

空氣和水是生命支持必不可少的！

流感醫院感染預防，消毒除臭自熱
諾如病毒，花粉措施和加濕的改進·PM2.5
跨界污染措施和放射性物質的措施效果優良（最新版）

真正負離子空氣淨化器（帶加熱器）

治療離子（THERAPIE ION）



療法 - 離子

在醫學，生理學實驗室東京大學醫學院，發現從珊瑚產生大量負離子這是。在 300 到 1000 倍從電氣石的偉大及其產生的負離子量，發現服務中足夠醫療，並申請了相關專利，在週教授醫學的兩個後續東京大學醫學院在東京和橫濱開講座每週負離子這兩個地方，負離子的工作它被形容。

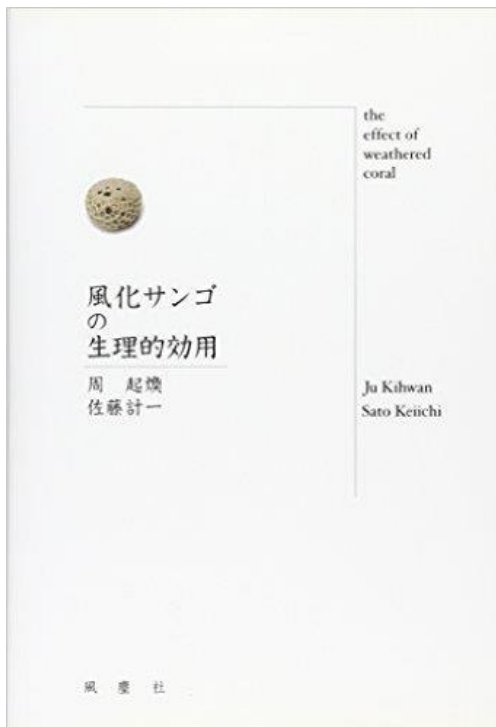
人誰沒有通過講座了解負離子的字是一個遙遠的產品和作用創建，開始唱負離子的效果，例如在紡織行業的銷售和負離子顯示那些產生或宣傳，身體和負離子危險臭氧那些摻入發生放射性物質現在是這樣。其他學者的“負離子通過一直聊到媒體完全的效果，有沒有“在身上，負離子真正被人誤解，市售的負離子空氣淨化器被評價為全部相同，最糟糕的是它成為負離子的顯示器也從有關當局的限制。

因此，我們，所以建議想給你的解釋負離子空氣淨化器[從第三頁療法離子 A 的真實。此外，更詳細的是，可以看到[風化珊瑚的生理效應]我希望你更好。

[耐候珊瑚的生理效應]

著者 周起煥 / 佐藤計一

発行所 株式会社風塵社



IBC 研究所 理事長 佐藤 計一 (生理学博士)

[這裡的要點 1]: 負離子空氣淨化器的真

第一代（八神 - 霧）的加濕型負離子空氣淨化器是為防止醫院獲得性感染的目的而開發，是一個很大的打擊，銷售額佔總銷售額在電視購物 68 萬多個單位。

這一次，繼承吧主 - 癒合法國第七代，這是約翰起來，用英語處理，比療法 - - 的治療的含義治療命名離子，是大大了從 15000/ cm³ 的負離子發生量到 71000 個/cm³。冬季再與加熱器功能 30°C 左右熱的霧被釋放到房間。此外，電費每第 1 部分每小時 2.5 日元。這是非常有利可圖的。另外，輪輞 - 桿（加濕器調節器）的材料從塑料到金屬。它給我們帶來改變的力量。

負離子的產生量，從日本政府官方的日本海事檢驗協會 11 分鐘接通發生頒發了後 71000 個/立方厘米的負離子的檢測報告。

（測定裝置神戶無線電有限公司 ION TESTER KST-900）

[這裡的要點 2：安全不出來的臭氧

著名的消費電子 e - 等離子體電子發射法或電暈放電法（等離子體簇 Nanoi 的力 - - 快速字符串 - 馬離子型）空氣淨化器，如，不僅作為醫療沒有效果不能期望，它已經引起了臭氧有害在產生負離子身體。

雖然臭氧是有動作，如殺菌，除臭，從事實，也有對身體的影響，獨立行政法人和人們的生活中心，它必須提供足夠的安全措施 - 已經給消費者的建議。此外，在加利福尼亞州的美國，相對於空氣淨化器發出更多的臭氧 0.05PPM，對銷售的禁令，在加拿大是禁止銷售的空氣淨化器本身的排放臭氧。

