

5月21日の突風発生時の気象状況

5月21日、前線に向かって流れ込む暖かく湿った空気と日中の気温の上昇の影響で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須坂市では、突風による被害が発生しました。

長野地方気象台は、職員を気象庁機動調査班（JMA-MOT）として現地に派遣し、現地調査を実施中です。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（須坂市）

発表日時	種類
令和7年5月21日04時08分	雷注意報（発表）
令和7年5月21日17時31分	大雨注意報（発表） 洪水注意報（発表） 雷注意報（継続）
令和7年5月21日20時24分	大雨注意報（解除） 洪水注意報（解除） 雷注意報（解除）

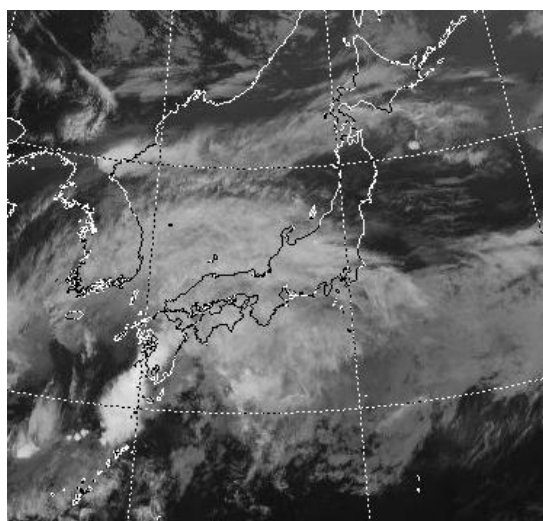
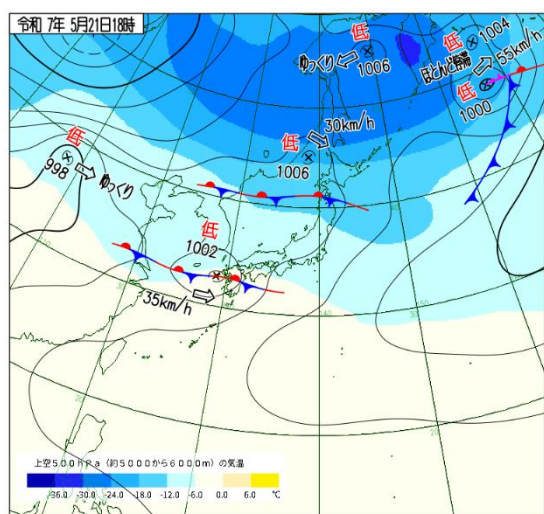
○長野県竜巻注意情報

発表日時	情報名
令和7年5月21日16時42分	長野県竜巻注意情報 第1号（北部、中部）
令和7年5月21日17時52分	長野県竜巻注意情報 第2号（北部、中部）
令和7年5月21日18時46分	長野県竜巻注意情報 第3号（北部）

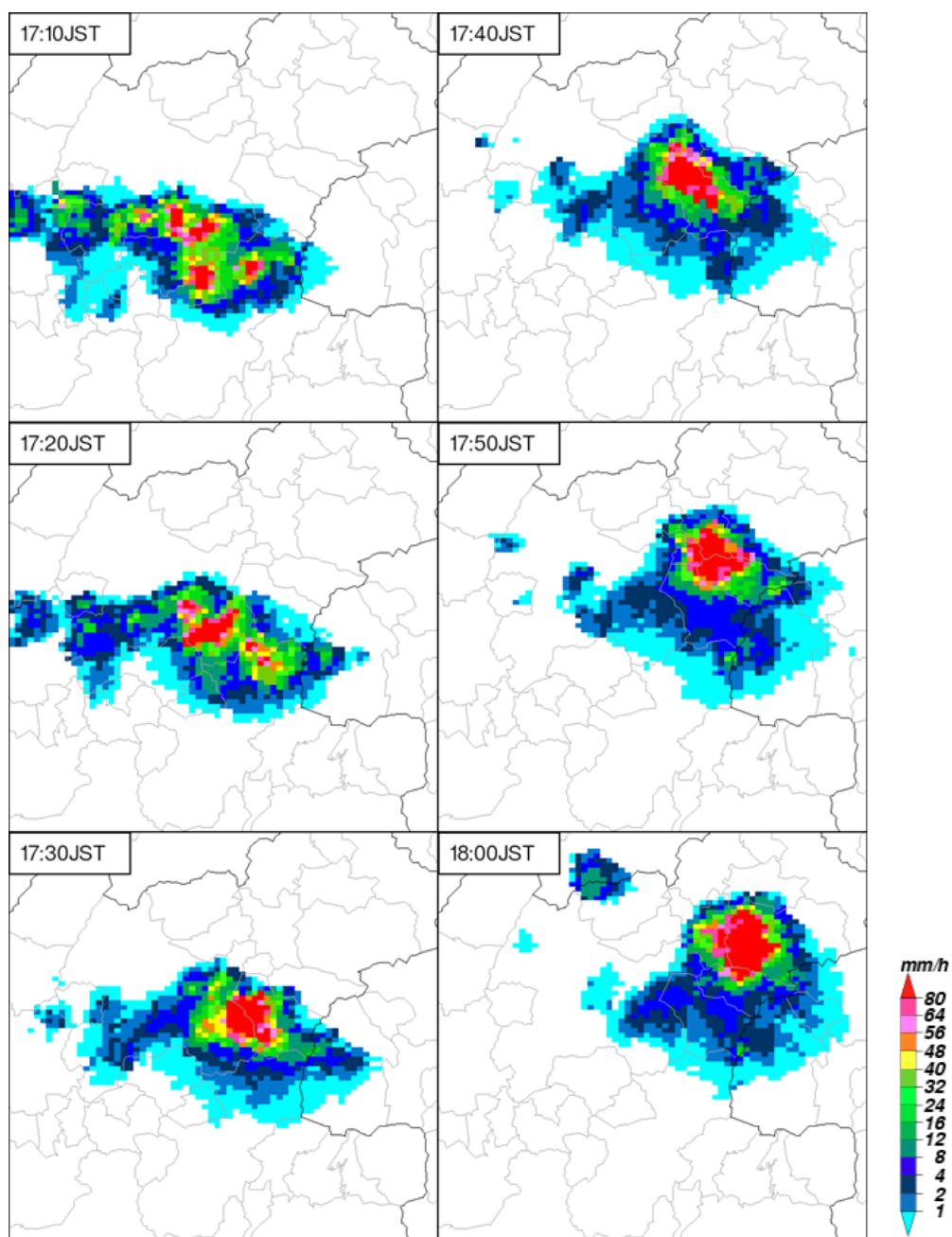
○長野県気象情報

発表日時	情報名
令和7年5月21日05時35分	雷と突風及び降ひょうに関する長野県気象情報 第1号

気象の状況



5 月 21 日 18 時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



5 月 21 日 17 時 10 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

長野地方気象台 担当者：防災管理官 窪田 邦晃（くぼた くにあき）

電話：026-232-3773