

光觸媒的效用

追求清淨的空氣

預防受到空氣的污染

24小時保持空氣都在淨化的狀況下

不衛生的4大原因是「臭氣」・「細菌・病原体」
・「污垢」・「黴菌」

居家裏、因大量有害化學物質或是細菌・病原体和黴菌浮遊在空中的關係、影響到我們的健康問題。

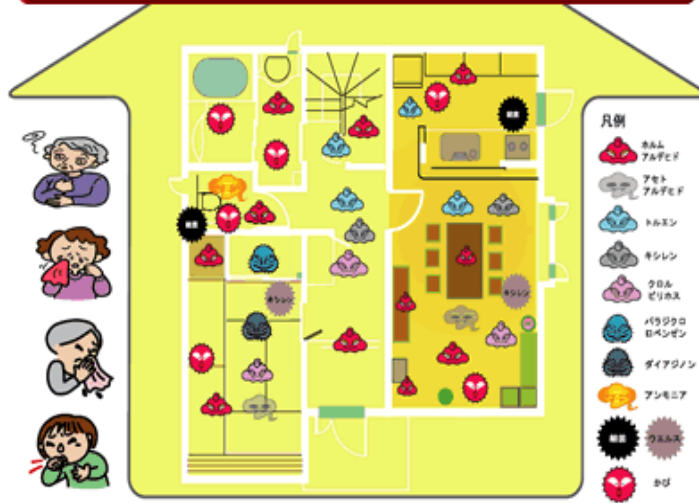
「除臭」
臭氣
有害化學物質

產生

過敏症病狀：
氣喘病・鼻炎症・皮膚症

「殺菌」
細菌
病原体

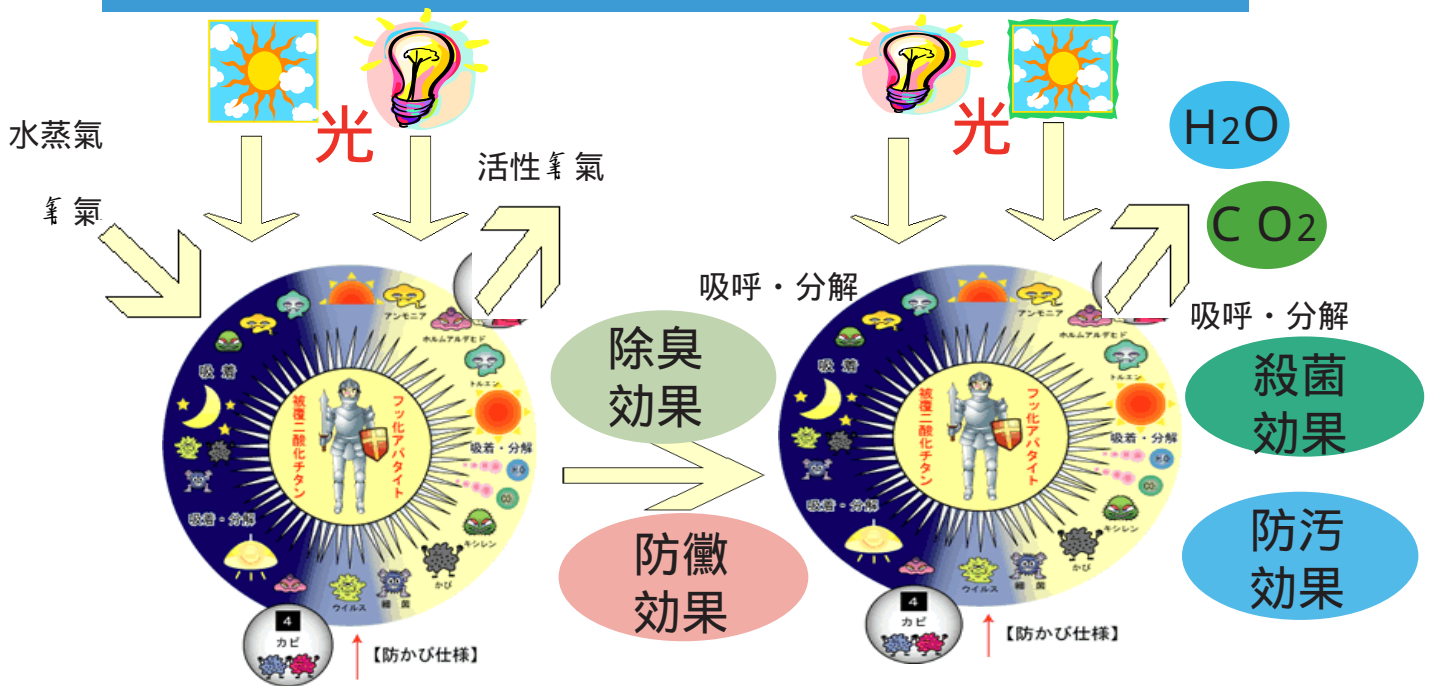
家中にある『シックハウス症候群』の原因となる『有害化学物質』の発生源



「防黴」
黴菌
浴室・厨房

「防汚」
污垢
生活污垢
香煙污垢

TOYOKOU光觸媒可淨化空氣的原因



透過太陽的光線或是日光燈的紫外線波長
水蒸氣或是臭氣產生反應、就產生活性氧氣

被磷灰石吸着的活性氧氣、也被光觸媒分解
成水素・二氧化碳