經濟部標準檢驗局 函

機關地址：100026臺北市中正區濟南路1段4號
聯絡人：胡修鉞
聯絡電話：02-23963360#717
電子郵件：ha.hu@bsmi.gov.tw
傳真：02-23970715

10846

臺北市長沙街二段73號3樓

受文者：臺北市儀器商業同業公會

發文日期：中華民國114年3月17日

發文字號：經標度政字第11450001170號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨(附件請至本機關附件下載區以發文字號及發文日期下載。網址
<https://docdl.bsmi.gov.tw/DL>) 識別碼：1FOZKKZH。

主旨：檢送本局114年3月13日召開「度量衡器檢定檢查辦法修正草案說明會」會議紀錄1份(如附件)，請查照。

正本：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、中華民國儀器商業同業公會全國聯合會、臺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、臺南市儀器商業同業公會、高雄市儀器商業同業公會、臺灣電動車輛電能補充產業技術推動聯盟、中華民國加油站商業同業公會全國聯合會、台北市加油站商業同業公會、新北市加油站商業同業公會、桃園市加油站商業同業公會、新竹市加油站商業同業公會、新竹縣加油站商業同業公會、苗栗縣加油站商業同業公會、台中市加油站商業同業公會、台中市直轄加油商業同業公會、彰化縣加油站商業同業公會、南投縣加油站商業同業公會、雲林縣加油站商業同業公會、嘉義市加油站商業同業公會、嘉義縣加油站商業同業公會、台南市加油站商業同業公會、臺南市大台南加油站商業同業公會、高雄市直轄市加油站商業同業公會、屏東縣加油站商業同業公會、台東縣加油站商業同業公會、花蓮縣加油站商業同業公會、宜蘭縣加油站商業同業公會、金門縣加油站商業同業公會、台灣中油股份有限公司、全國加油站股份有限公司、福懋興業股份有限公司、台亞石油股份有限公司、統一精工股份有限公司、山隆通運股份有限公司、台灣糖業股份有限公司(油品事業部)、北基國際股份有限公司、久井企業股份有限公司、千越加油站實業股份有限公司、車容坊股份有限公司、西歐加油站股份有限公司、松詠有限公司、士林電機廠股份有限公司、大熊國際股份有限公司、台達電子工業股份有限公司、台灣特斯拉汽車有限公司、吳德創新股份有限公司、東亞通信工業股份有限公司、起而行綠能股份有

限公司、華城電能科技股份有限公司、華碩智行股份有限公司、逸奇工程科技
有限公司、逸奇資訊有限公司、業碩股份有限公司、源點科技股份有限公司、
達拉電能股份有限公司、裕電能源股份有限公司、馳諾瓦科技股份有限公司、
嘉康達國際企業有限公司、慧鴻能源股份有限公司、頻威智科技股份有限公
司、星瑋精機股份有限公司、源泰股份有限公司、景琦企業股份有限公司、坤
慶精機股份有限公司、欣原精機股份有限公司、億豪精機股份有限公司、銓準
科技有限公司、宇泰豐科技實業股份有限公司、弓銓企業股份有限公司、志成
精機廠股份有限公司、東量科技股份有限公司、艾立新科技股份有限公司、儀
鎮精機股份有限公司、桓達科技股份有限公司、台灣貝利科技股份有限公司、
財團法人台灣大電力研究試驗中心、財團法人工業技術研究院、財團法人台灣
商品檢測驗證中心

副本：經濟部標準檢驗局法務室、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、經濟部標準檢驗局所屬各分局

局長 陳怡鈴

裝

訂

線

度量衡器檢定檢查辦法修正草案說明會會議紀錄

壹、會議時間：114年3月13日上午10時整

貳、會議地點：視訊會議(使用視訊軟體 Microsoft Teams)

參、主持人：龔組長子文

紀錄：胡修鉸

肆、出席人員：如出席人員名單

伍、決議事項(修正草案內容詳如附件)：

- 一、度量衡器檢定檢查辦法第3條第1項第4款第3目修正草案：照案通過。
- 二、度量衡器檢定檢查辦法第12條修正草案：照案通過。
- 三、度量衡器檢定檢查辦法第16條修正草案：原則照案通過。另有關派員至現場查核度量衡器，因不符補發或換發條件者，退回申請人所繳證照費之規定，請於修正草案增加相關文字，以作為後續退費依據。
- 四、度量衡規費收費標準第30條修正草案：照案通過。
- 五、本案各項議題經與會代表討論並獲得共識，後續本局將依法制作業程序辦理。

