

广东省清洁生产协会文件

粤清协〔2026〕12号

关于开展碳排放管理员职业技能等级认定 培训工作的通知

各有关单位：

为贯彻落实《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》《加强碳达峰碳中和高等教育人才培养体系建设工作方案》等文件精神，加快推进国家碳达峰及碳中和战略目标的实施，建立一支职业化的碳排放管理人才队伍，广东省在《国家职业技能标准》的基础上，开展“碳排放管理员（职业编码：4-09-07-04）”的职业技能等级认定和培训工作。该认定和发证由广东省人力资源和社会保障厅授权的社会评价机构负责，证书权威性强，可增加入户积分，并可领取培训补贴。我会作为培训方现启动认定培训工作，具体要求如下：

一、参加培训人员

- 参与碳排放权交易的重点排放单位相关人员；
- 环境、循环经济相关教科研单位相关人员；
- 节能、低碳、环保咨询服务公司相关人员；

4. 关注节能减排的金融机构相关人员；
5. 核查、核算、交易、监测等碳管理专业人员；
6. 有志于双碳事业的个人。

二、开设工种和报考要求

1. 可报工种、等级及主要工作任务

工种	等级	主要工作任务
碳排放核算员	4、3 级 2、1 级	根据国际和国内碳排放核算标准，统计、核算区域及企事业单位等碳排放数据，为减排目标设定和成效评估提供依据。
碳排放核查员		核查企事业单位碳排放情况，对碳排放核算结果进行独立核查，确保核算数据的真实性和可靠性，为政府监管和企业决策提供重要参考。
碳排放咨询员	3、2、1 级	为客户提供专业的碳排放管理咨询服务，包括政策解读、减排方案设计、减排技术推荐等，助力企事业单位实现低碳转型。
碳排放交易员	4、3 级 2、1 级	在碳排放权交易市场中，购买、出售、抵押企事业单位碳排放权、碳抵消信用等，通过市场机制促进碳排放资源的优化配置。
碳排放监测员		负责监测区域及企事业单位等碳排放现状，对各类排放源进行实时监测和数据采集，确保碳排放数据的准确性和及时性。

2. 报考要求（每级别符合其中一个条件即可）：

（1）四级工/中级工

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）。

（2）三级工/高级工

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）。

（3）二级工/技师

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。

(4) 一级工/高级技师

取得本职业或相关职业二级工/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工/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。

三、学习和认定

1. 学习内容

严格依据《碳排放管理员国家职业标准（2023 年版）》中各工种不同等级对应的职业功能、工作内容、相关知识和技能要求（详见网址 <https://www.osta.org.cn/skillStandard>），并按照从低等级到高等级依次递进、高等级涵盖低等级的原则，分别开设相应培训班，分工种、等级进行全面系统学习

2. 学习时长。

依据《碳排放管理员国家职业标准（2023 年版）》规定，各工种四级、三级的培训参考时长（包括线上、线下）分别不少于 80 标准学时；二级、一级分别不少于 100 标准学时。

3. 学习模式

主要采取“线上视频教学+现场考前辅导”模式的学习方式。

（1）线上视频教学：不设班期，随报随学；

（2）现场考前辅导：为期 2 天（以具体通知为准），考前辅导采用“1+1”形式，第一天为考试重点内容讲解及辅导，第二天为复习题答疑辅导（一般为考前一周）。

4. 认定方式

认定分为理论知识考试、操作技能考核以及综合评审三种方式，具体要求如下：

评价方式	适用级别	评价内容
理论知识考试	4、3 级 2、1 级	考核从业人员从事本职业应掌握的基本要求和相关知识要求
操作技能考核		从业人员从事本职业应具备的技能水平
综合评审	2、1 级	采取审阅申报材料、答辩等方式进行全面评议和审查

四、等级证书

培训结束后，学员需参加对应等级的评价认定考试，通过认定者将获得由人力资源社会保障部统一编码的相应等级证书。该证书全国通用，可在人社部门官网 (<http://jndj.osta.org.cn>) 查询。凭此证书，学员不仅能享受国家人才政策待遇，还可依据《广东省职业技能培训补贴（指导）标准目录（2025 年版）》（粤人社发〔2025〕5 号）的要求申领技能培训补贴（四级 1500 元、三级 2000 元、二级 2500 元、一级 3000 元），以及申请入户加分、技能人才引进、职称贯通评审等相关权益。（若政策有变化，需以实际变化为准）

五、培训费用

培训费用包含培训、仿真题练习、考前辅导、答疑及 1 次正式等级认定费用（学员因故未能参加考评，评价费不予退回，补考只需缴纳评价认定费），等级认定费用包含理论、实操和综合评审。待相关部门审核通过报名材料后，再依规

