報 道 発 表 資 料
平成 29 年 7 月 8 日
福 岡 管 区 気 象 台
鹿 児 島 地 方 気 象 台

平成 29 年 7 月 7 日に鹿児島県南九州市知覧町で発生した突風について
（気象庁機動調査班による現地調査の報告）

7 月 7 日 19 時 30 分頃、鹿児島県南九州市知覧町で突風が発生し、住家の屋根瓦やビニールハウスなどに被害がありました。

このことから、7 月 8 日、鹿児島地方気象台は職員を気象庁機動調査班（JMA-MOT）として派遣し、現地調査を実施しました。

調査結果は以下のとおりです。

（１）突風をもたらした現象の種類

この突風をもたらした現象は、竜巻と推定した。

（根拠）

・被害の発生時刻に被害地域を活発な積乱雲が通過中であった。
・渦を巻くロート状の雲の目撃証言が得られた。
・ゴーという音が移動したという証言が複数得られた。
・被害や痕跡は帯状に分布し、一部北東方向と南東方向の収束が見られた。

（２）突風の強さの評定

この突風の強さは、風速 35m/ｓ程度と推定され、日本版藤田スケールで JEF0 に該当する。

（根拠）

・住家の屋根瓦が一部飛散やビニールハウスのパイプの損壊が見られる。

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

＜本件の問い合わせ先＞
鹿 児 島 地 方 気 象 台
電 話：099-250-9919