

祭祀活動所產生的排放量甚微，政府為什麼要推動減香、減金、減炮？

燒香、燒金紙是我國重要的傳統文化，民眾藉由向神明、祖先祈求保佑，獲得心靈的撫慰與平靜，本署予以尊重。祭祀活動所產生的年排放量與其他大型污染源相較雖然不高，但集中於節慶使用，以節慶期間來看，空氣污染物排放量其實不低。經統計國人105年約焚燒紙錢19.5萬公噸，105年燒香約2.1萬公噸，其燃燒後會產生硫氧化物、氮氧化物、一氧化碳、苯、甲苯、甲醛、多環芳香烴及細懸浮微粒等多種物質，其中苯、甲苯、甲醛、多環芳香烴具有致癌性，這些物質被人體吸入後，會對健康造成損害。

所以，本署在尊重宗教信仰及民間風俗前提下，推動少香、少金、少炮，以達到保障信眾與社區居民健康目標之「一尊三少一目標」措施，也就是鼓勵少燒一些紙錢、少點幾支香，只留一炷清香，以達保護近距離接觸燃燒金紙與香累積的高濃度污染物之宮廟從業人員、信眾與鄰近民眾健康之目標。

燒香、燒紙錢對宮廟附近空氣品質，及長時間待在宮廟的廟方人員健康造成的影響？

燒香、燒金紙為我國流傳已久且普遍之民間信仰，環保署向來尊重，然而燒香、燒紙錢與燃放鞭炮會產生空氣污染、危害民眾身體健康及影響空氣品質與環境安寧。

另依據中央研究院環境變遷研究中心研究「燒香」行為對民眾PM_{2.5}暴險濃度造成增量影響，結果發現拜香的煙霧包含PM_{2.5}，並且含有致癌性有害物質，另也發現香客在宮廟內拜香時，鼻子前的微粒濃度（稱為個人微粒暴險濃度）比宮廟外高出四～六倍，一般民眾居家拜香時，在門窗緊閉的房間內焚香比在開窗通風房間內焚香的微粒暴險濃度高出七～十倍；近期亦有宮廟基於維護及保障宮廟從業人員，以及信眾與民眾的健康已自主性推動減爐，從減爐前所測到的PM_{2.5}濃度高達453微克／立方公尺，到減爐後濃度降至約1/3，可見減少香枝之使用量確實可以明顯改善空氣污染。

「少香、少金、少炮」有助於維護寺廟及周遭空氣品質，對信眾及民眾健康有正面助益，是立意良善的政策，對於民俗祭祀活動的燃燒行為，環保署仍會是一貫的立場，持續鼓勵並宣導「一尊三少一目標」，以達到照顧民眾、信眾健康之目標。

政府真的要推動減香嗎？

不是的，政府從來沒有要推動減香，我國是宗教自由國家，憲法保障人民宗教信仰自由，對於各宗教信仰之祭典活動與儀式，包含春節、清明節、中元節等重要節慶之燒香祭拜、燒紙錢、燃放鞭炮等民俗習慣，本署均予以尊重。

現行已有部分宮廟為了從業人員、信眾及社區居民健康，自主實施減香、減金與減炮之作為，惟燒香、燒金紙是民眾藉由向神明、祖先祈求保佑，獲得心靈的撫慰與平靜方法之一，政府將持續予以尊重，本署亦將基於照顧民眾與信眾的健康考量，持續鼓勵少燒一些紙錢、少點幾支香，只留一炷清香，在祈求神明保佑同時，亦減少空氣污染對健康的影響。