陸、散會：10時30分

度量衡器檢定檢查辦法第三條、第十二條、第十六條

附件

修正草案條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條 應經檢定之法定度量衡器，其種類及範圍如下：</p> <p>一、計程車計費表。</p> <p>二、衡器：非自動衡器、重力式自動裝料衡器及非連續累計自動衡器。但不包括下列各衡器：</p> <p>(一)檢定標尺分度數(n)均大於一萬，且非供交易使用之非計價衡器，其設計目的係供一般民眾使用者，並應標示非供交易使用之意旨。</p> <p>(二)最大秤量三公斤以下且檢定標尺分度數(n)在三千以下，且非供交易使用並標示其意旨之非計價衡器。</p> <p>(三)五十公斤以下手持式簡易型懸掛式衡器，且非供交易使用並標示其意旨之非計價衡器。</p> <p>(四)最大秤量大於一公噸之懸掛式衡器。</p> <p>(五)體重計。</p> <p>(六)動態衡量之非自動衡器。</p> <p>三、非侵入式機械血壓計。</p> <p>四、體積計：</p> <p>(一)液體用量器：刻有分度之金屬製量桶及量槽。但不包括下列量槽：</p>	<p>第三條 應經檢定之法定度量衡器，其種類及範圍如下：</p> <p>一、計程車計費表。</p> <p>二、衡器：非自動衡器、重力式自動裝料衡器及非連續累計自動衡器。但不包括下列各衡器：</p> <p>(一)檢定標尺分度數(n)均大於一萬，且非供交易使用之非計價衡器，其設計目的係供一般民眾使用者，並應標示非供交易使用之意旨。</p> <p>(二)最大秤量三公斤以下且檢定標尺分度數(n)在三千以下，且非供交易使用並標示其意旨之非計價衡器。</p> <p>(三)五十公斤以下手持式簡易型懸掛式衡器，且非供交易使用並標示其意旨之非計價衡器。</p> <p>(四)最大秤量大於一公噸之懸掛式衡器。</p> <p>(五)體重計。</p> <p>(六)動態衡量之非自動衡器。</p> <p>三、非侵入式機械血壓計。</p> <p>四、體積計：</p> <p>(一)液體用量器：刻有分度之金屬製量桶及量槽。但不包括下列量槽：</p>	<p>水量計檢定檢查技術規範之適用條件為標稱口徑範圍十三毫米以上三百毫米以下之水量計，惟本辦法列檢規定為口徑不大於三百毫米之水量計，為免民眾混淆，並與水量計檢定檢查技術規範之適用範圍規定一致，爰第一項第四款第三目酌修文字。</p>

<p>1. 全量大於一百十立方公尺之量槽。</p> <p>2. 壓力式量槽。</p> <p>(二)膜式氣量計。但不包括使用空氣最大流量大於每小時一百立方公尺之氣量計。</p> <p>(三)水量計：容積型、速度型（奧多曼、單一噴嘴及多重噴嘴）及渦流型水量計。但不包括連結式水量計、口徑小於十三毫公尺或大於三百毫公尺之水量計。</p> <p>(四)燃油交易用油量計。但不包括口徑大於一百六十毫公尺之油量計。</p> <p>(五)液化石油氣流量計。</p> <p>(六)公務檢測用氣油比檢測儀。</p> <p>五、電度表：</p> <p>(一)一般電度表：瓦時計、乏時計、需量瓦時計、電子式電度表及匹配於電度表之變比器。但不包括下列各電度表：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 附屬於電器產品之電度表。 2. 附屬於變流器之電度表。 3. 盤面式電度表。 4. 攜帶式電度表。 5. 標準電度表。 6. 直流電度表。 7. 電能轉換器。 8. 電壓六百伏特以上之電度表。 	<p>1. 全量大於一百十立方公尺之量槽。</p> <p>2. 壓力式量槽。</p> <p>(二)膜式氣量計。但不包括使用空氣最大流量大於每小時一百立方公尺之氣量計。</p> <p>(三)水量計：容積型、速度型（奧多曼、單一噴嘴及多重噴嘴）及渦流型水量計。但不包括連結式水量計或口徑大於三百毫公尺之水量計。</p> <p>(四)燃油交易用油量計。但不包括口徑大於一百六十毫公尺之油量計。</p> <p>(五)液化石油氣流量計。</p> <p>(六)公務檢測用氣油比檢測儀。</p> <p>五、電度表：</p> <p>(一)一般電度表：瓦時計、乏時計、需量瓦時計、電子式電度表及匹配於電度表之變比器。但不包括下列各電度表：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 附屬於電器產品之電度表。 2. 附屬於變流器之電度表。 3. 盤面式電度表。 4. 攜帶式電度表。 5. 標準電度表。 6. 直流電度表。 7. 電能轉換器。 8. 電壓六百伏特以上之電度表。 9. 匹配額定二次電流 	
---	--	--

<p>9. 匹配額定二次電流小於五安培比流器之電度表。</p> <p>10. 額定二次電流小於五安培之比流器。</p> <p>11. 標稱系統電壓大於六九千伏特之變比器。</p> <p>(二) 電動車輛供電設備：以電能計量供交易使用之電動車輛供電設備。但不包括未具電能計量功能之交流電動車輛供電設備。</p> <p>六、速度計：</p> <p>(一) 公務檢測用雷達測速儀。</p> <p>(二) 公務檢測用雷射測速儀（光達式）。</p> <p>(三) 公務檢測用感應式線圈測速儀。</p> <p>(四) 公務檢測用區間平均速率裝置。</p> <p>七、公務檢測用噪音計。</p> <p>八、濃度計：</p> <p>(一) 公務檢測用呼氣酒精測試器及分析儀。</p> <p>(二) 稻穀水分計。</p> <p>(三) 硬質玉米水分計。</p> <p>(四) 公務檢測用車輛排氣分析儀。但不包括機車及柴油車用之車輛排氣分析儀。</p> <p>九、公務檢測用照度計。</p> <p>十、接觸式電子式體溫計。</p> <p>前項第二款應經檢定之非計價衡器，於中華民國一百零三年一月一日前輸入販賣或製造出廠，且非供交</p>	<p>小於五安培比流器之電度表。</p> <p>10. 額定二次電流小於五安培之比流器。</p> <p>11. 標稱系統電壓大於六九千伏特之變比器。</p> <p>(二) 電動車輛供電設備：以電能計量供交易使用之電動車輛供電設備。但不包括未具電能計量功能之交流電動車輛供電設備。</p> <p>六、速度計：</p> <p>(一) 公務檢測用雷達測速儀。</p> <p>(二) 公務檢測用雷射測速儀（光達式）。</p> <p>(三) 公務檢測用感應式線圈測速儀。</p> <p>(四) 公務檢測用區間平均速率裝置。</p> <p>七、公務檢測用噪音計。</p> <p>八、濃度計：</p> <p>(一) 公務檢測用呼氣酒精測試器及分析儀。</p> <p>(二) 稻穀水分計。</p> <p>(三) 硬質玉米水分計。</p> <p>(四) 公務檢測用車輛排氣分析儀。但不包括機車及柴油車用之車輛排氣分析儀。</p> <p>九、公務檢測用照度計。</p> <p>十、接觸式電子式體溫計。</p> <p>前項第二款應經檢定之非計價衡器，於中華民國一百零三年一月一日前輸入販賣或製造出廠，且非供交</p>	
--	---	--

