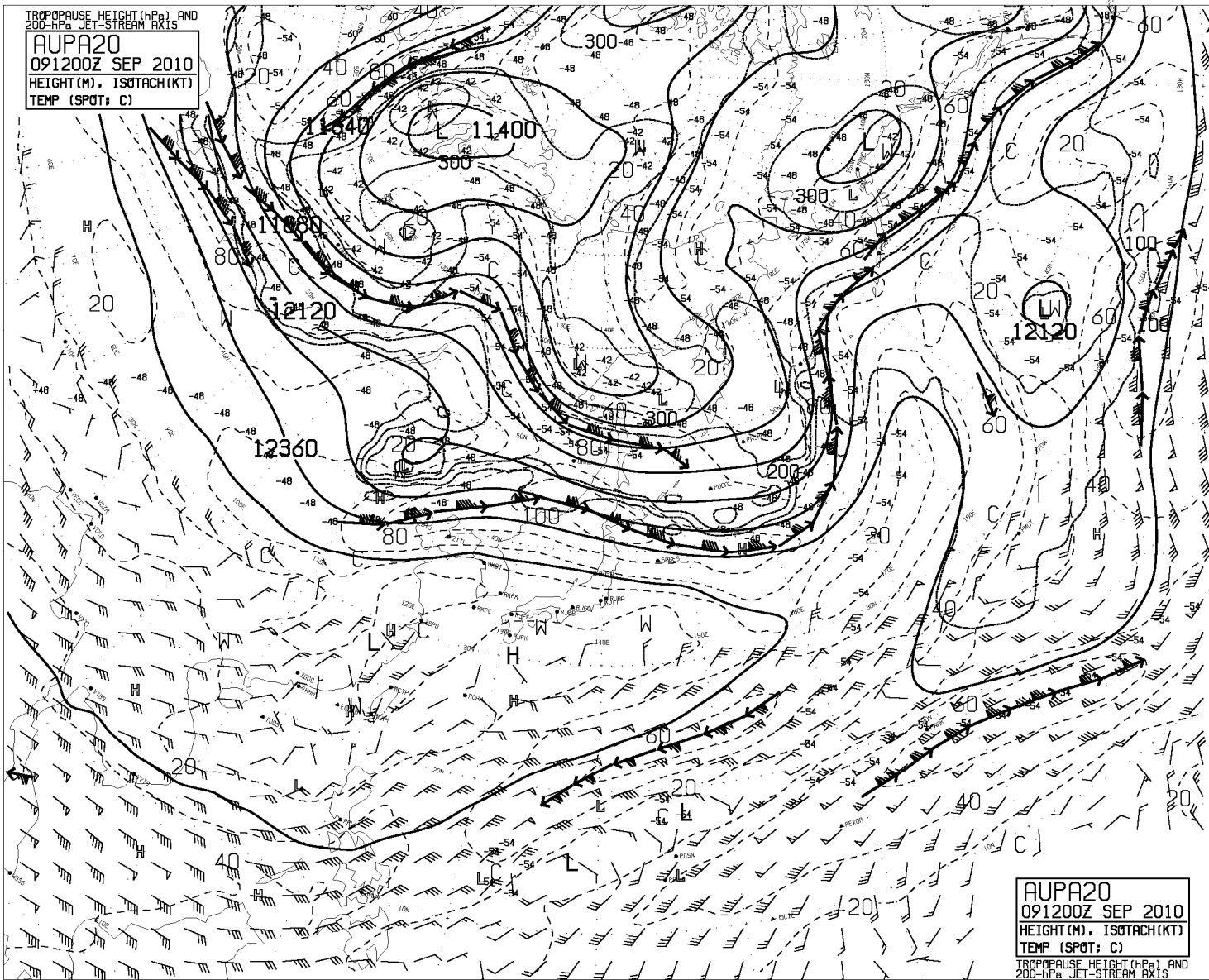
20:25 JJ8DIJ(北海道函館市)～JGOTEV/0(新潟県長岡市) RS51-53

