中 国 核 学 会

中核学发〔2024〕113号

第二十六届中国科协年会专题论坛
“核能创新 低碳未来”论坛通知

各省核学会，中国核学会各分会、各团体会员单位，有关高校/科研机构/企业的核科技工作者，中国核学会个人会员：

第二十六届中国科协年会围绕“培育新质生产力 助力高水平科技自立自强”主题，以服务国家重大战略需求为导向，搭建高端跨界学术交流平台，举办主论坛、专题论坛、平行论坛、北京学术周、“科创中国”广西行、线上科普等6个版块共计21项活动。年会各项活动坚持规范、节俭、务实原则，鼓励学术争鸣，推动科技创新，助力营造良好的创新环境，打造中国科技界示范学术品牌。

作为中国科协年会的专题论坛之一，“核能创新 低碳未来” 将围绕我国核电发展现状与趋势、自主三代核电技术

提升与经济性优化、高温气冷堆关键技术创新、核聚变、模块化小型堆玲龙一号研发及工程进展、核电装备及产业链高质量发展等方面，邀请业界院士、知名专家进行报告交流，并邀请国家有关部委、地方政府领导出席论坛，共同推动先进核能技术助力经济社会发展和能源转型。

现将本届论坛有关事项通知如下:

一、组织机构

1、主办单位：中国核学会

2、协办单位：中国核电工程有限公司、广西防城港核电有限公司

二、论坛主题

核能创新 低碳未来

三、会议时间和地点

1、会议时间：2024 年 7 月 2 日-4 日

2、会议地点：广西沃顿国际大酒店二楼的国宴厅

会议不安排接站，请参会代表自行前往（会址交通图见附件 1）。

3、总体安排:

日期	时间	内容	地点
7月2日	9:00-22:00	注册报到	广西沃顿国际大酒店二楼大厅
7月3日	9:00-11:30	开幕式和院士专家报告	广西沃顿国际大酒店二楼国宴厅
	14:00-16:00	专家报告	广西沃顿国际大酒店二楼国宴厅
7月4日	9:00-22:00	参会嘉宾返程	

四、参会注册与费用

1、注册方式：2024年6月21日前，请扫描注册二维码进行网上报名。

（1）选择参会嘉宾身份，通过【电脑端】或【手机端】进行注册报名。

（2）本论坛邀约码为：5nxcun

（3）使用时如遇问题，请查询用户操作手册，或联系工作人员。

技术及填报咨询电话：400-0580-530，

2、报名地址:

电脑端：2024kxnh-kc.cast.org.cn

移动端：2024kxnh-h5-kc.cast.org.cn

用户操作手册 https://www.kdocs.cn/l/cd1o7PCeSMjs

3、会议注册费

本论坛免注册费。

4、会议期间统一安排食宿，费用自理。会议协议酒店住宿标准如下：

会场酒店：南宁沃顿国际大酒店，行政大床房 450 元/间/天（单早），普通双床房或单床房 350 元/间/天（单早）

预订电话：总机 0771-2111888、 伍黎霞 18077107528；（请先在会议系统注册报名参会，后预定酒店住宿。预定时，请报“核能论坛”）

酒店房间数量有限，请参会代表提前打电话预订。

五、联系方式

大会联系人：徐若珊 15001231933

徐晓晴 15010857256

附件：1. “核能创新 低碳未来”论坛日程安排

2. 会议地址及交通指引

中国核学会

2024 年 6 月 7 日

附件 1

“核能创新 低碳未来”论坛日程安排（初步）

一. 总体日程安排

7 月 2 日全天 注册报到

7 月 3 日 专题论坛

7 月 4 日 嘉宾返程

二、具体日程安排

1. 开幕式：9:00-9:30

主持人：刘建桥 中国核学会副理事长兼秘书长

2. 大会报告

报告 1. 实现“双碳”的意义与挑战 9:30—10:00

报告嘉宾：于俊崇 中国核学会学术工作委员会委员、核动力院国防重点实验室学术委员会主任、中国工程院院士

报告 2. 自主三代核电技术提升与经济性优化 10:00—10:30

报告嘉宾：邢继 中国核学会常务理事、中国核学会核能动力分会理事长、中国核学会学术工作委员会委员、中核集团首席科学家、“华龙一号”总设计师

会间休息 10:30—11:00

报告 3. 高温气冷堆关键技术创新 11:00—11:30

报告嘉宾：张作义 中国核学会常务理事、清华大学核能与新能源技术研究院院长兼总工程师、国家科技重大专项

高温气冷堆核电站总设计师、清华大学校务委员会副主任

午餐时间 11:30—14:00

报告 4. 我国快堆的创新与发展 14:00—14:30

报告嘉宾：张东辉 中核集团快堆首席专家，中核霞浦核电有限公司总工程师，某项目总设计师，研究员，博士生导师。长期从事先进核能技术、多用途先进小型核动力装置、先进核燃料循环体系研究。曾获国家科技进步特等奖、国防科技进步一等奖、国务院政府特殊津贴、科技部“科技创新领军人才”等奖励和荣誉。

