

# 应对气候变化领域系列课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
1-01	碳市场系列初级课程	碳市场基础及八大行业企业温室气体排放核算方法与报告解析。
1-02	碳市场系列进阶课程	八大行业企业碳市场排放数据报送难点、核查要点与实例。
1-03	碳达峰、碳中和政策解析与实践	<p>模块一：“碳达峰、碳中和”对企业的影响和机遇</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) “碳中和”的基本概念</li><li>2) 全球主要国家的“碳中和”相关承诺与政策</li><li>3) 中国“碳达峰、碳中和”的承诺与政策</li><li>4) “碳达峰、碳中和”对企业的影响</li><li>5) 企业“碳中和”应对策略与方案</li><li>6) 国际、国内碳市场现状及趋势分析</li></ul> <p>模块二：碳壁垒机制原理</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) 碳壁垒的国际政治经济博弈</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>2) 企业面临的碳壁垒挑战</li><li>3) 国际行业巨头的低碳转型战略</li><li>4) 应对碳壁垒的企业绿化管理</li></ul> <p><b>模块三：“碳中和”实践的典型场景分析（方法、实施与案例研究）</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) “碳达峰、碳中和”带来的新机遇</li><li>2) 各类型场景中的碳中和实践</li><li>3) 碳中和实践经典案例分析</li></ul>
1-04	碳交易市场政策与机制要素 解析	<p><b>模块一：国家碳市场政策背景解读</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) 国家应对气候变化与碳交易</li><li>2) 全国碳市场政策与支撑解读</li><li>3) 全国碳市场建设进程及部署</li></ul> <p><b>模块二：碳交易机制基本原理与关键要素解析</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) 配额核定、分配与履约</li><li>2) 碳排放监测报告与核查流程</li></ul>

		3) 中国自愿减排 CCER 项目开发与抵消机制 4) 碳市场注册登记系统与各交易平台介绍
1-05	温室气体自愿减排（CCER） 审定与核查及案例实践	1) 温室气体自愿减排项目（CCER）开发 2) 中国自愿减排 CCER 项目与抵消机制案例分析 3) 中国自愿减排项目（CCER）审定与核查及案例实践
1-06	碳排放权交易管理监督管理 要点解析	1) 对排放报告核查结果监督检查中应注意的问题解析 2) 对重点排放单位处罚中应注意的问题解析 3) 其他监督管理过程中应注意的问题解析
1-07	碳会计实务与企业碳交易策 略解析	1) 碳市场投资潜力解析 2) 碳市场价格影响因素分析； 3) 碳交易会计处理要点解析； 4) 企业碳排放管理与交易策略解析。

## 绿色低碳产品领域系列课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
2-01	中国环境标志产品认证内部检查员培训	1) 产品技术要求及实施规则讲解 2) 环境标志产品保障措施指南 3) 认证流程
2-02	绿色印刷中国环境标志产品内部检查员培训	1) 绿色印刷产品技术要求 2) 环境标志产品保障措施指南 3) 认证流程
2-03	中国环境标志产品认证知识培训	1) 中国环境标志产生与发展 2) 环境标志产品保障措施指南 3) 典型环境标志产品认证规则解析
2-04	II 型中国环境标志产品认证培训	1) II 型环境标志产生背景及特点介绍 2) ISO14201 标准讲解

		3) 认证流程
2-05	绿色产品认证检查员通用知识	绿色产品认证检查员相关通用知识
2-06	绿色产品认证检查员专业知识	绿色产品认证检查员专业知识(涂料、家具、陶瓷砖(板))

## ISO 管理体系认证系列课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
3-01	GB/T19001：2016 标准解析	质量管理体系标准条款及术语解析
3-02	GB/T19001：2016 内审员培训	1) 质量管理体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧
3-03	GB/T14001：2016 标准解析	环境管理体系标准条款及术语解析
3-04	GB/T14001：2016 标准理解之-环境因素的识别与评价	环境因素的识别与评价相关内容
3-05	GB/T14001：2016 内审员培训	1) 环境管理体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧等。
3-06	环境管理体系审核准备的几个细节	环境管理体系审核准备的几个细节
3-07	GB/T19001：2016 & GB/T14001：2016 内审员培训	1) 新版质量和环境管理体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧
3-08	GB/T45001-2020 标准解析	职业健康安全管理体系标准条款及术语解

		析
3-09	GB/T45001-2020 内审员培训	1) 职业健康安全管理体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧
3-10	GB/T19001: 2016 & GB/T14001: 2016 & GB/T45001-2020 内审员培训	1) 三体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧
3-11	新版食品安全管理体系标准解读	新版食品安全管理体系标准相关内容
3-12	IS022000: 2018 内审员培训	1) 食品安全管理体系标准讲解 2) 如何实施内审及内审技巧等
3-13	能源管理系列课程	1) 能源审计 2) 通用节能技术措施 3) 能源计量规范 4) 通用设备节能监测方法 5) 能源统计方法 6) 节能评估

