

輕鬆使用、高效率科技

只要把插頭插入、打開開關，簡單得就像使用檯燈一樣，您就能輕鬆地改善家裡的空氣品質。您可以將 Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 放在餐桌、書架或辦公桌上，把插頭插入，再打開開關，它就能靜靜地把安全的淨化劑和超氧化離子散佈到房間中，讓您呼吸到已去除微生物、煙塵及臭味的乾淨空氣。結合具有高強度和廣效性的「UVX 紫外光殺菌燈」與經特殊加工的含稀有貴重金屬塗料的光觸媒板，能雙效合一地進行著我們獨家專有的 RCI™ (散射觸媒電離化) 技術過程，持續不斷地製造著安全的淨化劑與超氧化離子，而且不需要風扇、濾網或是定期保養。每當您看到那獨特的藍光，就知道您的 Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 正努力地為您工作著。

EcoQuest 身為「改善室內空氣品質」產品的世界級品牌領導者，持續不斷地致力於將最先進、最優良的空氣清淨科技呈現給您。如果您想要了解更多關於 Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 的資訊，請洽詢 EcoQuest 當地經銷商。

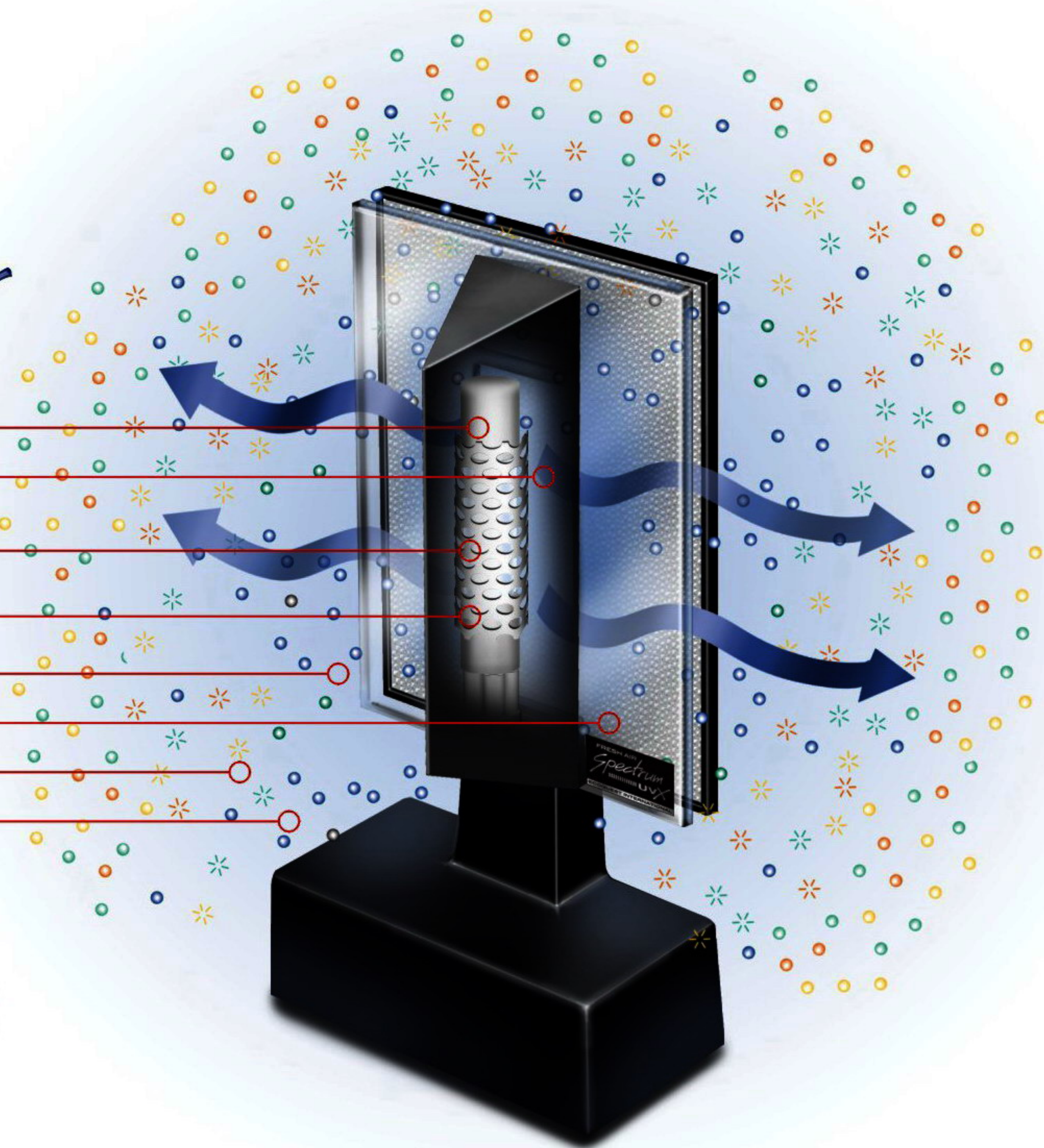


