中国核能行业协会核电分会

中核协核电函〔2025〕159号

关于举办核能行业人因管理能力提升培训班的通知

各有关单位:

为适应核能行业快速发展形势，持续提升从业单位和人员人因管理能力，根据中国核能行业协会核电分会2025年度工作计划安排，拟于2025年9月在昆明举办核能行业人因管理提升培训班。现将有关事项通知如下:

一、培训时间及地点

1.时间：9月9-12日，共3.5天。8日报到;

2.地点：昆明七彩云南温德姆至尊豪廷酒店（昆明市滇池路569号南亚风情第壹城B1栋）。

二、课程安排

详见附件。

三、参加人员范围

核能行业从事人因管理及经验反馈相关工作以及一线生产管理人员，包括：各核电厂、工程公司、平台公司、专业公司、各厂矿，各设计院等单位。

四、报名及费用

1.请拟参训学员于8月27日前扫描下方二维码填写报

名信息。报名截止后，工作人员将邮件回复确认报名成功，届时请学员扫码（后续邮件通知）进入微信学员群。

2.培训费：3500元/人。费用包括：培训授课、教材、资料等费用。请学员确定参加后在报到日（9月8日）前转账（备注“人因管理培训+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

五、其它事项

1.中国核能行业协会为参训学员颁发培训证书。

2.培训期间食宿统一安排，住宿费用自理（住宿费：400元/天、500元/天）。

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：培训课程安排

中国核能行业协会核电分会

2025年7月14日

附件

培训课程安排

序号	课程名称	主要内容（至少包括）	课时	授课专家
1	人因理论基础	人为什么会犯错；防范人员犯错的基本策略；各类管理屏障及人因工具。	4	王金众 （中广核运营）
2	人因绩效管理、评价与提升	人员行为的思维模式；人员行为的影响因素；人因陷阱；人因事件案例分析。	4	郭涛涛 （华能石岛湾）
3	人因失误、人因可靠性分析方法及理论	人因失误的心理学原理；人因失误辨识；人因可靠性；核电厂防人因失误设计准则；人因失误数据。	4	青涛 （湖南工学院）
4	观察指导	观察指导定义、概念、目的，基本方法，重点结合现场实际阐明观察指导六步法，如何将管理期望有效传递给工作人员。	4	高芳 （秦山核电）
5	文件编写及文件审查	文件编写的流程、文件编写的工具与方法、文件审查理论、审查工具应用、 三层审查、案例练习。	4	魏海峰 （阳江核电）
6	人因工具使用	自检；监护；独立验证；三向交流/三段式沟通;使用和遵守程序；工前会；工后会；不确定时暂停；保守决策；过错判定流程；人因状态指标等。	4	陈云 （山东核电）
7	人因事件统计及分类、人因管理体系有效性评价	人因事件统计分析；监管方式、典型案例分析、人因管理体系评价标准、方法、流程、以及应用要点。	4	特邀专家、 王荣华 （大亚湾核电）