

台灣 LED 與照明標準調和會議

第五十三次會議紀錄

- 壹、時間：2025 年 12 月 17 日（星期三）11：30～15：00
貳、地點：三元色視創(新北市林口區信義路 99 號)
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 陳彥臻
陸、議程：

時間	議題	主持/報告
11:30~13:00	餐敘：好日子餐廳 新北市林口區文化一路二段 131 號	
13:00~13:05	主席致詞	倪主席
13:05~13:10	[報告案] 2025 年各標準進展	秘書處
13:10~13:20	[綜合討論]	秘書處
13:20~13:30	臨時動議&下次會議時間討論	倪主席
13:30~15:00	三元色視創 參觀 LED 虛擬攝影棚	民視視創中心 袁百林副理<虛擬拍攝製作> 民視燈光指導 何志傑<虛擬棚智能燈光系統> 歐諾影像 歐育志創辦人 <虛擬棚色彩管理>

柒、會議紀要：

一、報告及討論事項：

1. 秘書處報告 2025 年各標準調和與討論進度，詳如附件二。
2. 由倪主席報告健康教室照明工作小組近期進度。10/3 於照明公會召開第五次工作小組會議，與照明公會 李理事長、綠能與 LED 應用協會 葉理事長以及七家廠商與教育部專委研討，提出業界對於新手冊編修的草案與健康教室照明產品展示。11/14 於教育部資訊及科技教育司針對《學校照明節能改善參考手冊》之更新初版編撰修訂方向確認及討論。12/9 由照明公會與商總提案進行政院，規劃如下：
 - a. 建立「健康教室照明共同供應契約專項」
 - b. 推動健康教室照明示範學校計畫
 - c. 建立照明輔導與驗收制度
 - d. 設置獎勵與補助機制
3. 至三元色視創參訪，了解當前 LED 虛擬攝影棚的拍攝製作、燈光系統和色彩管理技術。

二、臨時動議：無

三、下次會議時間：115 年 4 月。

下次會議地點：待討論



台灣 LED 與照明標準調和會議
 第五十三次會議
 2025.12.17 (三)11:30~15:00
 三元色視創
 新北市林口區信義路 99 號



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	請假	
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	請假	
5.	台灣綠能與 LED 應用協會	葉律松	葉律松	
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	林敬峰	
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	連崇志	
11.	台灣區照明燈具輸出業同業公會	曾煥賜	請假 楊宗中	
12.	台灣區照明燈具輸出業同業公會	王榮勝	請假	
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	鍾育榮	
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

第五十三次會議

2025.12.17 (三)11:30~15:00

三元色視創

新北市林口區信義路 99 號



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	請假	
17.	財團法人工業技術研究院-綠能所	黃祺峻	劉昱忠代	
18.	財團法人工業技術研究院-量測中心	藍玉屏	藍玉屏	
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.	台灣照明委員會 秘書處	陳彥臻	陳彥臻	
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"> 2016/01/15 已經由 CIE Division 2 投票通過正式成立TC2-86。 2018/09/04 完成修改 ToR (Terms of Reference) 。 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。 2019/06/22 於華盛頓召開會議，已完成 50%草案內容。 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。 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。 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。 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。 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。 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 。 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。 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。 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。 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。 目前仍是草稿彙集階段，預計於2025.7 CIE midterm meeting 召開會議討論。 	2025

					<ul style="list-style-type: none">• 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.• 2025.10已完成 working draft，目前正在徵詢所有會員的意見與資料中。	
--	--	--	--	--	--	--