

附件 1：

碳排放管理员培训简介

随着全球对气候变化问题的重视以及我国 “碳达峰、碳中和” 目标的推进，碳排放管理领域人才需求急剧增长。为满足社会对专业碳排放管理人才的需求，我们特开设碳排放管理员培训课程，该课程具备完善的教学体系，所颁发的证书由经人力资源社会保障部门审批备案的用人单位和社会培训评价组织，在备案职业（工种）范围内对劳动者实施职业技能考核评价后颁发。该证书不仅是从事碳排放管理工作的“敲门砖”，更是职业发展的重要资质证明。具体招生信息如下：

一、工种介绍

碳排放管理员主要负责企事业单位二氧化碳等温室气体排放监测、统计核算、核查、交易和咨询等工作。他们是推动企业实现低碳转型、助力国家达成减排目标的关键力量。无论是能源企业、制造企业，还是环保咨询公司、金融机构等，都对碳排放管理员有着迫切需求。该职业在未来发展前景广阔，是极具潜力的新兴职业。

工种：碳排放核查员	
核心职责	独立审核企业碳排放报告的真实性和完整性，确保符合国家或国际标准。需进行现场核查并出具核查结论。
技能要求	熟悉核查流程、法律法规及行业技术规范，具备严谨的逻辑分析能力
适用领域	咨询公司、研究机构、大型企业碳管理部门、第三方核查机构、政府部门监管岗位
优势	随着碳市场合规性要求趋严，核查需求稳定且职业壁垒较高。

工种：碳排放交易员	
核心职责	在碳交易市场中进行配额买卖、碳资产管理和金融产品设计。需制定交易策略以优化企业碳资产。
技能要求	掌握碳市场规则、金融知识及风险管理，需敏锐的市场洞察力
适用领域	碳交易所、金融机构、企业碳资产管理部
优势	随着全球碳交易市场规模扩大（如欧盟碳市场、中国全国碳市场），碳金融衍生品创新加速，交易员的需求将持续增长，且薪资水平较高。

二、培训课时

工种 \ 等级	课程时长（学时）				
	五级	四级	三级	二级	一级
碳排放管理员	40				
碳排放核查员		80	80	100	100
碳排放交易员		80	80	100	100

三、费用及补贴构成

课程收费依据不同级别收取，涵盖培训费、教材费、考试费等。具体收费标准如下：

碳排放管理员 职业编码：4-09-07-04

工种/职业方向	等级范围	级别	考评费	培训费（社会生）	符合条件补贴（社会生）	培训费（在校生）
碳排放管理员	5	5	400	1980	1000	1288
		4	400	2980	1500	1988
碳排放交易员	4、3、2、1	3	400	3580	2000	2388
		2	700	4580	2500	-
碳排放核查员	4、3、2、1	1	700	5580	3000	-

补贴政策：为进一步鼓励更多人员投身于碳排放管理领域的学习，符合条件的学员**经考核通过后可向人社申请相应补贴。**

广东省人力资源和社会保障厅
广东省财政厅 文件

粤人社发〔2025〕5号

广东省人力资源和社会保障厅 广东省财政厅
关于印发《广东省职业技能培训补贴（指导）
标准目录（2025年版）》的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局、财政局：
为进一步增强补贴性职业技能培训的产业发展导向和培训质效，更好地促进劳动者强技能稳就业，现将《广东省职业技能培训补贴（指导）标准目录（2025年版）》（以下简称《目录》）印发你们，请按照《广东省职业技能培训补贴管理办法》（粤人社规〔2023〕13号）有关规定抓好贯彻落实。《目录》自2025年3月1日起实施，在2025年2月28日前（含本日）备案开班

— 1 —

序号	编码	职业名称	类别	初级工	中级工	高级工	技师	高级技师
115	4-08-08-23	建筑信息模型技术员 L/S	B	1000	1500	2000	2500	3000
116	4-08-09-01	商业摄影师	B	1000	1500	2000	2500	3000
117	4-08-10-01	陶瓷工艺师	B	1000	1500	2000	2500	3000
118	4-09-01-01	河道修防工	B	1000	1500	2000	2500	3000
119	4-09-01-04	水工监测工	B	1000	1500	2000	2500	3000
120	4-09-01-05	水工闸门运行工	B	1000	1500	2000	2500	3000
121	4-09-02-01	水文勘测工	B	1000	1500	2000	2500	3000
122	4-09-07-01	污水处理工 L	B	1000	1500	2000	2500	3000
123	4-09-07-02	工业固体废物处置工 L	B	1000	1500	2000	2500	3000
124	4-09-07-03	危险废物处理工 L	B	1000	1500	2000	2500	3000
125	4-09-07-04	碳排放管理员 L	B	1000	1500	2000	2500	3000
126	4-09-08-01	保洁员 L	B	1000	1500	2000	2500	3000
127	4-09-08-03	生活垃圾处理工 L	B	1000	1500	2000	2500	3000

— 12 —

的职业技能培训或取得相应证书的，按照原补贴标准及有关要求执行。



(一) 员工考取碳排放管理员对企业好处

- 1.招投标加分项:彰显企业实力,助力政府相关资质申报及招投标等业务承接，环评企业人员考取证书企业有机会加入碳评项目审批。
- 2.人才培养与管理升级:可将等级认定作为检验员工技能培训效果的手段,以及员工晋升、加薪的参考依据。
- 3.成本优化:优化企业碳排放策略,实现节能减排与经济效益双赢。

(二) 个人考取碳排放管理员的好处

- 1. 职业前景广阔：在“双碳”目标驱动下，碳排放管理岗位需求激增，持有碳排放管理员证书将为您打开众多企业的大门，获得更多职业机会。

2. **薪资待遇优厚：**作为新兴且重要的职业，碳排放管理员薪资水平较高。根据地区和企业规模不同，年薪可达 15-20 万元，且随着工作经验和技能提升，薪资增长空间较大。
3. **提升个人价值：**掌握碳排放管理技能，不仅能为企业提供专业服务，还能为国家的低碳发展贡献力量，实现个人社会价值。

享受政策福利：部分地区对碳排放管理人才出台了一系列优惠政策，如落户加分、人才补贴等，让您在职业发展的同时，享受更多政策红利。

四、证书式样：



广东省 2025 年第一批职业技能等级认定社会培训评价组织名单

一、企业

序号	机构名称	职业名称	职业编码	工种/职业方向	等级范围	备注
1	广东省环保集团有限公司	碳排放管理员	4-09-07-04	碳排放监测员	4、3、2、1	
		碳排放管理员	4-09-07-04	碳排放交易员	4、3、2、1	
		碳排放管理员	4-09-07-04	碳排放核查员	4、3、2、1	
		碳排放管理员	4-09-07-04	碳排放核算员	4、3、2、1	
		碳排放管理员	4-09-07-04	碳排放咨询员	3、2、1	