

# 書面質詢

梁鴻細議員

## 有關環保化寶爐的書面質詢

為加強廟宇在祭祀高峰時的消防安全，當局呼籲各廟宇管理者在觀音開庫期間，除繼續執行「觀音開庫不作明火化寶」的消防安全措施外，亦

須做好巡查和排查用電安全隱患等工作，妥善管理廟宇活動。<sup>[1]</sup>本人對相關活動指引及安排表示認同，同時亦關注到，傳統化寶爐燃燒祭品時，所構成的空氣污染問題。

本澳地少人口密度高，不少廟宇與民居相隔不過一巷之隔，神明與人們比鄰而居，有居民反映，平日生活不免受到化寶時的黑煙影響；總所周知，舊式化寶爐的溫度不足以令冥鏹徹底燃燒，因此在燃燒過程中，黑煙繚繞，不但污染環境，更有害人體健康。據台灣環保署空保處研究資料顯示，每燃燒一公斤紙錢會產生一點五公斤的二氧化碳，並同時釋放

出一氧化碳、具有揮發性的苯、硫氧化物等，以及有毒的致癌物質。<sup>[2]</sup>另有統計顯示，全球華人每年燃燒過一點二億萬噸冥鏹，相當於排放一

千九百萬噸二氣化碳<sup>[3]</sup>，情況令人關注；就此，社會近年多鼓勵居民環保祭祀，減少冥鏹焚燒，但由於民俗宗教習慣，移風易俗仍需要一定時間，為使傳統習俗與環保之間帶來可持續的環保方案，保障居民安全，使用環保化寶爐是目前比較適當的做法。

因此，本人提出以下質詢：

1. 據報導，普濟禪院（觀音堂）於二零一八年十二月引進澳門首部環保

化寶爐<sup>[4]</sup>，響應環保風尚，減少化寶對社區環境的影響。請問當局，目前全澳有多少廟宇改用環保化寶爐？本澳公眾市政墳場，乃至殯儀館等相關機構，採用傳統及環保化寶爐的比率各是多少？

2. 當局會否資助上述各相關單位機構，以解決燃燒紙錢祭品等所產生的空氣污染問題？會否參考鄰埠香港生產力促進局進行「有關燃燒紙錢及紙紮祭品之空氣污染控制研究」，以據相關研究編制解決方案？為減少化寶時可能引起的滋擾，當局目前正採取哪些措施手段，以作應對？

3. 去年十月底，本澳某廟宇文物建築曾發生火警，火勢頗大，幸無人命傷亡，亦無波及建築；期時現場消息指肇因乃有人使用化寶爐化寶，明

火高溫，令帆布著火所致。<sup>[5]</sup> 事故不禁令人想起一九年本澳某古刹火災，導致具二百多年歷史的大殿全部焚毀，憂慮憾事再次發生，盼當局可多方面保護本澳廟宇文物安全。特區政府雖於二零一四年出台《澳門廟宇消防安全指引》，指示相關規範，但指引終究沒有法律約束性，當局於一六年在回覆議員質詢時指，本澳有《都市建築總章程》及《消防安全規章》以作法律約束，並指法律規管只是其中的手段之一，更需要廟宇<sup>[6]</sup> 管理者嚴格落實有關工作，以及廣大信眾能認同廟宇保護的重要性。\_\_\_ 未來當局會否開展相關廟宇或文物的消防安全工作？具體會以怎樣的方式宣傳，以加強廟宇管理者及信眾的防火安全及文物保護意識？

---

<sup>[1]</sup> \_\_\_ 2023年 1月17日 澳門日報 落實安全指引措施 室內香火禁止過夜 三局籲廟宇做好節慶安全管理

[http://www.macaodaily.com/html/2023-01/17/content\\_1648501.htm](http://www.macaodaily.com/html/2023-01/17/content_1648501.htm)

<sup>[2]</sup> \_\_\_ 2022年8月12日 普渡吹起低碳風！中元這樣拜，環保更有心

<https://esg.gvm.com.tw/article/10538>

<sup>[3]</sup> \_\_\_ 2022年5月21日 香港文匯報 玄宇宙低煙冥鏹「先人」出力減碳  
<https://www.wenweipo.com/a/202205/21/AP6287fbb7e4b036dce9aefbab.html>

<sup>[4]</sup> \_\_\_ 2018年12月9日 澳門日報 觀音堂增環保爐優化祭祀  
[https://www.cyberctm.com/zh\\_TW/news/mobile/detail/2352186#.Y\\_COJ3ZBxPY](https://www.cyberctm.com/zh_TW/news/mobile/detail/2352186#.Y_COJ3ZBxPY)

[5]  
\_\_\_ 2022年10月30日 澳門日報 柿山哪咗廟火警街坊救熄 化寶火勢大燒着帆布 無波及建築物

[http://www.macaodaily.com/html/2022-10/30/content\\_1631374.htm](http://www.macaodaily.com/html/2022-10/30/content_1631374.htm)

[6]  
\_\_\_ 2016年4月20日 回覆梁安琪議員書面質詢

<https://www.al.gov.mo/uploads/attachment/written-consultation/2016/90044586122e69d265.pdf>