



バルミューダ株式会社

グリーンファンテクノロジー

弊社の独自技術、グリーンファンテクノロジーを搭載した扇風機「グリーンファン」は、従来型扇風機に比べて、風の質が優しく、消費電力が低く、優れた静音性能を持ち、更により遠くまで風が届くという優位性を持っております。

送風機における既存技術では、スクリーンを回して風を前進させる為、送り出される風が渦を巻いており、これが人にあたった時に粗く人工的であると感じられるのです。それに対して当社のグリーンファンテクノロジーは、当社独自の二重構造の羽根により、外側と内側の気流を作り出し、集中させてぶつけ合う事でこの渦成分を消滅させます。その後は、後方から送り出される風によって、背中を押されるようにして面で移動する空気の運動に変化させ、自然界の風に近い、空気の運動を再現させております。

また、本製品専用の最適化されたDCブラシレスモーターを開発する事によって、優れた省エネルギー性能を実現しております。それにより本製品の最弱運転時の消



費電力は3W、最強時は17Wと、従来扇風機の約10分の1の消費電力となっております。

また、このモーターを使う事により本製品の最弱運転時の音量は、13dBとなっており（無響室にて扇風機の正面1mで計測）、今までにない静音性を実現しております。

会社概要

代表取締役	寺尾 玄		
本社所在地	〒187-0003 東京都小平市花小金井南町2-1-39		
業務内容	家庭用電気製品(照明、空調機器)の企画、製造、販売		
資本金	300万円	沿革	創業 平成15年
主な販売・受注先	ヤマギワ(株)、石田(株)、(株)ミツバ		
従業員数	正社員:10名(パート・アルバイト:7名) 平均年齢:35歳		

連絡先

担当者	経営企画部 佐藤 弘次		
URL	http://www.balmuda.com		
E-mail	hirotsugu_sato@balmuda.com		
TEL	0422-41-1112	FAX	0422-41-1114