

平成 30 年 7 月 17 日 11 時現在
 水 戸 地 方 気 象 台

7 月 16 日の突風発生時の気象状況

7 月 16 日、本州付近は高気圧に覆われていましたが、寒気を伴った上空の気圧の谷が、東北地方を通過中していました。上空の寒気や湿った空気の影響により、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常陸大宮市付近では突風が発生し、上大賀では屋根瓦が飛ばされる等被害がありました。【17 日 09 時現在：常陸大宮市調べ】

水戸地方気象台は、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、まとめ次第、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（常陸大宮市）

発表日時	種類
平成 30 年 07 月 15 日 04 時 23 分	雷注意報(発表) 濃霧注意報(継続)
平成 30 年 07 月 15 日 10 時 36 分	雷注意報(継続) 濃霧注意報(解除)
平成 30 年 07 月 15 日 16 時 34 分	雷注意報(継続) 濃霧注意報(発表)
平成 30 年 07 月 15 日 22 時 04 分	雷注意報(解除) 濃霧注意報(継続)
平成 30 年 07 月 16 日 04 時 25 分	雷注意報(発表) 濃霧注意報(継続)
平成 30 年 07 月 16 日 09 時 32 分	雷注意報(継続) 濃霧注意報(解除)
平成 30 年 07 月 16 日 16 時 01 分	雷注意報(継続) 濃霧注意報(発表)
平成 30 年 07 月 16 日 16 時 50 分	大雨注意報(発表) 雷注意報(継続) 洪水注意報(発表) 濃霧注意報(継続)
平成 30 年 07 月 16 日 20 時 41 分	大雨注意報(解除) 雷注意報(継続) 洪水注意報(解除) 濃霧注意報(継続)
平成 30 年 07 月 16 日 22 時 17 分	雷注意報(解除) 濃霧注意報(継続)

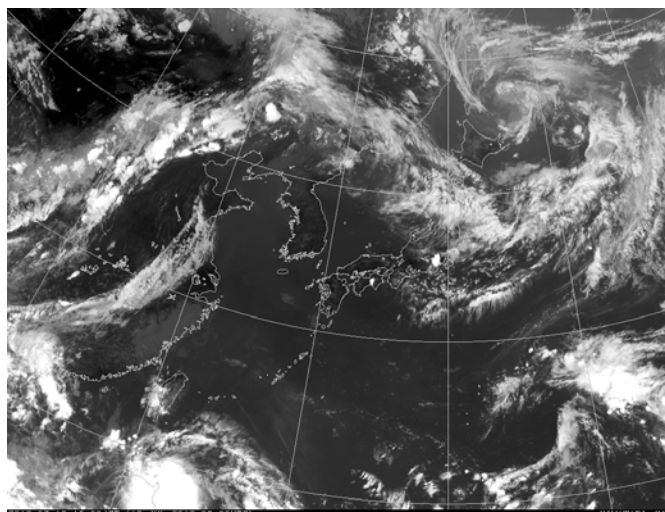
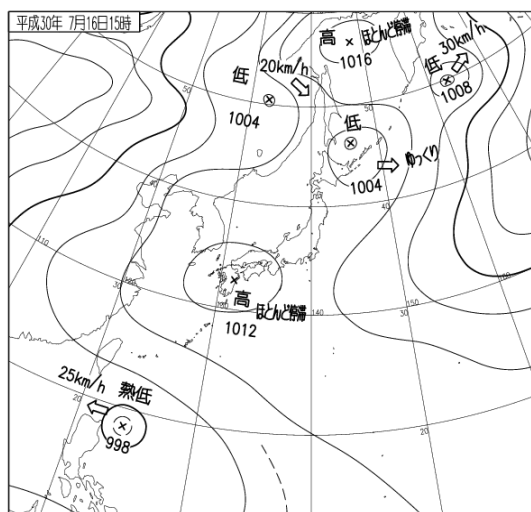
○茨城県竜巻注意情報

発表日時	情報名
平成 30 年 07 月 16 日 15 時 49 分	茨城県竜巻注意情報 第 1 号
平成 30 年 07 月 16 日 16 時 50 分	茨城県竜巻注意情報 第 2 号
平成 30 年 07 月 16 日 17 時 22 分	茨城県竜巻注意情報 第 3 号
平成 30 年 07 月 16 日 18 時 26 分	茨城県竜巻注意情報 第 4 号