易、證明或公務檢測使用，並經標示其意旨者，免予檢定。

第一項第八款第三目硬質玉米水分計列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百零五年七月一日施行。為配合硬質玉米產期限制，其受理檢定期間為每年二月至三月及七月至八月。

第一項第六款第四目公務檢測用區間平均速率裝置列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十年一月一日施行。

第一項第四款第六目公務檢測用氣油比檢測儀列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十年十月一日施行。

第一項第五款第二目電動車輛供電設備列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十二年一月一日施行。但一百一十二年一月一日前已製造出廠或輸入之電動車輛供電設備，自一百一十四年一月一日施行。

第一項第四款、第六款至第九款所稱公務檢測用法定度量衡器，其適用對象、執行法規名稱及其用途別如附表。

第一項第四款第四目所稱燃油之適用範圍，指石油管理法第二條第一項第四款所定義石油製品中之汽油、柴油、航空燃油、煤油、輕油及燃料油。

並經標示其意旨者，免予檢定。

第一項第八款第三目硬質玉米水分計列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百零五年七月一日施行。為配合硬質玉米產期限制，其受理檢定期間為每年二月至三月及七月至八月。

第一項第六款第四目公務檢測用區間平均速率裝置列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十年一月一日施行。

第一項第四款第六目公務檢測用氣油比檢測儀列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十年十月一日施行。

第一項第五款第二目電動車輛供電設備列為應經檢定法定度量衡器之規定，自中華民國一百一十二年一月一日施行。但一百一十二年一月一日前已製造出廠或輸入之電動車輛供電設備，自一百一十四年一月一日施行。

第一項第四款、第六款至第九款所稱公務檢測用法定度量衡器，其適用對象、執行法規名稱及其用途別如附表。

第一項第四款第四目所稱燃油之適用範圍，指石油管理法第二條第一項第四款所定義石油製品中之汽油、柴油、航空燃油、煤油、輕油及燃料油。

<p>第十二條 應經檢定之法定度量衡器之檢定應全數逐一為之。但第三條第一項第二款衡器、第四款第四目燃油交易用油量計及第十款接觸式電子式體溫計符合一定範圍或條件者，得實施抽樣檢定或器差數據以計量技術人員簽署檢測紀錄取代之簡化措施。</p> <p>前項度量衡器應符合之範圍或條件，及抽樣檢定或簡化措施實施方式，依各該法定度量衡器檢定檢查技術規範或度量衡專責機關其他法令之規定。</p> <p>度量衡器之檢定，必要時，得將其分解檢視；檢查時，亦同。</p>	<p>第十二條 應經檢定之法定度量衡器之檢定應全數逐一為之。但第三條第一項第二款衡器及第十款接觸式電子式體溫計得實施抽樣檢定。</p> <p>前項抽樣檢定實施方式，依各該法定度量衡器檢定檢查技術規範之規定。</p> <p>度量衡器之檢定，必要時，得將其分解檢視；檢查時，亦同。</p>	<p>一、為有效運用計量技術人員資源，現行除衡器及電子式體溫計得實施抽樣檢定外，考量特定度量衡器在一定範圍及條件下，得實施抽樣檢定或器差數據以計量技術人員簽署檢測紀錄取代之簡化措施，以減少重複檢測提升效能，爰酌修第一項文字並增列燃油交易用油量計項目。</p> <p>二、有關各度量衡器應符合之範圍或條件、抽樣檢定或簡化措施之實施方式，依各該法定度量衡器檢定檢查技術規範或度量衡專責機關其他法令之規定，爰修正第二項，俾利明確。</p>
<p>第十六條 <u>經檢定合格之法定度量衡器有下列情形之一者，得檢具相關證明文件，連同證照費，向下列各款所定機關(構)申請補發或換發：</u></p> <p>一、<u>證書遺失或毀損：向檢定機關(構)申請。</u></p> <p>二、<u>以數種合併附加合格印證，其黏貼在度量衡器外殼之檢定合格印證脫落或無法辨識：向度量衡專責機關或其所屬分局申請。</u></p> <p>前項申請經審查符合者，准予補發或換發。但依前項第二款申請之度量衡器，經修理、調整或改造者，不予補發或換發，並退還其證照費。</p>	<p>第十六條 檢定合格證書遺失或毀損者，得檢具申請書或相關證明文件，連同證照費，向檢定機關(構)申請補發或換發。</p>	<p>一、依現行實務，申請人得檢附相關函文或證明文件申請，無須填具制式申請書，爰序文酌作文字修正。</p> <p>二、現行應經檢定合格之法定度量衡器如燃油交易用油量計、電動車輛供電設備、計程車計費表等，其計量裝置以封印方式附加檢定合格印證，合併黏貼檢定合格印證在器具外殼；考量黏貼在器具外殼之檢定合格印證受外界環境影響，時有脫落或無法辨識情形，為利民眾識別度量衡器經檢定合格及其有效期限，如器具未經修理、調整或改造，且其計量裝置封印完整者，明定黏貼在器具外殼之檢定合</p>

		<p>格印證補發或換發的條件，對於不符補發或換發條件者，退還其證照費，但度量衡專責機關或其所屬分局若派員至度量衡器放置地點確認，所加收之臨場換(補)證費，則不予退還，爰增訂第一項第二款及第二項。</p>
--	--	---

