

**气体安全咨询委员会  
第五十九次会议记录**

**日期：**2025 年 7 月 11 日

**时间：**上午 9 时 30 分

**地点：**香港启成街 3 号机电工程署总部 7 楼 7102 室

**出席者**

潘国英工程师，JP	主席
赵汝恒教授	
蔡志通先生	
李蔓莹女士	
李瑞芝女士	
李子树先生	
温志强先生	
翟志坚工程师	
容静怡女士	
徐宇国工程师	秘书

**列席者**

陈柏祥工程师	机电工程署
王磊工程师	机电工程署
许荣观工程师	机电工程署
朱华颖工程师	机电工程署
潘慕孺工程师	机电工程署

**因事缺席者**

夏泳迦女士  
李浩良工程师

-----

**08/25** 主席欢迎各委员出席第五十九次气体安全咨询委员会(委员会)会议。秘书向各委员简介利益申报机制，并提醒各委员如预期可能出现利益冲突，应作出申报。

**09/25** 通过第五十八次会议的记录

2025 年 1 月 15 日第五十八次会议的记录获得通过。

10/25 气体安全宣传工作

(见会议记录 03/25 项)

- (i) 机电工程署(机电署)汇报于 2025 年 1 月至 6 月期间举办的  
气体安全宣传活动。
- (ii) 机电署继续通过社交媒体推广气体安全，此举除可传达信息  
至更多受众外，亦可迅速更新内容，紧贴最近发生的事件和  
市民关注的问题。
- (iii) 机电署与香港海关合作，在多个边境管制站展示宣传横额和  
海报，呼吁市民切勿携带未经批准的住宅式气体用具进入香  
港使用。继于 2024 年 12 月在香港围边边境管制站推出宣传活  
动后，机电署于 2025 年 6 月在深圳湾和罗湖边境管制站展  
开宣传活动，并计划把活动扩展至港珠澳大桥等其他边境管  
制站。
- (iv) 机电署亦透过流动广告方式推广气体安全，以提高公众关  
注。在 2025 年 3 月至 5 月期间，机电署在 100 辆的士的车  
身张贴宣传贴纸，推广「GU」标志和安全使用住宅式气体用  
具。
- (v) 为加强传递气体安全信息，机电署与多个区议员办事处合  
作，在大窝口、青衣和小西湾等的小区会堂举办安全讲座。  
活动深受当区居民欢迎，机电署正计划把活动扩展至其他地  
区。
- (vi) 机电署与香港房屋委员会(房委会)合作，利用在公屋大厦大  
堂安装的电子布告板向居民宣传气体安全信息，并已在慈正  
邨成功试行。

- (vii) 政府出版《新来港定居人士服务指南》，以协助新来港人士尽早融入本地社会。机电署在指南中提供气体安全锦囊，包括正确使用气体用具和处理气体紧急事故的方法。在最新版本的指南中，机电署强调定期安全检查和更换已过期气体接驳软管的重要性，以进一步提升新来港人士的气体安全意识。
- (viii) 自 2015 年起，机电署与房委会和香港房屋协会合作，鼓励「长期没接受安全检查服务」的公共屋邨气体用户(即在过去五年没有接受定期安全检查的用户)接受定期安全检查。机电署于 2024 年筛选出超过 10 000 个「长期没接受安全检查服务」的气体用户，针对他们进行推广，令定期安全检查的成功率显著提升。温先生赞赏机电署在处理「长期没接受安全检查服务」用户问题上所作出的努力。他表示，基于安全理由，机电署应考虑加强行动。机电署响应指，该署会继续透过宣传和发出提示信，教育市民定期安全检查的重要性，但长远而言，若更多「长期没接受安全检查服务」的气体用户改用具备自动切断煤气供应功能的智能煤气表，情况会进一步改善。
- (ix) 机电署于 2025 年 3 月与物业管理业监管局合作，为物业管理从业员举办网上气体安全讲座，参加人数超过 3 000 人。
- (x) 机电署到访六个工地，并举办气体安全讲座，以提高工程承办商和工地人员对避免损毁气体喉管和相关法定要求的认识。
- (xi) 机电署在咨询业界后，完成审视《瓶装石油气分销商工作守则》和「瓶装石油气分销商安全表现评级计划」，并于 2025 年 6 月公布两者的修订版。主要修订包括加入鼓励分销商采用石油气瓶追踪系统的措施，以建立载有各个石油气瓶流向记录的数码数据库。
- (xii) 机电署自 2024 年 11 月起全面审视《香港石油气业工作守则第七单元：石油气库及石油气瓶储存间紧急事故处理程序》，并咨询业界意见。新版工作守则(第二版)已于 2025 年 5 月发布。主要更新内容包括不同持份者(包括应具报气体装置拥有人、操作人和注册气体供应公司)的职责分工，以及他们在发生气体紧急事故期间作出报告的时限。