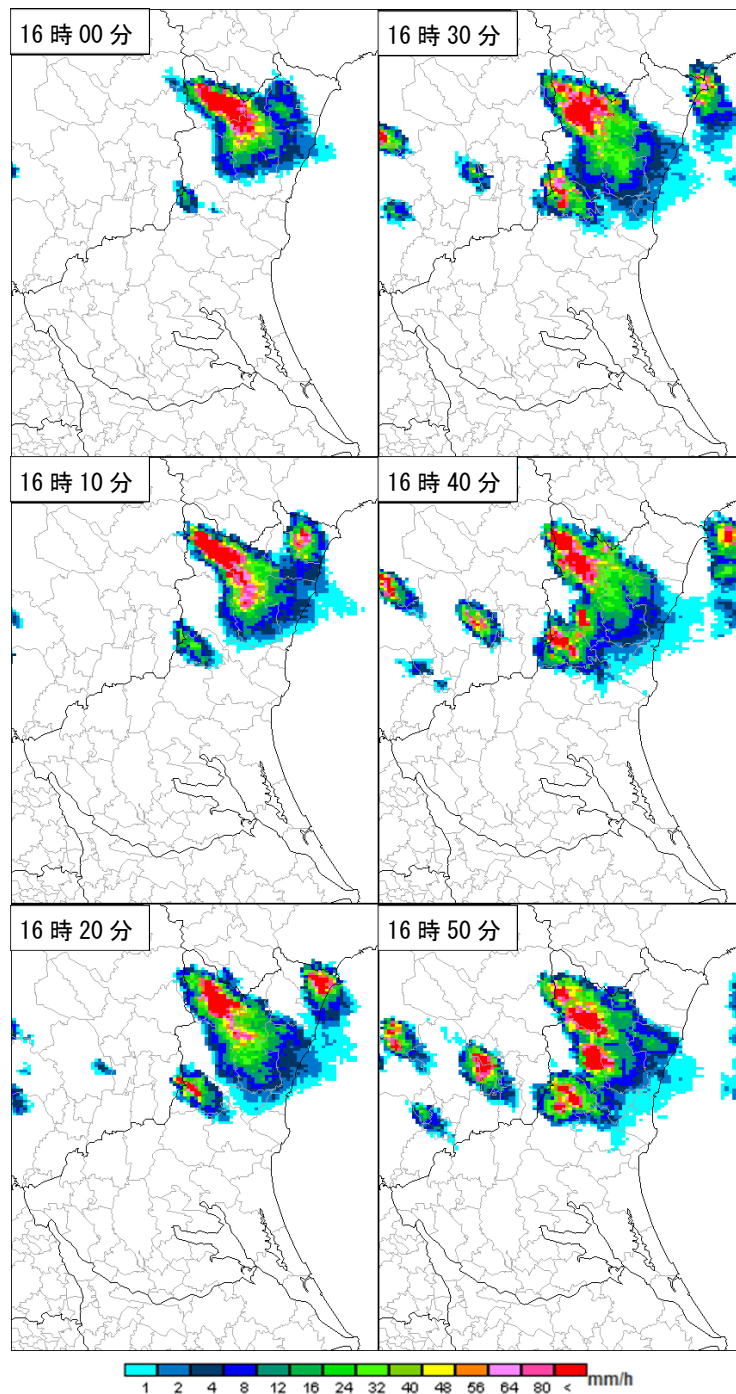
○茨城県気象情報

発表日時	情報名
平成 30 年 07 月 15 日 05 時 15 分	雷と突風及び降ひょうに関する茨城県気象情報 第 1 号
平成 30 年 07 月 15 日 17 時 33 分	雷と突風及び降ひょうに関する茨城県気象情報 第 2 号
平成 30 年 07 月 16 日 05 時 35 分	雷と突風及び降ひょうに関する茨城県気象情報 第 1 号
平成 30 年 07 月 16 日 17 時 19 分	大雨と雷及び突風に関する茨城県気象情報 第 2 号
平成 30 年 07 月 16 日 22 時 47 分	大雨と雷及び突風に関する茨城県気象情報 第 3 号

気象の状況



7 月 16 日 15 時の地上天気図（左）と気象衛星赤外面像（右）



7月16日16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

水戸地方気象台 担当者：防災管理官 石田

電話：029-224-1106 FAX：029-227-5230