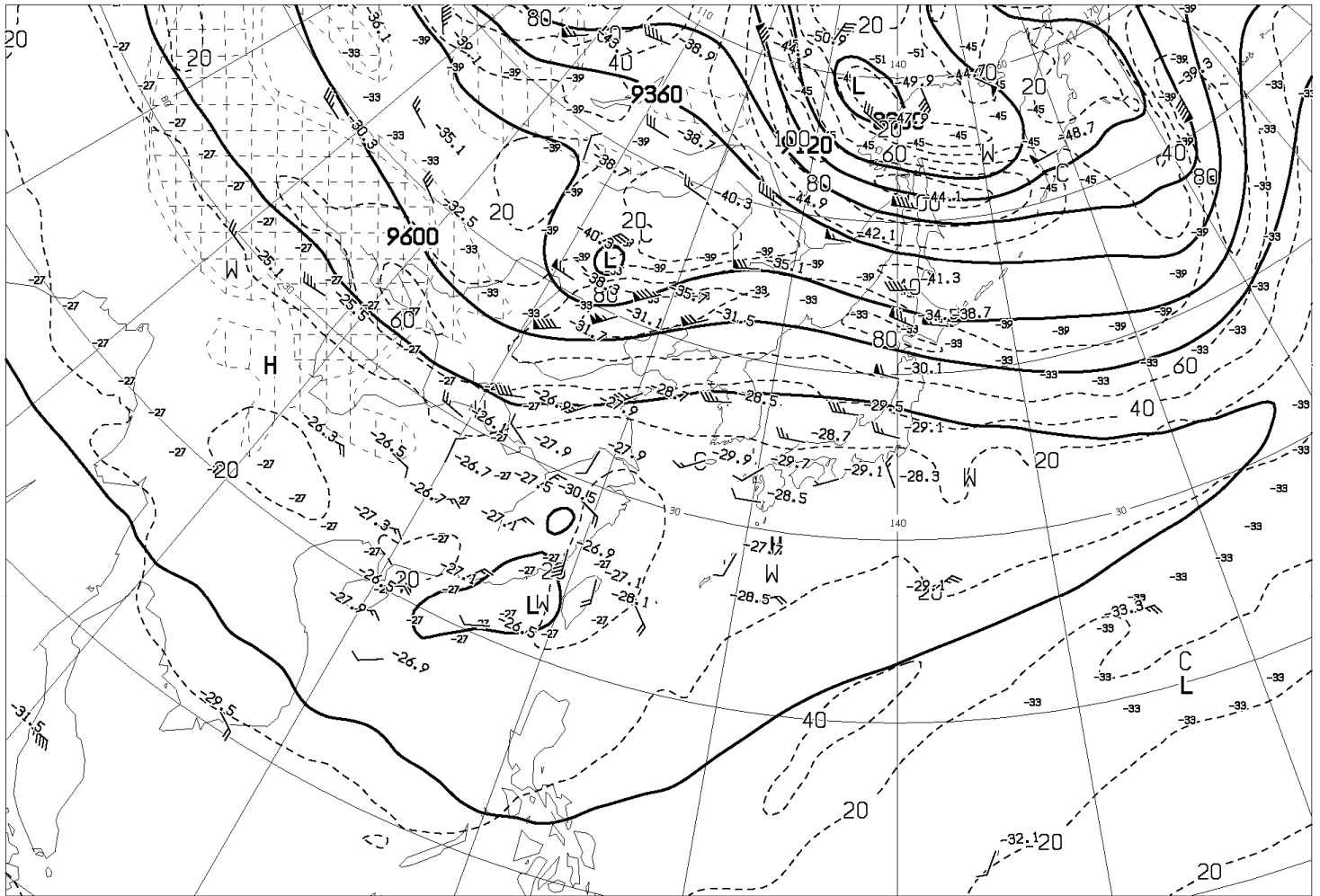
20:45 J07IZC(秋田県にかほ市)～JGOTEV/0(新潟県長岡市) RS59-59