度量衡規費收費標準第 30 條修正草案條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三十條 依本法規定申請核發各項執照或證書之證照費，除計量技術人員考試證書之證照費每份新臺幣五百元外，其餘每份新臺幣一千元；其補發、換發及合格印證之補發、換發者，亦同。</p> <p><u>執行前項合格印證之補發、換發，需派員至度量衡器放置地點時，每處加收臨場換(補)證費每人每次新臺幣五百元。</u></p>	<p>第三十條 依本法規定申請核發各項執照或證書之證照費，除計量技術人員考試證書之證照費每份新臺幣五百元外，其餘每份新臺幣一千元；其補發、換發者，亦同。</p>	<p>一、明定合格印證補發或換發所需之規費。</p> <p>二、合格印證補發或換發如需度量衡專責機關或其所屬分局派員至度量衡器放(設)置地點，確認度量衡器之計量裝置封印完整性，及未經修理、調整或改造等情事，加收相關費用。</p>

經濟部標準檢驗局
 度量衡器檢定檢查辦法修正草案說明會
 出席人員名單

時 間	114年3月13日 上午10時整		地 點	線上會議	
主持人	龔組長子文		紀 錄	胡技士修鉸	
出 席 人 員					
單	位	職 稱	簽 名	備 註	
1	法務室	科員	楊珣茹		
2	度量衡行政組	副組長	潘朝欣		
3	度量衡行政組	簡任技正	蘇志修		
4	度量衡行政組	科長	李紀瑛		
5	度量衡行政組	技士	胡修鉸		
6	度量衡行政組	技正	陳煒基		
7	度量衡行政組	技師	郭琦琦		
8	度量衡行政組	科長	林弘熙		
9	度量衡行政組	技正	曾真儒		
10	度量衡技術組				
11	度量衡技術組	科長	林靜賢		
12	度量衡技術組				
13	度量衡技術組				
14	度量衡技術組				

1. 線上會議摘要

會議標題	度量衡器檢定檢查辦法修正草案說明會
出席的參與者	84
開始時間	3/13/25, 8:59:58 AM
結束時間	3/13/25, 10:26:02 AM
會議期間	1 小時 26 分鐘 3 秒鐘
平均出席時間	30 分鐘 40 秒鐘

2. 參與者				
名稱	首次加入	上次離開	會議持續時間	角色
度量衡群組	3/13/25, 9:02:35 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	1 小時 19 分鐘 58 秒鐘	召集人
Chih-Chiang Chang	3/13/25, 9:04:56 AM	3/13/25, 10:22:29 AM	31 分鐘 33 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-黃玫萍 (未驗證)	3/13/25, 9:06:02 AM	3/13/25, 9:07:03 AM	1 分鐘 1 秒鐘	簡報者
建德加油站實業股份有限公司-林穎蕙 (未驗證)	3/13/25, 9:18:29 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	1 小時 7 分鐘 33 秒鐘	簡報者
福隆加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:19:14 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	1 小時 6 分鐘 48 秒鐘	簡報者
力固 管理部	3/13/25, 9:22:17 AM	3/13/25, 10:22:49 AM	53 分鐘 6 秒鐘	簡報者
臺中分局度量衡科陳呈曜 (未驗證)	3/13/25, 9:22:58 AM	3/13/25, 9:51:32 AM	28 分鐘 33 秒鐘	簡報者
新北加油站公會助理秘書-李秋伶 (未驗證)	3/13/25, 9:24:41 AM	3/13/25, 10:22:39 AM	57 分鐘 57 秒鐘	簡報者
柑園股份有限公司 (未驗證)	3/13/25, 9:26:56 AM	3/13/25, 10:23:03 AM	56 分鐘 6 秒鐘	簡報者
桃園市度量衡商業同業公會 傅志義 (未驗證)	3/13/25, 9:28:18 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	57 分鐘 43 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-林郁芳 (未驗證)	3/13/25, 9:31:45 AM	3/13/25, 10:23:11 AM	51 分鐘 26 秒鐘	簡報者
高雄度量科蔡昇諺 (未驗證)	3/13/25, 9:32:25 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	53 分鐘 36 秒鐘	簡報者
農 金	3/13/25, 9:32:54 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	53 分鐘 8 秒鐘	簡報者
花蓮分局 臺東辦事處 林瑞陽 (未驗證)	3/13/25, 9:33:25 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	52 分鐘 36 秒鐘	簡報者
統一精工 楊先生 (未驗證)	3/13/25, 9:34:19 AM	3/13/25, 9:40:08 AM	5 分鐘 48 秒鐘	簡報者
吳皇毅 (未驗證)	3/13/25, 9:34:54	3/13/25,	47 分鐘 16 秒鐘	簡報

