

(3)

2019年(令和元年)5月22日

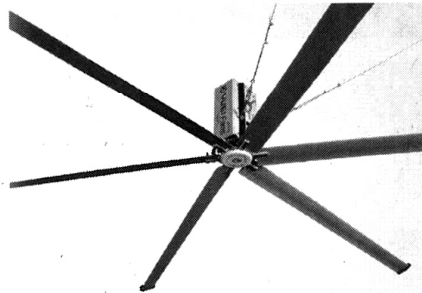
オートメーション新聞

ユーエイ 工場、倉庫を快適空間へ 大風量シーリングファン

ユーエイ(東大阪市)は、工場や物流倉庫向けのHVL5(大風量・低速)シーリングファン「ユーエイファン(YUEI Fans)」を6月1日から発売する。

新製品は、最大直径7・3呎の羽根を回転させ、空間全体に気流を生み出すことで、季節に合わせた快適空間と省エネ

効果を実現する空気攪拌設備。風量は、6枚の軽量アルミブレードの無段階調整機能によって自在にコントロールすることが可能。夏はエアコンの涼しい空気を空間全体に



静音で省電力・ハイパワーモーター搭載のユーエイファン

広げて体感温度を下げる効果を生み、冬は空間上部に溜まる暖房熱をゆっくりとした回転で対流させ、空間全体を暖かく保つことができる。

立体的な対流によって、空気を循環させるため、結露や湿気による製品の品質低下やダンボールのつぶれなどを防ぐことも可能。

カバー領域は、約452平方呎から1500平方呎まで、空間スケールに合わせた4サイズをラインアップ。例えば6000平方呎のスペースの場合、工業用扇風機なら200台設置するところ、シーリングファンは4台でカバーすることが可能。この場合、電気代は工業用扇風機と比べて約80%低減することができる。