*4 エリアレピータが強い！

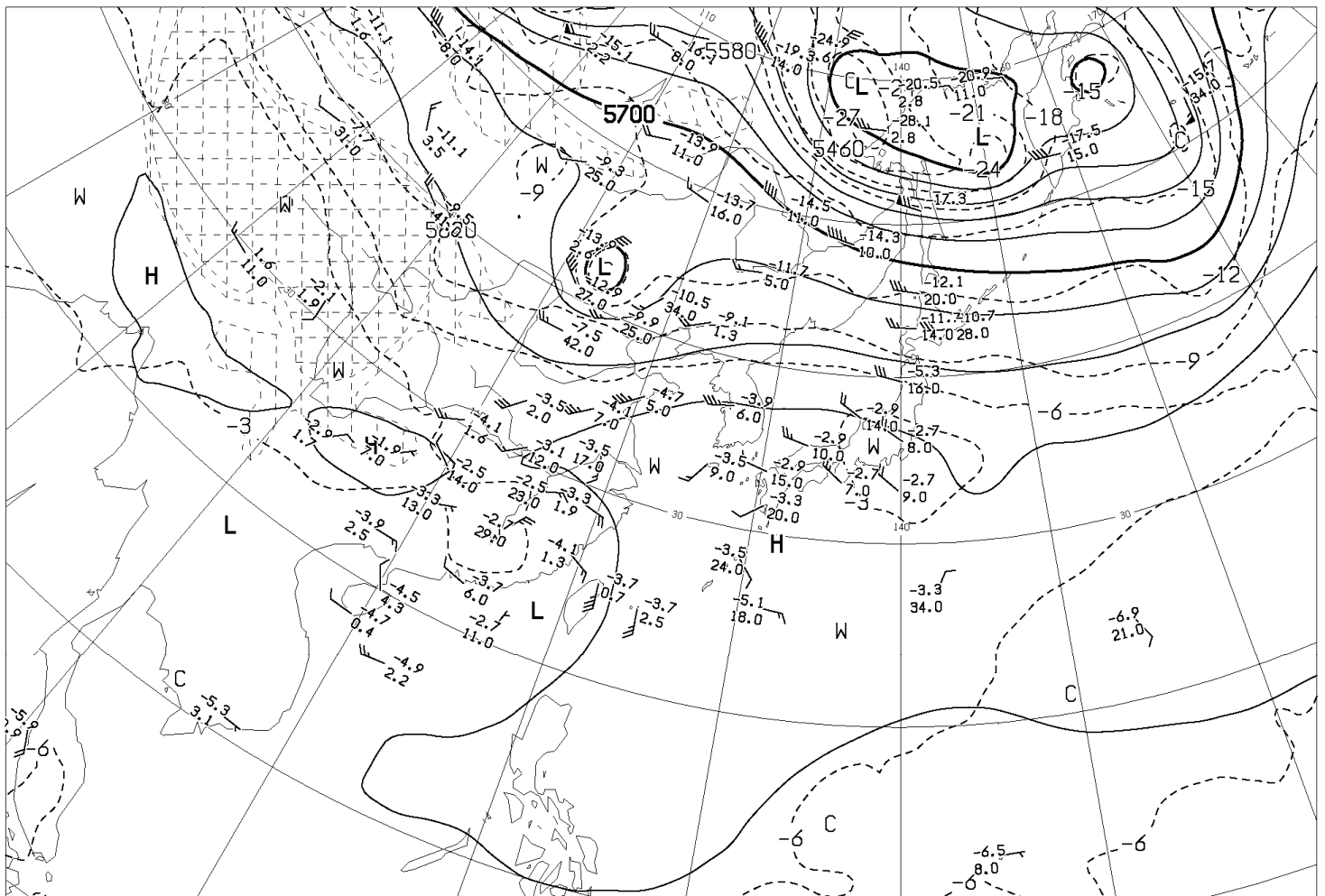


- [AUPA20] アジア太平洋 200hpa 高度・気温・風・圏界面
- [AUPQ35] アジア 500hpa 300hpa 解析図
- [AUPQ78] アジア 850hpa 700hpa 解析図
- [AXFE578] 極東 850hpa 気温・風/700hpa 上昇流/500hpa 高度・渦度





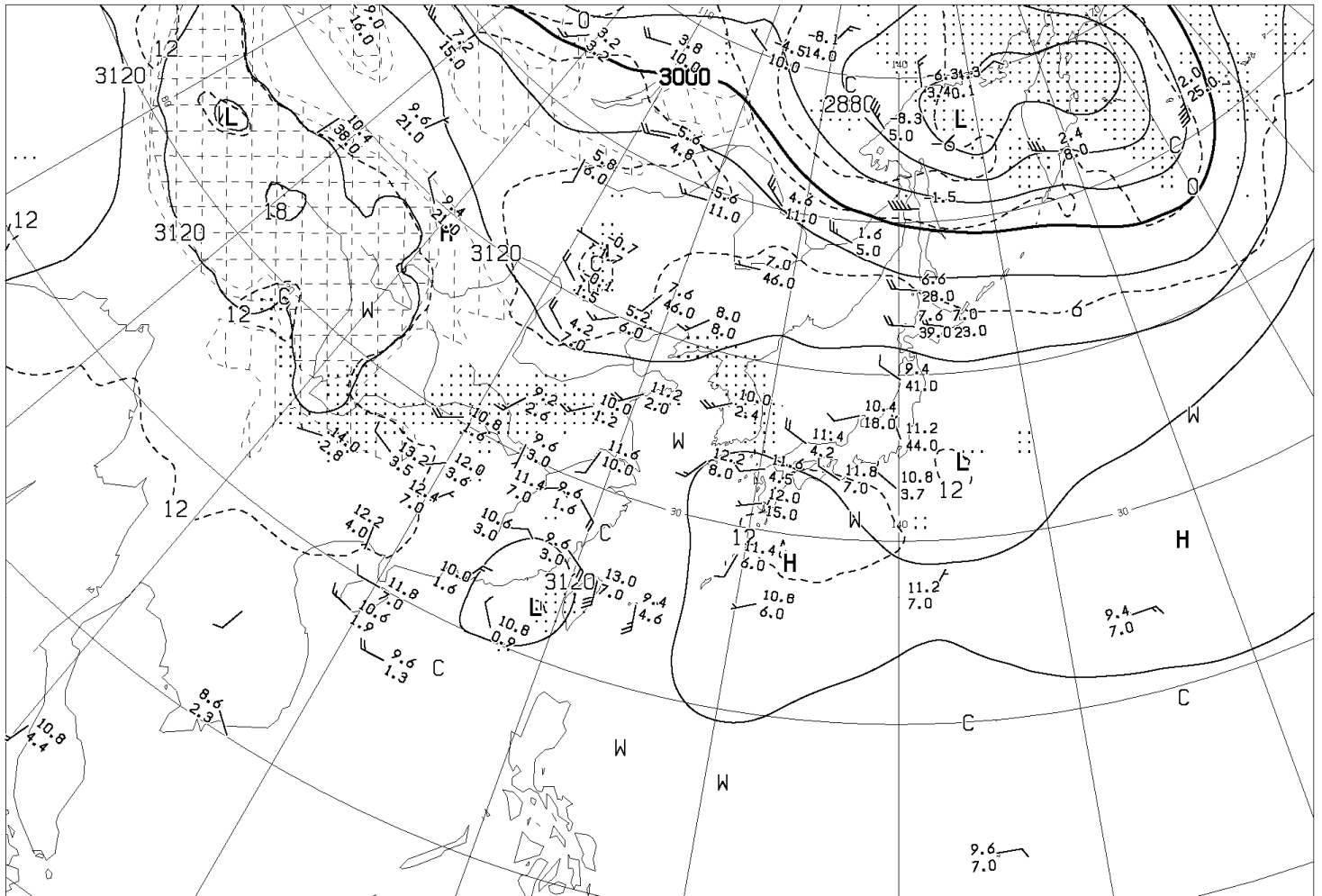
ANALYSIS 300hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), ISOTACH(KT)