	AM	10:22:10 AM		者
久井企業股份有限公司-向宜安 (未驗證)	3/13/25, 9:35:24 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	50 分鐘 38 秒鐘	簡報者
安泰加油站陳裕勝 (未驗證)	3/13/25, 9:36:24 AM	3/13/25, 10:22:10 AM	45 分鐘 45 秒鐘	簡報者
思源加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:38:46 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	47 分鐘 15 秒鐘	簡報者
興化站 (未驗證)	3/13/25, 9:39:03 AM	3/13/25, 10:24:03 AM	44 分鐘 59 秒鐘	簡報者
東南加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:39:12 AM	3/13/25, 10:22:02 AM	42 分鐘 49 秒鐘	簡報者
新竹分局-林清華 (未驗證)	3/13/25, 9:39:45 AM	3/13/25, 10:21:56 AM	42 分鐘 10 秒鐘	簡報者
花蓮分局 劉中興 (未驗證)	3/13/25, 9:41:09 AM	3/13/25, 10:02:38 AM	21 分鐘 28 秒鐘	簡報者
統一精工 楊先生 (未驗證)	3/13/25, 9:41:11 AM	3/13/25, 10:23:00 AM	41 分鐘 49 秒鐘	簡報者
許正直 (未驗證)	3/13/25, 9:41:49 AM	3/13/25, 10:22:05 AM	40 分鐘 16 秒鐘	簡報者
鄭珮伶(龍形加油站) (未驗證)	3/13/25, 9:41:51 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	44 分鐘 10 秒鐘	簡報者
聯新加油站-陳文盛 (未驗證)	3/13/25, 9:43:01 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	39 分鐘 22 秒鐘	簡報者
台亞石油股份有限公司 (沈佳典) (未驗證)	3/13/25, 9:43:41 AM	3/13/25, 10:24:00 AM	40 分鐘 19 秒鐘	簡報者
士林_姜正仁 (未驗證)	3/13/25, 9:44:11 AM	3/13/25, 10:22:09 AM	37 分鐘 57 秒鐘	簡報者
景琦-陳明義 (未驗證)	3/13/25, 9:44:21 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	40 分鐘 13 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-黃玫萍 (未驗證)	3/13/25, 9:44:56 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	41 分鐘 6 秒鐘	簡報者
弓銓_吳文賜 (未驗證)	3/13/25, 9:47:03 AM	3/13/25, 10:22:08 AM	35 分鐘 4 秒鐘	簡報者
大電力-陳鋒諭 (未驗證)	3/13/25, 9:47:45 AM	3/13/25, 10:22:03 AM	34 分鐘 17 秒鐘	簡報者
東林加油站 洪緯城 (未驗證)	3/13/25, 9:48:39 AM	3/13/25, 9:58:18 AM	9 分鐘 38 秒鐘	簡報者
橋和站李承宏 (未驗證)	3/13/25, 9:48:51 AM	3/13/25, 10:22:56 AM	34 分鐘 5 秒鐘	簡報者
加油站 高加	3/13/25, 9:49:44 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	36 分鐘 17 秒鐘	簡報者
北基國際-張智翔 (未驗證)	3/13/25, 9:49:45	3/13/25,	32 分鐘 34 秒鐘	簡報

	AM	10:22:19 AM		者
中信加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:50:18 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	35 分鐘 43 秒鐘	簡報者
淑津 郭	3/13/25, 9:50:23 AM	3/13/25, 10:22:23 AM	29 分鐘 37 秒鐘	簡報者
經國能源-經理(桃園市加油站公會代表) (未驗證)	3/13/25, 9:51:23 AM	3/13/25, 10:22:12 AM	30 分鐘 49 秒鐘	簡報者
弓銓(來賓) (未驗證)	3/13/25, 9:52:21 AM	3/13/25, 10:22:19 AM	29 分鐘 57 秒鐘	簡報者
Simon_Liao 廖振棠 (外部)	3/13/25, 9:52:38 AM	3/13/25, 10:22:20 AM	29 分鐘 42 秒鐘	簡報者
德安加油站 陳秀峯	3/13/25, 9:52:42 AM	3/13/25, 10:22:44 AM	30 分鐘 1 秒鐘	簡報者
臺中分局度量衡科陳呈曜 (未驗證)	3/13/25, 9:52:45 AM	3/13/25, 10:22:25 AM	29 分鐘 40 秒鐘	簡報者
重陽橋 (未驗證)	3/13/25, 9:53:32 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	28 分鐘 29 秒鐘	簡報者
桓達何昆達 (未驗證)	3/13/25, 9:53:43 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	28 分鐘 40 秒鐘	簡報者
基隆分局 翁啓煌 (未驗證)	3/13/25, 9:54:06 AM	3/13/25, 10:21:53 AM	27 分鐘 46 秒鐘	簡報者
林長加油站 林承義 (未驗證)	3/13/25, 9:54:41 AM	3/13/25, 10:21:58 AM	27 分鐘 16 秒鐘	簡報者
豐源站 (未驗證)	3/13/25, 9:54:44 AM	3/13/25, 10:22:23 AM	27 分鐘 38 秒鐘	簡報者
黃聖賢 (外部)	3/13/25, 9:55:11 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	26 分鐘 49 秒鐘	簡報者
源泰公司 (未驗證)	3/13/25, 9:55:47 AM	3/13/25, 10:22:02 AM	26 分鐘 15 秒鐘	簡報者
台糖許芸青 (未驗證)	3/13/25, 9:55:54 AM	3/13/25, 10:21:50 AM	25 分鐘 55 秒鐘	簡報者
陳建儒 (未驗證)	3/13/25, 9:56:24 AM	3/13/25, 10:01:09 AM	4 分鐘 44 秒鐘	簡報者
高雄分局度量衡科 謝漢勳	3/13/25, 9:57:33 AM	3/13/25, 10:22:10 AM	24 分鐘 37 秒鐘	簡報者
加油站 金滿益	3/13/25, 9:58:03 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	27 分鐘 58 秒鐘	簡報者
台北市加油站商業同業公會理事長 郭易常 (未驗證)	3/13/25, 9:58:16 AM	3/13/25, 10:22:00 AM	23 分鐘 43 秒鐘	簡報者
華中橋加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:58:18 AM	3/13/25, 10:23:40 AM	25 分鐘 22 秒鐘	簡報者
正隆加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:58:19	3/13/25,	24 分鐘 4 秒鐘	簡報

