

8 月 15 日の突風発生時の気象状況

8 月 15 日、前線を伴った低気圧が日本海北部を北東へ進み、寒冷前線が北日本を通過した。栃木県では低気圧や前線に向かって流れ込む暖かく湿った空気や、日中は晴れて気温が上昇した影響により、15 日夕方から夜遅くにかけて、大気の状態が非常に不安定となり、活発な積乱雲が発生しました。活発な積乱雲が通過した壬生町では突風が発生し、倒木やビニールハウスの倒壊などがありました。

宇都宮地方気象台は、職員を気象庁機動調査班（JMA-MOT）として現地に派遣し、現地調査を実施する予定です。調査結果については、まとまり次第、改めてお知らせします。

気象台が執った措置

○警報・注意報の発表状況（壬生町）

発表日時	種類
令和 2 年 08 月 15 日 04 時 10 分	雷注意報(発表)
令和 2 年 08 月 15 日 17 時 35 分	大雨注意報(発表) 雷注意報(継続)
令和 2 年 08 月 15 日 17 時 47 分	大雨注意報(継続) 雷注意報(継続)
令和 2 年 08 月 15 日 19 時 52 分	大雨注意報(解除) 雷注意報(継続)
令和 2 年 08 月 15 日 23 時 24 分	雷注意報(解除)
令和 2 年 08 月 16 日 04 時 36 分	雷注意報(発表)
令和 2 年 08 月 16 日 21 時 29 分	雷注意報(解除)

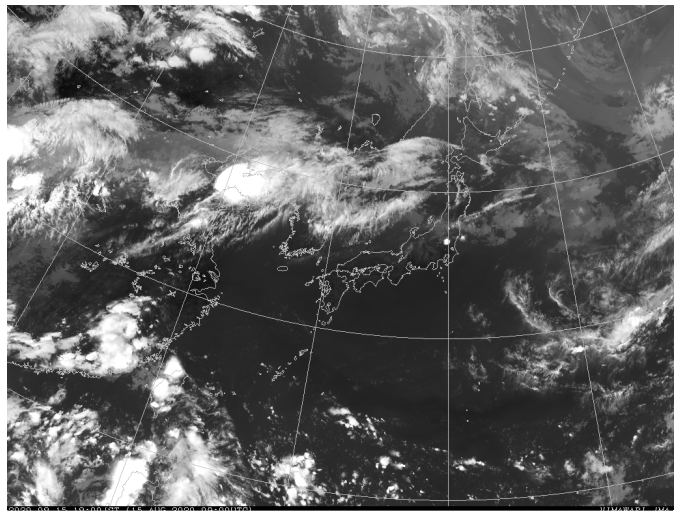
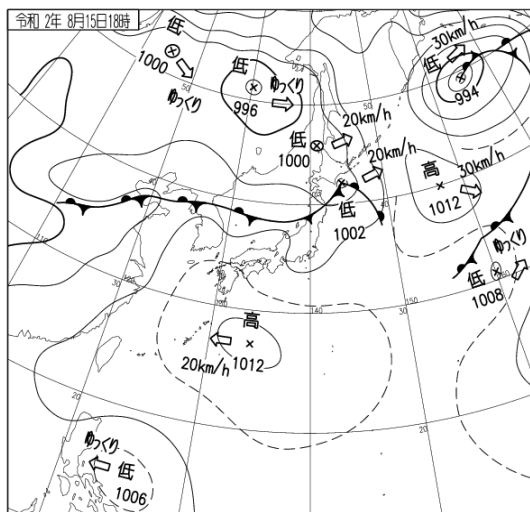
○栃木県竜巻注意情報

発表日時	情報名
令和 2 年 08 月 15 日 17 時 16 分	栃木県竜巻注意情報 第 1 号
令和 2 年 08 月 15 日 18 時 21 分	栃木県竜巻注意情報 第 2 号
令和 2 年 08 月 15 日 18 時 55 分	栃木県竜巻注意情報 第 3 号
令和 2 年 08 月 15 日 21 時 15 分	栃木県竜巻注意情報 第 4 号