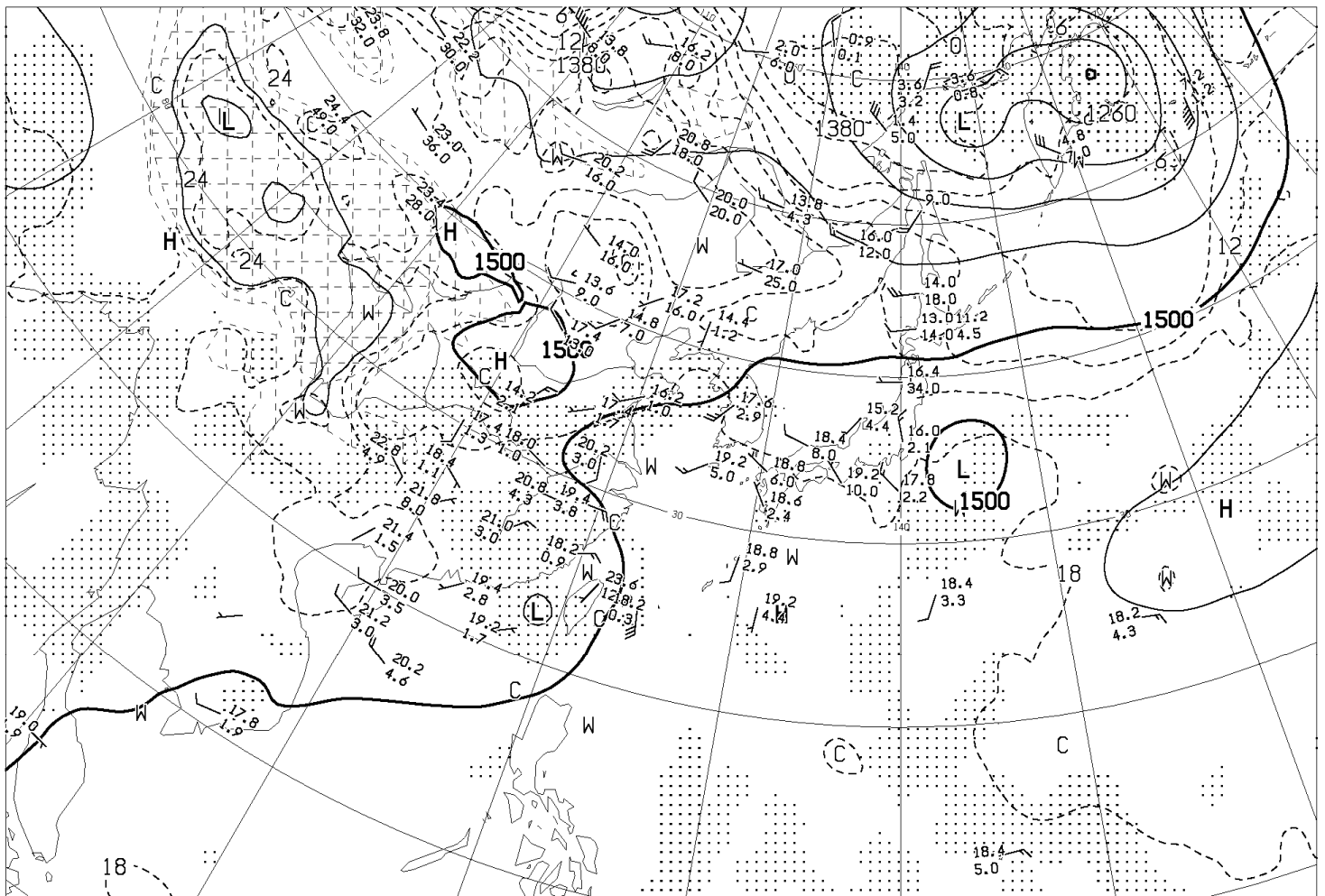
ANALYSIS 500hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C)

