

2020 亞太女科技人會議 暨 國際女科技人研討會 - 邁向包容社會

第一天：10 月 24 日（星期六） 新北市府 507 階梯會議廳

時間	議程
08:30-09:30	報到
09:30-09:40	開幕 吳嘉麗 INWES-APNN 主席／女科技人學會創會理事長／淡江大學榮譽教授 林敏聰 科技部政務次長／台灣大學物理系特聘教授
Session 1 主持人：Haryoung Poo, Board Director, INWES 韓國 協同主持人：宋順蓮 女科技人學會常務監事／微功商行有限公司董事長	
09:40-10:00 特邀演講	Gail Mattson President, INWES / Senior Associate, ES&H and Project Management, Longenecker & Associates 美國 What women engineers and scientists should be doing to achieve the United Nations sustainable development goals
10:00-10:20 特邀演講	Jung Sun Kim Vice President for Conferences, INWES / Vice President, Dongseo University 韓國 Perception of gender barriers by women in STEM in Asia
10:20-10:40	Q&A
10:40-10:50	大合照
10:50-11:10	自由演講區發表／網絡連結
Session 2 主持人：Jun Dongol Hada, Chair & Board Member, WISE 尼泊爾 協同主持人：林滿玉 台灣女科技人學會理事長／陽明大學藥學系主任	
11:10-12:10	亞太女科技人聯絡網各國組織現況報告(一) – 澳洲 (Individual Member) Marlene Kanga Former Vice President, INWES / Former President, WFEO – 孟加拉 (WiES-Bangladesh) Sayda Mehrabin Shejuti Vice President, WiES – 印度 (WISE-India) Seema Singh Vice President, INWES / Vice President, WISE-India – 日本 (JNWES/JSPEW-Japan) Reiko Iijima Representative, JNWES & JSPEW
12:10-13:10	午餐
13:10-13:40	論文海報發表／自由演講區發表
Session 3 主持人：Marlene Kanga, Former Vice President, INWES / Former President, WFEO 澳洲 協同主持人：郭紅珠 女科技人學會副理事長／中興大學應用數學系退休教授	
13:40-14:40	亞太女科技人聯絡網各國組織現況報告(二) – 韓國 (KWSE-Korea) Hyo-Suk Lim President, KWSE – 馬來西亞 (IEM-Malaysia) Hajah Raftah Binti Mahfar Women Chapter, IEM – 蒙古 (WSTEM-Mongolia) Enkhtuul Sharavdemebere Board Member, WSTEM – 緬甸 (F.MES-Myanmar) Khin Sandar Tun Chair, Women Engineers Chapter, Fed.MES
Session 4 主持人：Ariunbolor Purvee, APNN Chair 2021-23 蒙古 協同主持人：林筱玫 女科技人學會理事／行政院技職教育審議會委員	
14:40-15:40	亞太女科技人聯絡網各國組織現況報告(三) – 尼泊爾 (WISE-Nepal) Jeni Rajbamshi Treasurer/Board Member, WISE-Nepal – 紐西蘭 (ENZ-New Zealand) (TBD) Engineering New Zealand – 巴基斯坦 (WEST-Pakistan) (TBD) WEST-Pakistan – 菲律賓 (PTC-Philippine) Juana Tapel Chair, Women Engineers Network, PTC
15:40-16:00	自由演講區發表／網絡連結
Session 5 主持人：Ryo Kimura, President, JNWES & JSPEW 日本 協同主持人：高惠春 女科技人學會監事／淡江大學化工系退休教授	
16:00-17:00	亞太女科技人聯絡網各國組織現況報告(四) – 新加坡 (Individual Member) Emily Tan President, Association of Women in Construction, Singapore – 斯里蘭卡 (WISE-Sri Lanka) Sonali D. Herath Secretary, WISE-Sri Lanka – 台灣 (TWIST-Taiwan) Maan Yuh Lin 台灣女科技人學會理事長 / 陽明大學藥學系主任 – 越南 (VAFIW-Vietnam) Le Thi Khanh Van Vice President, VAFIW
17:00-17:30	Q & A
18:00-20:00	大會邀請餐敘／網絡連結

