短期予報解説資料 2025年12月3日03時40分発表

気象庁

1. 実況上の着目点

- ① 500hPa 5400m付近のトラフに対 応して低気圧がオホーツク海を北 東進し、低気圧からのびる寒冷前 線が東~北日本を通過中。北海道 地方では850hPa -9℃以下の寒気が 流入し、3時間に5cm前後の降雪。
- ② 500hPa 5640m付近の正渦度極大 域に対応して、前線が九州の南か ら伊豆諸島付近にのび、前線近傍 の本州の南では強い雨や激しい雨 を解析。
- ③ 日本海西部から日本海中部に かけて、地上シアーラインがあっ て南下中。



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 1項①の低気圧は4日にかけてオホーツク海を北上し、1項②の前線上の関東の南には、3日朝までに 低気圧が発生し、急速に発達しながら北東進する。日本付近は大陸の高気圧とこれらの低気圧との間 で5日にかけて冬型の気圧配置となり、上空の寒気やシアーラインの影響で大気の状態が非常に不安定 となる所がある。西~北日本では日本海側の山地を中心に4日にかけて、大雪となる所がある。大雪に よる交通障害に注意・警戒し、着雪やなだれ、落雷や突風、急な強い雨、降ひょう、局地的には竜巻 などの激しい突風に注意。北陸地方の平地では4日にかけて、土砂災害に注意・警戒。特に、3日夜か ら4日朝にかけては、500hPa 5340m付近で-36℃以下の強い寒気を伴うトラフが、深まりながら西~北 日本を通過し、1項③のシアーライン付近を中心に雪や雨が一時的に強まる事に留意。
- ② 5日は2項①のトラフの後続となるトラフが日本付近を通過し、トラフ前面で2つの低気圧が発生し、 5日はじめと5日日中に本州付近を通過する。低気圧周辺では大気の状態が不安定となる。西~北日本 では4日と5日は、落雷や突風、降ひょう、急な強い雨に注意。また、5日にかけては東~北日本の上空 850hPaに-6℃以下の寒気が残っており、トラフや低気圧の影響で山地を中心に大雪となる所がある。 東~北日本の山地を中心に5日は、大雪による交通障害、着雪やなだれに注意。
- ③ 2項①②の低気圧やシアーライン、冬型の気圧配置の影響で、全国的に5日にかけて、強い風や非常 に強い風が吹き波が高くしけや大しけとなる所がある。強風や風雪、高波に注意・警戒。東北地方は 暴風雪に警戒、北陸地方では暴風雪や高波に警戒。
- 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): 北陸100mm。② 降雪量(06時からの24 時間):東北70、北陸・近畿50、関東甲信・中国40、東海30cm。③ 波浪(明日まで):北陸6、東北・伊 豆諸島・近畿・中国5、その他広い範囲で3~4m。④ 高潮(明日まで):大潮の期間。北~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。