	AM	10:22:23 AM		者
一路發加油站-陳仲傑 (未驗證)	3/13/25, 9:59:06 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	26 分鐘 55 秒鐘	簡報者
東易加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:59:59 AM	3/13/25, 10:22:50 AM	22 分鐘 50 秒鐘	簡報者
蘇昕哲 (外部)	3/13/25, 10:00:17 AM	3/13/25, 10:21:59 AM	21 分鐘 42 秒鐘	簡報者
五大加油站(股)公司-安坑加油站-羅銘宗 (未驗證)	3/13/25, 10:00:53 AM	3/13/25, 10:22:20 AM	21 分鐘 27 秒鐘	簡報者
Alma_Lin[林韋菁] (外部)	3/13/25, 10:01:04 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	20 分鐘 56 秒鐘	簡報者
東林加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:01:49 AM	3/13/25, 10:22:35 AM	20 分鐘 46 秒鐘	簡報者
楊子緯 東亞通信	3/13/25, 10:02:02 AM	3/13/25, 10:22:13 AM	20 分鐘 10 秒鐘	簡報者
中泰加油站張恩碩 (未驗證)	3/13/25, 10:02:39 AM	3/13/25, 10:22:19 AM	19 分鐘 39 秒鐘	簡報者
Bella_Chen 陳雅婷 (外部)	3/13/25, 10:02:46 AM	3/13/25, 10:23:34 AM	20 分鐘 47 秒鐘	簡報者
花蓮分局 劉中興 (未驗證)	3/13/25, 10:03:40 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	22 分鐘 22 秒鐘	簡報者
堤頂&楓林加油站-潘柏儒 (未驗證)	3/13/25, 10:03:41 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	22 分鐘 20 秒鐘	簡報者
泰和加油站-廖振捷 (未驗證)	3/13/25, 10:03:54 AM	3/13/25, 10:03:56 AM	1 秒鐘	簡報者
宏福加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:04:28 AM	3/13/25, 10:23:36 AM	19 分鐘 8 秒鐘	簡報者
凱仁 鄭	3/13/25, 10:04:48 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	17 分鐘 36 秒鐘	簡報者
Timon_Huang 黃毓中 (外部)	3/13/25, 10:05:58 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 3 秒鐘	簡報者
臺南分局 邱沛俊 (未驗證)	3/13/25, 10:05:58 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 3 秒鐘	簡報者
Vivi_Liu 劉采薇 (外部)	3/13/25, 10:05:59 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 2 秒鐘	簡報者
亞柏土城站 (未驗證)	3/13/25, 10:08:10 AM	3/13/25, 10:22:51 AM	14 分鐘 40 秒鐘	簡報者
源泰-徐鳳美 (未驗證)	3/13/25, 10:08:48 AM	3/13/25, 10:25:27 AM	16 分鐘 38 秒鐘	簡報者
佳泉加油站有限公司 瑞泉站 瑞隆站 (未驗證)	3/13/25, 10:09:11 AM	3/13/25, 10:22:31 AM	13 分鐘 20 秒鐘	簡報者
福隆 潘	3/13/25,	3/13/25,	16 分鐘 43 秒鐘	簡報

	10:09:18 AM	10:26:02 AM		者
Crystal_ChIU[邱怡蓁] (外部)	3/13/25, 10:10:56 AM	3/13/25, 10:18:17 AM	7 分鐘 21 秒鐘	簡報者
泰和加油站-廖振捷 (未驗證)	3/13/25, 10:11:30 AM	3/13/25, 10:23:21 AM	11 分鐘 50 秒鐘	簡報者
信誠加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:11:32 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	14 分鐘 30 秒鐘	簡報者
楓騰站 (未驗證)	3/13/25, 10:13:07 AM	3/13/25, 10:22:26 AM	9 分鐘 19 秒鐘	簡報者
林志青 (未驗證)	3/13/25, 10:21:31 AM	3/13/25, 10:24:48 AM	3 分鐘 16 秒鐘	簡報者

3. 會議內活動				
名稱	加入時間	離開時間	持續時間	角色
度量衡群組	3/13/25, 9:02:35 AM	3/13/25, 10:22:17 AM	1 小時 19 分鐘 41 秒鐘	召集人
度量衡群組	3/13/25, 10:25:44 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	17 秒鐘	召集人
Chih-Chiang Chang	3/13/25, 9:04:56 AM	3/13/25, 9:05:33 AM	37 秒鐘	簡報者
Chih-Chiang Chang	3/13/25, 9:51:33 AM	3/13/25, 10:22:29 AM	30 分鐘 56 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-黃玫萍 (未驗證)	3/13/25, 9:06:02 AM	3/13/25, 9:07:03 AM	1 分鐘 1 秒鐘	簡報者
建德加油站實業股份有限公司-林穎蕙 (未驗證)	3/13/25, 9:18:29 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	1 小時 7 分鐘 33 秒鐘	簡報者
福隆加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:19:14 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	1 小時 6 分鐘 48 秒鐘	簡報者
力固 管理部	3/13/25, 9:22:17 AM	3/13/25, 9:23:38 AM	1 分鐘 21 秒鐘	簡報者
力固 管理部	3/13/25, 9:31:03 AM	3/13/25, 10:22:49 AM	51 分鐘 45 秒鐘	簡報者
臺中分局度量衡科陳呈曜 (未驗證)	3/13/25, 9:22:58 AM	3/13/25, 9:51:32 AM	28 分鐘 33 秒鐘	簡報者
新北加油站公會助理秘書-李秋伶 (未驗證)	3/13/25, 9:24:41 AM	3/13/25, 10:22:39 AM	57 分鐘 57 秒鐘	簡報者
柑園股份有限公司 (未驗證)	3/13/25, 9:26:56 AM	3/13/25, 10:23:03 AM	56 分鐘 6 秒鐘	簡報者
桃園市度量衡商業同業公會 傅志義 (未驗證)	3/13/25, 9:28:18 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	57 分鐘 43 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-林郁芳 (未驗證)	3/13/25, 9:31:45 AM	3/13/25, 10:23:11 AM	51 分鐘 26 秒鐘	簡報者

