

香港核学会 2022 年度论坛
核能的最新发展及在减碳上的角色

日期：2022 年12 月9 日（星期五）

地点：香港城市大学

时间：早上10 时至下午5 时15分

形式：实体参与及网上直播（Zoom或腾讯）

语言：英语 (打*号的演讲以普通话进行)

日程表：

	程序/ 讲题	讲者
开幕式		
10:00-10:10	欢迎辞	香港核学会主席陆炳林博士
10:10-10:20	主题演讲	香港特别行政区政府环境及生态局副局长（环境）伍江美妮女士
10:20-10:30	主题演讲 – 核能于净零排放的重要角色	香港城市大学校长郭位教授
第一节：香港及其他地区的核能发展及政策		
10:30-10:55	香港的能源未来：核能的持续角色？	香港科技大学环境研究所首席发展顾问陆恭蕙博士
10:55-11:20	核能如何帮助大湾区及香港实现减碳？	中电控股有限公司中国区高级副总裁兼核电高级总监陈涛先生
11:20- 11:45	经合组织核能署对全球核能产业发展的看法	经合组织核能署技术及创新主任 Emma Wong 女士
11:50-12:15	小组讨论 - 应对核能的挑战、可用性和公众接受度以实现碳中和	
12:20-14:00	午餐	
第二节：先进核电技术		
14:00-14:25	中国高温气冷式反应堆发展*	清华大学核能与新能源技术研究院石磊教授
14:25-14:50	世界核电行业现状及超临界水反应堆 (SCWR) 发展	美国机械工程师学会核子工程与辐射科学杂志主编兼加拿大安大略理工大学能源系统及核子科学学院教授 Igor Pioro 教授
14:50-15:15	液态氟钍反应堆: 突破及回归核能初心	Flibe Energy 业务发展总监 Benjamin Soon 先生
15:15- 15:40	聚变反应堆之路	英国原子能管理局 JET Operations 主管 Joe Milnes 博士
第三节：核安全与核电的公众教育		
15:45-16:10	新时代下推进核能公众沟通 – 内地成功案例分享*	中国核能行业协会核能公众沟通委员会主任王炳华先生
16:10-16:35	香港的核能公众沟通经验分享	中华电力有限公司企业事务总监（业务营运）戴家珮女士
16:35-17:00	应急准备 – 香港大亚湾应变计划及2023 年演练	香港特别行政区政府保安局演习管理组总监傅逸婷女士
闭幕式		
17:05-17:15	致谢辞	香港城市大学机械工程学系系主任暨中华电力讲座教授（核子工程）潘钦教授

信息分类：专有