AUPQ35 091200UTC SEP 2010

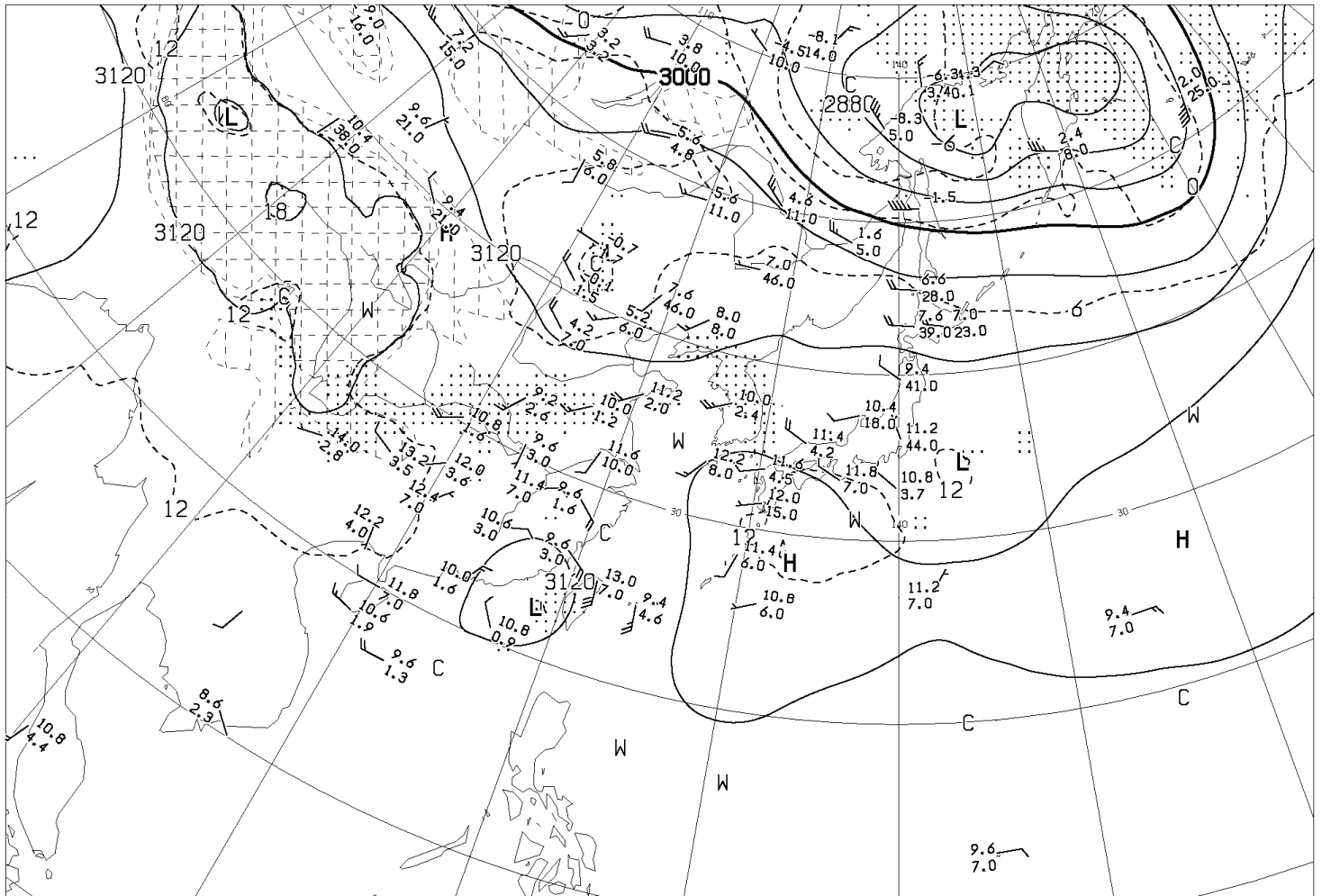
Japan Meteorological Agency



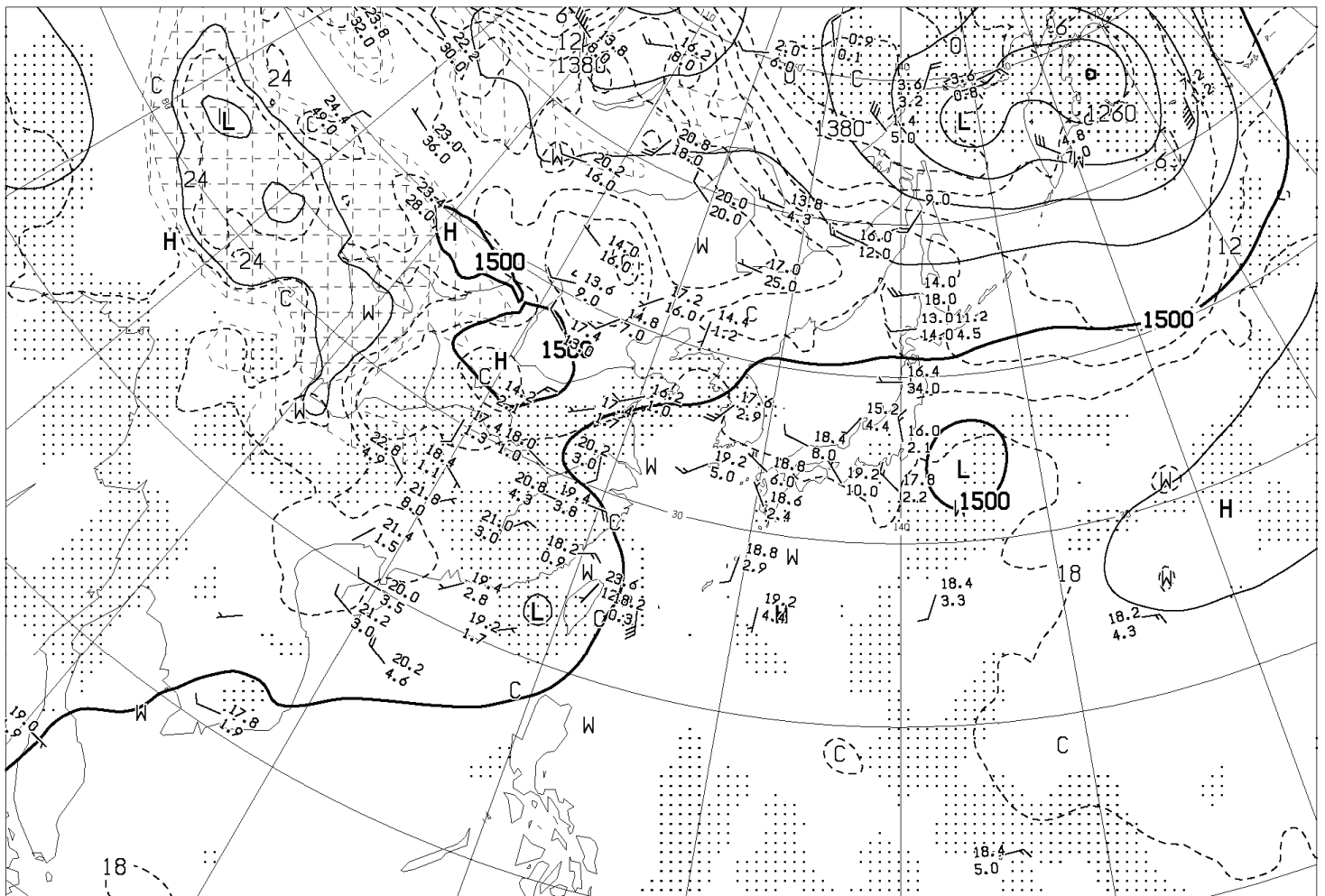
ANALYSIS 700hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), WET AREA::(T-TD<3°C)



