

檔 號：

保存年限：

經濟部標準檢驗局 開會通知單

10846

台北市長沙街二段73號3樓

受文者：台北市儀器商業同業公會

發文日期：中華民國114年7月3日

發文字號：經標量技字第11460016060號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議議程

開會事由：「膜式氣量計檢定執行作業要點」修正草案說明會

開會時間：114年7月17日（星期四）下午2時整

開會地點：本局度量衡行政組會議室(臺北市中正區南海路20號7樓)及線上會議(使用Microsoft Teams)併行

主持人：吳組長國龍

聯絡人及電話：陳信憲 02-23434567#5242

出席者：經濟部能源署、臺北市度量衡商業同業公會、桃園市度量衡商業同業公會、臺中市度量衡商業同業公會、彰化縣度量衡商業同業公會、台南市度量衡商業同業公會、高雄市度量衡商業同業公會、台北市度量衡裝修業職業工會、中華民國儀器商業同業公會全國聯合會、台北市儀器商業同業公會、桃園市儀器商業同業公會、新竹市儀器商業同業公會、臺中市儀器商業同業公會、彰化縣儀器商業同業公會、臺南市儀器商業同業公會、高雄市儀器商業同業公會、臺灣機械工業同業公會、中華民國液化氣體燃料商業同業公會全國聯合會、財團法人台灣液化石油氣分銷事業研究發展基金會、台灣液化石油氣分裝安全協進會、台灣液化瓦斯分裝事業安全管理協會、台灣液化瓦斯安全管理促進協會、台灣液化石油氣安全運輸供應管理協會、中華民國公用瓦斯事業協會、欣隆天然氣股份有限公司、大台北區瓦斯股份有限公司、陽明山瓦斯股份有限公司、欣湖天然氣股份有限公司、欣欣天然氣股份有限公司、新海瓦斯股份有限公司、欣泰石油氣股份有限公司、欣芝實業股份有限公司、欣桃天然氣股份有限公司、新竹瓦斯股份有限公司、竹建瓦斯股份有限公司、裕苗天然氣股份有限公司、台灣中油股份有限公司天然氣事業部北區營業處、欣中天然氣股份有限公司、欣彰天然氣股份有限公司、欣林天然氣股份有限公司、竹名天然氣股份有限公司、欣雲天然氣股份有限公司、欣嘉石油氣股份有限公司、大台南區天然氣股份有限公司、欣南天然氣股份有限公司、欣雄天然氣股份有限公司、欣高石油氣股份有限公司、欣屏天然氣股份有限公司、南鎮天然氣股份有限公司、台灣東洋國際儀表股份有限公司、力泰瓦斯設備工程股份有限公司、華甲股份有限公司、安泰鋼鐵股份有限公

司、顧林實業有限公司、泛太科技股份有限公司、珈競科技股份有限公司、永發實業股份有限公司、遠隆企業有限公司、功兆精密股份有限公司、永隆工程股份有限公司、台灣愛知儀錶科技股份有限公司、金門阿自倍爾科技股份有限公司、東聯能源有限公司、華基企業股份有限公司、財團法人工業技術研究院量測技術發展中心、財團法人台灣商品檢測驗證中心、國立成功大學航太科技研究中心流量實驗室、經濟部標準檢驗局度量衡行政組、經濟部標準檢驗局度量衡技術組、經濟部標準檢驗局法務室、經濟部標準檢驗局資訊室、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準檢驗局高雄分局、經濟部標準檢驗局花蓮分局

列席者：

副本：

備註：

- 一、本次會議採實體及線上併行會議（視訊軟體為Microsoft Teams），請各與會單位於 114 年 7 月 14 日（星期一）中午前填寫 google 表單 (<https://forms.gle/qFKN4fDs6zLEVfHF6>)，俾提供會議連結及測試視訊會議。
- 二、視訊會議連線登入網址及會議資料等相關事項，將於會前以電子郵件提供，並請各單位於會議前半小時登錄連結測試完成。
- 三、本案聯絡人陳技士信憲，連絡電話：(02)23434567#5242，電子郵件信箱：wl.chen@bsmi.gov.tw，傳真號碼：(02)23952860，聯絡地址：100臺北市中正區南海路20號8樓。