3-14	企业能源管理、计量分析以及能效对标	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 能源管理概述</li><li>2) 能源计划管理</li><li>3) 能源计量管理</li><li>4) 能效对标</li></ul>
3-15	不符合原因分析和纠正措施培训	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 认证认可规则要求</li><li>2) 对问题应应有的基本观念</li><li>3) 不合格（不符合）的定义和信息来源</li><li>4) 不符合性质和等级的划分</li><li>5) 不符合的开具</li><li>6) 不符合原因分析</li><li>7) 制定纠正/纠正措施</li><li>8) 纠正和纠正措施实施的常见问题</li><li>9) 不符合项整改验证</li></ul>

## 绿色制造评价系列培训课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
4-01	绿色供应链管理体系宣贯培训	绿色供应链基础知识讲解
4-02	绿色供应链管理体系标准培训	绿色供应链管理体系相关标准解析
4-03	绿色供应链管理评价体系培训	绿色供应链管理评价体系及评价方法讲解
4-04	绿色供应链管理理论概述	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 供应链及供应链管理理论</li><li>2) 绿色供应链管理理论</li></ul>
4-05	绿色设计的理论与方法	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 绿色设计介绍</li><li>2) 绿色设计的方法</li><li>3) 绿色设计与绿色制造</li></ul>

## 生态环境保护专业技术系列培训课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
5-01	环保督察新常态下的企业环境管理	1) 中央环保督查概述 2) 督查中企业常见的违法行为 3) 新形势下的企业环境管理
5-02	面对排污许可证后监督检查企业应做好哪些准备	1) 排污许可证之证后监督 2) 排污许可核查查什么 3) 实施情况检查注意事项 4) 可能存在的共性问题
5-03	挥发性有机物无组织排放控制标准解读	1) 标准背景 2) 标准技术内容 3) 常见问题

5-04	固体废物污染防治法律法规及其规范化管理	1) 固体废物概述 2) 固体废物管理政策法律法规 3) 固体废物规范化管理要求
5-05	固体废物处理	1) 固体废物的管理原则 2) 固体废物的处理技术 3) 危险固体废物的处理 4) 城市垃圾的处理
5-06	企业危险废物管理	1) 危险废物的术语和定义 2) 危险废物的特性 3) 危险废物的分类 4) 危险废物的危害 5) 危险废物的鉴别 6) 国家对危险废物的管理要求 7) 危险废物的管理措施 8) 危险废物规范化管理指标体系

5-07	医疗废物有序化管理和处置	1) 疫情期间发布的医疗废物相关政策文件 2) 医疗废物分类、收集、处理 3) 疫情防控期间医疗废物处理
5-08	危化品“两重点一重大”监管体系	1) 重大危险源的监督管理 2) 重点监管的危险化学品 3) 重点监管的危险化工工艺
5-09	新《固废法》落实及企业清洁生产工作思路	1) 我国经济发展和生态环境保护形势 2) 新“固废法”解读及落实 3) 典型行业污染物处理处置现状 4) 企业开展清洁生产工作思路
5-10	企业面临的环保形势分析和出路	1) 经济发展与环境保护的形势 2) 环境保护体制改革 3) 企业反馈和应对建议

## 环境保护知识系列公益培训课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
6-01	生产者责任延伸制度管理与实践进展	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 背景</li><li>2) EPR 的起源和发展</li><li>3) 国外管理现状</li><li>4) 中国管理现状</li><li>5) 产业实践进展</li></ul>

## 安全管理系列培训课程

课程序号	课程名称	培训主要内容
7-01	化工安全工程	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 化工生产过程特点</li><li>2) 化学工业发展伴生的危险</li><li>3) 化工厂设计和操作安全</li><li>4) 物质性质</li><li>5) 物化原理与安全</li><li>6) 燃烧和爆炸与防火防爆安全技术</li><li>7) 职业毒害与防毒措施</li></ul>
7-02	18 种危险化工工艺简介	<ul style="list-style-type: none"><li>1) 光气及光气化工艺</li><li>2) 电解工艺（氯碱）</li><li>3) 氯化工艺</li><li>4) 硝化工艺</li></ul>

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>5) 合成氨工艺</li><li>6) 裂解（裂化）工艺</li><li>7) 氟化工艺</li><li>8) 加氢工艺</li><li>9) 重氮化工艺</li><li>10) 氧化工艺</li><li>11) 过氧化工艺</li><li>12) 胺基化工艺</li><li>13) 硼化工艺</li><li>14) 聚合工艺</li><li>15) 烷基化工艺</li><li>16) 新型煤化工工艺</li><li>17) 电石生产工艺</li><li>18) 偶氮化工艺</li></ul> |
|--|---|