治療 - 離子在產生負離子，壓力，振動和熱到特殊處理珊瑚。除了和再現自然世界的瀑布現象在倫納德系統以產生大量負離子的（水骨折類型），並且不引起任何物質，如臭氧有害於人體。

臭氧比空氣重，更高的貯存器在地板附近容易腳的濃度。孩子小，老人走在蒲團睡眠和 PET 我們，下和 PET 我們這些特別耐物理。請盡量想像，繼續吮吸臭氧。臭氧是跟踪，如果一個健康的人一個大健康。它不僅是無害的說，不成為受害者。症狀，如頭痛，眼睛閃爍。我得到。美國環境保護署，在臭氧濃度不超過健康參考值，室內空氣污染物不能去除大部分，也生物污染源，比如一些化學物質和病毒，細菌，引起異味有報導稱，不能有效地去除真菌。

隨著臭氧的毒性的知識，如果使用，由於等離子系統的空氣淨化器，但會自我負責，不知道臭氧的危險的酒店客房和幼兒教育每個站點有很多人·在家裡，辦公室已被用於室內環境改善的目的。

這意味著酒店的客人和孩子，相反，教職員工，家庭和人員，讓我們說，進一步的，冒著高達寵物我們。
注 1) 從第 9 日，2)，3)，請看看，因為我們摘錄有關臭氧的危險。

[這裡的要點 3：抑制細菌的生長在坦克

著名的消費電子菜單 - 許多加濕器和蚊子的加濕型空氣淨化器，以對應於抑制真菌的生長不採取，如果在水箱大腸桿菌離開了水，細菌可以繁殖，真菌但在房間裡的霧（霧）將一起發布。與此同時，加濕過濾器 - 養殖發臭的細菌。

正確的時間和感冒和流感的預防，如在酒店房間和托兒所，幼兒園，補習班，英語教室，音樂教室，書法教室裡沒有足夠的濕度在夏季放涼，我安裝了加濕器，如果一旦你的灑在房間裡的真菌？遠預防感冒和流感，如由細菌和黴菌釋放到室內的，有可能成為其支氣管疾病和加濕器疾病是很危險的說了肺炎。

治療離子，並且抑制了細菌的滋生和氣味在三種類型的珊瑚的仔細選擇

- ① [風化造礁珊瑚顆粒]珊瑚用於產生負離子。
- ② [杜松子酒添珊瑚顆粒]加入到銀的殺菌珊瑚顆粒。
- ③ [珊瑚陶瓷球]
 - 1) 在高溫下烘烤珊瑚，真菌通過
 - 2) PH 調整
 - 3) 它用於降低水的簇。

這三個珊瑚為一個盒，所述水箱和所述罐的所述主體之間放入，從那時起殺菌水從該開口氣囊噴灑在細霧在超聲波，**房間裡的真菌我不擔心垃圾郵件**。此外，它不會讓也產生難以忍受的氣味，難聞的氣味，沒有必要頻繁的護理，如進行了每週 2-3 次。

然而，為了已經在任何時候都經過消毒狀態，則需要更換墨盒每三個月。當更換墨盒的時間將持續，甚至使用後，細菌被釋放到空氣中，並以同樣的方式作為第三方加濕器惡臭，請小心，因為這裡將是一個支氣管炎和加濕器疾病。



[這裡的要點 4:加濕器之間的差別，用了一天，一年 365 天

治療 - 離子和水通過超聲波發射霧（霧）振動到大氣中[超聲波型]採用，強，介質的前體 3 的霧的量，弱]刪除欄 - 按鈕和輪輞
您可以從一共有四個方法中進行選擇使用。

