

中国核能行业协会

中核协核电函〔2026〕466号

关于举办 2026 年第十六、十七、十八、 十九期核电运行大讲堂的通知

各有关单位：

为推动核电运行管理的持续改进，促进我国核电积极安全有序发展，根据中国核能行业协会核电分会（以下简称分会）年度工作计划，拟以视频方式举办 2026 年第十六期《核电厂化学品管理策略》、第十七期《AP1000 机组大修辐射防护控制》、第十八期《核电厂 SOT 推广与实践》、第十九期《压水堆在运核电厂新增核级应急柴油发电机组项目建设及运维》核电运行大讲堂。现将有关事项通知如下：

一、大讲堂安排

1. 核电厂化学品管理策略

讲课专家：胡向盟

时间：2026 年 6 月 22 日（周一）14:00-16:00

方式：腾讯视频会议，会议号 265-561-463

2. AP1000 机组大修辐射防护控制

讲课专家: 刘慧春

时间: 2026 年 6 月 25 日 (周四) 9: 30-11: 30

方式: 腾讯视频会议, 会议号 907-101-076

3. 核电厂 SOT 推广与实践

讲课专家: 毕业成

时间: 2026 年 6 月 25 日 (周四) 14: 00-16: 00

方式: 腾讯视频会议, 会议号 254-796-558

4. 压水堆在运核电厂新增核级应急柴油发电机组项目建设及运维

讲课专家: 秦强、周勇

时间: 2026 年 6 月 30 日 (周五) 9: 00-11: 30

方式: 腾讯视频会议, 会议号 528-709-150

二、参加人员

分会成员单位相关领域的专业人员。

三、其他事项

1. 大讲堂免费面向分会成员单位。

2. 授课专家及大讲堂简介见附件 1。

3. 第十六至第十九期大讲堂的报名二维码见附件 2, 请拟参加大讲堂的人员扫描相应的报名二维码入群。入群后, 请修改备注“单位名称-姓名”, 后续具体安排在微信群统一发布(如二维码过期, 可通过会议号参加大讲堂)。

4. 联系人

李海滨，18201073315，li-hb@org-cnea.cn

特此通知。

附件：1. 2026 年第十六至第十九期核电大讲堂简介

2. 2026 年第十六至第十九期核电大讲堂报名二维码



2026 年第十六至第十九期核电大讲堂简介

一、第十六期《核电厂化学品管理策略》

1. 专家简介

胡向盟，高级工程师，苏州热工研究院化学技术研究所化学品与材料专家，化学品与材料学科带头人，中广核集团化学管理 PG 组化学品技术小组组长。在水处理系统管理、化学控制、化学品管理及研发方面有丰富的经验，目前主要从事核电化学品管理政策研究、核电用化学产品标准制定和生产工艺开发等。

2. 大讲堂介绍

核电站化学品管理涉及合规管理、水化学控制、材料腐蚀、源项控制等多方面，得到了核电站各部门的重视。但在行业管理时，存在着范围不清、适用标准错误、管理失效案例长期存在等情况。本讲座主要基于 2025 年核电分会软课题的研究成果，介绍核电站化学品的管理策略，包括适用的法律法规、化学品危险性技术判断依据、存在的问题以及处理的建议。

二、第十七期《AP1000 机组大修辐射防护控制》

1. 专家简介

刘慧春，2010年入职三门核电，高级工程师，多次担任大修辐射防护经理，现任三门核电有限公司保健物理处处长，在辐射防护、三废处理等方面积累了丰富的经验。

2. 大讲堂介绍

AP1000是全球首个商业运行的三代核电机组，通过非能动的设计理念，相较其他堆型进行了大量的减法设计。AP1000机组厂房紧凑、设备集中，大修期间重要检修区域辐射环境复杂。本讲座主要介绍AP1000机组大修辐射防护准备和执行，重要专项管控，异常情况应对，以及当前监管环境下的挑战等内容。

三、第十八期《核电厂SOT推广与实践》

1. 专家简介

毕业成，宁德核电副总工，厦门大学校外导师，高级工程师，高级技师，高级模拟机教员，曾持有反应堆高级操纵员执照资格。2004年入职中广核，在培训管理、人力资源、绩效管理、事故处理等领域具备丰富的经验，设置了多个核电站人才培养和执照人员事故处理能力培养的体系，编制了多份核电站事故应急处理的程序与导则。曾获中广核名师，多次获得中广核优秀培训负责人、宁德核电优秀管理干部等称号，现兼任中国核学会培训与心理分会常务理事。

2. 大讲堂介绍

随着安全文化，追求卓越等文化理念不断推进，中国各

核电厂的整体绩效水平越来越高。在此基础上，如何保持绩效高端稳定，避免跌落绩效周期陷阱成了大家面临的新问题。本讲座将重点介绍保持绩效高端稳定的理论与实践。

四、第十九期《压水堆在运核电厂新增核级应急柴油发电机组项目建设及运维》

1. 专家简介

秦强，苏州热工研究院有限公司系统工程技术中心机械副总工，高级工程师，大亚湾核电基地新增应急柴油发电机组改造项目负责人。主要从事在运核电厂系统配置变更相关工作，先后荣获核能行业协会科技进步一等奖、深圳市科技进步一等奖及中国专利银奖等多项技术成果奖项。

周勇，大亚湾核电运营管理有限责任公司柴油机维修管理主任工程师，正高级工程师，在核级应急柴油机可靠性管理方面积累了丰富的经验，多次获得集团科技进步二等奖，公司科技进步一等奖，发表了《核电站应急柴油发电机慢启动优化研究》、《柴油机滑动轴瓦工作原理及常见故障分析》等相关论文。

2. 大讲堂介绍

应急电源是反应堆安全的重要保障，福岛事故后，应急柴油发电机组的重要性进一步凸显，为提高应急电源冗余度，越来越多的电厂将“新增应急柴油发电机组”列入计划。本次讲座以大亚湾核电基地新增应急柴油发电机组项目为案

例，系统阐述在运核电机组实施新增核级应急柴油发电机组配置变更的目的与意义、组织模式、项目管理及详细设计等内容，同时，也将分享新增应急柴油机运维阶段的相关经验。

附件 2

2026 年第十六至第十九期核电大讲堂

报名二维码

核电厂化学品管理策略

(2026 年第十六期核电大讲堂)



AP1000 机组大修辐射防护控制

(2026 年第十七期核电大讲堂)



核电厂 SOT 推广与实践
(2026 年第十八期核电大讲堂)



压水堆在运核电厂新增核级应急柴油发电机组项目建设及
运维

(2026 年第十九期核电大讲堂)