經濟部標準檢驗局

「膜式氣量計檢定執行作業要點」修正草案說明會議程

壹、開會時間：114 年 7 月 17 日(星期四)下午 2 時整

貳、開會地點：本局度量衡行政組會議室(臺北市中正區南海路 20 號 7 樓)及線上會議併行

參、主持人：吳組長國龍

肆、討論議題：

議題：「膜式氣量計檢定執行作業要點」修正草案對照表，詳如附件，提請討論。

說明：考量新版膜式氣量計檢定檢查技術規範施行，為統整本局膜式氣量計檢定一致性，爰擬具「膜式氣量計檢定執行作業要點」修正草案，據以明定本局檢定人員、度量衡廠商及申請者應配合及遵循事項。

伍：臨時動議

膜式氣量計檢定執行作業要點修正草案對照表

附件

修正規定	現行規定	說明
一、為健全度量衡專責機關及其所屬分局(以下簡稱檢定機關)執行膜式氣量計檢定作業，特訂定本要點。	一、為健全度量衡專責機關執行膜式氣量計檢定作業，特訂定本要點。	依本局及所屬分局權責分工，度量衡器檢定係由度量衡專責機關及其所屬分局依轄區負責辦理，爰酌作文字修正。
二、申請膜式氣量計初次檢定時，申請人應檢附以下文件，連同檢定規費向檢定機關申請： (一) 檢定申請書。 (二) 膜式氣量計進口報單或出廠相關證明文件。 (三) 其他經檢定機關指定之相關資料。 申請膜式氣量計重新檢定時，申請人應檢附前項第一款及第三款文件，連同檢定規費向檢定機關申請。 前二項如委託他人代為申請檢定者，須另檢附委託文件。	二、申請膜式氣量計初次檢定時，申請人應檢附以下文件，連同檢定規費向度量衡專責機關申請： (一) 檢定申請書(如附件)。 (二) 膜式氣量計進口報單或出廠相關證明文件。 (三) 其他經度量衡專責機關指定之相關資料。 申請膜式氣量計重新檢定時，申請人應檢附前項第一款及第三款文件，連同檢定規費向度量衡專責機關申請。	一、第一項及第二項，配合前點酌作文字修正。 二、為使表單修正作業更具實效性與彈性，爰刪除第一款所定附件。 三、檢定申請人如委託他人代為申請，應提出委託文件以資證明委託關係，爰增訂第三項規定。
三、待檢定膜式氣量計，應於執行檢定場所存放時間至少十二小時以上。 於檢定機關執行檢定作業時，同一申請人存放數量應視檢定機關之存放空間而定。	三、待檢定膜式氣量計，應於執行檢定場所存放時間至少十二小時以上。 於度量衡專責機關內部執行檢定作業時，同一申請人存放數量應視度量衡專責機關之存放空間而定，或不得超過五日檢定數量。	一、配合第一點，酌作文字修正。 二、第二項因實務上可存放檢定數量依現場空間決定，爰刪除不得超過五日限制。

