

いのちとくらしをまもる
防災減災

令和6年9月6日
福岡管区気象台
宮崎地方気象台

令和6年8月29日に宮崎県児湯郡都農町で発生した
突風について
～気象庁機動調査班による現地調査の報告～

8月29日02時10分頃、宮崎県児湯郡都農町（こゆぐんつのちょう）で発生した突風の種類は竜巻の可能性が高いと判断しました。その強さは風速約60m/sと推定され、日本版改良藤田スケールでJEF2に該当します。

8月29日02時10分頃、宮崎県児湯郡都農町で突風が発生し、樹木の根返りなどの被害がありました。

このため9月6日、突風をもたらした現象を明らかにするため気象庁機動調査班（JMA-MOT）として気象台職員を派遣し、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、竜巻の可能性が高いと判断した。

（根拠）

- ・突風発生時に活発な積乱雲が付近を通過中であった。
- ・被害や痕跡は帯状に分布していた。
- ・突風はごく短時間（1分程度）であったという証言が複数得られた。
- ・竜巻に特徴的なゴーという音が移動したという証言が複数得られた。

2. 突風の強さの評定

この突風の強さは、風速約60m/sと推定され、日本版改良藤田スケールでJEF2に該当する。

（根拠）

- ・樹木の根返り

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

問合せ先：宮崎地方気象台 電話：0985-25-4032