在乾燥的冬季和流感的流行期，當需要更多的加濕，請使用刪除細長的金屬管上的出風口（劑）的內部。

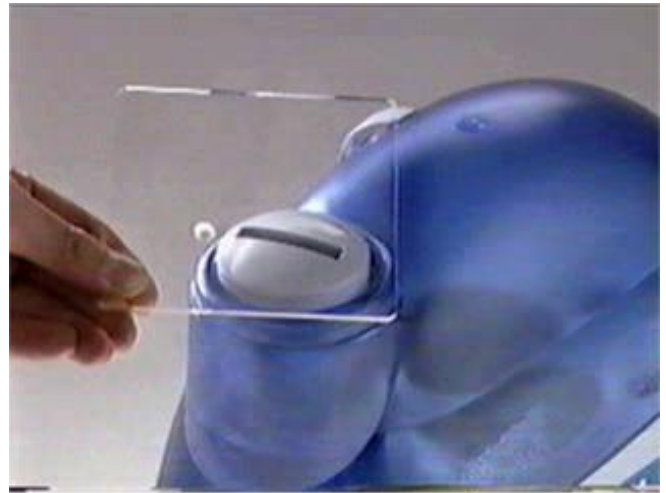
類似地正常加濕器，加濕的越來越多的能夠得到。另外，您得到無菌狀態。

霧負離子療法離子噴塗因為水的分子結構是非常小的微細霧沫 因為它們不破裂與物體碰撞時排斥諸如牆壁，這濕不會發生由於它具有的功能，一年的模具，螞蟲的措施，而不必擔心凝結，一年365天，也可以在雨季使用。
進一步的熱 - 加入三元共聚物特徵的允許釋放熱的霧約 30°C至室溫。

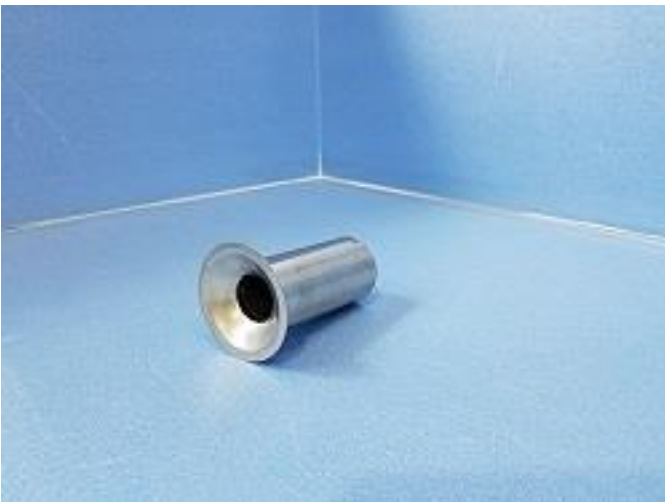
[普通加濕器] 水蒸氣被附接到玻璃板，玻璃板將渾濁。



[治療離子] 水汽不符合玻璃板 玻璃板不渾濁。



[移除（加濕調節器）]



[這裡的要點 5]: 的寵物除去氨的氣味

目前，許多人誰保持的寵物在房間的是，從 PET 中，我們特別從糞便從貓的氣味苦。糞便 Pettofu 的氣味 - 可以通過改變去的類型被抑制到某種程度，但是，排尿產生強氨味被氧化，除臭和除臭是困難的。治療是為了防止院內感染已開發 - 離子，以及大量噴灑具有殺菌，抗菌，消臭負離子，只有少數甚至“更刺鼻的氣味不是眼睛也開設了”是 800ppm 的以分鐘為單位減少和除去，並且具有優異的效果。

也有市民檢驗機構這個除臭作用的證書。（測定裝置北川氣體檢測管）

寵物食品公司，從 1994 年考察該國的養殖數量的行業組織，“寵物研究所根據食品協會“（東京），去年估計育種數量約 1035 萬的狗，貓 9960000 動物。有一次，但狗是在室外保持作為護衛犬有很多的情況下，投訴的增加，如在城市的呼喊，狗和貓的公寓增加國內的房間，如公寓，特別是還有狗每天散步必要的，這樣是難以馴服的女性獨居的工作，似乎是在迴避，因此，最終可能滋生貓的數量超過了狗。

[這裡的要點 6]: 枯萎即將玫瑰和榊（榊）已經起死回生

請盡量靠療法離子薄霧副花，如即將枯萎的玫瑰和你的榊。

從珊瑚各種礦物質，從樹葉穿透和莖，切花會持續更長的時間，將是健康的。

在電暈放電和等離子系統的空氣濾清器永遠不會回來的生命是玫瑰和你的榊。內容說，同樣的負離子是有很大的區別。

負離子量，因為它取決於超聲波的傳輸頻率，至多即使霧的量較小時，負離子量幾乎是相同的。

[沐浴在玫瑰各種礦物質的照片，這是即將枯萎，是的一路高速再現的照片回來的生活。]