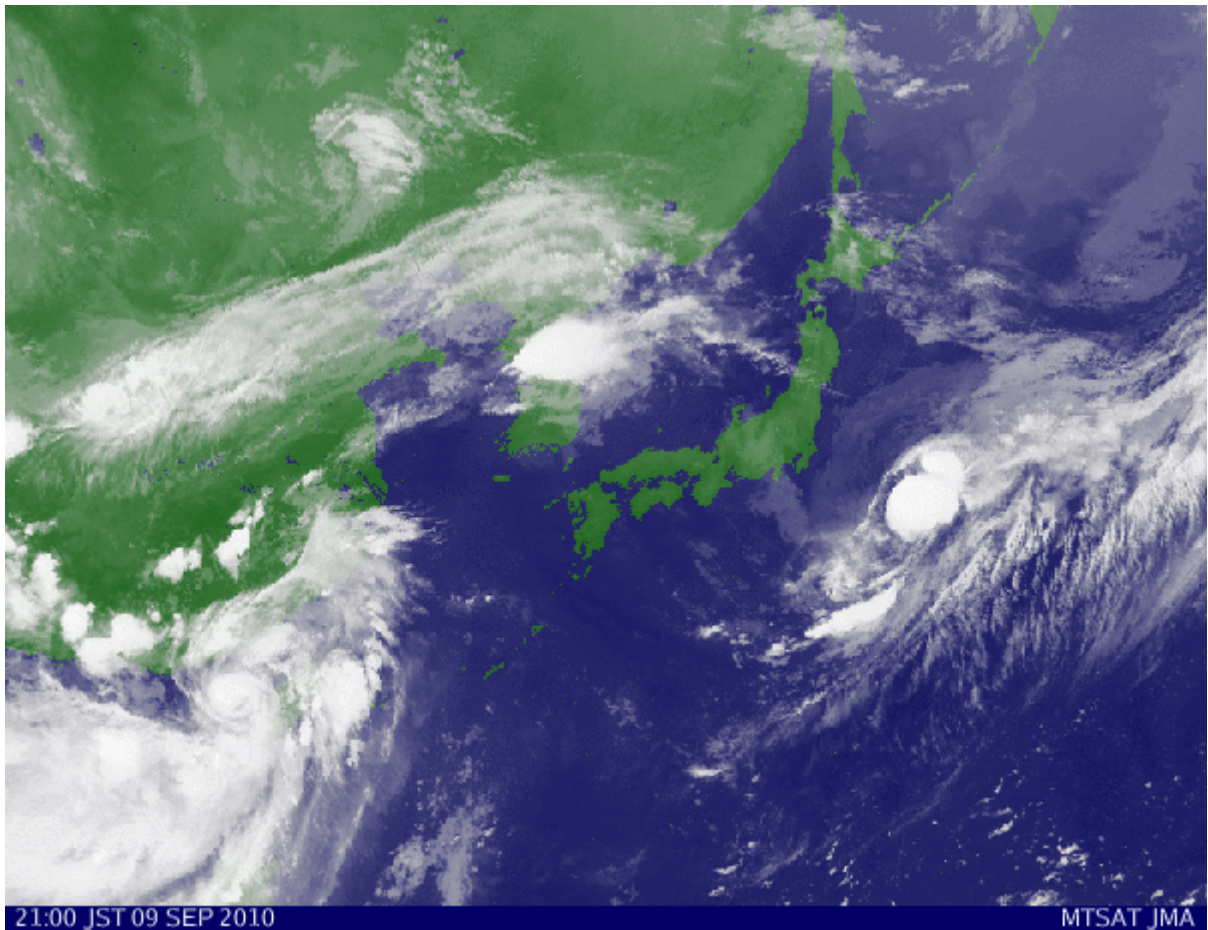
ANALYSIS 850hPa: HEIGHT(M), TEMP(°C), WET AREA::(T-TD<3°C)



