

QR

Quality Review

1



採雙層扇葉設計的電風扇，直徑 25cm。以最大風力運轉時，風可吹至 8 公尺外。

BALMUDA 「GreenFanmini」

攝影／內藤 SATORU 採訪撰文／JQR 編輯部

可採無線方式使用！
媲美自然風的節能電風扇

在日本，夏天的節能已經是一件人人關心的事。提到耗電量大的家電，當然是空調了。為了省電，大家通常都會避免開一整晚，而使用定時裝置；只是在炎炎夏日的酷熱夜晚，在空調自動停止的同時，我們也會被熱醒。為了聰明地使用空調，從去年開始受到人們矚目的家電便是——電風扇。

電風扇的品牌眾多，而 2010 年發售的 BALMUDA 「GreenFan」，則因為其劃時代的設計與構造，而引起一陣旋風。每年只要一開始販售，都會立刻被搶購一空。今年，BALMUDA 更推出了小型化的新商品「GreenFan mini」。

「GreenFan」系列造成話題的主

● 客服專線／BALMUDA 0120-686-717

因，正是它迥然不同於傳統電風扇的時尚設計與功能。風扇的扇葉採雙層構造，外側的扇葉能產生比內側扇葉高出 1.8 倍的風速。扇葉的數量也比傳統的電風扇多。透過此種雙層扇葉的設計，1 台電扇便能產生 2 種風，而風會集中在風扇前方約 40cm 處的一點。如此一來，集中的風便會互相碰撞、反彈並擴散，成為有如自然風般的輕柔涼風。據說，當初是因為工廠的工人把電扇對著牆壁吹，並表示「這樣風就會變得比較輕柔」，於是設計團隊才想到這個讓風「先集中、再擴散」的點子。另外，雙層扇葉這個構想，則是在看到孩子們進行「兩人三腳」的動畫時誕生的。將腳與身邊的人綁在一起，許多人排成一列，一起往前跑時，兩側的孩子會跑得比較快，而中央的孩子則會跑得比較慢。在正中央的孩子的拖累下，兩側的孩子便無法筆直地向前跑。相同的道理，只要創造出兩種速度不同的風，並使其並

排，那麼應該會產生一樣的情形。經過了許多次錯誤嘗試之後，這個點子大獲成功，並成為了現在的「GreenFan」。

此外，由於採用數位馬達，馬達的轉數也降低至過去的一半以下。全新推出的「GreenFan mini」，使用最小風力運轉時所耗費的電量，僅有 2W；而使用可吹至 8 公尺外的最大風力運轉時，消費的電量則約 10W。即使 1 天運轉 8 小時，每個月所需花費的電費，也只約 11 日圓。採極靜音設計，不會干擾睡眠。

若使用另售的行動電池，便能以無線方式使用，隨意放置於任何地方。只要在電費較便宜的夜晚充電，並在白天使用，就能避開用電高峰期，不但能更有效率地使用，更可為環保貢獻一份心力。麻雀雖小，五臟俱全的「GreenFan mini」，將完全扭轉您對電風扇的印象。

電風扇的基座下方，可置入如手掌大小的電池「UniPack」。只要充電約 4.5- 5.5 小時，最長能連續使用 20 小時。另附有 USB 連接埠，可替智慧型手機等隨身裝置充電。

BALMUDA GreenFan mini



電風扇的操控，可採用會發出綠光的「click wheel」進行。除了開關電源外，還能調整 4 階段風量以及設定 1-4 小時的定時運轉。當然也附有方便的遙控器。

「GreenFanmini」2 萬 4 800 日圓。安裝了「UniPack」的「GreenFan mini+BATTERY」則為 3 萬 4 800 日圓。