風扇在哪裡？

Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 淨化空氣的方式是運用眾所周知的「布朗運動」特性。經實驗證明，微小的顆粒會因為被更小的粒子碰撞而散佈移動，不停擴大範圍地作不規則運動。這種物理現象就像將墨水滴入水中時，會擴散開來的相似情形。當清淨粒子隨著室內的空調系統、空氣對流和人員走動等散佈到房間裡時，您會感受到 Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 如何安靜地散佈淨化劑與超氧化離子，並且安全地改善室內的空氣品質。

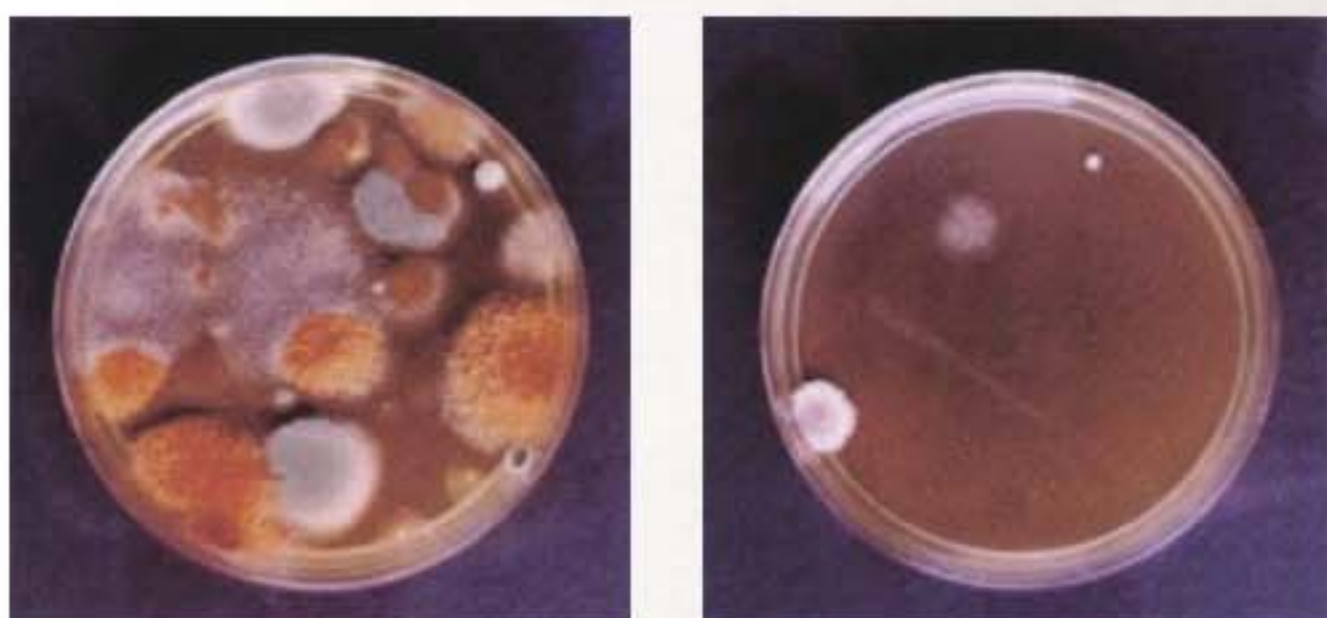
FRESH AIR Spectrum UVX

- 高強度和廣效性的「UVX 紫外光殺菌燈」
- 波長 254 nm hv 的 UVX 紫外線殺菌光
- 含稀有貴重金屬塗料的專利
複合式金屬親水性鍍膜
- 經特殊加工的網板
- 先進的超氧淨化反應過程
- “清淨離子氣流”
- 超氧化離子
- 過氧化物分子



淨化範圍

Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 在運作 24 小時之後，可涵蓋至約 14 坪的有效淨化範圍。

