

港產新法NCCO

最近香港科技大學研發出一種新空氣淨化技術「NCCO」，原理是藉釋放高濃度臭氧，消滅吸附在濾網上的過敏原、病毒及細菌。其次再以特製的納米催化體，將臭氧及污染物結合生成無害無味的氧化物，以加快分解有害氣體，如VOC、甲醛、尼古丁等，同時去除異味。之後納米濾網再將多餘的臭氧及其他有害物質重新組合成無害的水分，經淨化系統帶回空氣中。由於同時兼顧傳統吸附式和催化式氧化原理，能有效淨化有毒氣體及空氣中的懸浮粒子。

■選用空氣淨化機，須留意其濾網的使用壽命。



免禍及子女



■衣物纖維易藏較大二手煙粒子，危及家人。

呼吸系統科醫生張文達（左圖）認為，二手煙雖屬於新概念，但其釋放出來的有害物質和禍害，應與普通二手煙無分別，同樣可患上呼吸道疾病、心血管病和癌症的風險。另由於接觸物途徑比二手煙更為間接，故二手煙受害者的受害程度，應較二手煙受害者輕。但他提醒，不少吸煙的父母，以往認為子女在場時不吸煙，即可避免他們吸入二手煙，但原來煙害可通過家具、衣物，再讓子女吸入。「故戒煙應為最佳做法，而盡量於室外吸煙、回家後立即洗澡和清洗吸煙時所穿衣物，均可減少將二手煙帶回家。」張醫生總結。

早前美國一項研究指出，原來吸煙影響範圍遠較我們認識的深遠。香煙所釋放的有害氣體及粒子，非但對吸煙者或二手煙受害者造成影響，更會依附在吸煙空間的物件上，持續損害置身該空間人士的健康。有本地專家建議，為保障健康，曾被香煙有毒物質污染的空間，均應適當淨化清潔，方可免除二手煙禍延。

文：Chris 部分圖片：星島圖片庫



淨化室內環境

阻二手煙毒害

面對二手煙，並不能單靠空氣淨化技術解決問題。因空氣淨化技術可分為吸附式和催化式兩大類，前者利用濾網黏附有毒物質，但當濾網已布滿污染物，有毒物質便會再回到室內環境。催化式氧化則透過不同催化劑，將有害物質氧化，再分解成無害的氧化物。但不論何種空氣淨化機，皆只能處理空氣中的污染物，如氣體及可隨空氣飄浮的無重粒子；較重的粒子會依附在物件上，必須以直接抹洗的方式才能清理。一許博士建議，使用空氣淨化機愈早愈好，如吸煙前一直開啓，可趁煙未依附前被清走，淨化效果將更佳。而吸煙後盡量打開門窗，加大空氣系統抽風，亦有幫助室內空氣產生對流，減少有毒物質殘留室內。



■定期抹居室牆身及家具，有助清走其表面的有害粒子。

香港城市大學製造工程及工程管科學系講師許冠山博士（上圖）表示，香煙燃燒過程中，會產生多種不同有毒物質，當中包括有毒氣體（揮發性有機物（VOC）、丁烷、甲醚、一氧化碳等），以及有毒粒子，如鉛、鎘、尼古丁等。這些有毒氣體和粒子，會隨流動的空氣，如該空間為室內或空氣較不流通，即很容易依附在衣物、家具、牆身等表面，其他人進入該空間，會接觸和吸入這些有害物質。「有毒物質在適當時空氣流通狀況，可停留數天至數星期不等，如進入某空間後感到呼吸不適、疲倦、頭暈等不適，即有可能已受到二手煙禍害。當中以會議室、車廂、可吸煙酒店房間和吸煙者衣物最為高危險。」

全方位潔淨

毒物可停留數星期

小童發燒抽筋應對

周三：急症科/精神科

保 幼兒發燒成因眾多，如過熱性病毒或細菌性感染、腸胃感染、尿道炎、出疹及肺炎等。一般上呼吸道過熱性病毒感染，會於數天內退燒。而3%年約半歲至五歲的幼童，在發燒期間會出現抽筋情況。幼兒抵抗力較弱，容易被細菌或病毒入侵，一旦出現發燒抽筋情況，有可能是中樞神經系統受感染。當發現幼兒有發燒抽筋時，應先保持冷靜，將其身上多餘衣服除去可幫助散熱，並讓其側臥，再使用塞肛門的退燒藥，勿將藥物或異物放入幼兒口中，以免導致窒息。另外不要酒精替患者擦身，此舉不但無助散熱，酒精濃度過高更會傷及皮膚。至於以焗汗方法退燒，只會減慢身體散熱速度。正確做法應用約攝氏37度溫水浸浴，再輔以溫濕毛巾搓抹全身，令皮膚血管擴張，使體內的熱氣散出。發燒時，身體水分因流汗而大量流失，應定時補充適當的水分。但若患者抽筋逾十五分鐘，醫生或需要注射藥物以助停止抽筋。

