

中国核能行业协会

核协技函〔2022〕62号

关于举办首期核能行业反应堆物理与 热工水力基础培训班的通知

各有关单位：

为满足核电厂操纵人员执照考核培训需求，解决备考过程中的难点，中国核能行业协会定于2022年3月在连云港举办首期核能行业反应堆物理与热工水力基础培训班。培训班由江苏核电有限公司承办。请结合国家关于疫情防控的相关要求及单位实际，做好参训的报名组织工作。现将有关事项通知如下：

一、培训对象

拟参加核电厂操纵人员执照考核人员；核电营运单位从事生产运行工作、培训、技术支持等人员。

二、培训内容和安排

课程内容分为4部分，共6天，42学时，具体安排见附件1。

三、培训时间和地点

时间：3月21-26日，20日（周日）下午15:00至21

日上午 8:30 之前报到，21 日（周一）9:00 正式开课。

地点：连云港海滨希尔顿欢朋酒店（江苏省连云港市连云区海棠中路 36-1 号，电话：0518-82235888），交通指南见附件 2。

四、授课专家

王文芳，2010 年 6 月毕业于西安交通大学核工程与核技术专业，从事培训工作 11 年，获得美国培训认证协会认证的国际注册培训师资格。2012 年至今，从事操纵人员的核物理和热工水力课程的授课工作。担任中国核电管理内训师，完成中核集团 2018 届新员工“启航”训练营 4 批次授课任务，并多次为国内多家核电基地进行技术理论提升培训，获得国内核电行业的高度认可。

五、报名及费用

1. 拟参加培训的学员，请将报名表及发票信息表（附件 3）于 3 月 14 日前电邮至联系人。本期培训班报名满 30 人截止。

2. 培训费标准：中国核能行业协会会员单位 5800 元/人，非会员单位 6500 元/人，包括：教材费、资料费、文具、证书等费用。请学员提前汇款至中国核能行业协会（备注“物理热工+姓名”）。汇款账户为：

开户名称：中国核能行业协会

开户银行：中国银行北京西三环北路支行

银行帐号：338966139210

3. 培训期间食宿统一安排，住宿费用自理。海滨希尔顿

欢朋酒店单/标间 358 元/（间·天），请在报名表中说明住宿需求。

六、其他事宜

1. 参训学员，经考核合格者，将由中国核能行业协会颁发培训合格证书。

2. 请参训学员遵守国家疫情防控规定，自备口罩，培训期间必须佩戴口罩。

七、联系人

1. 中国核能行业协会 张志清

电话：010-56971726/13552825661

2. 江苏核电有限公司 吕平

电话：0518-82207641/18961379685

报名电邮：lvping@cnpn.com.cn

特此通知。

附件：1. 培训内容和学时安排

2. 交通指南

3. 物理热工培训班报名表及发票信息表



附件1

培训内容和学时安排

序号	课程	内容	学时
1	核物理和反应堆物理基础	1. 核物理基础 2. 反应堆稳态物理 3. 反应堆动力学 4. 反应性的变化及控制	17
2	核电厂热工水力	1. 工程热力学基础 2. 流体力学基础 3. 传热学基础 4. 反应堆稳态热工分析 5. 反应堆稳态水力分析 6. 反应堆稳态设计准则	18
3	答疑	反应堆物理和热工水力答疑	3
4	技术交流	田湾核电现场技术交流	4
合计			42

附件 2

交通指南

希尔顿欢朋酒店地址：连云港市连云区海棠中路 36-1 号

酒店电话：0518-82235888

连云港站—酒店：约 30 公里，乘坐 B1K 公交车在墟沟购物中心下车，步行 1 分钟到达。

连云港花果山机场—酒店：约 50 公里，乘坐花果山机场 2 号线到一四九医院公交站下车，步行 10 分钟到达。

自驾：

1. 连霍高速：连霍高速公路出口（墟沟方向）--大港西路--海棠中路--希尔顿欢朋酒店。
2. 东疏港高速：东疏港高速公路出口（连云港市区方向）--港城大道--中山西路--海棠中路--希尔顿欢朋酒店。



附件 3

物理热工培训班报名表及发票信息表

培训报名表							
序号	单位名称	姓名	性别	身份证号	联系电话	标间/单间	备注
1							
2							
发票信息表							
序号	发票类型 (专用或普通)	发票金额	发票抬头	纳税识别号	地址、电话	开户行及账号	
1							
2							
注：1. 发票信息请填写，如填写错误将无法打印培训发票；同一单位发票请尽量合开，发票金额写合开总金额。 2. 请于 3 月 14 日前将此表发送至联系人邮箱：lvping@cnnp.com.cn							