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



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

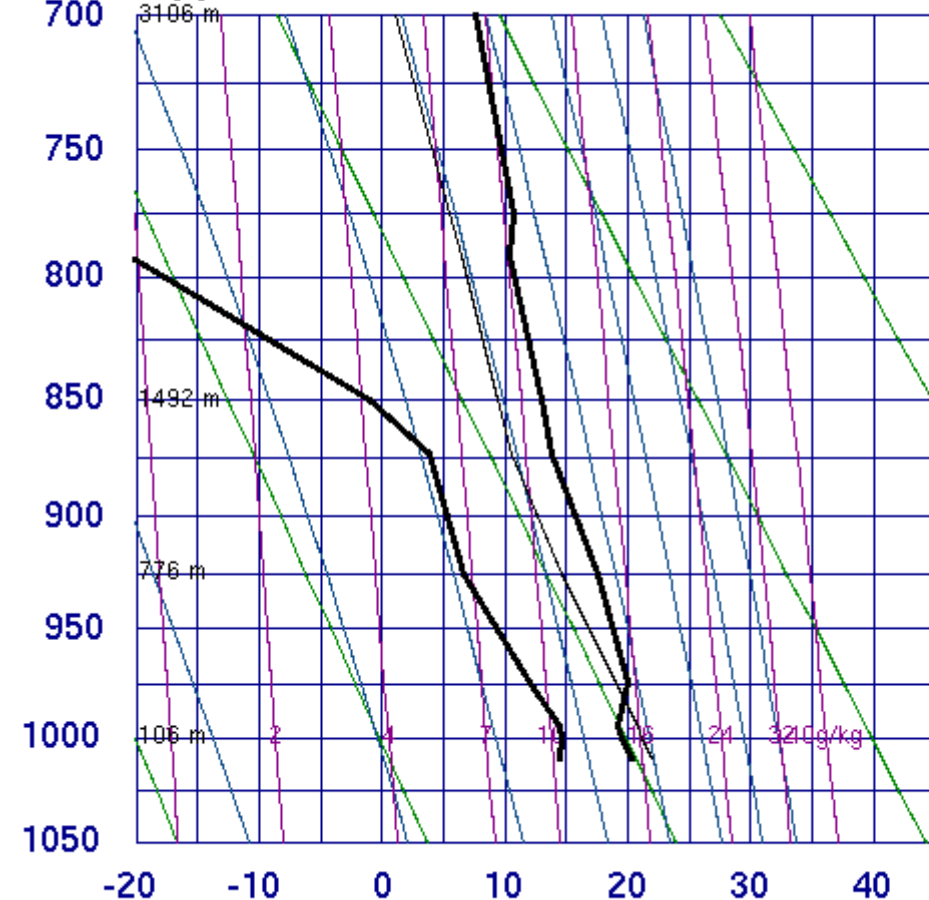


21:00 JST 09 SEP 2010

MTSAT JMA

[エマグラム など]