我起身根源在於經逐漸淋漓，最後時刻框架 - 從我已經擠掉了手臂上漲。



[這裡的要點 7]: 幫助醫療領域, 也是中老年人設施

從環境科學北裡研究中心, 並有新的流感病毒的殺菌效果
它已被證明。①霧多釋放以及如何中和病毒, 在水中②使用
與銀離子水混合有兩種類型的滅菌方法的由銀離子。

而且它依賴於美國醫學雜誌世界權威的性質, 減去可用於醫學治療的離子的量被認為是 20000/
cm³ 以上, 但是, 然而, 在電暈放電和等離子體方法生成的負離子不能用作醫療。

治療離子的負離子的產生量已被證明即使在 71000 個/ cm³ 以上醫療領域是足夠有用。在一些醫院, 它也被用來作為 Neburaiza (吸入器)。

在冷的時候, 嘗試在治療離子的吹出口吸入性大張著嘴巴。

在這種情況下, 應在鼻子呼吸, 你不能繼續造成窒息, 然後在用嘴呼吸。

此外, 通過消除負離子氣味通過負離子製備空氣環境,

在長期護理設施也將被釋放, 因為味道比較好所有誰在為老人和設施設備的工作人員參觀。

[這裡的要點 8]: 黃沙和跨界污染需要每天措施

黃沙飛揚使塵土為不能看到遠離每年立春 100 米。每年, 空氣污染並不嚴重。正是這樣一個被污染的繼續吸空氣和擔心的呼吸系統疾病。

豬流感, 從初夏各種類型的流感病毒, 花粉, 光化學煙霧, 如鳥, 豬流感, 從中國, 汽車, 空氣污染物的越境污染等從工廠空氣污染源位於無限。這繼續對吸每天一個安全和理想的空氣的人, 人誰繼續吸煙的健康差異污染每天都正在成為一個自然的結果空氣。

[這裡的要點 9]: 血液在 28 秒吸入後改變

在治療離子之交後約 5 分鐘來的超聲波振動是穩定的。

此後, 血液中至 28 秒吸入由負離子開始後, 酸性和前進到鹼性
切換到來自血液暢通血液。

在治療離子釋放負離子, 使血將保持鹼性狀態, 總是人在治療離子拋開疾病的治療, 我們建議你留下來。

可怕的自熱

最近已經成為一個主要的問題就是“自熱”。

雖然一直說傳統的人在被蚊子鹿病毒, 這是不是感染, 先天發育異常引起懷疑, 孕婦被稱為“小頭畸形”的時候感染已經變得更強胎兒。

這鹿熱處理方法也是目前尚未鷹二對策傳染病研究所日本不被蚊子叮咬, 空氣污染持續吸不乾淨的空氣會導致預防。

療法 - 離子 USH-3500



對於臭氧，國民生活中中心 - 附加更多的警告。

2009 年 8 月 27 日

全國消費者事務中心研究所

http://www.kokusen.go.jp/test/data/s_test/n-20090827_1.html

臭氧具有很強的氧化能力，殺菌，因為有除臭等功能，在商業，水淨化廠 開始時，已在廣泛的領域中被使用，但被確定“的房間或類似的，除臭的根除”，“由最近的臭氧生成 羽絨是由水食品添加劑和去除農藥“之類，也給國內的臭氧發生器唱多種效果 它已被出售。

全國居民消費的信息網絡系統，從 2004 財年的五年左右
在臭氧發生器的磋商中已被要求的項目 410。情緒如果這一點，“使用
比如有愈演愈烈之勢“，”有對身體的焦慮臭氧氣體的信息是不好的“，有關安全觀察 67。

由於臭氧具有很強的氧化能力，但是當暴露在身體上的高濃度臭氧產生更大的影響，
法規和標準的臭氧由臭氧發生器放電為國內相當高濃度的臭氧
如果你有大量生成，並且也有對身體造成不良影響的擔憂。

因此，目標為家庭使用的臭氧發生器，或者臭氧的周邊不處於使用時的濃度高，也
的預防措施，效果，調查顯示，如所產生的臭氧量是適當的，因此決定將信息提供給消費者。

測試執行期 樣品採購：2009 年 5 月 測試期：五月至 2009 年 8 月

給消費者的建議

而其他所使用的方法變得危險的臭氧濃度，另外，臭氧發生量等的有人認為，很難讓消費者沒有專業知識也正看著顯示器安全地使用。在這種情況下，最好避免購買。

臭氧消毒，同時有除臭等的作用，從事實，也有對身體的影響，夠便宜這是必須進行的所有措施。

從這個時間的測試結果，或使用通過向空氣和水在室溫（8.7 榻榻米墊或等效物），在很短的時間週期的浴室（1.5 榻榻米墊或等同物）使用時，提高了臭氧濃度，即使是在停止操作後如濃度不會變低，有一個危險的事情。

