第 28 屆海峽兩岸水利科技交流研討會
一號通知

2024 年 8 月 26-30 日遼寧·大連

主辦單位：國立臺灣大學中國水利水電科學研究院

協辦單位：美華水利協會

承辦單位：大連理工大學

遼寧省水利學會

遼寧省水利行業協會

大連市水務局

大連市水利學會

水利學會海峽兩岸水利科技交流工作委員會

前言

水資源利用和水災害防治是兩岸共同面臨的重要課題。七十多年來，兩岸各有許多重大水利建設，亦各自應用各種科技解決了許多困難，積累了豐富的寶貴經驗。舉辦兩岸水利科技交流活動的目的旨在互相吸取寶貴的經驗，獲得實質的效果。國立臺灣大學、中國水利水電科學研究院與美華水利協會於 1994 年發起籌備海峽兩岸水利科技交流研討會(以下簡稱海峽會)，於 1995 年 3 月在北京舉行第一屆會議。此後，除受疫情影響改為線上舉辦的三屆(第二十四至二十六)之外，第二至二十三屆分別於臺北(1996.8)、北京(1997.7)、臺北(1998.12)、都江堰(2000.10)、福州(2001.9)、臺南(2002.11)、廣州(2004.12)、天津(2005.11)、中壢(2006.11)、長春(2007.9)、北京(2008.10)、臺中(2009.11)、臺北(2010.11)、武漢(2011.10)、合肥(2012.10)、苗栗(2013.11)、西安(2014.10)、上海(2015.10)、臺北(2016.11)、南昌(2017.10)、北京(2018.10)、金門(2019.10)、西寧(2023.8)舉辦，從未中斷。

第 28 屆海峽兩岸水利科技交流研討會定於 2024 年 8 月 26-30 日在遼寧省大連市舉行，由大連理工大學、遼寧省水利學會、遼寧省水利行業協會、大連市水務局、大連市水利學會和水利學會海峽兩岸水利科技交流工作委員會承辦。會議設「變化環境下的水-能-糧-環境關係」、「水工程安全與防災減災」、「水環境與水生態」、「河口海岸治理與海洋工程」、「智慧水利與管理」五個議題並擬正式出版會議論文集。會議擬設「青年優秀論文獎」，以鼓勵兩岸水利青年優秀人才。會後擬安排技術調研活動。

大會誠摯邀請海峽兩岸及海外水利界華人同行踴躍投稿並參會交流。

衷心盼望，今年 8 月相聚大連。

組織委員會

2024 年 2 月

一、 會議地點

遼寧省大連市，海創國際會議中心

二、 會議時間

技術研討：2024 年 8 月 26-27 日

技術調研：2024 年 8 月 28-29 日

文化參訪：2024 年 8 月 30 日

三、 會議議題和論文徵稿

(一) 會議議題

1.變化環境下的水-能-糧-環境關係(水資源管理、水庫興利與防洪、地下水管理、智慧灌區、飲用水安全、廢污水處理與回用水、淨排水、低碳降碳技術應用等)

2.水工程安全與防災減災(智能水網、大型調水工程、水工程安全評價、水工抗震、水旱災害防禦、江河洪水、山洪災害、城市內澇等)

3.水環境與水生態(生態水文、生態流量、河流湖泊水環境保護、污染治理、水生生物多樣性、水環境生態監測(野外臺站)等)

4.河口海岸治理與海洋工程(海域綜合治理、岸線修復、海洋工程、港口規劃、深遠海工程等)

5.智慧水利與管理(數字孿生流域、水文和水質監測新技術、遙感監測技術、水文化、水利史、水法律法規、水利教育等)

(二) 論文徵稿

1.臺灣代表

論文摘要：截止日(5/31)前請登錄「海峽兩岸水利科技交流研討

會網站」(http://pc183.hy.ntu.edu.tw/crossstrait)下載摘要格式，撰寫後向臺灣大學水工試驗所提交。

論文全文：截止日(6/30)前請按臺灣大學水工試驗所的通知處理。

台灣代表可以僅投稿摘要。唯，參與青年優秀論文獎競賽者，需繳交全文。

2.大陸和美華水利協會代表

論文摘要：請於截止日前登錄 http://haixiahui.iwhr.com 註冊並提交摘要。

論文全文：請於截止日前登錄 http://haixiahui.iwhr.com 提交全文。

3.論文格式

論文摘要以 400-600 字為限，論文全文以 6000 字為限，頁數以 6-8 頁為限。

論文摘要和全文格式請登陸 http://pc183.hy.ntu.edu.tw/crossstrait 下載。

四、 青年優秀論文獎

為鼓勵兩岸水利青年勇於創新與實踐，本屆研討會繼續設立青年優秀論文獎。參與比賽人員須按時提交全文，並於研討會期間進行專場報告、問答及評選，於閉幕式上公開授獎及頒發獎金。

