

岩手県災害時気象資料

平成 16 年 発達した低気圧による強風（平成 16 年 11 月 27 日）

< 概況 >

前線を伴った低気圧が、11 月 26 日夜遅くから 27 日にかけて、発達しながら日本海中部から北海道をとおるオホーツク海へ進んだ（27 日 09 時時点で 970hPa）。

この発達した低気圧の影響で、岩手県内では 27 日未明から突風を伴った強い風が続き各地で被害が発生した。

最大瞬間風速としては、盛岡で 38.6 m/s（05 時 57 分、観測開始以来第 1 位）、宮古で 35.8 m/s（07 時 48 分、観測開始以来第 5 位）を記録した。

気象台では、26 日の朝よりこの低気圧に関する気象情報を発表し、強風に対する注意警戒を呼びかけた。

< 添付資料 >

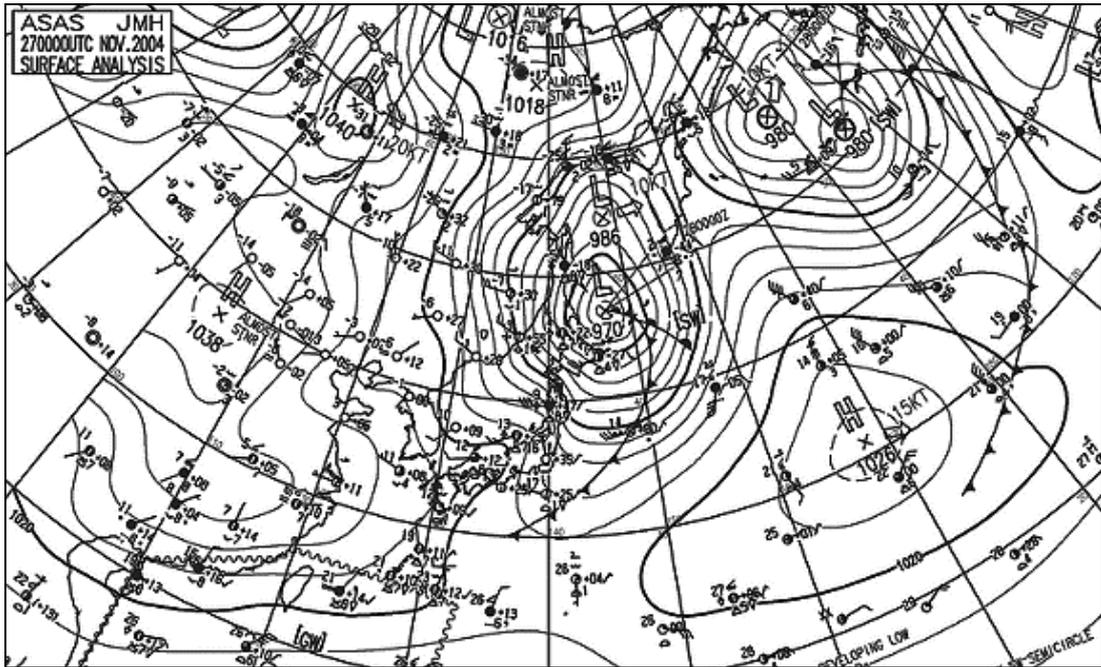
- 1 地上天気図 （11 月 27 日 09 時）
- 2 局地天気図 （11 月 27 日 09 時）
- 3 アメダス実況図 （11 月 27 日 06 時）
- 4 瞬間風速及び平均風速の時系列
（11 月 26 日 24 時から 11 月 27 日 24 時まで 盛岡）
- 5 注意報・警報・気象情報の発表状況
- 6 県内各観測地点の観測データ（11 月 27 日現在の更新記録）