政府需求

要申請研究創造一個家的要求標準，安全性和有效性的臭氧發生器 此時測試產品是一種危險存在，通過使用該方法吸入高濃度臭氧的可能性。

臭氧濃度不超過安全標準，因為有報告說很難去除室內空氣中的污染物，為家庭臭氧發生器，希望考慮到使安全性和有效性的必要標準。

關於與“獸醫局的臭氧除臭風險還附上。

日本獣医師会

The Japan Veterinary Medical Association

關於與臭氧除臭的危險：

http://nichiju.lin.gr.jp/mag/06003/06_5.htm

岩城隆昌[†]（東京慈恵会医科大学総合医科学研究センター助教授・東京都獣医師会會員）

阪田総一郎，漆谷昌己，上村 泰（高砂熱学工業(株)）

臭氧的危害已經知道了很長一段時間，無論濃度的高低，除臭臭氧單獨是嗅覺麻痺效果的影響，這是很難說的健康無害。

結合臭氧發生器和臭氧分解催化劑“與活性氧除臭”，以分解氣味本身，殘留臭氧濃度和室外大氣的相同 ppb 水平：在（約在森林 5ppb 的大氣輪臭氧濃度）它可以是。在未來，“臭氧除臭”由傳統單純臭氧盡可能取消，我們將需要轉換為“除臭臭氧分解催化劑法”沒有對健康有害。

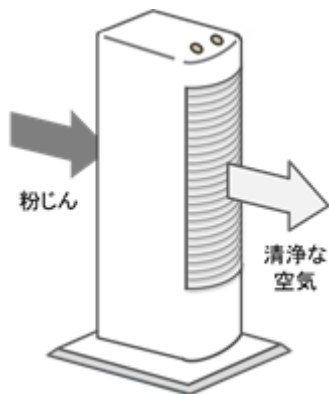
距離東京都政府大樓

產品測試結果 “性能和離子型空氣淨化器的安全” 2015/1/19 生活和文化局

花粉症措施和病毒清除，空氣淨化器，現在在家裡使用的除臭的目的。的空氣淨化器，另一個過濾器類型的空氣淨化器的吸在機翼的空氣中的灰塵，有一個離子型空氣淨化器通過電的作用而收集灰塵。

離子型空氣清潔，更安靜，但我們的利益等，其不需要過濾器更換，在東京的消費生活商量，特別是關於離子空氣清潔器，“不吸大多數煙草煙霧”，如“被郵購購買，但不再會停止咳嗽”，它已被要求諮詢你認為存在的性能和安全性問題。