2020 亞太女科技人會議 暨 國際女科技人研討會 - 邁向包容社會

第二天：10 月 25 日（星期日） 新北市政府 507 階梯會議廳

時間	議程		
08:30-09:30	報到		
09:30-09:40	開幕 吳嘉麗 INWES-APNN 主席／女科技人學會創會理事長／淡江大學榮譽教授 李安妮 行政院性別平等委員會委員／台灣綜合研究院副院長 廖慶榮 中國工程師學會理事長／台灣科技大學校長		
Session 6 主持人：江秀丹 中鼎集團 品質管理部主管/資深經理/總工程師 協同主持人：Emily Tan, President, Association of Women in Construction 新加坡			
09:40-10:10 特邀演講	林志潔 交通大學科技法律研究所特聘教授 科技場域與性別培力—女力崛起		
10:10-11:10	－邱美虹 臺灣師範大學科學教育研究所教授 “性別差距是否仍然存在?--- 全球探討性別差距在數學、電腦科學和自然科學領域中，如何測量？如何減少？”		
專題 1： 職場中的 女科技人	－范素玲 淡江大學工程法律研究發展中心主任 “女工程師創造包容性未來”		
	－成令方 高雄醫學大學性別研究所退休教授 “女醫師在為男性打造的職場中的處境”		
	－Seema Singh 印度德里科技大學經濟學教授 “Women in the engineering labour market in India”		
	－洪文玲 高科大造船及海洋系副教授／女科技人電子報總編輯 “建立同儕支持策略分享平台的力量”		
11:10-11:40	Q &A		
11:40-11:50	大合照		
11:50-12:10	論文海報發表		
12:10-13:00	午餐和網絡連結		
Session 7 平行專題及特邀演講			
13:00-14:10	平行專題		
專題 2：永續議題的性別面向		專題 3：科技研發的性別化創新	專題 4：理工教育的性別議題
主持人：藍玉屏 工業技術研究院 量測中心副執行長 協同主持人：Vishaka Hidellag President, WEST 斯里蘭卡		主持人：張怡玲 成功大學機械系教授兼 成大附工校務主任 協同主持人：Nguyen Hoi President, VAFIW 越南	主持人：孫幸宜 中興大學化工系教授 協同主持人：Khin Sandar Tun, Chair, Women Engineers Chapter, Fed.MES 緬甸
－黃淑德 綠主張綠電生產合作社 理事主席 “合作鋪出能源轉型的新路—台灣女性的氣候行動” －E.U.U. Rathnathunga, University of Sri Jayewardenepura／斯里蘭卡 Significance of Gender Diversity in Sustainable Utilization of Urban Bioresources in Sri Lanka －周怡彤 西門子歌美颯離岸風力 再生能源公司資深業務發展總監 女性在離岸風電產業的參與 －唐敏 精粹有限公司創辦人 “樸門 文化在台灣的永續設計與發展— 在食農及永續生活最前線的女性”		－蔡麗玲 高雄師範大學性別教育 研究所副教授 “性別化創新作為 科技性別主流化新技術” －林宜平 陽明大學人文社會科學 院科技與社會研究所副教授 性別與科技：台灣 RCA 案的地下 水污染、研究與訴訟 －Sun-Young Rieh 首爾大學建築系 教授／韓國 “Gender, Ageing and Smart City: Learning from City of Sejong, Korea” －劉盈君 國防醫學院護理學系兼 任助理教授 “護理科學文本如何 形塑護理專業中的性別隔離”	－謝小琴 清華大學通識教育中心教授 性別與另類科學學習在台灣:成果評估 －張一知 臺灣師範大學化學系教授 資優教育中單一性別保障名額的影響 －王婕 和美實驗學校:高中部數學老師 性別議題融入高中理工教學之分享 －Battsengel Baatar, German-Mongolian Institute for Resources and Technology 校長暨化工系教授／蒙古 Gender in the engineering education of Mongolia －黃淑玲 國防醫學院通識教育中心教授 台灣醫學生與醫事人員性別平等教育 推動歷程 2000-2020
14:10-14:30	自由演講區發表／網絡連結		
14:30-15:00 特邀演講	主持人：白曠綾 交通大學環工所榮譽退休教授／協同主持人：Aguri Nakano, Board Director, INWES 日本 Douglas Morrison, Director of Operations & Future Skills at Construction Scotland Innovation Center 英國 Tapping all our talents: a strategic approach to national gender action planning		
15:00-15:20	Q &A		
Session 8 主持人：薛文珍 中國工程師學會女性工程師委員會主委／臺灣藝術大學副校長 協同主持人：Waiyie Leong, Board Director, INWES 馬來西亞			
15:20-15:50 特邀演講	Sarah Peers, Deputy President, INWES; Peers & Peers, Founder/CEO 英國 The power of networks to drive change for gender and STEM		
15:50-16:50 專題 5： 科技女性的 社群連結	－曾錫鋼 新穎生醫公司創辦人兼執行長 “女性高階主管同儕支持連結:以台灣生技界 Bioladies 為例” －許麗玉 女建築家學會理事長 “我們的前進：城市，性別，世代，好所在” －冉曉雯 IEEE 台北分會女性工程師委員會主委/交通大學光電系教授 “全方位連接軟實力與硬實力” －Juana Tapel, Chair of WEN-PTC 菲律賓 “An Inspiring Filipina Engineers Network”		
16:50-17:20	女科技人學會、中國工程師學會、IEEE、女建築家學會、Bioladies、APNN 會員組織觀點交流		
17:20-17:30	閉幕／TWIST-台灣 將 INWES-APNN 主席權責交接給 WSTEM-蒙古		

* 與談人詳細資訊請見 Excel 附件檔案。