- (xiii) 机电署在 2025 年 5 月与消防处和香港中华煤气有限公司出席分享会，以加强在应对气体紧急事故方面的合作，并分享使用甲烷探测器侦测气体的经验。

## 11/25 例行巡查、事故及检控数字

(见会议记录 04/24 项)

- (i) 机电署向委员简报 2025 年 1 月至 5 月期间的巡查、事故及检控数字。
- (ii) 与以往数字比较，2023 年和 2024 年的例行巡查次数相对较多，原因是期间机电署加强了打击使用未经批准的手提卡式石油气炉的巡查工作。根据今年首五个月的临时数字，预计 2025 年的例行巡查次数会恢复至正常水平。
- (iii) 气体事故宗数与过去两年相比呈下降趋势。
- (iv) 机电署汇报，在报告期内的检控个案宗数与去年同期相若。

## 12/25 石油气瓶追踪系统的应用情况

- (i) 机电署向委员简介石油气瓶追踪系统的应用情况。该系统为石油气瓶管理提供全面解决方案，透过使用载有独特气瓶识别编号的无线射频识别标签、二维码或计算机条形码，有效管理石油气瓶的整个生命周期。系统利用固定或手提扫描仪，记录石油气瓶于供应和分销链各环节的流向，并将所有收集到的数据传输到中央云端平台，以实现实时监察和数据管理。此系统除有助完善存货管理外，亦可提供包括五年覆检测试状态等关键信息，方便查阅，从而提升营运效率及和安全表现。此外，系统透过提供准确的记录，进一步加强石油气瓶的可追溯性，并有效支持处理被弃置石油气瓶的工作。
- (ii) 机电署补充现时各注册气体供应公司采用石油气瓶追踪系统的整体情况。为了进一步鼓励瓶装石油气分销商广泛应用该系统，在新修订的「瓶装石油气分销商安全表现评级计划」增设了奖励机制，对有效运用系统的分销商给予额外奖励分数，以鼓励分销商采纳最佳作业方法，从而提升整体安全水

平。

- (iii) 机电署致力推动创新方案的应用，以提升运作效能、优化气瓶流通使用并促进安全效益，温先生和李女士对机电署的贡献表示赞赏。就李女士的提问，机电署阐述注册气体供应公司现正试用的追踪系统云端平台由注册气体供应公司自主建立并拥有，所收集的数据并不会由机电署集中管理。机电署会持续监察相关系统的实施情况及评估成效，并鼓励业界更广泛地采用相关系统。

**13/25 香港氢能发展最新动向**

(见会议记录 06/25 项)

机电署安排委员前往凹头加氢站参观，简介加氢站的运作及氢能洗街车的加氢流程。

**14/25 下次会议日期**

本届委员的两年任期将于 2025 年 8 月 31 日届满。机电署对各委员过往的贡献表示谢意。委员会下次会议暂定于 2026 年 1 月举行。

会议于上午 11 时 30 分结束。

气体安全咨询委员会秘书

2025 年 7 月