所以城市已經進行了測試產品為離子型空氣淨化器。其結果是，我們發現有一個商品或有廣告，比如有關於性能過高的期望給消費者，在超過安全的臭氧發生濃度問題。



イオン式空気清浄機のイメージ

調査結果

·在本調查中離子型空氣淨化器 5 的所有樣品，集塵性能，除臭性能的效果與過濾器型空氣淨化器，現在低的結果（圖 1，圖 2）進行比較。

·從離子型空氣淨化器排出的臭氧濃度的測定已經超過基準值 JIS（日本工業標準），一式三份，確定在 5 樣品（0.05 ppm 以下）（圖 3）

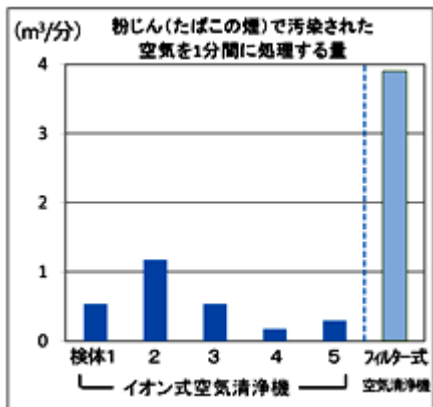


図 1 集じん性能試験結果

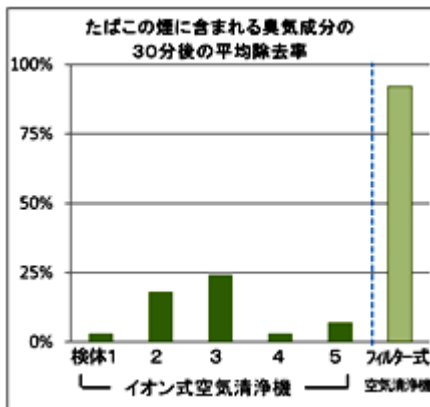


図 2 脱臭性能試験結果

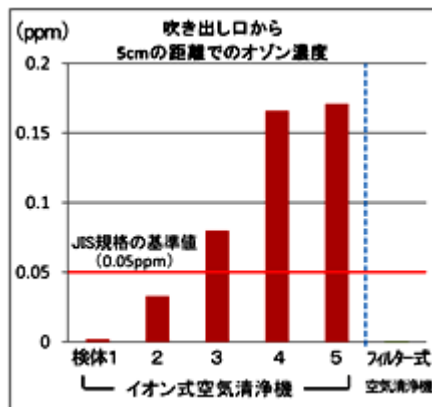


図 3 オゾン濃度測定試験結果

給消費者的建議

- 1.離子型空氣淨化器，聲音安靜，但也有益處，例如更換過濾器不施加運行成本，例如每個時間是不必要的，低粉塵收集能力與過濾器型空氣淨化器相比，打掃房間雖然這需要時間。在這些特性很好理解，它會花費多少時間用於除塵器，在說明書和購買網站的，比如，我們購買的商品時確認好。
- 2.離子型空氣淨化器，除臭的氣態惡臭組分如氨，因為未預期是有效的增香劑和一些類型的效果少，不能過量期望，除臭劑產品。
- 3.臭氧過度由模型產生的，還有那些給予刺激粘膜，如咽部。如果你覺得意外應該停止使用，讓我們尋求醫療機構。特別是，在與嬰幼兒家庭，就需要充分考慮到安裝位置。

提供信息

消費者協會消費安全課

消費者機構顯示控制部

日本經濟，貿易和工業，商務情報政策局

日本電器製造商協會研究所

公共利益 Incorporated 的日本隊全國家電交易會貿易委員會

公共利益股份有限公司樂團日本直銷協會

離子型空氣淨化器

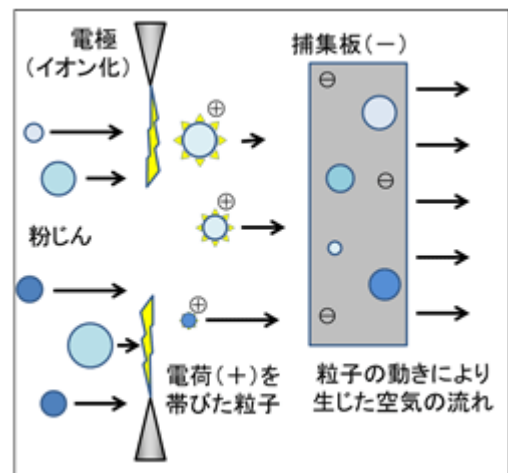
離子型空氣淨化器，和懸浮顆粒，如煙草煙霧和灰塵收集板收集與靜電的力。

與此相反，典型的過濾器型空氣清潔器，使用細眼，可以捕獲顆粒過濾器（HEPA 過濾器等），以捕獲在由風扇吸入空氣中的灰塵和氣味。

離子型空氣淨化器，從功能，例如有與過濾器表達式比較無風扇，在操作期間噪音具有幾乎沒有安靜的優點。此外，在維修使用的時間，但你需要洗去灰塵等吸附於金屬的收集板，不作為購買和交換的過濾器需要這樣。

在另一方面，與過濾器型相比，清潔空氣在短時間內力用於吸入空氣的能力較弱，因為風扇不低。

問い合わせ先
生活文化局消費生活部生活安全課
電話 03-5388-3055



イオン式空気清浄機の仕組み (イメージ)

[領先的消費電子製造商加濕空氣淨化器 - 例如在著名的酒店使用的



在全國範圍內擴大 40 多甚至酒店，在日本酒店客人滿意度調查（比每晚 9000 日元-15,000 部門 日元以下），在上述照片酒店連續第二年的第 10 號在 2016 年收購在房間 在 S 有限公司，加濕空氣淨化器，[是不是把水從衛生] 日語，英語，中國， 已寫入四種語言韓國的標籤貼在車身的前面板。

再次，充滿水的丟失自來水細菌氯氣後，難聞的氣味為好，在房間內傳播這些真菌引起的疾病加濕 器，最糟糕的，它會變得更加肺炎，酒店側面的健康意識的客人，沒有把水供水箱，以便它不使用 加濕功能。

