

工业和信息化部人才交流中心

工信人才〔2026〕113号

关于开展 AI 赋能能碳核算与评价 高级研修班的通知

各有关单位：

为响应国家“人工智能+”及“双碳”战略，提升相关人员在人工智能辅助下的能碳核算与评价能力，大力培育具备碳排放核算、核查、数据分析及系统评价能力的复合型专业人才，我中心将开展 AI 赋能能碳核算与评价高级研修班。现将有关事项通知如下。

一、学习内容

1. “双碳”最新政策体系及全国碳市场扩容政策（2026 版）解析；

2. AI+能碳综述：大模型如何改变能碳管理，主流工具介绍；

3. 智能核算：用 AI 自动处理电、气、煤等原始数据，依据标准（如 ISO 14064）生成排放清单及报告；

4. 智能评价与预测：用 AI 进行用能模式分析与负荷预测（能源消耗和碳排放计划、监测、控制、优化过程；如何建立台账、诊断问题（能效分析）、节能技改等）；

5. 能碳评价报告编写方法及案例；

- 6.数据采集与监测、绩效评价（评价标准与指标）；
- 7.节能降碳技术路径、碳资产管理、绿电绿证交易；
- 8.实战案例分享。

二、参训对象

各地方政府主管领导和相关人员；市场监管、生态环境、工信、住建、园区主管领导和相关人员；企事业单位从事碳排放统计、数据填报、能源管理、ESG信息披露及碳资产管理等相关工作的人员；第三方机构、节能环保咨询机构、金融与投资机构相关工作人员；高校环境/能源专业师生、科研院所相关人员；拟从事碳管理工作的专业人员。

三、拟邀专家及授课方式

拟邀请工业和信息化部电子标准化研究院、国家发展和改革委员会能源研究所、清华大学等单位的专家进行授课。

培训以（线上+线下同步直播）专题讲座、案例分析、交流答疑相结合的方式。

四、时间及地点

时间：2026年8月13日至16日（13日报到）

地点：昆明市

五、费用与报名方式

1.费用：3800元/人（含专家、场地、材料、设备、教学服务管理等费用），学员食宿及交通费用自理。培训班由北京中和

国宏嘉业技术培训中心负责组织实施及收取费用，并开具相应发票。收款账户信息如下：

户 名：北京中和国宏嘉业技术培训中心

开 户 行：中国工商银行股份有限公司北辛安支行

账 号：0200005809200064927

2. 报名方式：请参加学员将报名表发送至指定邮箱，会务组将于开班前5日内统一发送报到通知，详告具体事宜。

3. 参加学员报名时需提交电子版2寸近期免冠照片及身份证复印件一份，统一由会务组收集。

4. 学习期满符合条件的学员，可获得由工业和信息化部人才交流中心颁发的《IITC 工信人才专业能力提升证书》。

六、联系人及电话

培训合作机构国宏培训中心联系方式：

邱老师 18305100982

报名二维码：



附件：AI 赋能能碳核算与评价高级研修班报名表

工业和信息化部人才交流中心

2026年6月10日

附件

AI赋能能碳核算与评价高级研修班
报名表

单位名称					
通讯地址					
姓名	性别	职务	手机	身份证号（证书需要）	E-mail
希望与专家交流的问题					
是否住宿	是 ☐ 否 ☐				
费用总额	万 仟 佰 拾 元整			小写	¥
银行汇款	户 名：北京中和国宏嘉业技术培训中心 开 户 行：中国工商银行股份有限公司北辛安支行 账 号：0200005809200064927				
参会方式	请参训单位把报名表发送给联系人，在报名后将培训费通过银行付款，会务组在开会前5 日内发送《报道通知》，其中详细注明报到时间及地点（或线上平台及账号）等具体事项。			单位印章 年 月 日	

联系人：邱老师 18305100982