

组织层面碳核算培训课程

能源与交通创新中心 (iCET) 与温室气体管理研究所 (GHGMI) 联合举办

课程介绍:

为了完成节能减排目标, 践行企业社会责任, 实现低碳转型, 企业以及其他实体单位对温室气体量化的需求将越来越迫切, 能源与交通创新中心 (iCET) 和温室气体管理研究所 (GHGMI) 将联合举办碳核算的专业培训。此培训旨在培养兼备碳排放核算能力和内部核查能力的人才。培训由北美 CSA 标准集团温室气体计量师、资深项目管理专家朱寿庆先生主持, 政府官员、行业专家和学者授课, 侧重理论与实践的结合, 让学员充分掌握碳核算的方法以及核算过程中对每个细节的把握和处理。

时间: 2012 年 2 月 8 日至 10 日; 地点: 北京 (具体地点另行通知)

培训课程大纲

建议参加对象:

- 企业内部负责碳核算或内审的工作人员;
- 气候变化和可持续发展专业咨询人员;
- 负责节能减排的中央和地方政府官员;
- 欲从事相关工作的高校毕业生。

通过此次培训, 学员将:

- 掌握碳核算方法并能够运用于实践;
- 可获得培训证书; 若通过考试, 可获得由能源与交通创新中心 (iCET) 与温室气体管理研究所 (GHGMI) 联合颁发的碳核算能力证书。

如何申请:

- 填写申请表, 发送至xyli@icet.org.cn;
- 培训费: 9,000 元/人, 若公司有超过 2 人报名, 可享 8 折优惠; 若在 12 月 31 日前报名, 也可享受 8 折优惠。
- 请付款至账户:
北京市朝阳区能源与交通创新中心
银行账号: 86 23 810 5831 0001
开户银行: 招商银行北京光华路支行

课程	内容
中国节能减排政策	节能减排目标以及分解指标; 能源管理、能源审计、减排等相关的政策。
碳核算概况	温室气体与温室效应; 碳核算标准的发展历程; 温室气体注册及其他相关项目; 组织层面温室气体排放源; 排放清单; 核算原则等。
商业应用	企业建立温室气体排放清单的意义; 具体案例。
组织边界划分	边界划分种类; 组织边界划分意义; 组织边界划分方法。
运营边界划分	排放源分类方法; 清单中对排放源分类的处理; 重复计算问题; 租赁资产以及相关排放的划分。
排放追踪和基准年的确定方法	如何选择基准年? 影响基准年变更的因素; 基准年变更后排放的核算。
数据收集和计算	基于活动数据和排放因子的排放量计算; 活动数据和排放因子的来源; 如何建立数据收集和管理系统; 碳排放计算的注意事项。
其他技术事项	碳储存、生物燃料、碳补偿等在清单中的处理。
清单质量管理	清单质量的定义; 质量控制框架; 质量管理计划; 文件复查 (Desktop Review); 独立第三方认证。
清单报告	清单报告的基本元素; 其他必要的补充信息; 不同项目对清单报告的要求。
清单审核	审核目标; 审核程序; 审核方法。
基于清单的减排战略	合理建立减排目标、减排或补偿项目; 碳中和; 碳交易; 参与相关项目平台。
相关标准解读	ISO14064、企业层面温室气体核算标准 (WRI/WBCSD) 等。
现有工具	ECR 在线碳核算系统以及其他相关工具。

组织层面碳核算培训课程

能源与交通创新中心 (iCET) 与温室气体管理研究所 (GHGMI) 联合举办

组织单位介绍:

能源与交通创新中心 (iCET) 是一个在中国北京和美国加州注册的非营利组织, 2006 年成立以来, 一直致力于创新型的应对气候变化的解决方案, 并成为领先的**低碳交通和碳管理领域的政策智库**。我们的使命是与国内外合作伙伴共同努力, 为各级政府、企业及其他实体单位的低碳政策或目标提供行之有效的解决方案。

详细信息可查询网址: www.icet.org.cn。

工作内容主要包括:

- 引荐国际最佳实践方案
- 专业培训和政策咨询
- 会议规划与协调
- 公共宣传

项目主要集中于以下三个领域:

- 低碳交通
- 碳管理
- 能效与清洁能源

温室气体管理研究所 (GHGMI) 是一个国际非营利组织, 在全球范围内提供碳核算、审计、管理等领域的专业培训、考试和从业人员网络建设。其成员包括在气候变化领域工作的组织和个人。GHGMI 与很多具有领导力的气候变化机构和国际知名的院系共同合作, 开发并提供培训和其他专业发展项目, 为碳市场机制建设和其他气候政策发展培养专业人员。

详细信息可查询网址: www.ghginstitute.org。

培训申请表

培训申请表	
姓名:	性别:
工作单位:	职务:
最高学历:	专业:
工作年限:	联系电话:
邮箱:	手机:
邮寄地址:	

联系方式:

李雪玉, 能源与交通创新中心项目官员, Email: xyli@icet.org.cn; 电话: 010-65857324-202

朱寿庆, 能源与交通创新中心副总裁, Email: sqzhu@icet.org.cn; 电话: 010-65857324-201