

ダクト発生 9-7エリア間オープン情報

2007年 8月 9日 JG0TEV 中村

8月 9日に日本海ダクト発生によるオープンが確認されました。

8月 9日のダクト発生域 (推定)



日中から夕方前にかけて9-7エリア間オープンが確認されました。
夕方以降はダクト消失した模様です。

気象解析

8月 9日の解析結果と気象資料は以下の通りです。

【8月 9日の実況・解析結果・考察】

日本付近は太平洋高気圧に覆われていて、本州南部を中心に晴れの日が続いています。北日本は低気圧の通り道になっています。

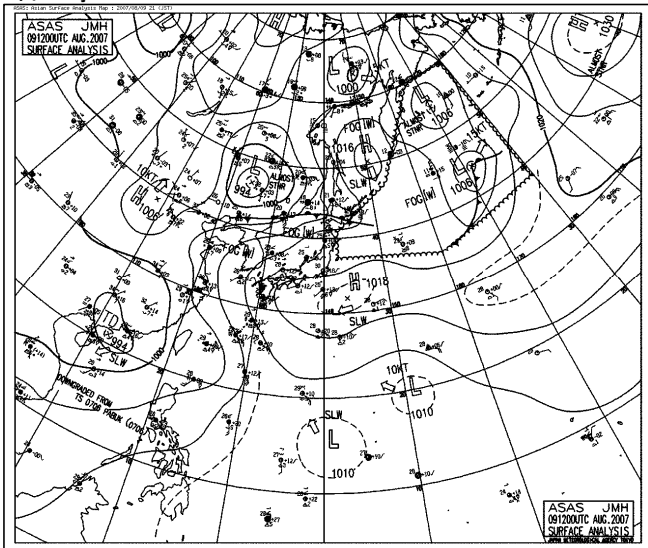
850hpa面の1,500m等高度線を見ると高気圧の勢力はピークに達していると考えられます。

本州南部から南海上は負渦度領域に覆われています。

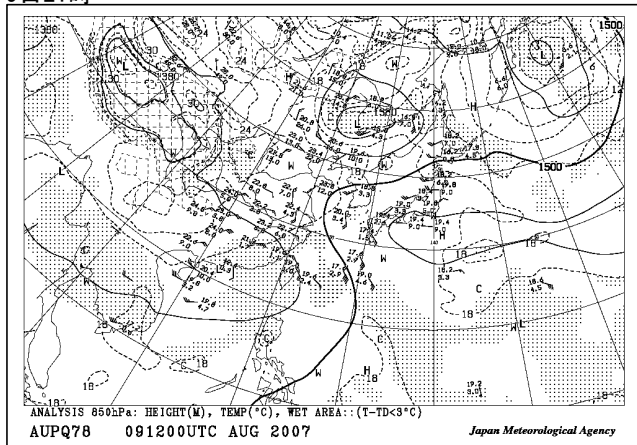
日本付近は太平洋高気圧に覆われたこと、午前中を中心に乾燥空気に伴う下降流域の広がりが予想されたことによってダクト発生条件がそろいやすくなったと考えます。

