

國立清華大學 函

地址：新竹市光復路2段101號

承辦人：鍾月媚

電話：03-5715131#62033

傳真：03-5716526

電子信箱：ymchong@mx.nthu.edu.tw

受文者：國立臺灣海洋大學

發文日期：中華民國110年3月4日

發文字號：清原字第1109001305號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議海報

主旨：本校謹訂於110年3月10日(三) 15:00~23:00與香港城大學、日本東京工業大學、韓國首爾大學共同舉辦「Energy Forum 2021：CLEAN ENERGY, NUCLEAR SAFETY-10 years after Fukushima」線上研討會，敬邀貴單位同仁參與指導，請查照。

說明：

一、本論壇舉辦動機是基於防止災難性氣候變遷摧毀環境生態的迫切需求，來自世界各地的學者專家將透過腦力激盪，提出能源技術創新與核能安全強化的具體作法。本論壇特別安排的雙主軸分別是「潔淨能源」涵蓋再生能源的產出、貯存（新型電池與氫燃料）、及應用（智慧能源管理系統與節能技術）與「核能安全」涵蓋三大核子事故肇因分析與檢討、進階式核能安全強化、及新世代核能技術。

二、會議相關資訊如下：

(一)講員為日、台、韓、香港、美、歐各國學者專家 講員資歷

110/03/04



<https://www.cityu.edu.hk/cens.forum2021/speakers.htm>

(二)網路會議流程與會議報名網址 <https://www.cityu.edu.hk/cens.forum2021/>

(三)台北場實體會議報名網址 <https://forms.gle/QfNC3BeVfWuUrhiR9>

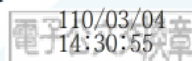
三、本論壇實體會議位於張榮發基金會國際會議中心 1002、1007會議室（地址：台北市中正區中山南路11號），請貴單位鼓勵所屬同仁踴躍報名出席，並給予出席人員公假一天，俾共襄盛舉。

四、連絡人：清華大學 原科院 蔡寧真小姐、電話：03-5742828、E-mail：ningzhentsai@gapp.nthu.edu.tw

正本：各公私立大專校院、行政院原子能委員會、行政院原子能委員會核能研究所、台灣電力股份有限公司、行政院原子能委員會放射性物料管理局、財團法人中華民國輻射防護協會、財團法人核能資訊中心、財團法人核能與新能源教育研究協進會、核能科技協進會

副本：本校原子科學院、本校硼中子捕獲治療中心

本案依分層負責規定授權單位主管決行



七彩能源一鑑開

永續環保共未來



香港城市大學
City University of Hong Kong



National Tsing Hua University



Seoul National University



東京工業大學
Tokyo Institute of Technology

Forum on **CLEAN ENERGY, NUCLEAR SAFETY** - 10 years after Fukushima



Theme

Reflecting on the 10 years since the Fukushima crisis in March 2011, this forum brings together world-renowned scholars and industry leaders to debate recent advances in low-carbon energy technology and nuclear safety.

Topics include energy generation (new solar and wind powers), storage (new batteries and hydrogen fuel), and utilization (smart energy management systems and energy saving applications); in addition, safer and more efficient synergies between renewables and next-generation nuclear power for tackling climate change and ensuring a more sustainable environment.

Underpinning the plenary talks and panel discussions are strategies, insights and innovations for R&D designed for achieving goals for net-zero carbon emissions by 2050.



March 10, 2021



Hong Kong Time 15:00 - 23:20



Online

(<https://www.cityu.edu.hk/cens.forum2021>)



· City University of Hong Kong
· National Tsing Hua University
· Seoul National University
· Tokyo Institute of Technology

General Chair

Way Kuo (郭位)

President and University Distinguished Professor
City University of Hong Kong

Program Co-chairs

Alex Jen (任廣禹)

Lee Shau Kee Chair Professor
City University of Hong Kong

Min Lee (李敏)

Dean and Distinguished Professor
College of Nuclear Science
National Tsing Hua University

Proceedings

Alexander Bochkov

Gnedenko e-Forum, Moscow

Plenary Speakers



Bruce Cheng (鄭崇華)

Founder and Honorary Chairman of Delta Group, Taipei



M. Stanley Whittingham

State University of New York
2019 Nobel Laureate



James E. Hansen

Columbia University, New York City
2018 Tang Laureate



George Apostolakis

Former Commissioner of US Nuclear Regulatory Commission
Head of Nuclear Risk Research Center, Tokyo



More speakers
could be found

Sponsors

CLP Power Hong Kong Limited; Delta Electronics, Inc.; Foxconn Education Foundation; The Hongkong Electric Co., Ltd.

University Supporters

Crisis and risk research centre (CRC), MINES ParisTech, Paris; Korea Advanced Institute of Science and Technology, Daejeon; MIT Center for Advanced Nuclear Energy Systems, Cambridge; National Taiwan University, Taipei; Politecnico di Milano, Milan

Organisation Supporters

Federation of Hong Kong Industries; Hong Kong Institute for Advanced Study; IEEE Reliability Society; IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society

用最上方QRcode報名參加網路會議

台北場實體會議地點

日期：110年03月10日 下午15:00~23:00

地點：張榮發基金會國際會議中心1002、1007會議室

(台北市中正區中山南路11號)

備註：欲參加者，請掃QRcode報名

報名網址