整理：Chris

今日顧問

急症科醫生陳建輝

註：明日由言語治療師蘇蘇濠主理

精明消費

查詢熱線：2798 2386

哈佛3小時增髮 讓您即時年輕10載

魅力誘「髮」，生活更添精彩！哈佛3小時無創增髮，快捷、方便、優質、自然無破綻，濃密頭髮即時重現眼前。立即登入www.harvardaddhair.com 收看更多用心家聲。

無限造型變「髮」優惠

立即致電哈佛增髮，即享：

1. 免費頭髮、頭皮分析及檢查
2. 免費髮型諮詢服務

以上優惠只適用於新客戶
如欲任何優惠，請親臨或致電預約中心保留最終決定權
優惠期至2010年4月30日

HARVARD 預約熱線 2526 3025

吳君如、李治廷、許鞍華、劉天蘭
於柏林影展2010獲獎影片《歲月神偷》
之增髮造型由哈佛提供及設計



ECE PRO PORTABLE ELECTRIC IMMERSION HEATER



德國手提式電熱棒 (熱水圈)

隨時隨地為你提供熱水！焗牛腩都OK！

凡電源可到之處，任何非腐蝕性液體加熱，肉類解凍，流動式烹調，沸水清潔消毒等，液體份量小至一杯水，大至啤酒桶，備有1000W, 1500W, 2000W及3000W，隨時提供服務，對你照顧週到，更有2000W浮水式及350W旅行迷你型，去到邊，熱到邊，全球獨有，舉世無雙！

經銷商：
寶昌 灣仔譚臣道 2528 0805 勤記不銹鋼 旺角新填地街 2384 8432
利富德 北角電氣道 2571 1835 香港電器 葵涌和宜道 2425 9713
合發 西貢寶道 2567 1428 聯合電器 元朗安樂街 2476 2332
嘉強 葵涌新業街 2568 3070 大埔電器 大埔德仁街 2656 9783
華南 旺角登打士街 2385 2530 星光電器 上水新康街 2671 6115

總代理：吉記行貿易有限公司 www.kutkeehong.com 批發及查詢：2542 0328

THERMO HARLOW GROUP



英國夏路牌防霉防潮電熱管

PRO-ELECTRIC THERMOTUBE

Special for frost, condense & mould prevention!

此電熱管是獨一無二專業防霉防潮工具，無論衣櫃、衣帽間、高科技器材、古玩字畫、嬰兒及長者寢室、教堂器皿、車房、音響室、溫室等能有效發揮防霉及保溫功能！備有長短尺碼（1呎60W-6呎360W）及保護罩以供選擇。據一項最新安全測試顯示，市面上所有仿製品無一合乎標準，而且存在有安全隱患，由此足以證明英國夏路牌廠生產之電熱管，其超然地位無人能取代！

經銷商：
新亞洲 北角華道 2510 8998 生昌 深水埗鴨寮街 2725 7007
和興 香港仔寶道 2554 7879 日昇 土瓜灣長寧街 2954 1991
大利 旺角上海街 2381 9828 星光 上水新康街 2671 6115
恒華 旺角山東街 2374 3111 發記 粉嶺聯興街 2675 9338
瑞昌 旺角新填地街 2384 6232 可達 屯門安樂街 2456 1078
廣安 旺角新填地街 2393 8608 嘉訊 屯門華都花園 2458 2777

16817-140410

威皇皇意傳媒 Royal Media Creations

除皺先生 Mister RinkillOFF

電子去皺革命 適用於面部和眼

即時減皺 血液循環 修補皺紋

\$388

極速冰涼棒 Dr. Fizzi-O

取代傳統冰包 冷敷治療

\$338

30秒 冷卻至4°C

5-10分鐘 舒緩痛楚，更有面部美容作用

除皺先生、極速冰涼棒 於 葵芳新都會 TASTE 有售

www.rmcdrtv.com

3580 1346

歡迎到陳列室購買：香港九龍沙田馬田路5-15號匯豐中心312室 / Mini Express：九龍紅磡紅磡道8號香港軒苑酒店地下

楚瑤利票錢幣、洋酒公司

郵票、紙幣、銀幣、洋酒紅酒

現金收購、歡迎24小時致電查詢、出售及收購，收購特高 2666 9919

700呎地方買賣收購 信心保證

中國金猴版票收\$440000起

J.T集·CS集·文革票·編號票·香港票

www.ecgohk.com E-mail: andyshop888@yahoo.com.hk

長沙灣天悅廣場地下B13

九龍長沙灣元州街162-188號天悅廣場地下B13 (長沙灣地鐵站A2出口) 24小時收購熱線

高價收購各類藏品 香港區查詢：6689 3980 九龍區查詢：3485 3148 交通方便 車到門口 新界區查詢：6888 8690

Australia, Indonesia, Philippines, Tahiti.

South Sea Pearl Collection

Po Kwong Pearl since 1934

Hotline: 2521 4686

11219_010210

現金收購

GIA鑽石 碎鑽首飾

珠寶 玉器 舊錶金筆

銀器 金飾

黃金 白金 K金 飾物

歡迎格價比試

明創建業經營 榮安行金舖

地址：佐敦廟街155地下

營業時間

星期一至六 上午9:30-下午8:30

星期日 上午10:00-下午6:00

9684 3720, 2384 0227

00564_070909