实操和综合评审。待相关部门审核通过报名材料后，再按规定程序进行缴费，具体收费如下：

各工种等级	四级	三级	二级	一级
培训费	2980	3580	4580	5580
认定费	400	400	700	700
总费用	3380	3980	5280	6280
学生优惠价	2388	2788	-	-

六、报名方式

请扫描下方二维码，在线完成报名流程，班务组工作人员将及时为您处理相关事宜并确认报名信息。

七、联系方式

源老师（电话：18903051485，微信同号）或罗老师（电话：13631418549，微信同号）确认和了解后续相关安排。



- 附件：1. 广东省职业技能等级认定个人申报表
2. 证书模板



附件 1

广东省职业技能等级认定个人申报表

申报人姓名		性别	☐ 男 ☐ 女	出生年月		要求： 近半年 2 寸白底彩照		
证件类型	☐ 居民身份证 ☐ 港澳居民来往内地通行证 ☐ 港澳居民居住证 ☐ 台湾居民来往大陆通行证 ☐ 台湾居民居住证 ☐ 外国护照 ☐ 其他个人证件							
证件号码								
手机号码		考生类别	☐ 企业员工（用人单位报考） ☐ 社会人员（社评机构报考） ☐ 在校学生（院校）					
当前最高学历		学历专业		发证时间				
工作单位				现从事的岗位				
申报职业（工种）		申报等级	☐ 初级（五级） ☐ 中级（四级） ☐ 高级（三级） ☐ 技师（二级） ☐ 高级技师（一级）					
考试类型	☐ 正考		☐ 补考（ ☐ 理论 ☐ 实操 ☐ 综合评审）用于考核评价					
申报条件	（直接列明对应申报条件，报考材料复印件附后）							
现持有职业资格（职业技能等级证书）、符合专业对应关系职称的证书信息								
现持有证书信息	已获职业资格/技能等级证书	☐ 职业资格证书 ☐ 技能等级证书	证书等级	☐ 初级（五级） ☐ 中级（四级） ☐ 高级（三级） ☐ 技师（二级） ☐ 高级技师（一级）				
		职业（工种）		证书编号				
				发证日期				
	已获专业技术资格（职称）	☐ 专业技术职称 ☐ 职业资格	证书等级					
		职称证书		证书编号				
				发证日期				
申报条件如涉及工作年限、工作业绩（主要用于企业自主评价）等内容的填写工作经历								
本人目前从事_____岗位工作，已累计本职业或相关职业工作_____年，具体工作经历如下								
	起止时间	单位名称	职务或岗位	单位联系人、电话				

工 作 经 历				
	工作业绩及获奖情况（可另附页及提供对应内容复印件）：			
个人承诺 本人知晓并理解本职业（工种）申报条件，了解职业技能等级认定相关政策和违纪违规处理规定，并郑重承诺如下： 1.本人对填报信息核对无误，不再更改。 2.本人对申报材料的真实性、完整性、准确性负责。如有虚假，愿意承担相关法律责任（包括但不限于取消考试资格、取消考试成绩、撤销证书数据、退回补贴资金等）。 申请人签名： 日期：		经审核,该考生所报材料属实。符合有关规定的申报条件。 审核人： (评价机构盖章)		

附件 2

楷体 字号: 30pt

1寸彩色 (白底)

30mm*30mm

职业技能等级证书

Certificate of Occupational Skill Level

TimesNewRoman
字号: 16pt

楷体 字号: 16pt

TimesNewRoman
字号: 16pt

中文: 楷体
英文: TimesNewRoman
字号: 12pt

姓名: _____
Name

证件类型: _____
ID Type

证件号码: _____
ID No.

职业名称: _____
Occupation

工种/职业方向: _____
Job

职业技能等级: _____
Skill Level

证书编号: _____
Certificate No.

本证书由××× (评价机构名称) 颁发,
表明持证人通过本机构组织的职业技能等级认
定, 具备该职业 (工种) 相应技能等级水平。

This is to certify that the bearer has
demonstrated corresponding competency in this
occupation(job) for successful completion of the
occupational skill level assessment organized
by _____.

××× (评价机构名称)
★
发证日期: ××年×月×日
Issued date 演示章

证书信息查询网址 (Certificate Information): <http://jndj.osta.org.cn/>
机构信息查询网址 (Assessment Information): <http://pijg.osta.org.cn/>

No.88888888

TimesNewRoman
字号: 12pt

中文: 楷体
英文: TimesNewRoman
字号: 11pt

中文: 楷体
英文: TimesNewRoman
字号: 12pt