

Carbon Emission Administrator

碳排放管理员

职业能力等级评价

职业编码 4-09-07-04



广州交易集团

GUANGZHOU
EXCHANGE GROUP

职业介绍

2021年3月，人力资源和社会保障部会同国家市场监管总局、国家统计局正式发布“碳排放管理员”职业。

- **职业名称：**碳排放管理员L（绿色职业）
- **职业编码：**4-09-07-04
- **职业定义：**从事二氧化碳等温室气体排放监测、统计核算、核查、交易和咨询等工作的人员。包含碳排放监测员、碳排放核算员、碳排放核查员、碳排放交易员、碳排放咨询员、民航碳排放管理员等6个工种。

政策支持

碳排放管理的人才培养大势所趋，国家大力支持碳排放管理岗位设置

中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见

推动构建绿色低碳发展纳入国民教育体系，加快双碳人才体系建设。

加强碳达峰碳中和高等教育人才培养体系建设工作方案

推动构建绿色低碳发展纳入国民教育体系，加快双碳人才体系建设。

国家碳达峰试点（广州）实施方案

推动重点碳排放企业设立碳排放管理岗位，推动重点碳排放企业设立“总碳排放师”等高层管理岗、“碳排放管理员”等中层管理岗。

执业前景

■ 适合对象

在碳排放管理行业就业或深造的人群

■ 职业前景

据《2020中国劳动力市场报告》显示，2020年我国双碳领域从业人员规模尚不足1万人。随着全国碳交易市场正式启动及政策支持力度持续加大，行业迎来爆发式增长，2025年后双碳从业人员规模将突破**50万-100万人**量级。伴随“双碳”战略深化实施，2030年前后，相关领域人才需求或将形成**千万级缺口**。



参与碳排放权交易的
重点排放单位



环境、循环经济相关
教科研单位



节能、低碳、环保
咨询服务公司



关注节能减排的
金融机构



核查、核算、交易、监测
碳管理专业人员



有志于双碳事业的
个人

证书介绍

*表格来源：广东人社微信公众号

证书名称	针对职业	发证单位
职业资格证书	《国家职业资格目录》内技能人员职业资格	职业资格实施部门 如保安员-公安部门及相关机构
职业技能等级证书	《中华人民共和国职业分类大典》中收录， 以及后续经人力资源社会保障部发布的技能 类职业(工种)	经人力资源和社会保障部门备案 的评价机构

**证书权威效力一致、专业地位一致、政策福利一致
申领财政补贴！个税减免！积分落户！**

■ 补贴对象

具有广东省户籍或在我省就业的劳动者（含在粤就业的外省来粤务工人员、港澳台人员）

■ 补贴金额

根据《广东省职业技能提升补贴（指导）标准目录》，获取不同级别的职业技能等级证书，可申领相应金额补贴：

证书等级	五级	四级	三级	二级	一级
补贴金额	1000	1500	2000	2500	3000

考评机构

2024年7月，广东省人力资源和社会保障厅授予**广州交易集团**“碳排放管理员”社会培训评价培育机构，是省内唯一可开展碳排放管理员**全工种、全等级**评价的机构，广州交易集团即将开展评价工作，旗下**广州碳排放权交易中心**为其独家运营机构。

广州交易集团



国家电子招标投标
试点交易平台



年公共资源交易金额
4年保持万亿规模



累计公共资源交易规模
位居全国前列



国家社会管理和公共服务
标准化试点



全国首家年度公共资源交易规模
突破万亿元的要素交易平台



全国首家以公共资源交易为主业
国务院国企改革“双百企业”



国家营商环境评价招标投标
政府采购最佳实践



交易主体数量超300,000



广州GPO平台采购规模
稳居全国前列



建设工程交易规模
连续多年居全国第一



碳排放权交易规模连续10年
居全国试点平台第一



广州国企阳光采购信息发布平台
公开采购率超90%



运营机构



广州碳交中心是广东省人民政府和广州市人民政府合作共建的**国家级碳排放权交易试点交易平台**。广州碳交中心自2012年成立以来，持续开展高质量碳排放管理相关人才能力建设工作，是全国碳市场能力建设（广东）中心运营机构。为政府、控排企业、专业机构、交易商等各类主体提供涉碳培训和考试认定服务，总培训人数超过**2万人**，影响辐射海内外，培训质量广受好评。

