



2016年11月28日

国际电力研究交流协会与中电科技研究院合办智慧城市研讨会 探讨人类、科技与大数据的结合

国际电力研究交流协会（IERE）与中电集团旗下的中电科技研究院（CLP-RI）于2016年11月21至24日在香港合办「智慧城市：人类、科技与大数据的结合」研讨会，汇聚百多位来自日本、韩国、中国内地、南非、德国、荷兰、墨西哥、马来西亚及香港的业界专才、商界人士、学者和科研人员，分享最新的研究和发展，共同探讨科技、大数据和相关的應用能如何促进人类与城市设施及基建之间的互动，使城市生活更安全、便利、高效和舒适。

鉴于科技急速发展，IERE 中央事务局委托一间顾问公司撰写「科技前瞻 2016」研究报告，列出电力行业在未来数十年将广泛采用的二十项新兴科技，以应对气候变化的影响。首五位分别为储能装置、大数据、生产消费者、可再生能源和分布式发电，以及气候模拟。研究旨在为持份者提供具技术背景的最新信息，以及其策略性的影响。IERE 希望报告能为专责推广科研合作的人士提供重要的信息和见解。

IERE 主席 Gregory Tosen 主持研讨会开幕礼时表示：「目前许多不同的因素正推动全球电力行业急促转变，当中包括非传统能源的普及化、电网技术的提升、以及支持需求侧资源技术的日益发展等。作为一家在国际电力行业具领导地位的机构，IERE 在推动创新科技上拥有世界级的专才，能够就各种技术方案提供前瞻性的意见，为电力行业的发展领航。」

集团总监及中华电力副主席阮苏少湄女士致欢迎辞时表示：「智慧城市的概念在世界各地已成为热门议题之一。中电在过去一个世纪致力利用不断革新的科技发展，以提升我们的电力系统，推动香港向智能城市的目标迈进。举办是次研讨会正展示中电如何透过与 IERE 等具影响力的组织合作，利用新科技对行业发展作出贡献，为实现智慧生活的愿景而努力。」

研讨会上致辞的嘉宾还包括香港环境局局长黄锦星先生、日本新能源产业技术综合开发机构（NEDO）董事长诸住哲博士，和韩国电气工程及科学研究院院长文承逸教授。

关于中电集团

中电控股有限公司是中电集团的控股公司，在香港联合交易所上市，是亚太区规模最大的私营电力公司之一。集团透过中华电力有限公司，在香港经营纵向式综合电力业务，为香港八成市民提供高度可靠的电力供应。

在香港以外，集团于中国内地、印度、东南亚、台湾及澳洲投资能源业务，拥有包括采用煤、天然气、核电及可再生能源作为燃料的多元发电组合。中电是中国内地其中一家最大的可再生能源外商；在印度，中电是最大的可再生能源发展商之一，也是当地电力行业其中一家最大的外商；在澳洲方面，集团全资拥有的附属公司 EnergyAustralia 是当地最大综合能源公司之一，为逾 260 万住宅及工商客户提供天然气及电力。

中电现跻身道琼斯全球指数（Global Dow，其 150 只成份股均为世界领先的蓝筹公司）、道琼斯可持续发展亚太指数（DJSI Asia Pacific）、道琼斯可持续发展亚太 40 指数（DJSI Asia Pacific 40）、恒生可持续发展企业指数系列以及 MSCI 全球可持续发展指数系列。

关于中电科技研究院

中电科技研究院于2000年成立（中电成立一百周年）。藉以支持中电持之以恒的科技创新、环境管理和客户优化服务。中电科技研究院的使命是随着加强我们的创新能力，为我们的产品、服务及当地的经济、社会及环境不断增值。

中电科技研究院亦主动为管理层引入新兴议题、扩展我们在新兴科技的国际视野和知识交流，并透过与学术及研究团体建立和维持良好的关系，实践我们致力创新和持续学习的文化。

关于国际电力研究交流协会 (IERE)

IERE是一个国际非牟利机构，于1968年成立，服务对象为专责电力与能源科研项目及解决方案的行政人员、高级经理、工程师及研究人员，他们所属行业包括电力及能源产业、机械生产、学术研究及政府部门。

更多信息请浏览

<https://www.iere.jp/contents/index.html>

图片说明:

图片一



出席研讨会的讲者包括集团总监及中华电力副主席阮苏少湄女士（右四）、IERE主席Gregory Tosen（右三）、环境局局长黄锦星先生（左三）、韩国电气工程及科学研究院院长文承逸教授（左二）、日本新能源产业技术综合开发机构（NEDO）董事长诸住哲博士（左一）、IERE事务局长渡边隆夫博士（右二）及弗若斯特沙利文首席顾问祁慧芬女士（右一）。

图片二



IERE 主席 Gregory Tosen 欢迎来自世界各地的与会者前来香港的研讨会。

图片三



集团总监及中华电力副主席阮苏少湄女士表示中电致力利用新科技为香港迈向智慧城市的愿景作出贡献。

-完-

传媒查询，请联络：

洪淑雅小姐
集团公共事务
中华电力有限公司
电话：(852) 2678 8538
电邮：evan.hung@clp.com.hk

IERE查询，请联络：

渡边隆夫先生
事务局长
IERE中央事务局
电话：(81) 3 5438 1717
电邮：office@iere.jp

中电科技研究院及IERE共同发布