Sust'n Green Technology

Tel: 2810 9035
Email: info@sustntech.com
Website: www.sustntech.com

CT觸媒空氣淨化 服務流程

服務時，技術人員會先啟動測量儀，讀取單位內的原有TVOC(總揮發性有機化合物)含量。

測量儀會不斷更新TVOC的數據，客戶可以從旁觀察CT觸媒清除TVOC的進度。

以新裝修的單位為例，服務前後的TVOC濃度可以減少70%或以上。而72小時後，其濃度更可以減少90%或以上。

服務流程

量度室內的
總VOC濃度

CT觸媒粒子平均
分佈每一寸地方

再量度室內的
總VOC濃度

1. 技術人員會先關上門窗。
2. 用TVOC 儀器，量度室內的總VOC濃度。
3. 打開冷氣機或風扇，令單位內的空氣流動。
4. 採用日本納米溶液專用噴槍(噴霧直徑僅1-5μm)，將平均300nm直徑的CT觸媒粒子平均分佈在室內傢俬、儲物櫃連抽屜內及各裝飾每一寸地方。
5. 完成後，再用TVOC 儀器，量度室內的總VOC濃度。
6. 無須等候，單位可以即時使用。