报告 5.先进核电技术创新，支撑清洁低碳发展 14:30—15:00

报告嘉宾：郑明光 中国核学会学术工作委员会委员、国家电力投资集团首席科学家、核能总工程师、国家科技重大专项大型先进压水堆核电站“国和一号”总设计师、国际原子能机构（IAEA）核能常设咨询组主席

报告 6. 核聚变，作为未来能源的挑战与应对 15:00—15:30

报告嘉宾：刘永 中国核学会核聚变与等离子体物理分会理事长、中核集团首席科学家、战略咨询委委员、核工业西南物理研究院科技委主任。

报告 7. 模块化小型堆玲龙一号研发及工程进展 15:30-16:00

报告嘉宾：宋丹戎 中核集团模块化小型堆学科带头人、中核集团及核动力院模块化小堆总师

报告 8. 三代核电技术自主研发与工程实践

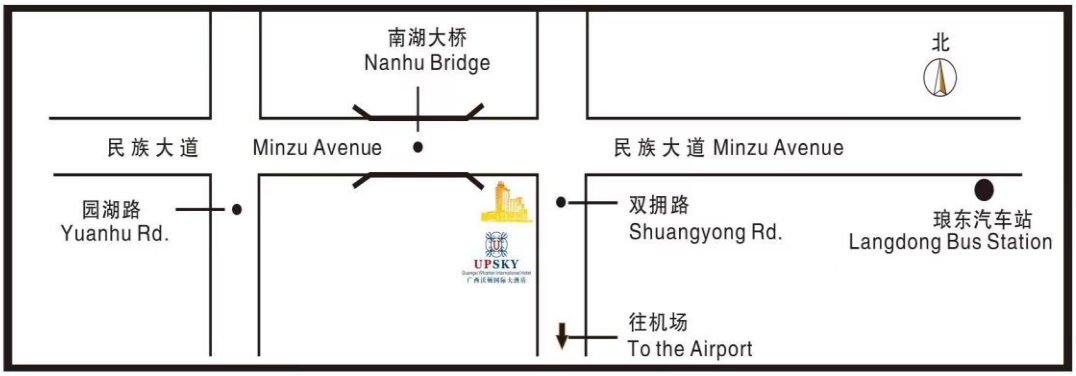
16:00-16:30

报告嘉宾：侯佑胜　广西防城港核电有限公司总经理

附件 2

会议地址及交通指引

一. 会议地址



二. 交通指引

交通信息
Traffic Information

地铁：1号线南湖站B2出口
国大酒店候机楼24小时订票热线：96365
机场巴士2号线发车时间：06:30-20:00，每30分钟一班，逢半点、整点发车
咨询电话：0771-2881666
【公交车乘坐路线】6路、B11路、B17路、33路、34路、39路、60路、K87路、B91路、B206路、220路、B603路、607路、704路公交车在滨湖广场站下车即可！
29路、33路、60路、607路公交车在双拥桂春路口站下车即可！

酒店地址：南宁市青秀区民族大道88号
酒店联系人：伍黎霞 18077107528
酒店总机：0771-2111888

1、南宁吴圩机场→广西沃顿国际大酒店

乘民航大巴 2 号线直达**沃顿**酒店（20 元/人）。

最早发车时间是清晨 08:00，最晚时间 21:30,每半小时发车一趟。

2、广西沃顿国际大酒店→南宁吴圩机场

最早发车时间是清晨 06:30，最晚时间晚上 20:00,

每半小时发车一趟,酒店有城市候机室（20 元/人）。

3、南宁火车站→广西沃顿国际大酒店

（1）地铁：搭乘 1 号线（往火车东站方向）到【南湖】站下（从 B2 口出），直走 100 米到酒店。

（2）公交：乘 6 路、704 路、B10 路、9 路、21 路、31 路到【滨湖广场】下车，步行 5 分钟到酒店。

4、南宁火车东站→广西沃顿国际大酒店

地铁：搭乘地铁 1 号线（往石埠方向）到【南湖】站下（从 B2 口出），直走 100 米到酒店。

5、琅东汽车客运站→广西沃顿国际大酒店

地铁：搭乘地铁 1 号线（往石埠方向）到【南湖】站下（从 B2 口出），直走 100 米到酒店