47412 Sapporo

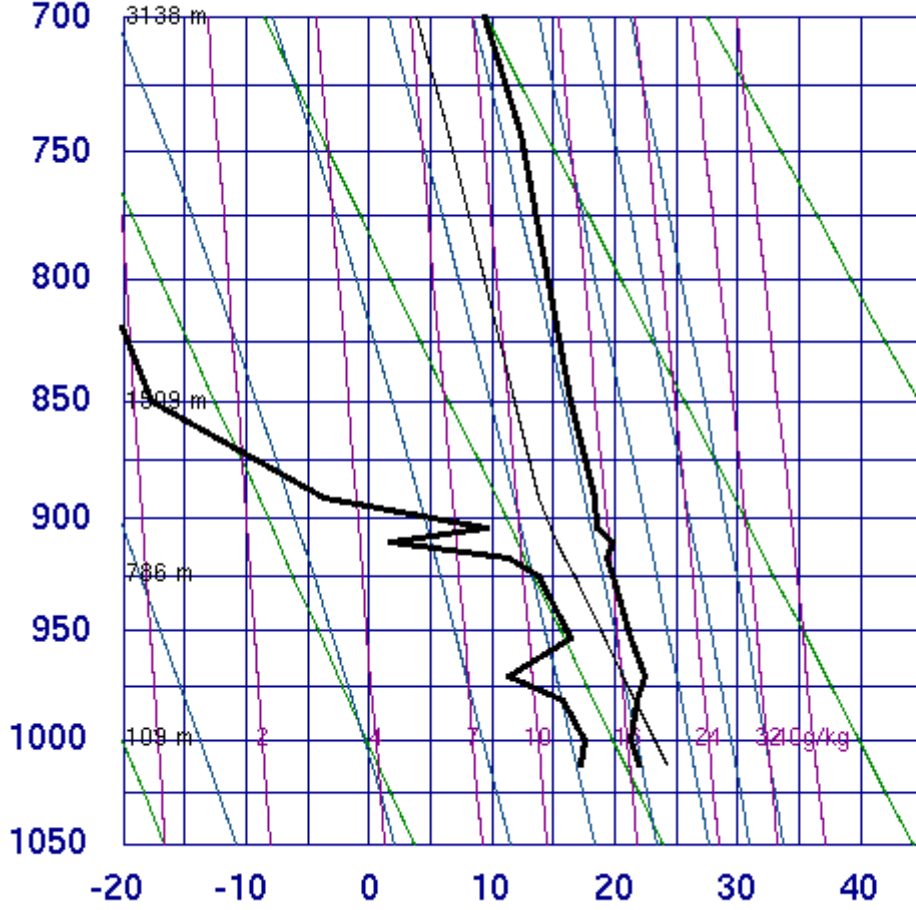


SLAT	43.05
SLON	141.33
SELV	26.00
SHOW	9.03
LIFT	3.80
LFTV	3.59
SWET	51.01
KINX	-15.3
CTOT	10.70
VTOT	24.70
TOTL	35.40
CAPE	0.00
CAPV	0.00
CINS	0.00
CINV	0.00
EQLV	-9999
EQTV	-9999
LFCT	-9999
LFCV	-9999
BRCH	0.00
BRCV	0.00
LCLT	284.2
LCLP	885.0
MLTH	294.3
MLMR	9.52
THCK	5684.
PWAT	16.76

12Z 09 Sep 2010

University of Wyoming

47582 Akita

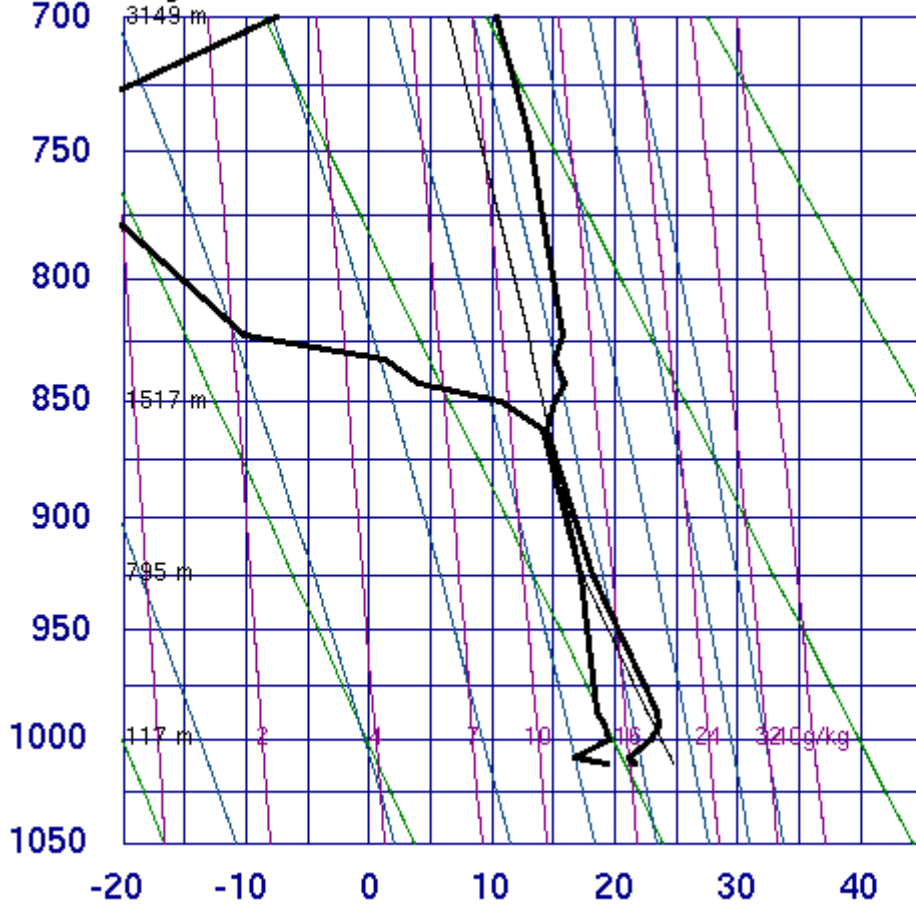


SLAT	39.71
SLOE	140.10
SELV	7.00
SHOW	18.90
LIFT	6.41
LFTV	6.14
SWET	41.98
KINX	-36.9
CTOT	-12.3
VTOT	21.70
TOTL	9.40
CAPE	0.00
CAPV	0.00
CINS	0.00
CINV	0.00
EQLV	-9999
EQTV	-9999
LFCT	-9999
LFCV	-9999
BRCH	0.00
BRCV	0.00
LCLT	287.0
LCLP	894.4
MLTH	296.3
MLMR	11.40
THCK	5731.
PWAT	20.70

12Z 09 Sep 2010

University of Wyoming

47600 Wajima



SLAT	37.38
SLOE	136.90
SELV	14.00
SHOW	8.00
LIFT	5.34
LFTV	5.01
SWET	164.5
KINX	10.90
CTOT	13.70
VTOT	18.10
TOTL	31.80
CAPE	0.73
CAPV	1.43
CINS	-14.7
CINV	-13.8
EQLV	859.1
EQTV	857.2
LFCT	878.9
LFCV	882.2
BRCH	0.07
BRCV	0.14
LCLT	290.6
LCLP	928.1
MLTH	296.9
MLMR	13.77
THCK	5773.
PWAT	36.70

12Z 09 Sep 2010

University of Wyoming