

# 中国核能行业协会核电分会

核协核电函〔2025〕28号

## 关于开展2025年度核电运行同行评估及 成员支持活动队长培训班的通知

各有关单位：

根据中国核能行业协会核电分会（以下简称分会）工作计划，拟于2025年4月举办年度核电运行同行评估与成员支持活动队长培训班，旨在全面介绍同行评估和成员支持活动以及绩效提升专项活动流程和方法，重点讲授队长的核心职能和需要掌握的主要技能以及如何以队长视角思考和认识问题，并穿插案例研讨和专题介绍，共同提高核电运行领导在安全管理和绩效改善方面的能力和水平。培训班拟邀请有核电集团及电厂高管工作经历的专家作为导师、有丰富WANO及相关工作经验的评估专家作为讲师（讲师名单见附件1、讲师介绍详见附件2）。现将有关事项通知如下：

### 一、培训时间及地点

- 培训时间：4月8日至11日，共4天。4月7日报到。
- 培训地点：成都蓝海御华酒店（金融城环球中心店，成都市高新区名都路166号山东高速大厦1-24层）。

## 二、培训主要内容

1. 运行核电厂同行评估概述;
2. 运行核电厂同行评估流程及方法介绍 (包括队长职责和技能);
3. 同行评估的案例研讨;
4. 成员支持活动的方法介绍;
5. 运行核电厂持续绩效提升专项活动的介绍。

## 三、培训学员及费用

1. 本期队长培训班将以小班授课 (15-20 人), 参加人员包括运行核电厂及协会推荐人员。其中, 运行核电厂推荐人员扫描下方二维码填写报名信息, 报名人员要求同时具备以下 2 个条件: (1) 运行核电厂生产副总 (含副总工) 经历及以上人员, 或运行、核安全、技术管理、维修和职业安全等主要生产部门的正职领导; (2) 1-2 年内有意愿参加协会同行评估和支持活动。

2. 培训费用: 按照分会组织核电运行同行评估相关培训活动惯例, 运行核电厂 1 人免费, 超过 1 人及非运行核电厂成员 (如研究院、在建项目等单位) 需交纳培训费用。本次培训费用为 4000 元/人, 包括讲课费、材料费、餐费及协调组织费用。请应交费学员于 3 月 28 日前转账 (备注 “队长培训+姓名”) 至中国核能行业协会账户:

开户名: 中国核能行业协会

开户行：中国银行北京西三环北路支行

账 户：338966139210

#### 四、其他事项

1. 培训期间食宿统一安排，住宿费用自理（高级大床房398元/晚，含双早）。

2. 请各单位于3月20日前扫描下方二维码报名。



3. 联系人：

刘强，18902311996，liu-qiang@org-cnea.cn

李海滨，18201073315，li-hb@org-cnea.cn

专此通知。

附件：1. 2025年度核电运行同行评估及成员支持活动队

长培训团队讲师名单

2. 培训团队讲师简介

中国核能行业协会核电分会

2025年2月21日

## 2025 年度核电运行同行评估及成员支持 活动队长培训团队讲师名单

### 导师:

何小剑 中国核能行业协会运行技术委员会副主任委员

黄小桁 中国核能行业协会运行技术委员会副主任委员

### 讲授人:

黄小桁 中国核能行业协会运行技术委员会副主任委员

魏 挺 福建宁德核电有限公司原副总工程师

彭小蓟 中核核电运行管理有限公司副总监

黄清武 中国核能行业协会核电运行部首席师

刘 强 中国核能行业协会核电运行部副主任

## 培训团队讲师简介

### 一、导师

1. 何小剑，1982年毕业于上海交通大学核动力工程专业，先后任 821 厂反应堆操纵员；秦山核电厂值长、运行经理、副总工程师、总工程师、总经理；中核运行总经理；中国核能电力股份有限公司副总经理。2020 年退休，现任中国核能协会核电运行技术委员会副主任委员。

2. 黄小桁，12 年核电运行管理经验，首任大亚湾核电站运行处副处长，SRO 执照；9 年核电工程管理经验，历任岭澳核电公司设计采购经理助理、调试副经理、工程部经理助理兼工程控制处处长、质保部经理、中广核工程公司计划合同部经理，国家注册监理工程师；12 年核电公司管理经验，历任阳江/台山/宁德核电公司副总经理；5 年半集团和股份公司管理经验，退休前任中广核集团安全副总监（履行安全总监职责）兼股份公司安全副总监。正研级高工，IAEA 首届核电站运行技术工作组（TWG-NPPOPS）中国代表。现任中国国家核应急协调专家委员会专家，中国核安全与环境促进会专家委员会专家，中国核能行业协会专家委员会建设安装调试组组长，中国核能行业协会核应急管理委员会副主任，中国核能行业协会核电运行技术委员会副主任委员兼消防领

域工作组组长，中国核能行业协会核安全文化建设委员会委员兼核电建设工作组组长。多次参加 WANO PR/CPR 和中国核能行业协会多个领域评估活动以及成员支持活动，担任过 PR 的 OR 领域专家、CPR 的行业顾问、独立监督领域专家、评估队长和 MSM 队长。

## 二、讲授人

1. **魏挺**，1984 年毕业于重庆大学，毕业后就职于广东大亚湾核电有限公司，参加了机组的电气、仪控调试以及机组的总体调试，历任系统调试工程师、机组启动总体协调工程师，主控制室操纵员、副值长、值长，电气维修处副处长；2006 年调任福建宁德核电有限公司历任生产准备运行培训处处长、生产准备部副经理、电厂副厂长，公司副总工程师；在生产准备、移交投产、生产运行、核安全、仪控维修、堆芯换料等方面有较多的经验。2022 年退休，退休前借调在 WANO 香港办公室、上海办公室实施六年的评估工作，对于新机组的启动评估、在役电厂的运行（运行人员的绩效观察）、维修、工程、经验反馈等领域有丰富的评估经验，同时也接受了比较完整的评估队长的培训。

2. **彭小蓟**，中核核电运行管理有限公司副总监、正高级工程师。在秦山核电工作 26 年，历任秦三厂（重水堆机组）燃料操作处处长、维修五处处长、副厂长等职，曾在 WANO 东京中心从事评估工作 4 年，在核电调试、生产运维等方面

拥有较为丰富的技术和管理经验。

**3. 黄清武**，正研级高级工程师，大亚湾核电厂第一代操纵员，高级操纵员。从事核电厂运营，大修，生产准备，工程调试，工程项目管理，集团工程事业部和核电管理部相关管理工作。曾任中国广核集团 4 家成员公司兼职董事和 5 家成员公司专责董事。对人员绩效提升有专攻。

**4. 刘强**，现任中国核能行业协会核电运行部副主任，负责规划、策划、组织和协调国内核电行业同行评估与成员支持活动。1991 年至 2021 年在大亚湾核电站工作，从事辐射防护技术和管理工 作，曾在 WANO 巴黎中心同行评估部门工作两年、WANO 伦敦办公室经验反馈中心小组工作四年。