**全国碳市场
能力建设（广东）中心**

广州碳排放权交易中心有限公司
广东省博士工作站
广东省人力资源和社会保障厅 制发
二〇二二年五月

广东绿色金融能力建设中心
二〇二四年十一月



如何参加

■ 培训方式

培训报名缴费后即可参与培训，培训通过线上或线下形式开展，具体形式以每期公告为准。

■ 评价方式

评价分为理论知识考试、操作技能考核以及综合评审。理论知识考试与操作技能考核均以机考方式进行。综合评审主要针对二级/技师和一级/高级技师，采取审阅申报材料、答辩等方式进行全面评议和审查。

■ 报考等级

可报考等级根据《碳排放管理员国家职业标准》规定，需提供相关佐证材料。



五级工/初级工

(有其一即可)

- 年满16周岁，从事本职业或相关职业工作。
- 年满16周岁，拟从事本职业或相关职业工作。

四级工/中级工

(有其一即可)

- 累计从事本职业或相关职业工作满5年。
- 取得本职业或相关职业五级/初级工职业资格(职业技能等级)证书后，累计从事本职业或相关职业工作满3年。
- 取得本专业或相关专业的技工院校或中等及以上职业院校、专科及以上普通高等学校毕业证书(含在读应届毕业生)。

三级工/高级工

(有其一即可)

- 累计从事本职业或相关职业工作满10年。
- 取得本职业或相关职业四级/中级工职业资格(职业技能等级)证书后，累计从事本职业或相关职业工作满4年。
- 取得符合专业对应关系的初级职称(专业技术人员职业资格)后，累计从事本职业或相关职业工作满1年
- 取得本专业或相关专业的技工院校高级工班及以上毕业证书(含在读应届毕业生)。
- 取得本职业或相关职业四级/中级工职业资格(职业技能等级)证书，并取得高等职业学校、专科及以上普通高等学校本专业或相关专业毕业证书(含在读应届毕业生)。
- 取得经评估论证的高等职业学校、专科及以上普通高等学校本专业或相关专业的毕业证书(含在读应届毕业生)

二级工/技师

(有其一即可)

- 取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格(职业技能等级)证书后，累计从事本职业或相关职业工作满5年。
- 取得符合专业对应关系的初级职称(专业技术人员职业资格)后，累计从事本职业或相关职业工作满5年，并在取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格(职业技能等级)证书后，从事本职业或相关职业工作满1年。
- 取得符合专业对应关系的中级职称(专业技术人员职业资格)后，累计从事本职业或相关职业工作满1年。
- 取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格(职业技能等级)证书的高级技工学校、技师学院毕业生，累计从事本职业或相关职业工作满2年。
- 取得本职业或相关职业三级/高级工职业资格(职业技能等级)证书满2年的技师学院预备技师班、技师班学生。

一级工/高级技师

(有其一即可)

- 取得本职业或相关职业二级/技师职业资格(职业技能等级)证书后，累计从事本职业或相关职业工作满5年。
- 取得符合专业对应关系的高级职称(专业技术人员职业资格)后，累计从事本职业或相关职业工作满1年。
- 取得符合专业对应关系的中级职称后，累计从事本职业或相关职业工作满5年，并在取得本职业或相关职业二级/技师职业资格(职业技能等级)证书后，从事本职业或相关职业工作满1年。

报名费用

证书等级	五级	四级	三级	二级	一级
费用	2XXX	3XXX	3XXX	5XXX	6XXX

■ 费用包含

培训费、考试费

■ 优惠情况

广东碳市场控排企业、广州碳交中心会员单位、已参加过广州碳交中心过往培训和考试的学员，可享受减免优惠



欢迎扫码咨询



联系方式

(020)28875088



公司官网

www.cnemission.com



公司地址

广州市花都区天贵路103号保利国际金融
中心T4栋6楼