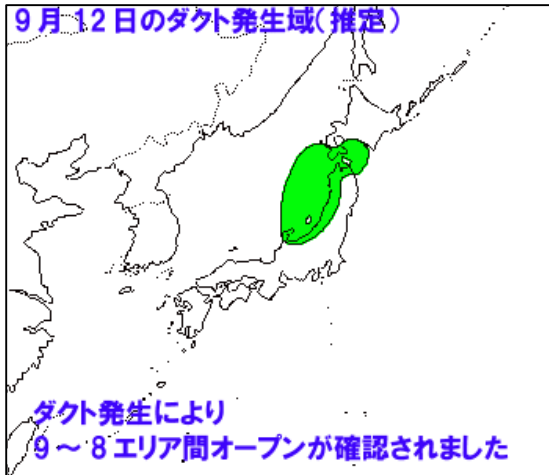


背の高い秋の高気圧に覆われ日本海ダクトオープン！

2004年9月12日 JG0TEV 中村

北日本を中心に高気圧に覆われたことによってダクトが発生、オープンが確認されました。
連日に渡るオープンが確認されました。

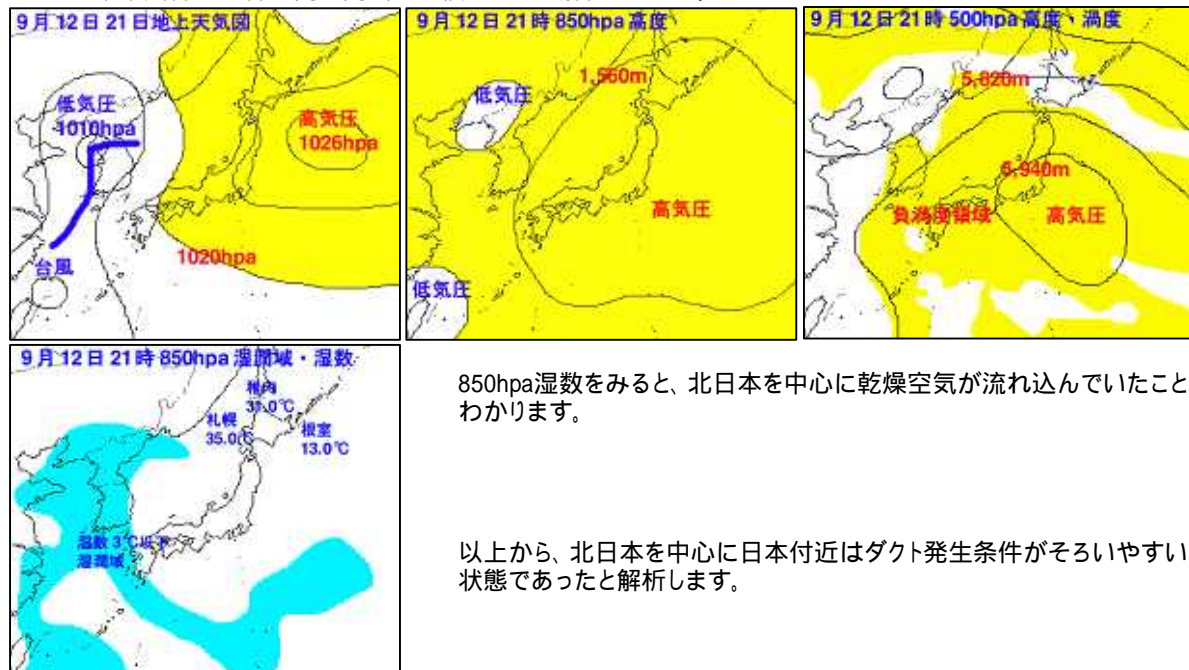


- 9～8エリア間オープンが確認されました
- 16:34 JO7IZC (秋田・由利郡) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS59-59 FM
 - 16:42 JO7IZC (秋田・由利郡) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS51-59 FM
*JO7IZC ハンディ100mWロッドアンテナ
 - 16:43 JO7IZC (秋田・由利郡) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS51-59 FM
*JO7IZC ハンディ30mWロッドアンテナ
 - 17:10 JH7TMA (秋田・秋田市) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS56-53 FM
 - 17:31 JK8UNI/8(北海道・函館市)-JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS55-53 FM
*JK8UNI/8 モービルホイップ
 - 17:37 JH8KCI/8(北海道・亀田郡)-JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS56-54 FM
*JH8KCI/8 モービルホイップ
 - 17:46 JJ8UGI (北海道・苫小牧市)-JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS53-53 FM
 - 20:24 JO7JGI (秋田・山本郡) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS54-53 FM
 - 21:15 JR7TCQ (山形・飽海郡) -JG0TEV/0(新潟・三島郡)
RS59-59 FM
- *JG0TEV/0 三島郡越路町移動にて
17時台は北海道夕張市ビーター、
21時台は北海道山越郡ビーターが聞こえてました

気象解析

地上天気図では北海道の南東海上に高気圧があって日本付近に勢力を残している。
850hpa面では、日本付近は1,560mの等高度線で囲まれた領域にすっぽりと覆われている。
500hpa面によると、5,940mの等高度線が東日本を覆い、5,820mの等高度線で囲まれた領域が日本の北や西まで広がっている。

以上から、本州付近は背の高い高気圧に覆われたと解析できます。



850hpa湿数をみると、北日本を中心に乾燥空気が流れ込んでいたことがわかります。

以上から、北日本を中心に日本付近はダクト発生条件がそろいやすい状態であったと解析します。