四、於<u>檢定機關</u>執行檢定作業時，申請人應配合以下事項： (一) 應備妥與檢定作業相關之膜式氣量計各型式轉接頭、配件及拆裝工具。 (二) 經檢定不合格之器具不得於檢定現場修理或調整。 (三) 檢定前三日內應將待檢之器具運進檢定機關之指定場所，並應擺放整齊。 (四) 檢畢後之器具及其包裝材料、棧板、轉接頭、配件及相關拆裝工具等，應於三日內運離<u>檢定機關</u>；檢畢未運離前，申請人應將器具擺放整齊。 前項第四款暫存放於<u>檢定機關</u>之器具及相關物品，未於檢畢後三日內運離，<u>檢定機關</u>概不負保管責任。	四、於<u>度量衡專責機關內部</u>執行檢定作業時，申請人應配合以下事項： (一) 應備妥與檢定作業相關之膜式氣量計各型式轉接頭、配件及拆裝工具。 (二) 經檢定不合格之器具不得於檢定現場修理或調整。 (三) 檢定前三日內應將待檢之器具運進<u>度量衡專責機關</u>之指定場所，並應擺放整齊。 (四) 檢畢後之器具及其包裝材料、棧板、轉接頭、配件及相關拆裝工具等，應於三日內運離<u>度量衡專責機關</u>；<u>檢畢未運離前</u>，申請人應妥善保存器具及擺放整齊。 前項第三款及第四款暫存放於<u>度量衡專責機關</u>之器具及相關物品，<u>度量衡專責機關</u>概不負保管責任。 申請人未依第一項第四款規定，將檢畢器具及其相關物品於期限內運離，經勸導二次無效，<u>度量衡專責機關</u>得視申請人改善情形，再予受理新申請之檢定案件。	一、配合第一點，酌作文字修正。 二、檢定後申請人之氣具僅能擺放整齊，無法善盡保存責任，爰酌作文字修正。 三、檢定申請人在檢定機關規定的時間內，將檢定器具送至指定場所，檢定機關自應負起保管責任，檢畢三日後屬第一項第四款規定時間之外，自不負保管責任，爰修正第二項以明確保管權責。 四、申請人未將檢畢器具及其相關物品於期限內運離，依<u>度量衡器檢定檢查辦法</u>規定尚未構成檢定機關得可停止受理新申請檢定案件之要件，本點第四項爰予刪除。
五、<u>檢定機關</u>檢定人員應確認以下事項： (一) 膜式氣量計檢定申請書與檢定器具應標示事項是否相符。 (二) 檢定設備之流率、流量、氣密壓力是否符合規定。 (三) 於<u>檢定機關</u>執行檢定作業時，完成膜式氣量計檢定後，應確認檢畢後之器具、包裝材料、棧板、轉接頭、	五、<u>度量衡專責機關</u>檢定人員應確認以下事項： (一) 膜式氣量計檢定申請書與檢定器具應標示事項是否相符。 (二) <u>應確認</u>檢定設備之流率、流量、氣密壓力是否符合規定。 (三) 於<u>度量衡專責機關內部</u>執行檢定作業時，完成膜式氣量計檢定後，應確認檢畢後之器具、包裝材料、棧	一、配合第一點，序文酌作文字修正。

配件及相關拆裝工具等，是否有運離檢定場所至指定存放場所。	板、轉接頭、配件及相關拆裝工具等，是否有運離檢定場所至指定存放場所。	
六、 <u>經型式認證認可之膜式氣量計，依新版型式認證技術規範限期內改正完成認證認可者，依新版檢定檢查技術規範執行檢定，限期內改正未完成者，依舊版檢定檢查技術規範執行檢定；經修理或調整、改造申請重新檢定者，亦同。</u> <u>非經型式認證認可之膜式氣量計依新版檢定檢查技術規範執行檢定。</u>	六、膜式氣量計經修理或調整、改造申請重新檢定時，應符合最新版膜式氣量計檢定檢查技術規範規定。	一、依度量衡器型式認證管理辦法第二條第一項第四款規定，最大流量在每小時一六立方公尺以下之膜式氣量計，屬應經型式認證之法定度量衡器。又依新版膜式氣量計檢定檢查技術規範第六節規定自一百十三年七月一日至一百十六年十二月三十一日止，為新舊版併用過渡期，爰修正新舊版適用條件，以資明確。 二、增列第二項，明定非屬應經型式認證之膜式氣量計，依新版檢定檢查技術規範執行檢定。
七、膜式氣量計經檢定合格，檢定人員應依膜式氣量計檢定檢查技術規範規定，附加檢定合格印證。	七、膜式氣量計經檢定合格，檢定人員應依膜式氣量計檢定檢查技術規範規定，附加檢定合格印證。	本點未修正。
八、膜式氣量計經重新檢定不合格，檢定人員應依度量衡器檢定檢查辦法第二十一條規定，去除曾經檢定及檢查合格之印證。	八、膜式氣量計經重新檢定不合格，檢定人員應依度量衡器檢定檢查辦法第二十一條規定，去除曾經檢定及檢查合格之印證。	本點未修正。

