

Chinese Taipei Tunnelling Association  
社團法人中華民國隧道協會



# 會訊

Monthly News

發行人：王泰典

編輯：蕭富元、周忠仁、林淑琪、韓松樺

電話：(02)2929-1962、2929-1963

傳真：(02)2929-1958

網址：<http://www.ctta.org>

電子信箱：[ctta.tw@msa.hinet.net](mailto:ctta.tw@msa.hinet.net)

協會會址：新北市永和區中和路345號7樓之1

創刊：民國86年01月

發行：民國114年02月



官方粉絲專頁



CTTA大小事



<http://www.ctta.org>

28 FEBRUARY, 2025

TUNNELLING ASSOCIATION

# 會務與活動訊息



## ● 114年年會4月登場 聚焦工程與交流

本會114年年會訂於今年4月11日（星期五）假捷運展演廳（臺北市中山區中山北路二段48巷7號B1）舉辦，內容包括：工程參觀（翡翠原水管工程）、會務工作報告、專題演講及與日方簽署合作備忘錄，並頒發「優良隧道工程獎」、「特殊功績獎」、「優良產學研發獎」、「優良隧道工程師獎」、「傑出隧道作業人員獎」及「福清青年獎學金」等獎項，為國內隧道工程界最重要、最具規模，同時結合學術與實務活動之年度盛會，敬邀會員踴躍報名參加。

捷運展演廳

## ● 第23屆兩岸隧道研討會 徵稿啟事

本會與大陸方面兩學會於1998年起輪流辦理「海峽兩岸隧道及地下工程學術與技術研討會」研討會，目前已辦理22屆，共有4770人次參與交流，發表論文2114篇，甚獲佳評，此研討會為兩岸隧道界盛事，每年發表的論文也甚受業界矚目。第23屆輪由本會主辦，預計於2025年9月25~26日在台中召開。敬邀本會會員及業界友好踴躍提交論文並參與大會，共襄盛舉。摘要提交截止日期：114年5月5日前

論文組連絡人：

中國科技大學土木與防災系 張偉哲老師

E-mail: [2025tuss@gmail.com](mailto:2025tuss@gmail.com)

研討會第1號徵文通知及投稿論文摘要撰寫範本請參考本會官網  
<http://www.ctta.org>

## ● 福清青年獎學金 頒獎在即

為獎勵後進並推廣隧道工程專業學識，本會與福清營造股份有限公司設置「福清青年獎學金」，截至12月底報名學生人數達21人，本屆評選由柳厚安、李佳翰、邱雅筑及江國權主委等4位評審代表，預計在3月初完成評審作業。所有得獎人將獲邀於本會114年年會中接受頒獎表揚。



## 113年度優良隧道工程暨人員 眾獎項即將揭曉



為表揚我國優良及傑出之隧道工程從業人員，本會113年度辦理優良隧道工程暨人員計五獎項評選，至113年12月31日推薦截止日共收到「優良隧道工程」5件、「特殊功績」1件、「優良產學研發」2件、「優良隧道工程師」6件及「傑出隧道作業人員」2件等推薦案，所有資料彙整後已於114年1月23日寄送委員初評，並於2月19日由評審委員進行複評，評選結果將提報下次理監事會議核定。所有得獎人將獲邀於本會114年年會中接受頒獎表揚。

## 其他學協會訊息

### ● 財團法人地工技術研究發展基金會

「2025年海峽兩岸地工技術/岩土工程交流研討會」於2025年11月19-20日在臺北漢來大飯店舉行，會議主題為「智慧地工、創新永續」，現向學界、業界先進同好徵集論文。論文收件截止:2025/5/31，論文接受通知:2025/6/30。詳情請參閱官方網站。

### ● 中國工程師學會倫理委員會

中國工程師學會為表揚對國家社會有具體貢獻及顯著效益之工程特設「工程優良獎」，獎項推薦至114年3月6日截止，評選辦法及評選資料表可至中國工程師學會網站下載 (<http://www.cie.org.tw>)。