地上天気図

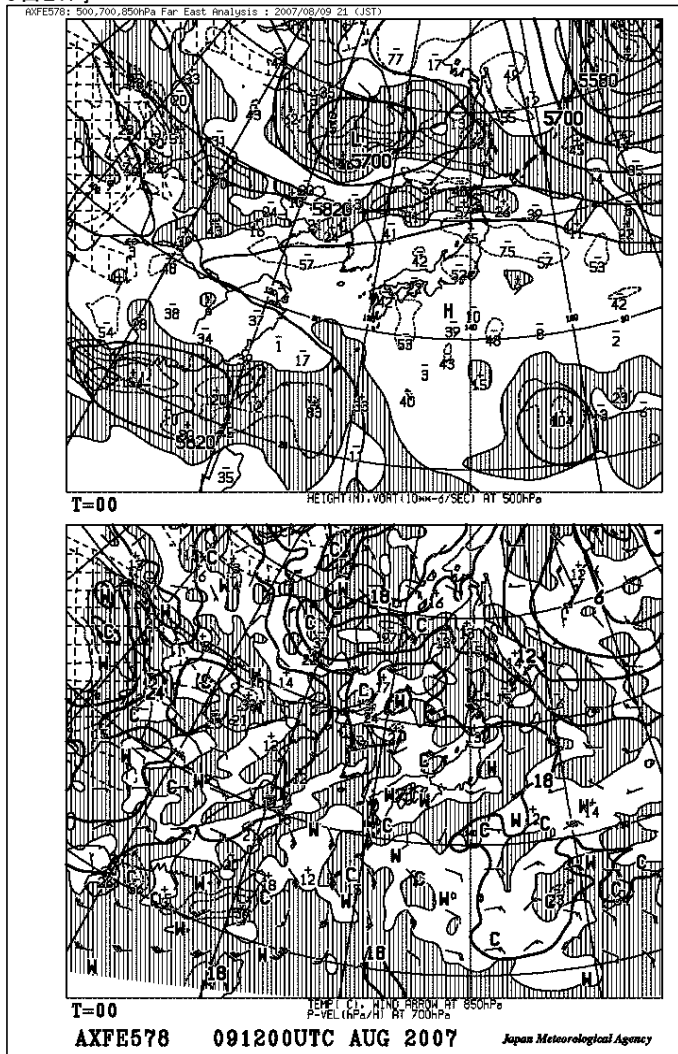
9日21時



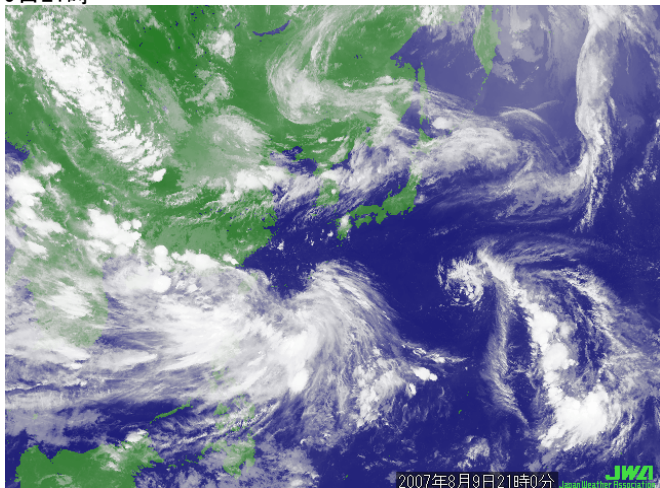
850hpa面高度・気温・湿数
9日21時



500hpa面高度と渦度・700hpa面鉛直流と850hpa面気温
9日21時

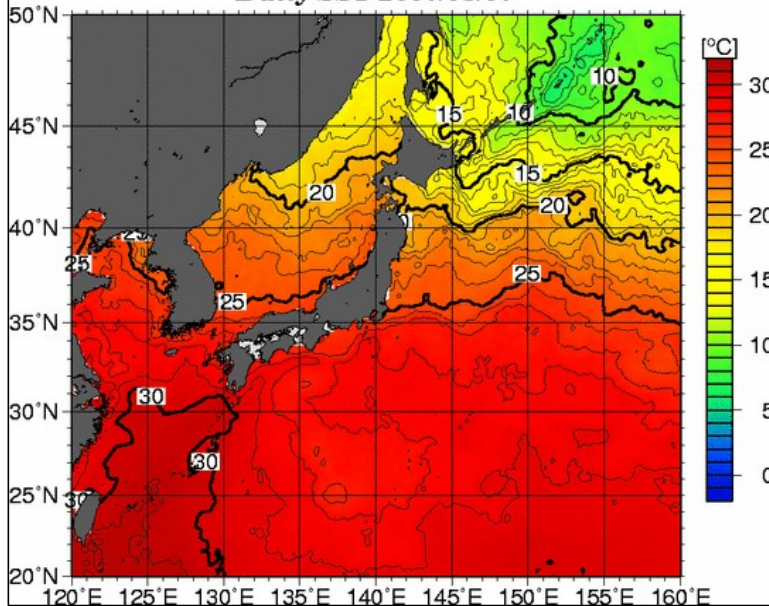


赤外線雲画像
9日21時



海面温度と最低、最高気温

Daily SST 2007/08/07



9日21時

	天気(9時)	最低気温	最高気温
札幌	曇	22.2 °C	31.2 °C
仙台	曇	23.1 °C	31.6 °C
新潟	曇	24.6 °C	32.8 °C
東京	晴	27.0 °C	34.0 °C
名古屋	晴	25.4 °C	34.7 °C
大阪	曇	26.5 °C	34.4 °C
広島	晴	25.9 °C	33.4 °C
高知	にわか雨	25.3 °C	32.0 °C
福岡	晴	26.8 °C	35.0 °C
那覇	晴	27.1 °C	32.2 °C

新潟市の最高気温
32.8度は海面温度
24度より8度以上
高い