高雄度量科蔡昇諺 (未驗證)	3/13/25, 9:32:25 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	53 分鐘 36 秒鐘	簡報者
農 金	3/13/25, 9:32:54 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	53 分鐘 8 秒鐘	簡報者
花蓮分局 臺東辦事處 林瑞陽 (未驗證)	3/13/25, 9:33:25 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	52 分鐘 36 秒鐘	簡報者
統 一精工 楊先生 (未驗證)	3/13/25, 9:34:19 AM	3/13/25, 9:40:08 AM	5 分鐘 48 秒鐘	簡報者
吳皇毅 (未驗證)	3/13/25, 9:34:54 AM	3/13/25, 10:22:10 AM	47 分鐘 16 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-向宜安 (未驗證)	3/13/25, 9:35:24 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	50 分鐘 38 秒鐘	簡報者
安泰加油站陳裕勝 (未驗證)	3/13/25, 9:36:24 AM	3/13/25, 10:22:10 AM	45 分鐘 45 秒鐘	簡報者
思源加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:38:46 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	47 分鐘 15 秒鐘	簡報者
興化站 (未驗證)	3/13/25, 9:39:03 AM	3/13/25, 10:24:03 AM	44 分鐘 59 秒鐘	簡報者
東南加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:39:12 AM	3/13/25, 10:22:02 AM	42 分鐘 49 秒鐘	簡報者
新竹分局-林清華 (未驗證)	3/13/25, 9:39:45 AM	3/13/25, 10:21:56 AM	42 分鐘 10 秒鐘	簡報者
花蓮分局 劉中興 (未驗證)	3/13/25, 9:41:09 AM	3/13/25, 10:02:38 AM	21 分鐘 28 秒鐘	簡報者
統 一精工 楊先生 (未驗證)	3/13/25, 9:41:11 AM	3/13/25, 10:23:00 AM	41 分鐘 49 秒鐘	簡報者
許正直 (未驗證)	3/13/25, 9:41:49 AM	3/13/25, 10:22:05 AM	40 分鐘 16 秒鐘	簡報者
鄭珮伶(龍形加油站) (未驗證)	3/13/25, 9:41:51 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	44 分鐘 10 秒鐘	簡報者
聯新加油站-陳文盛 (未驗證)	3/13/25, 9:43:01 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	39 分鐘 22 秒鐘	簡報者
台亞石油股份有限公司 (沈佳典) (未驗證)	3/13/25, 9:43:41 AM	3/13/25, 10:24:00 AM	40 分鐘 19 秒鐘	簡報者
士林_姜正仁 (未驗證)	3/13/25, 9:44:11 AM	3/13/25, 10:22:09 AM	37 分鐘 57 秒鐘	簡報者
景琦-陳明義 (未驗證)	3/13/25, 9:44:21 AM	3/13/25, 10:01:14 AM	16 分鐘 52 秒鐘	簡報者
景琦-陳明義 (未驗證)	3/13/25, 10:02:40 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	23 分鐘 21 秒鐘	簡報者
久井企業股份有限公司-黃玫萍 (未驗證)	3/13/25, 9:44:56 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	41 分鐘 6 秒鐘	簡報者

弓銓_吳文賜 (未驗證)	3/13/25, 9:47:03 AM	3/13/25, 10:22:08 AM	35 分鐘 4 秒鐘	簡報者
大電力-陳鋒諭 (未驗證)	3/13/25, 9:47:45 AM	3/13/25, 10:22:03 AM	34 分鐘 17 秒鐘	簡報者
東林加油站 洪緯城 (未驗證)	3/13/25, 9:48:39 AM	3/13/25, 9:58:18 AM	9 分鐘 38 秒鐘	簡報者
橋和站李承宏 (未驗證)	3/13/25, 9:48:51 AM	3/13/25, 10:22:56 AM	34 分鐘 5 秒鐘	簡報者
加油站 高加	3/13/25, 9:49:44 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	36 分鐘 17 秒鐘	簡報者
北基國際-張智翔 (未驗證)	3/13/25, 9:49:45 AM	3/13/25, 10:22:19 AM	32 分鐘 34 秒鐘	簡報者
中信加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:50:18 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	35 分鐘 43 秒鐘	簡報者
淑津 郭	3/13/25, 9:50:23 AM	3/13/25, 9:51:55 AM	1 分鐘 32 秒鐘	簡報者
淑津 郭	3/13/25, 9:54:18 AM	3/13/25, 10:22:23 AM	28 分鐘 5 秒鐘	簡報者
經國能源-經理(桃園市加油站公會代表) (未驗證)	3/13/25, 9:51:23 AM	3/13/25, 10:22:12 AM	30 分鐘 49 秒鐘	簡報者
弓銓(來賓) (未驗證)	3/13/25, 9:52:21 AM	3/13/25, 10:22:19 AM	29 分鐘 57 秒鐘	簡報者
Simon_Liao 廖振棠 (外部)	3/13/25, 9:52:38 AM	3/13/25, 10:22:20 AM	29 分鐘 42 秒鐘	簡報者
德安加油站 陳秀峯	3/13/25, 9:52:42 AM	3/13/25, 10:22:44 AM	30 分鐘 1 秒鐘	簡報者
臺中分局度量衡科陳呈曜 (未驗證)	3/13/25, 9:52:45 AM	3/13/25, 10:22:25 AM	29 分鐘 40 秒鐘	簡報者
重陽橋 (未驗證)	3/13/25, 9:53:32 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	28 分鐘 29 秒鐘	簡報者
桓達何昆達 (未驗證)	3/13/25, 9:53:43 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	28 分鐘 40 秒鐘	簡報者
基隆分局 翁啓煌 (未驗證)	3/13/25, 9:54:06 AM	3/13/25, 10:21:53 AM	27 分鐘 46 秒鐘	簡報者
林長加油站 林承義 (未驗證)	3/13/25, 9:54:41 AM	3/13/25, 10:21:58 AM	27 分鐘 16 秒鐘	簡報者
豐源站 (未驗證)	3/13/25, 9:54:44 AM	3/13/25, 10:22:23 AM	27 分鐘 38 秒鐘	簡報者
黃聖賢 (外部)	3/13/25, 9:55:11 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	26 分鐘 49 秒鐘	簡報者
源泰公司 (未驗證)	3/13/25, 9:55:47 AM	3/13/25, 10:22:02 AM	26 分鐘 15 秒鐘	簡報者