### ● 國際隧道與地下空間協會

ITA 午時講座#44定於11th March 13:00 CET 在線上舉行，主題為「Mechanised rehabilitation and lining works in tunnelling」，講座包含3個子題。免費線上註冊參加及活動詳情，請詳：<https://www.itacet.org/session/lunchtime-lecture-series-44>


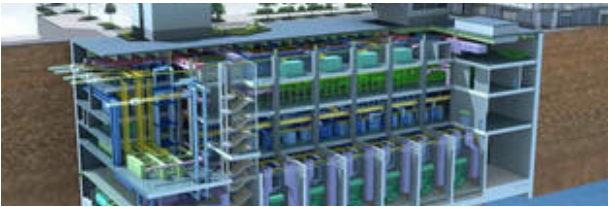






### ● 高雄市政府經濟發展局

為提升高雄市會展及周邊關聯產業發展，高雄市政府經濟發展局訂定「高雄市政府會議展覽活動擴大補助計畫」提供法人、大學、專科學校、學術研究機構或人民團體等相關單位申請。第一波受理件期限自即日起至114年6月10止。詳情請參閱高雄市政府經濟發展局官方網站。

# 國際隧道工程訊息

國際隧道與地下空間協會(International Tunnelling and Underground Space Association, ITA) 彙整國際上隧道工程相關資訊供協會會員參考。

本會特別轉載參考資訊，有興趣者請洽以下連結或協會網站 <http://www.ctta.org>

Scooped by ITA-AITES	05, February 2025
<a href="#">Tunnel boring machine makes breakthrough at CBBT   USA</a>	<a href="#">Country's first fully-underground electrical substation breaks ground in Cambridge   USA</a>
	
<a href="#">Civil works tendered for Abu Dhabi-Dubai high-speed rail</a>	<a href="#">Norway's Incredible Ship Tunnel Plan Is Back On Track</a>
	
<a href="#">£8 billion UK tunnel project to go ahead</a>	<a href="#">2025 declared 'the year of digging' for \$27 billion Ontario Line   Canada</a>
	
<a href="#">Gateway Awards Manhattan Tunnel Project   USA</a>	<a href="#">What will Prague's new metro line D look like?   Czech Republic</a>
	

## 第23屆海峽兩岸隧道與地下工程學術與技術研討會 (TUSS 2025) 徵文通知

**研討會時間**：2025年9月25日~26日(星期四~五)

**研討會地點**：臺灣臺中

**主辦單位**：臺灣方面—隧道協會

**協辦單位**：大陸方面—土木工程學會隧道與地下工程分會  
岩石力學與工程學會地下工程分會

**研討會主題**：韌性隧道與地下工程中的人工智慧應用

**研討會子題**：

1. 韌性隧道思維之地下工程設計與規劃
2. 地下水災變應對與隧道防護措施
3. 氣候變遷對隧道與地下工程施工的挑戰
4. 跨斷層區域隧道與地下工程耐震因應措施
5. 隧道與地下工程施工中的人工智慧與自動化技術應用
6. 隧道與地下工程調查、監測技術及人工智慧應用
7. 智能運算在隧道與地下工程營運維護之應用
8. 隧道與地下工程風險評估與管理
9. 低碳與節能技術在隧道與地下工程設計應用

**重要時程**：

1. 論文摘要收件截止日期：2025年5月05日
2. 論文摘要審查結果通知：2025年5月15日
3. 論文全文繳交截止日期：2025年7月05日
4. 論文全文接受通知日期：2025年7月31日

**投稿須知**：

1. 論文摘要以中文撰寫為原則，總字數以150~300字為限，採Word 2006(含)以上之版本編輯(檔案格式為.doc檔或.docx檔)；格式請參閱後頁摘要範本(或至隧道協會網頁<https://ctta.org/zh-TW>下載)。
2. 論文摘要檔案名稱請以「聯絡作者姓名\_論文名稱」命名，e-mail至taiwanctta@gmail.com。
3. 論文全文格式資料將併同摘要接受通知專函奉告。
4. 聯絡人：中國科技大學 土木與防災系 張偉哲 老師  
聯絡電話：(02)2931-3416#2471 e-mail：2025tuss@gmail.com