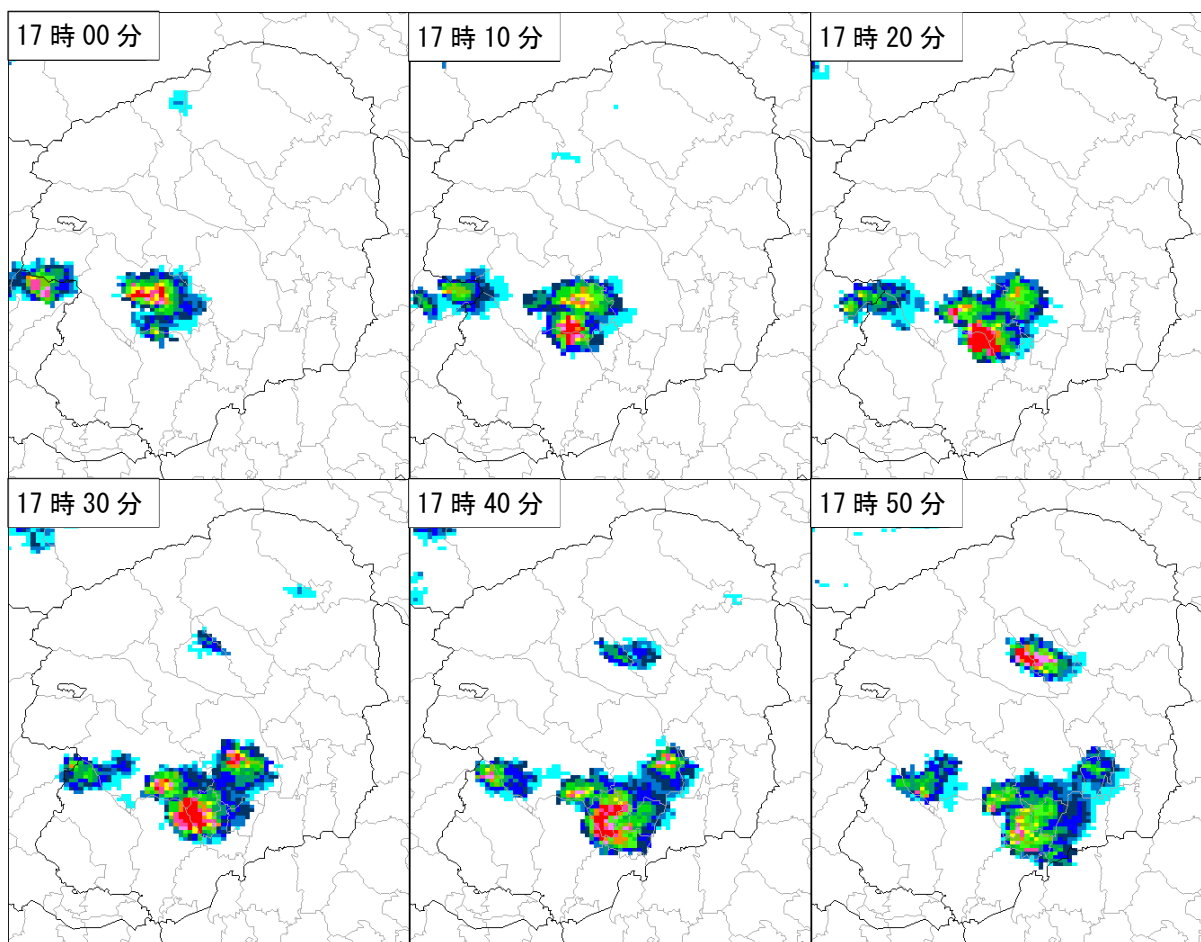
○栃木県気象情報

発表日時	情報名
令和2年08月15日05時25分	雷と突風及び降ひょうに関する栃木県気象情報 第2号
令和2年08月15日16時30分	雷と突風及び降ひょうに関する栃木県気象情報 第3号
令和2年08月15日23時28分	雷と突風及び降ひょうに関する栃木県気象情報 第4号
令和2年08月16日05時36分	雷と突風及び降ひょうに関する栃木県気象情報 第5号
令和2年08月16日16時23分	雷と突風及び降ひょうに関する栃木県気象情報 第6号

気象の状況



8月15日18時の地上天気図（左）と気象衛星赤外面像（右）



8月15日17時00分から10分毎のレーダー画像

※この資料は、速報として取り急ぎまとめたもので、後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

本件の問い合わせ先

宇都宮地方気象台 担当者：山本 浩

電話：028-635-7260 FAX：028-635-8377