台糖許芸青 (未驗證)	3/13/25, 9:55:54 AM	3/13/25, 10:21:50 AM	25 分鐘 55 秒鐘	簡報者
陳建儒 (未驗證)	3/13/25, 9:56:24 AM	3/13/25, 10:01:09 AM	4 分鐘 44 秒鐘	簡報者
高雄分局度量衡科 謝漢勳	3/13/25, 9:57:33 AM	3/13/25, 10:22:10 AM	24 分鐘 37 秒鐘	簡報者
加油站 金滿益	3/13/25, 9:58:03 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	27 分鐘 58 秒鐘	簡報者
台北市加油站商業同業公會理事長 郭易常 (未驗證)	3/13/25, 9:58:16 AM	3/13/25, 10:22:00 AM	23 分鐘 43 秒鐘	簡報者
華中橋加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:58:18 AM	3/13/25, 10:23:40 AM	25 分鐘 22 秒鐘	簡報者
正隆加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:58:19 AM	3/13/25, 10:22:23 AM	24 分鐘 4 秒鐘	簡報者
一路發加油站-陳仲傑 (未驗證)	3/13/25, 9:59:06 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	26 分鐘 55 秒鐘	簡報者
東易加油站 (未驗證)	3/13/25, 9:59:59 AM	3/13/25, 10:22:50 AM	22 分鐘 50 秒鐘	簡報者
蘇昕哲 (外部)	3/13/25, 10:00:17 AM	3/13/25, 10:21:59 AM	21 分鐘 42 秒鐘	簡報者
五大加油站(股)公司-安坑加油站-羅銘宗 (未驗證)	3/13/25, 10:00:53 AM	3/13/25, 10:22:20 AM	21 分鐘 27 秒鐘	簡報者
Alma_Lin[林韋菁] (外部)	3/13/25, 10:01:04 AM	3/13/25, 10:22:01 AM	20 分鐘 56 秒鐘	簡報者
東林加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:01:49 AM	3/13/25, 10:22:35 AM	20 分鐘 46 秒鐘	簡報者
楊子緯 東亞通信	3/13/25, 10:02:02 AM	3/13/25, 10:22:13 AM	20 分鐘 10 秒鐘	簡報者
中泰加油站張恩碩 (未驗證)	3/13/25, 10:02:39 AM	3/13/25, 10:22:19 AM	19 分鐘 39 秒鐘	簡報者
Bella_Chen 陳雅婷 (外部)	3/13/25, 10:02:46 AM	3/13/25, 10:23:34 AM	20 分鐘 47 秒鐘	簡報者
花蓮分局 劉中興 (未驗證)	3/13/25, 10:03:40 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	22 分鐘 22 秒鐘	簡報者
堤頂&楓林加油站-潘柏儒 (未驗證)	3/13/25, 10:03:41 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	22 分鐘 20 秒鐘	簡報者
泰和加油站-廖振捷 (未驗證)	3/13/25, 10:03:54 AM	3/13/25, 10:03:56 AM	1 秒鐘	簡報者
宏福加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:04:28 AM	3/13/25, 10:23:36 AM	19 分鐘 8 秒鐘	簡報者
凱仁 鄭	3/13/25, 10:04:48 AM	3/13/25, 10:22:24 AM	17 分鐘 36 秒鐘	簡報者

Timon_Huang 黃毓中 (外部)	3/13/25, 10:05:58 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 3 秒鐘	簡報者
臺南分局 邱沛俊 (未驗證)	3/13/25, 10:05:58 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 3 秒鐘	簡報者
Vivi_Liu 劉采薇 (外部)	3/13/25, 10:05:59 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	20 分鐘 2 秒鐘	簡報者
亞柏土城站 (未驗證)	3/13/25, 10:08:10 AM	3/13/25, 10:22:51 AM	14 分鐘 40 秒鐘	簡報者
源泰-徐鳳美 (未驗證)	3/13/25, 10:08:48 AM	3/13/25, 10:25:27 AM	16 分鐘 38 秒鐘	簡報者
佳泉加油站有限公司 瑞泉站 瑞隆站 (未驗證)	3/13/25, 10:09:11 AM	3/13/25, 10:22:31 AM	13 分鐘 20 秒鐘	簡報者
福隆 潘	3/13/25, 10:09:18 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	16 分鐘 43 秒鐘	簡報者
Crystal_ChIU[邱怡蓁] (外部)	3/13/25, 10:10:56 AM	3/13/25, 10:18:17 AM	7 分鐘 21 秒鐘	簡報者
泰和加油站-廖振捷 (未驗證)	3/13/25, 10:11:30 AM	3/13/25, 10:23:21 AM	11 分鐘 50 秒鐘	簡報者
信誠加油站 (未驗證)	3/13/25, 10:11:32 AM	3/13/25, 10:26:02 AM	14 分鐘 30 秒鐘	簡報者
楓騰站 (未驗證)	3/13/25, 10:13:07 AM	3/13/25, 10:22:26 AM	9 分鐘 19 秒鐘	簡報者
林志青 (未驗證)	3/13/25, 10:21:31 AM	3/13/25, 10:24:48 AM	3 分鐘 16 秒鐘	簡報者