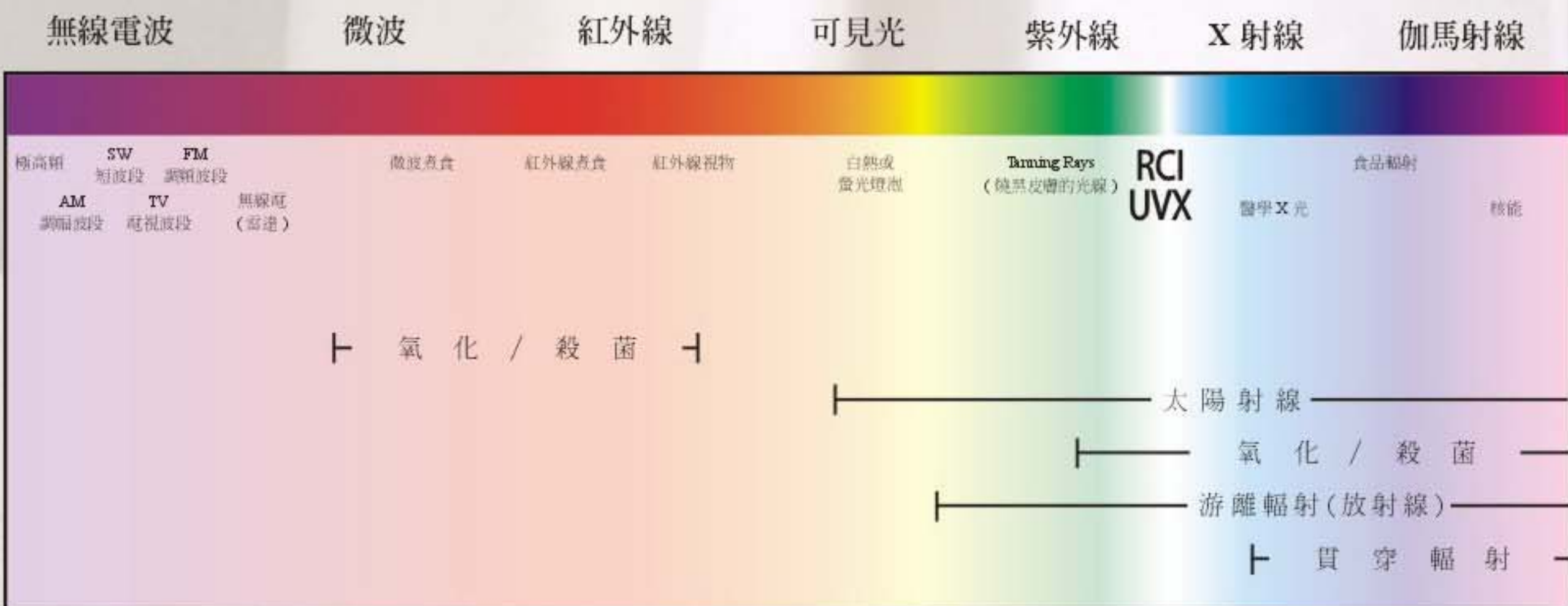


減少懸浮微生物的實驗測試圖：
使用機器之前（左圖）；使用機器之後（右圖）。

本實驗並非最終或決定性結論，因此本結論並不構成法律可依據之科學證據。

產品規格

- 運作電壓：12 伏特直流電
- 最大消耗功率：11 瓦
- 先進超氧離子輸出量：0.01 ppm
- 尺寸：(高)30 x (寬)15 x (深)7 cm
- 重量：0.9 公斤



UVX 紫外線與陽光

EcoQuest 所研發的高效能淨化系統，會應用技術將波長 254 nm hv 的適宜紫外線殺菌光的光能，導入 RCI™ 光觸媒板中。這道殺菌光在光譜中的位置，落在可見的紫外光與不可見的 X 光之間。UVX 紫外線光作用所產生的氧化 / 殺菌及產生離子化特性，與太陽光所自然引發的反應相同。Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 除了有 UVX 紫外線光的殺菌與產生離子化兩種優點，再將它與含稀有貴重金屬塗料的光觸媒板相結合，即會產生 RCI™ 反應 (散射觸媒電離化作用)。這麼創新的光能應用，就是為什麼 Fresh Air Spectrum™ (冷光極靜型鮮氧機) 的效率如此高的原因。



天邁興業有限公司 www.tmax.com.tw

106 臺北市大安區復興南路一段 259號1樓之3

TEL: (02)2704-6163

FAX: (02)2702-8485

Tmax