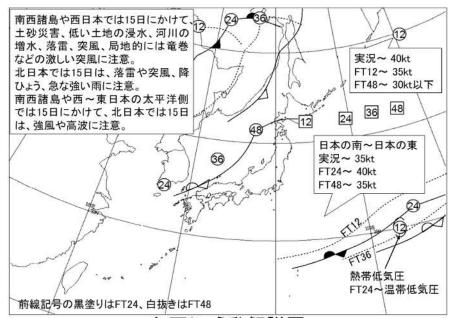
短期予報解説資料 2024年10月14日03時40分発表 気象庁

1. 実況上の着目点

- ① 北日本付近に高気圧があって 東に移動。日本付近はこの高気圧 に覆われて晴れている所が多く なっている。また、この高気圧の 縁辺を回る下層暖湿気の影響で 伊豆諸島や東海道沖、九州南部な どで激しい雨を解析している所 がある。
- ② 前線が日本のはるか東から、日本の南にのびている。
- ③ ①の高気圧と②の前線との間で気圧の傾きが大きくなっており、東よりの強い風が吹いて、うねりを伴って波が高く、しけている所がある。



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 1項①の高気圧は、14日は日本の東に、15日は日本のはるか東に移動して、日本付近に張り出す。 14日は全国的に晴れる所が多いが、南西諸島や西日本太平洋側、伊豆諸島では高気圧の縁辺をまわる 下層暖湿気の影響で雨の降る所がある見込み。
- ② 1項②の前線は、小笠原近海を南下し、15日にかけて次第に不明瞭となる見込み。
- ③ 2項①の高気圧と2項②の前線との間では、引き続き15日にかけて気圧の傾きが大きく、東よりの風が強く吹き、吹送距離・吹続時間が長くなるため、うねりを伴って波が高くしける所がある。南西諸島や西〜東日本の太平洋側では15日にかけて強風や高波に注意。
- ④ アムール川中流域の低気圧が、15 日にかけてオホーツク海へ進み、寒冷前線が日本海北部にのびる。 前線に向かって下層暖湿気が流入するため、大気の状態が不安定となる見込み。また、前線の近傍で は気圧の傾きが大きくなるため、強い風が吹き、波が高くなる所がある。北日本では 15 日は、落雷、 突風、降ひょう、急な強い雨、強風、高波に注意。
- ⑤ 500hPa 5820m 付近の正渦度移流域に対応し、14 日夜までに朝鮮半島付近に低気圧が発生し、15 日にかけて日本海へ進む見込み。この低気圧に向かう下層暖湿気の影響で、大気の状態が不安定となり、雷を伴って激しい雨が降り大雨となる所がある。南西諸島や西日本では15 日にかけて、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水、落雷、突風、局地的には竜巻などの激しい突風に注意。
- **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。2 項⑤の低気圧に伴う降水は GSM と MSM との差が大きいので、 GSM を参考に予報を組み立てる。
- **4. 防災関連事項[量的予報等**] ①雨量(06 時からの 24 時間): 九州北部 120 mm。②波浪(明日まで): 関東・伊豆諸島・沖縄 4、北海道・近畿・四国・九州北部・九州南部・奄美 3m。
- 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。