

■ 送風機 風速データ一覧表

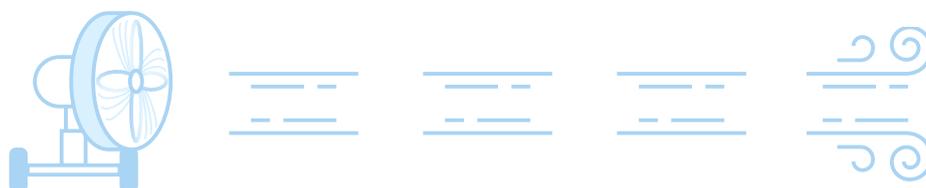
* 三和プロライト調べ / 0.5単位で二捨三入

機種名 / 距離		2 m	4 m	6 m	8 m
ハリケーン Jr. 3相200V		27.0 m/s	22.5 m/s	15.5 m/s	13.0 m/s
VW ガソリン エンジン		27.0 m/s	22.0 m/s	14.0 m/s	10.5 m/s
ホンダ ガソリン エンジン		21.0 m/s	16.0 m/s	12.0 m/s	10.0 m/s
中型送風機 3相200V		15.0 m/s	11.5 m/s	9.0 m/s	6.0 m/s
RE 5 ファン	200Vで使用時	16.0 m/s	12.0 m/s	9.0 m/s	6.0 m/s
	100Vで使用時	13.0 m/s	10.0 m/s	7.0 m/s	6.0 m/s
RE 4 ファン		12.0 m/s	9.0 m/s	6.0 m/s	4.0 m/s
RE 3 ファン		9.0 m/s	6.0 m/s	4.5 m/s	3.0 m/s
RE 2 ファン		4.5 m/s	2.0 m/s	1.0 m/s	0.5 m/s
RE 1 ファン		8.0 m/s	4.0 m/s	2.0 m/s	0.5 m/s
MOLE 送風機 18"		10.0 m/s	5.5 m/s	4.0 m/s	2.5 m/s
MOLE 送風機 24"		6.0 m/s	5.5 m/s	4.0 m/s	3.0 m/s
デジファン		9.5 m/s	4.0 m/s	2.5 m/s	1.5 m/s

■ 風力階級

* 気象庁「地上気象観測指針」2002より引用

風 級	風 速 (m/s)	物 体 の 状 態
0	0.0 ~ 0.3	静穏。煙はまっすぐに昇る。
1	0.3 ~ 1.5	煙がなびいて、風向きが分かる。
2	1.6 ~ 3.3	顔に風を感じる。木の葉が動く。
3	3.4 ~ 5.4	木の葉や細い小枝が絶えず動く。軽い旗が開く。
4	5.5 ~ 7.9	砂ぼこりが立ち、紙片が舞い上がる。小枝が動く。
5	8.0 ~ 10.7	葉のある灌木が揺れはじめる。池や沼の水面に波がしらが立つ。
6	10.8 ~ 13.8	大枝が動く。電線が鳴る。傘が差しにくい。
7	13.9 ~ 17.1	樹木全体が揺れる。風に向かっては歩きにくい。
8	17.2 ~ 20.7	小枝が折れる。風に向かっては歩けない。
9	20.8 ~ 24.4	人家にわずかの損害がおこる。(煙突が倒れ、屋根材がはがれる)
10	24.5 ~ 28.4	樹木は根こそぎになる。人家に大損害がおこる。
11	28.5 ~ 32.6	広い範囲の破壊を伴う。



*内容は予告なく変更されることがあります。

