

中国核能行业协会信息化专业委员会

核协信专函〔2019〕9号

关于参加中法核能数字化技术研讨会议有关 事宜的通知

中国核工业集团有限公司、中国核工业建设集团股份公司、中国广核电力股份有限公司、国家电力投资集团公司、国家核电技术有限公司、中国华能集团公司、地方政府核电办、产业协会联盟、核工业计算机应用研究所：

中国核能行业协会和法国核学会、法中电力协会将于2019年4月2日在中国国际展览中心(北京静安庄)3号展厅联合举办中法核能数字化技术研讨会。届时将有核能设计、仿真、建造、运行、安全、变更管理、无线通信等方面的中法专家做技术交流。这是中法两国核能数字化首次举办的技术交流会议。会议与中国核能可持续发展论坛—2019年春季国际高峰会议和第十三届中国国际核电工业展览会(4月1-3日,详见中国核能行业协会网站)同期举行,欢迎参会参展。

中法核能数字化技术研讨会参会办法:

1. 填写《中法核能数字化技术研讨会报名回执》(附件 1), 并于 3 月 30 日前发送邮件或传真至中国核能行业协会信息化专业委员会秘书处。

2. 登录第十三届中国国际核电工业展览会电子信息系统 (<http://www.china-nea.cn/site/content/35729.html>) 取得展览参观票, 作为进入中国国际展览中心的门票。参会时到展区 3 号馆签到。

联系人：赵培源

电话：15811398395

邮箱：hxzg2013@126.com

传真：010-88510021

附件：1. 中法核能数字化技术研讨会报名回执

2. 中法核能数字化技术研讨会会议议程



附件 1

中法核能数字化技术研讨会报名回执

姓名	性别	工作单位、职务	联系电话	电子邮件

请于 2019 年 3 月 30 日前发送邮件或传真至中国核能行业协会信息
化专业委员会秘书处。

附件 2

中法核能数字化技术研讨会会议议程

09:00-09:20	签到
09:20-09:45	开幕式 中国核能行业协会副秘书长龙茂雄，法国核学会秘书长 Valérie FAUDON
09:50-10:10	HPC 土建工程的 BIM 创新 (EPR UK) 报告单位：ICOS
10:15-10:35	核电数字化建造设想 报告单位：中国核工业建设股份公司
10:40-11:00	NC Digital 一个符合性评估的数字化协作平台 报告单位：必维国际检验集团 Bureau Veritas
11:05-11:25	国家电投集团核电数字化发展简介， 报告单位：国家电投集团科学技术研究院有限公司
11:30-11:50	核电站全生命周期信息模型 报告单位：达索系统 Dassault Systems
11:55-12:15	数字反应堆关键技术及实践 报告单位：中国原子能科学研究院
LUNCH BREAK	
12:50-13:10	法国电力核电数字化：为电站性能提升助力 报告单位：法国电力集团 EDF
13:15-13:35	无线通信系统在核电厂的应用研究 报告单位：中国核工程有限公司
13:40-14:00	远程专家指导：新一代技术支持 报告单位：法国电力集团 EDF
14:05-14:25	数字化反应堆技术发展简介与展望 报告单位：中国核动力研究设计院
14:30-14:40	数字化辐射防护：DosiCase 剂量检测模拟器 -- 辐射意识训练 报告单位：HYLIAD Groupe OREKA

14:45-15:05	核电工程数据协同平台——以数据模型为核心的 PLM 管理 报告单位：中广核工程公司
15:10-15:30	核燃料循环数字转型：挑战与机遇 报告单位：欧安诺 Orano
15:35-16:55	虚拟现实技术在退役中的应用 报告单位：法国原子能和替代能源委员会 CEA
16:00-16:20	大业主模式下信息管理一体化助力台核首堆（EPR 全球首堆工程） 报告单位：台山核电合营有限公司
16:25-17:40	闭幕式