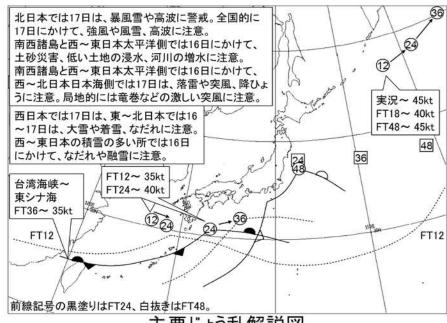
## 1. 実況上の着目点

- ① 500hPa5160m-33℃以下の寒 気を伴った寒冷渦に対応する 低気圧がオホーツク海と千島 近海にあって、北日本は下層寒 気移流場となっており、3時間 に5cm前後の降雪を観測。
- ② 前線が華中~東シナ海~日 本の南にのびている。前線に向 かって下層暖湿気が流入し、東 シナ海では雷を検知し、1時間 に30mm以上の激しい雨を解析。 ③ 全国的に気圧の傾きが大き くなっており、やや強い風や強 い風が吹き、波が高くしけと なっている所がある。



主要じょう乱解説図

## 2. 主要じょう乱の予想根拠と防災事項を含む解説上の留意点

- ① 15日夜までに四国の南で1項②の前線上に低気圧が発生し、西~東日本南岸を東北東進する。また、 15日朝までに東シナ海で低気圧が発生し、東進する。前線や低気圧に向かい、850hPa θ e327K以上の下 層暖湿気が流入し、大気の状態が非常に不安定となり、雷を伴った激しい雨が降り大雨となる所があ る。南西諸島と西~東日本太平洋側では16日にかけて、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水、落 雷や突風に注意。局地的には竜巻などの激しい突風に注意。また、西~東日本の積雪の多い所では16 日にかけて、なだれや融雪に注意。一方、東日本の内陸と北日本では気温が低く大雪となる所がある。 東日本の山沿いと北日本では16日は、大雪や着雪に注意。
- ② 17日は、500hPa5400m付近の-33℃以下の寒気を伴うトラフに対応する低気圧が、発達しながら日本 の東を北東進し、17日夜には千島近海に進む。日本付近は西高東低の気圧配置となり、西~北日本に は850hPaで-6~-12℃の寒気が流入する。このため、降雪が強まり大雪となる所がある。西~北日本で は17日は、大雪や着雪、なだれに注意。北日本では、警報級の大雪となるおそれがあるので留意。ま た、大気の状態が不安定となるため、西~北日本日本海側では17日は、落雷や突風、降ひょうに注意。 ③ 1項①と2項①の前線や低気圧近傍と2項②の西高東低の気圧配置の影響で、気圧の傾きが大きくな り、雪を伴った強い風が吹き、波が高くなりしけとなる所がある。特に、2項②の低気圧近傍の北日本 では、雪を伴った非常に強い風が吹き、大しけとなる所がある。北日本では17日は、暴風雪や高波に 警戒。全国的に17日にかけて、強風や風雪、高波に注意。
- 3. 数値予報資料解釈上の留意点 総観場はGSMを基本、量予想や降水分布はMSMやLFMも参考。
- 4. 防災関連事項 [量的予報等] ① 雨量(06時からの24時間): 九州南部・奄美120、沖縄100mm。② 降 雪量(06時からの24時間):北海道・東北・関東甲信10cm。③ 波浪(明日まで):北海道・伊豆諸島・東 海・近畿5、その他広い範囲で3~4m。④ 高潮(明日まで):西日本では注意報基準を超過する所がある。
- 5. **全般気象情報発表の有無** 発表の予定はない。

量的な予報については、今後の状況により変化する場合がありますので、注意報・警報や全般気象情報等に記述する数値を利用願います。