

書面質詢

謝誓宏議員

關注汽車維修危險化學材料的安全使用問題

根據交通事務局數據資料顯示，截至2023年第一季，澳門機動車數量達24.9萬輛，而澳門總面積45.56平方英里，在如此高密度車輛環境的地區內，車輛維修的需求是非常龐大的。龐大的修車需求和不寬裕的土地面積催生了大量與住宅選址十分接近的修車行業的誕生。

我們辦事處早前受市民所托，曾就居民住宅周邊存在危險氣體（天拿水）向衛生局和消防局發出公函祈請盡快解決，消防局、衛生局都於回覆信函上表示已派員進行消防安全檢查，並將聯動土地工務運輸局、市政署開展後續跟進工作。

特區政府曾明確表示本澳機動車輛多，維修需求大，全澳目前共509間修車場中83間涉及噴漆、焊接和鍛造這些高污染高危險的工種。修車行業的日常作業無可厚非，但如何平衡汽車維修危險材料與工作人員、周邊居民的吸入危害性可能，是一個值得思考的問題。

汽車維修的危險材料，例如天拿水，又稱“香蕉水”，特性易燃、易揮發，帶有濃烈香蕉氣味，對人體有毒有害。天拿水最大的危險是有可能毫無徵兆的突然死亡，死因是急性心臟衰竭，或是心臟負荷過重而誘發隱性心臟病。短時間吸入高濃度天拿水會強烈刺激眼鼻，損害神經；長時間吸入，除會致癌外，還會致身體器官不可逆轉的傷害。因此，天拿水等危險材料不僅會對修車行業工作人員身體健康存在巨大的安全隱患，還有可能導致周圍居民存在吸入性危害。

基於此，本人向政府提出以下質詢，並要求以清晰、明確、連貫和完整的方式適時給予本人答覆：

- 一、本澳機動車眾多，修車需求極其龐大，難以保證修車行業所使用的維修材料對人體的安全性，例如天拿水等危險化學液體，特區政府如何保證車行作業操作的規範性，從而保證車行員工和市民的健康？
- 二、特區政府並未對散發性化學氣體施工作業設立專門的規定，從而導致行業員工和周圍市民存在身體健康的安全隱患，特區政府如何規管天拿水等易危及健康的材料，會否就作業場地等方面進行管控要求？

