



笑著行聖經調查小組

國際光日

基本資料

項目	內容
節日名稱	國際光日 (International Day of Light)
日期	每年 5 月 16 日
國家／地區	全球 (聯合國教科文組織宣布)
官方意義	慶祝光在科學、文化、藝術、教育與永續發展中的角色
主要習俗	科普講座、燈光藝術活動、科學展覽、教育推廣

歷史來源

國際光日由聯合國教育科學文化組織 (UNESCO) 於 2017 年 11 月第 39 屆大會宣布設立，定於每年 5 月 16 日。日期選定是為紀念 1960 年 5 月 16 日美國物理學家西奧多·梅曼 (Theodore Maiman) 成功操作世界上第一台雷射 (激光) 裝置——此為二十世紀光科學的里程碑。首屆國際光日於 2018 年 5 月 16 日舉行。

在此之前，2015 年為聯合國「國際光與光技術年」 (International Year of Light and Light-based Technologies, IYL 2015)，由 UNESCO 主導，成功推動全球對光科學的關注；國際光日即由該年的成果延續而來。UNESCO 指出，光在醫學、通訊、能源、農業與文化藝術中皆扮演關鍵角色，國際光日旨在促進科學合作與公眾理解。此日由 UNESCO 與國際光學與光子學界共同推動。

異教根源

以摩西五經為過濾標準，國際光日為現代科學倡議日，非宗教節慶，惟其象徵與世界觀須予分辨。

其一，「光」的象徵挪用。古代異教常以光象徵神祇 (如波斯瑣羅亞斯德教的聖火與光明、埃及的太陽神)，近代科學話語雖以物理意義使用「光」，惟在文化想像中「光」仍常被賦予啟蒙、救贖等準

宗教意涵。聖經中「光」有明確的神學意義：「神就是光」（約翰一書 1:5）；「我是世界的光」（約翰福音 8:12）——真光即基督，而非受造的光波。

其二，科學啟蒙的救贖論。現代性常假設科學知識與技術進步可照亮人類前途、解決一切問題。聖經指出人的理性有限，真智慧始於敬畏神（箴言 9:10），並警戒「自稱為聰明，反成了愚拙」（羅馬書 1:22）。

其三，對受造之物的崇拜傾向。將自然界（光、能量、宇宙）本身視為終極奧秘與敬拜對象，屬受造物崇拜。羅馬書 1:25 責備「去敬拜事奉受造之物，不敬奉那造物的主」。

演變過程

國際光日由 2015 年「國際光與光技術年」的全球科普運動，演變為 UNESCO 常設的年度國際日（2018 年起）。其活動由學術界擴展至博物館、學校、藝術界與產業界，並與永續發展目標（SDG 7 能源、SDG 3 健康）連結，成為跨領域的科普平台。

聖經立場（摩西五經過濾）

第一，光為神所造，當歸榮耀於神。創世記 1:3「神說：要有光，就有了光」；詩篇 136:7-9「他造大的光……日頭管白晝……月亮星宿管黑夜，因他的慈愛永遠長存」。

第二，真光即基督，是生命與救恩的源頭。約翰福音 1:4-5「生命在他裡頭，這生命就是人的光。光照在黑暗裡，黑暗卻不接受光」；約翰福音 8:12「我是世界的光。跟從我的，就不在黑暗裡走，必要得著生命的光」。

第三，當以神的話為腳前的燈。詩篇 119:105「你的話是我腳前的燈，是我路上的光」；箴言 6:23「誠命是燈，法則是光」。

第四，信徒當作光明之子。以弗所書 5:8「從前你們是暗昧的，但如今在主裡面是光明的，行事為人就當像光明的子女」；馬太福音 5:14「你們是世上的光」。

總而言之，國際光日肯定光科學對人類的貢獻，本有學術與實用價值；惟當分辨其中科學救贖論與「光」象徵被宗教化的傾向。信徒當以基督為真光，以神的話為燈，並在世上作光明之子。

引用來源

1. 維基百科：International Day of Light；International Year of Light；Theodore Maiman
2. 聯合國教科文組織（UNESCO）官方網站：International Day of Light
3. UNESCO 第 39 屆大會決議（2017 年 11 月）
4. 國際光與光技術年（IYL 2015）官方報告

5. 創世記 1:3；詩篇 119:105、136:7-9；箴言 6:23、9:10；馬太福音 5:14；約翰福音 1:4-5、8:12；羅馬書 1:22、25；以弗所書 5:8；約翰一書 1:5 等聖經經文

聲明 本文件由「笑著行聖經調查小組」編製，屬《07 世界節日來源研究室》研究成果之一，供個人研讀、教學與查考之用。歡迎完整轉載，惟請註明出處，不得改動內容或作商業用途。文中歷史資料依下列出處所列來源整理；聖經引文以通用中文譯本為據，原文用詞另註。

出處 《07 世界節日來源研究室》· 笑著行聖經調查小組

本文網址：chantochi.com/聖經發展/world-festivals/guo-ji-guang-ri/

整理日期：2026-10-21