この資料は、標記の低気圧に対して岩手県の気象状況を表す主な資料と、盛岡地方気象台がとった対応をまとめたものです。

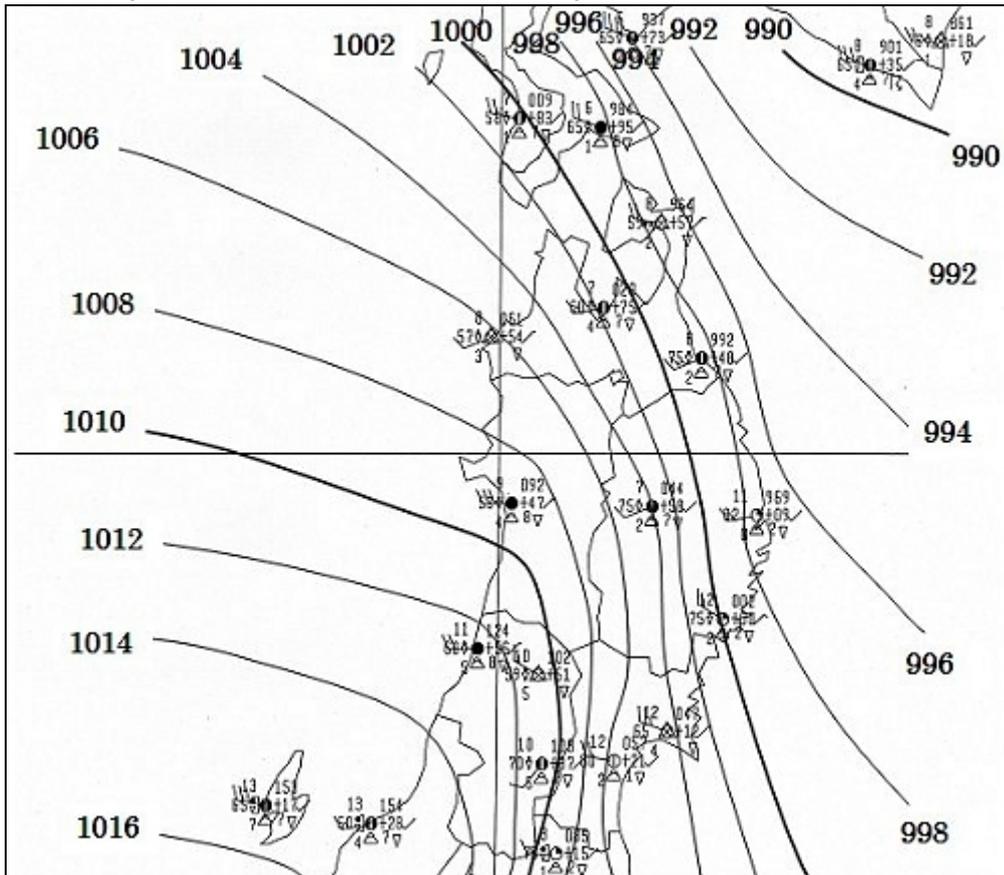
なお、値は速報値であり、後日修正する場合があります。

平成 16 年 11 月 29 日 盛岡地方気象台

1 地上天気図（平成 16 年 11 月 27 日 09 時）



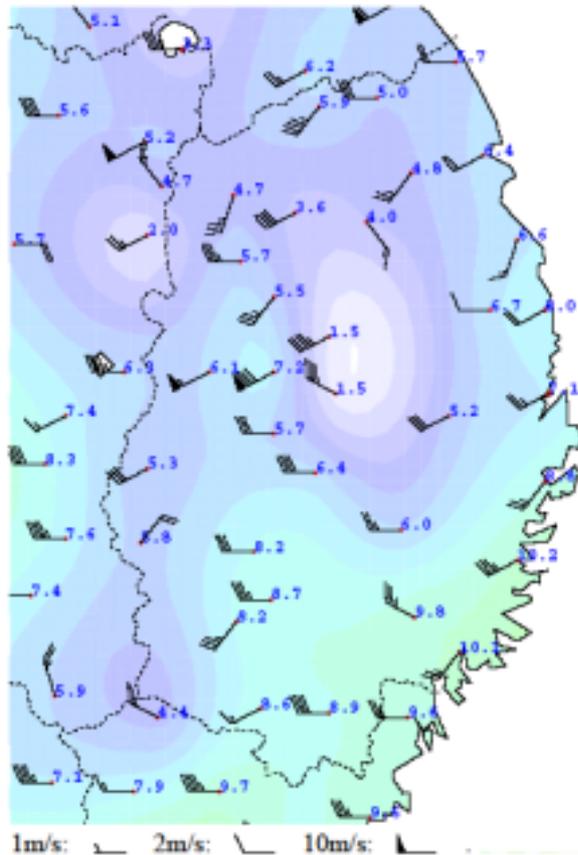
2 局地天気図（平成 16 年 11 月 27 日 09 時）



低気圧が発達し、等圧線の間隔が狭く風が非常に強く吹きやすい状況となり、北日本では大荒れの天気となった。

3 アメダス実況図 (11月27日06時)