五、 參會報名

1.臺灣代表

臺灣代表及陪同人員請填寫參會報名表，向臺灣大學水工試驗所

報名。

欲申請國科會經費補助者，請於 6/6 前完成報名。

2.大陸和美華水利協會代表

大陸和美華水利協會代表及陪同人員請於 7 月 25 日前登錄 http://haixiahui.iwhr.com，註冊並報名參會，陪同人員請標注。

六、 註冊費

1.參會代表

參會代表會議註冊費為 1800 元人民幣(暫定)。註冊費含會議資料、會議期間(26-27 日)午晚餐以及會議期間市內技術參觀。

2.陪同人員

陪同人員註冊費為 700 元人民幣(暫定)。註冊費含會議期間(26-27 日)午晚餐以及會議期間陪同人員市內文化參訪。

3.技術調研

會後技術調研路線及費用將於二號通知中公佈。

4.文化參訪

文化參訪路線及費用將於二號通知中公佈。文化參訪僅面向臺灣和美華水利協會代表及陪同人員。

七、 會議論文集

本屆研討會擬正式出版《第 28 屆海峽兩岸水利科技交流研討會論文集》。論文錄取流程及費用將於二號通知中公佈。

八、 繳費方式及住宿

1.繳費方式

會議註冊費、技術調研費、文化參訪費、論文集版面費等費用的繳費方式將於二號通知中公佈。

2.會議住宿

會議指定住宿地點為：大連海事大學海創國際會議中心，地址：大連甘井子區高新園區黃浦路 507 號。

會務組提供住宿預定服務，住宿費用由參會代表自理。

九、 技術參觀和調研

市內技術參觀和會後技術調研擬安排前往黃海岸線治理工程、海岸帶地質保護區、引大應急輸水工程、碧流河水庫以及遼河口海岸保護示範區等參觀調研。詳細路線及費用將於二號通知中公佈。

十、 會議日程

8 月 25 日參會代表報到註冊

8 月 26 日上午：開幕式，主題報告

中午：召開組織委員會、技術委員會聯席會議

下午：分會場交流

8 月 27 日上午：分會場交流，閉幕式

下午：市內技術參觀

8 月 28-29 日技術調研

8 月 30 日文化參訪

8 月 31 日臺灣和美華水利協會代表返程

十一、重要日程

5 月 31 日：論文摘要投稿截止

6 月 6 日：申請國科會補助報名截止

6 月 30 日：論文全文投稿截止

7 月 25 日：參會報名截止

8 月 25 日：代表現場報到

十二、**交通位置圖**

大連火車站距海創國際會議中心：12 公里

大連周水子國際機場距海創國際會議中心：14 公里

十三、秘書處通訊

臺灣秘書處：臺灣大學

姓名：劉淑慧、劉宏仁

電話：886-2-33665865，886-2-33662636，傳真：886-2-33665866

郵箱: liujoyce@ntu.edu.tw，HarrylittlePrince@gmail.com

地址：臺北市羅斯福路四段 1 號臺灣大學水工試驗所

大陸秘書處：中國水利水電科學研究院

聯繫人：陳娟、劉一帆

電話：86-10-68781850，86-10-68781314，傳真：86-10-68412316

郵箱: chenjuan@iwhr.com，liuyf@iwhr.com

地址:北京市海澱區復興路甲 1 號中國水利水電科學研究院 A 座 1040 室，100038

大連理工大學

聯繫人：霍麗明、姚瑤

電話：86-411-84707043

郵箱：huoliming@dlut.edu.cn，yaoyaodut@mail.dlut.edu.cn

地址：遼寧省大連市甘井子區淩工路 2 號大連理工大學建設工程學院