

9-0エリア間ダクト発生 オープン情報

2007年 5月24日 JG0TEV 中村

5月24日のダクト発生域 (推定)



ダクト発生による9～0エリア間オープンが確認されました。

JG0TEV運用情報・・・

20時過ぎ

長岡市自宅GPにて富山県氷見市レピータRS53で反応。

21:14 JF9DGS(富山県高岡市)-JG0TEV/0(新潟県長岡市) RS59-59

JG0TEV/0 ハンディッド アンテナ280mWでRS56-52

21:55 JA9UTB(富山県氷見市)-JG0TEV/0(新潟県長岡市) RS59-59

JG0TEV/0 ハンディッド アンテナ280mWでRS58-54

ほか情報確認中・・・

気象解析

5月24日に行った解析結果と気象資料は以下の通りです。

[5月24日の実況・解析結果・考察]

東日本を中心に日中までは高気圧に覆われました。

新潟県内は晴れのち曇りの天気で推移し気温が上昇して暑くなりました。

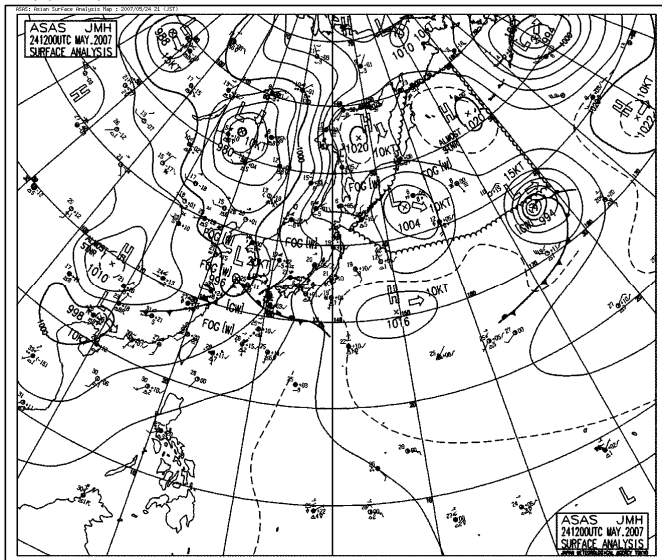
500hpa面、700hpa面、850hpa面では東日本にリッジが解析できます。

本州付近は負渦度領域に覆われています。

東日本を中心に高気圧に伴う負渦度領域に覆われたことでダクト発生条件がそろいやすくなったと考えます。

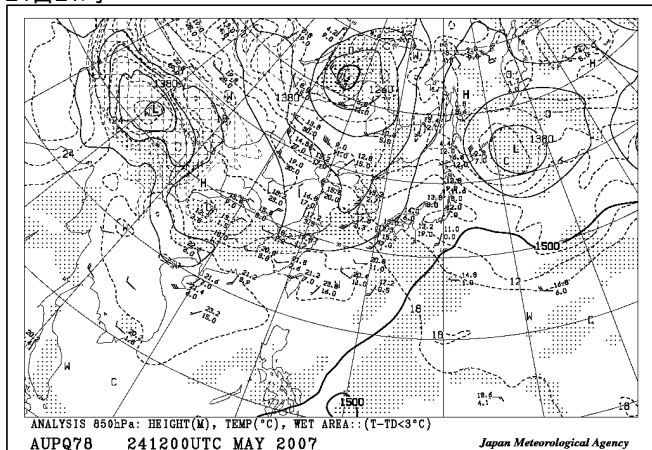
地上天気図

24日21時

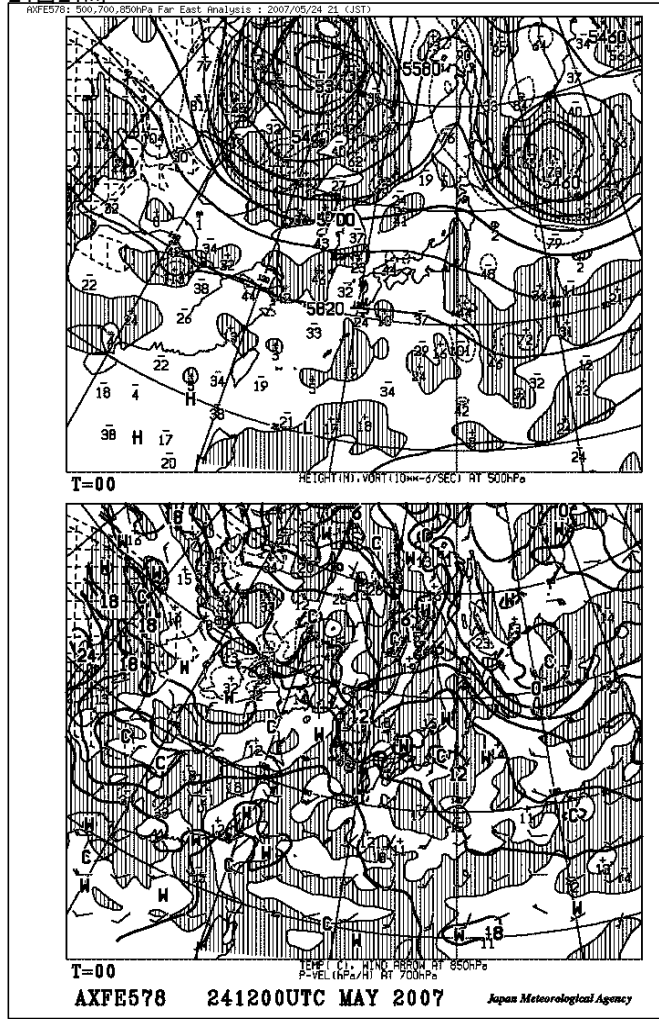


850hpa面高度・気温・湿数

24日21時



500hpa面高度と渦度・700hpa面鉛直流と850hpa面気温
24日21時



赤外線雲画像
24日21時