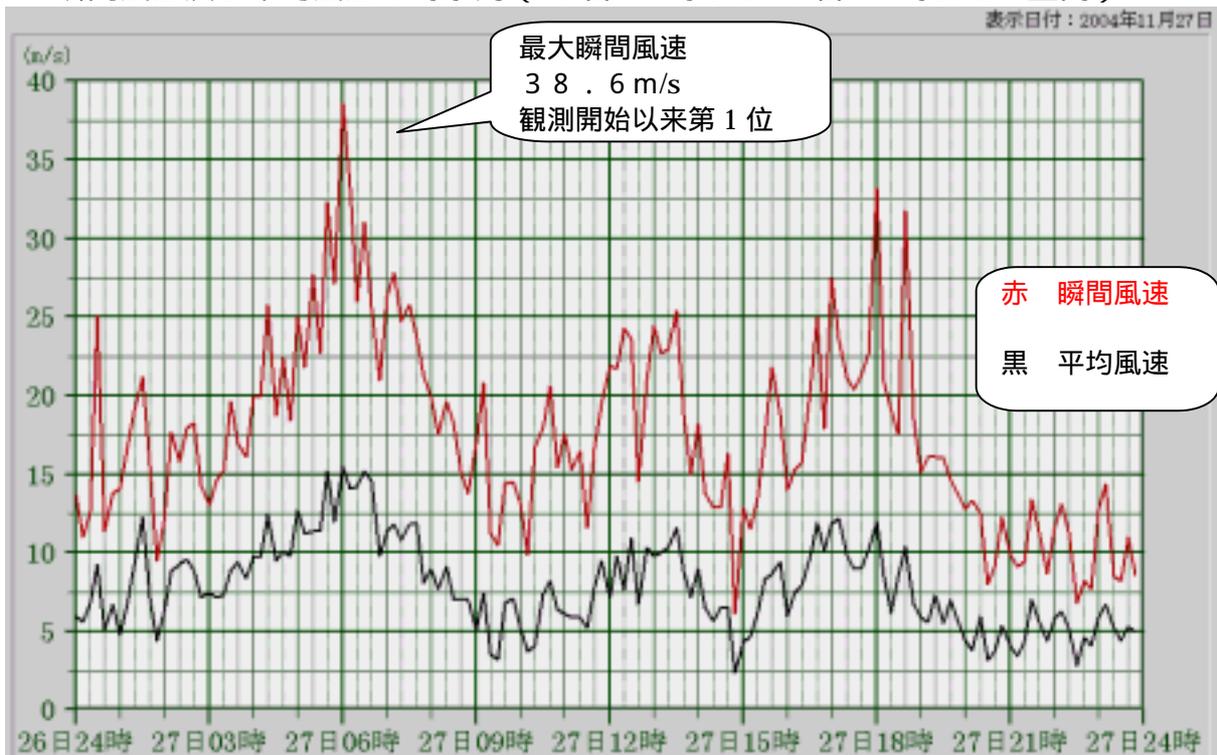
AMeDAS Temperature [°C] : 2004/11/27 6h



アメダス観測値
盛岡で最も風が強かった
頃のデータです。

(風向風速データは
正時10分平均の値を
表しています。)

4 瞬間風速及び平均風速の時系列 (26日24時から27日24時まで 盛岡)



5 注意報・警報・気象情報の発表状況

年月日	発表時間	対象地域細分	標題
11月26日	5時32分		暴風と高波に関する岩手県気象情報 第1号
	11時47分	内陸	強風・乾燥注意報
		沿岸北部	強風・波浪・乾燥注意報
		沿岸南部	強風・波浪・乾燥注意報
	16時45分		暴風と高波に関する岩手県気象情報 第2号
	21時55分	内陸	強風注意報
		沿岸北部	暴風・波浪警報
		沿岸南部	暴風・波浪警報
	11月27日	6時25分	
11時28分			暴風と高波に関する岩手県気象情報 第4号
16時24分		内陸	強風・乾燥注意報
		沿岸北部	強風・波浪・乾燥注意報
		沿岸南部	強風・波浪・乾燥注意報
17時07分			暴風と高波に関する岩手県気象情報 第5号
23時37分		内陸	乾燥注意報
		沿岸北部	強風・波浪・乾燥注意報
	沿岸南部	波浪・乾燥注意報	
11月28日	11時09分	内陸	乾燥注意報
		沿岸北部	強風・乾燥注意報
		沿岸南部	乾燥注意報

6 県内各観測地点の観測データ（11月27日現在の更新記録）

（1）気象台及び測候所の記録

	要素	風速(m/s)	風向	起時(27日)	11月の順位	年間の順位
盛岡	最大風速	15.5	西南西	6時00分	-	-
	最大瞬間風速	38.6	南西	5時57分	第1位	第1位
宮古	最大風速	11.0	西南西	8時30分	-	-
	最大瞬間風速	35.8	西南西	7時48分	第2位	第5位
大船渡	最大風速	10.4	北西	11時30分	-	-
	最大瞬間風速	30.9	西北西	12時06分	第1位	-

（2）アメダス観測地点の記録

地点名	風速(m/s)	風向	起時(27日)	11月の順位	年間の順位
雫石	16	西	9時20分	第1位	第2位
江刺	14	西北西	13時00分	第2位	-
好摩	14	南西	4時30分	第1位	第4位
川井	13	南西	12時40分	第1位	第1位
住田	13	西北西	10時20分	第1位	第2位
千厩	13	西北西	14時50分	第1位	第1位
軽米	12	西北西	15時20分	第1位	第5位
奥中山	12	西南西	13時30分	第1位	第1位
葛巻	12	南南西	17時00分	第1位	第1位
岩手松尾	12	西	13時50分	第1位	第3位
若柳	12	西南西	8時00分	第1位	第3位
久慈	11	西	12時40分	第2位	第5位
岩泉	11	西北西	13時20分	第1位	第1位
二戸	10	南西	7時20分	第2位	-
新屋	10	南南西	7時10分	第1位	-
小本	10	西	7時20分	第2位	-
藪川	10	西南西	4時40分	第1位	-
紫波	10	西南西	6時10分	第1位	第4位
大迫	10	西	5時30分	第1位	第2位
釜石	10	西	9時10分	第2位	-

