

# 台灣 LED 與照明標準調和會議

## 第五十二次會議紀錄

- 壹、時間：2026 年 04 月 30 日（星期四）13：30～15：00  
貳、地點：T-Lab 東照色研所(新北市中和區 872 號 10F-5)  
參、主席：華興電子工業股份有限公司 倪志誠副總  
肆、出席會議成員：請參見附件一出席紀錄  
伍、紀錄人員：台灣照明委員會秘書處 陳紀孜  
陸、議程：

時間	議題	主持/報告
13:30~13:35	主席致詞	倪主席
13:35~13:40	[報告案] 2025 年各標準進展	秘書處
13:40~14:40	企業參訪:技術觀摩及交流	
14:40~11:50	[綜合討論]	秘書處
14:50~15:00	臨時動議&下次會議時間討論	倪主席

### 柒、會議紀要：

#### 一、報告及討論事項：

1. 至 T-Lab 東照色研所參訪，了解如何運用設備儀器與精準數據，觀摩師傅精確調配油墨以符合特定光譜曲線到印刷出色彩，螢幕及儀器先做好 ICC 校正，將實際色差降至最低，有效解決台灣印刷到生產常遇到的色差問題。。
2. 採用國際標準 D50 光源與 UVA 紫外線燈管下進行對色，可確保從設計到成品的色彩一致性，有效解決在不同光源下所產生的偏差與失真問題。精確檢測螢光增白劑的影響，並精確區分同色異譜誤差與防偽螢光標記，將色彩評估的誤差降至最低。
3. 倪主席說明健康教室照明工作小組目前進展，「學校健康照明改善手冊」已完成並呈報到教育部長，尚待教育部長裁示，後續會與教育部資訊及科技教育司確認發布時程。。

#### 二、臨時動議：無

#### 三、下次會議時間：

下次會議地點：



台灣 LED 與照明標準調和會議  
 第五十四次會議  
 2026.04.30 (四)13:30~15:00  
 T-Lab 東煦色研所  
 新北市中和區中正路 872 號 10F-5



出席名單

序號	廠商名稱	姓名	簽到	備註
1.	經濟部 技術處	詹孫戎		
2.	台灣光電暨化合物半導體產業協會	林育生	林育生	
3.	台灣光電暨化合物半導體產業協會	倪志誠	倪志誠	
4.	台灣光電暨化合物半導體產業協會	周佩廷		
5.	台灣綠能與 LED 應用協會	葉律松	請假	
6.	台灣綠能與 LED 應用協會	蔡永祥	蔡永祥	
7.	台灣綠能與 LED 應用協會	林敬峰	請假	
8.	台灣照明委員會	楊宗勳	楊宗勳	
9.	台灣照明委員會	陳建宇		
10.	台灣區電機電子工業同業公會	連崇志	林見進(代)	
11.	台灣區照明燈具輸出業同業公會	曾煥賜	楊孝仲(代)	
12.	台灣區照明燈具輸出業同業公會	王榮勝	王榮勝	
13.	台灣區照明燈具輸出業同業公會	陳宗麟	陳宗麟	
14.	華聚產業共同標準推動基金會	鍾育榮	請假	
15.	財團法人資訊工業策進會	蔡坤成	請假	



台灣 LED 與照明標準調和會議  
第五十四次會議



2026.04.30 (四)13:30~15:00

T-Lab 東照色研所

新北市中和區中正路 872 號 10F-5

出席名單

序號	廠商名稱	姓名	簽到	備註
16.	財團法人工業技術研究院-電光所	朱慕道		
17.	財團法人工業技術研究院-綠能所	黃祺峻	劉吳忠代	
18.	財團法人工業技術研究院-量測中心	藍玉屏	請假	
19.	財團法人工業技術研究院-量測中心	陳政憲	陳政憲	
20.	台灣照明委員會 秘書處	洪紹棠	洪紹棠	
21.		陳紀政	陳紀政	
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				

附件二：114 年度各標準進展

類別		標準草案名稱	草擬單位	進度說明	預定完成日
環境 6	檢測	二維影像式眩光量測方法	CIE-Taiwan	<ul style="list-style-type: none"> <li>2016/01/15 已經由 CIE Division 2 投票通過正式成立TC2-86。</li> <li>2018/09/04 完成修改 ToR (Terms of Reference) 。</li> <li>2019/03/21 進入ED (Enquiry Draft) 階段，預定於6月CIE 2019 活動召開TC會議討論。</li> <li>2019/06/22 於華盛頓召開會議，已完成 50%草案內容。</li> <li>由PTB協助，完成CIE TC2-86 以ILMD作為眩光量測之應用彙整表。與CIE TC8-15 chair 討論相互合作事宜，避免重工。2021年9月、11月有召開TC會議。已完成ILMD眩光量測應用範疇歸納、ILMD規格列表之撰寫。</li> <li>2022/1/11 與 2/25 已完成會議討論，近期將儘速完成草案內容，包含ILMD規格、ILMD特性、室外眩光應用、ILMD影像轉換之章節。</li> <li>2022/9/8 召開討論會議，希臘提出眩光量測之軟硬體使用條件、德國提出相機校正方法、芬蘭提出CIE 244範圍。</li> <li>2022/11/2與12/1召開討論會議，完成影像式眩光量測應用與量測硬體規格章節。</li> <li>2023/3/2 /討論眩光量測之必要條件，3/20 召開線上會議討論，文件將於5/20決議相關內容。</li> <li>2023/5/25 討論ILMD HDR之內容，包含HDR演算法、量測設備之要求，9/21 進行hybrid meeting in CIE 2023。</li> <li>2023/9/21 在CIE 2023(盧比安納)召開in-person 會議，共計有17位國際專家與會，將眩光指數、評估、定義完成制定，對於路燈之眩光評估將於近幾個月再討論提出。量測不確定度評估待下回會議再行討論。</li> <li>2024年1月與TU Berlin討論關於路燈與道路照明之眩光評估與量測結果分析，有些部分將與其他Div.合作。</li> <li>2024年5月本次共有10個國際成員參與，因應需求，新增手機相機之量測法，相機特性分析，包含光譜響應分析、廣角鏡頭特性分析、Lens flare、Vignetting、鏡頭場曲分析，HDR影像疊合，期望在接下來四周完成內容。</li> <li>2024年12月目前已完成WD1(第12版)，預計明年第一季開會討論草案內容。</li> <li>目前仍是草稿彙集階段，預計於2025.7 CIE midterm meeting 召開會議討論。</li> </ul>	2025

					<ul style="list-style-type: none"><li>• 2025.7月召開面對面會議，已完成大部分的 working draft，預計於2025.10月完成，並提供給 Division 2 editor.</li><li>•</li></ul>	
--	--	--	--	--	--	--