

先进核能制造经验交流会议程安排

| | |
|---------------|---|
| 主持人 | 龙茂雄，中国核能行业协会副秘书长、先进核能系统专业委员会执行副主任委员 |
| 09: 00-09: 20 | 中国核能行业协会先进核能系统专业委员会主任委员 李晓明 致辞 |
| 09: 20-10: 40 | 专题一：先进核能制造总体情况 |
| | 报告 1: 先进核能制造的机遇与挑战（何戈宁，中国核动力研究设计院增材制造敏捷创新中心管理办公室主任） |
| | 报告 2: GIF 框架下国外的先进制造合作（孙立斌，清华大学核能与新能源技术研究院教授、博士生导师） |
| | 报告 3: 设计应如何与供应方能力相匹配（霍小东，中国核电工程有限公司副总工程师） |
| | 报告 4: SMR 所需的典型创新制造（李志军，中科院上海应用物理研究所熔盐机械部主任） |
| 10: 40-11: 00 | 会间休息 |
| 11: 00-12: 00 | 专题一（续） |
| | 报告 5: 核供应链的过去、现在和未来（冯守佳，中核（上海）供应链管理有限公司董事长） |
| | 报告 6: 增材制造产品鉴定及其标准化（栗晓飞，中国航空综合技术研究所标准化数据部部长、博士） |
| | 报告 7: 如何通过建模和仿真模拟来支持增材制造认证（焦中华，法国达索系统，博士） |
| 12: 00-12: 30 | 提问和讨论 |
| 12: 30-14: 00 | 午餐、休息 |
| 主持人 | 田佳树，中国核能行业协会先进核能系统专业委员会副主任委员 |
| 14: 00-15: 40 | 专题二：先进核能制造技术发展 |
| | 报告 8: 重型高端复杂锻件制造技术变革创新（王宝忠，中国一重集团有限公司首席科学家） |
| | 报告 9: 增材制造技术在核能中的应用（张琦，西安交 |

| | |
|---------------|--|
| | 通大学机械学院车辆工程系主任、教授) |
| | 报告 10: 增材制造技术在核燃料领域的应用与展望 (丁捷, 上海核工程研究设计院燃料材料所副所长) |
| | 报告 11: 金属增材制造助力产品设计创新 (王佳骏, 西安铂力特增材技术股份有限公司研发部副部长) |
| | 报告 12: 增材制造过程中的实时质量监测及闭环控制系统 (胡正阳, 镭脉工业科技(上海)有限公司总经理) |
| 15: 40-16: 00 | 会间休息 |
| | 专题二 (续) |
| 16: 00-17: 00 | 报告 13: 核介质管道高效 TIG 焊接机器人研制及应用 (刘卫华, 中国核工业第五建设有限公司工程研究院院长) |
| | 报告 14: 基于 MBSE(Model-Based Systems Engineering) 的数字化转型落地方案 (刘玉生, 浙江大学教授) |
| | 报告 15: 核安全构建下的核电防护涂料技术体系 (万黎, 信和新材料股份有限公司研发经理) |
| 17: 00-17: 30 | 提问和讨论 |
| 17: 30-17: 45 | 中国核能行业协会专家委副主任、先进核能系统专业委员会特邀顾问 赵成昆 做会议总结 |

附件 3

中国核能行业协会先进核能制造经验交流会 参会回执

| | |
|-------|--|
| 姓 名 | |
| 部 门 | |
| 职务/职称 | |
| 联系方式 | 手机号： 邮箱： |
| 交通信息 | 抵达航班/车次： 日 离开航班/车次： 日 |
| 技术参观 | 是否参观（ <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否） |
| 酒店住房 | 如需预定，请填写： 入住—退房日期： 房型： <input type="checkbox"/> 标 间： 268 元/间夜（含早） <input type="checkbox"/> 豪华间： 288 元/间夜（含早） <input type="checkbox"/> 行政房： 350 元/间夜（含早） |

备注：请于 8 月 17 日前反馈至 icd@org-cnea.cn