

中国建筑材料联合会

关于举办水泥行业碳市场模拟盘交易暨 碳市场能力建设培训的通知

各有关单位：

建设全国统一碳排放权交易市场是利用市场机制控制和减少温室气体排放、推动经济发展方式绿色低碳转型的一项重要制度创新，也是落实国际减排承诺的重要政策工具。2023年5月，生态环境部应对气候变化司组织召开“扩大全国碳市场行业覆盖范围专项研究”启动会，水泥等行业纳入全国碳市场的工作正在加快推进中。

中国建筑材料联合会作为水泥行业进入全国碳市场专项研究的牵头单位，以及建材行业碳排放管理员职业资格等级评价指定机构，为引导尽可能多的水泥企业，特别是未参与过碳交易的非试点地区企业，积极稳妥做好进入全国碳市场的准备，定于2023年11月开始举办为期6个月的“水泥行业碳市场模拟盘交易暨碳市场能力建设培训”。现就有关事项通知如下：

一、培训内容

培训包括水泥行业碳市场能力建设理论知识培训和水泥

行业碳市场模拟盘交易（期间组织碳交易竞赛）两部分。理论知识部分包括碳市场政策、典型行业碳市场经验介绍、水泥行业碳排放权交易配额分配方法、碳排放核算与报告、数据质量控制、碳排放核查、减碳技术路径、碳排放管理机制建设等内容；模拟盘交易涵盖碳排放数据复核、注册登记、配额发放、交易指导、履约管理、风险控制、CCER 抵消及碳资产管理等实操和培训内容。

二、培训时间

理论培训：2023 年 11 月 9 日-11 月 15 日。

包括至少 5 个半天培训课程，其他为练习、答疑及考试时间。培训课程可在 7 天内观看回放。

模拟盘交易：2023 年 12 月初-2024 年 4 月底。企业完成理论培训后，方可进入模拟盘交易阶段。

具体课程课时表待培训开始前发给学员。

三、培训方式

为提高学习效率降低企业负担，同时让企业碳排放管理团队能够生产与学习相互兼顾，本次培训理论部分全程采用线上直播或录播方式，尽可能延长培训时长，为学员留出充足的讨论、答疑、练习时间，力争达到讲得透、学得会的培训目标。模拟交易全程线上进行，期间穿插数次培训，并实时线上辅导。

四、培训对象

本次培训主要面向水泥熟料生产企业碳排放管理团队，团队成员可包括企业各级碳排放管理人员、监测人员、统计核算报告人员、碳交易员等技术骨干和负责人员，每家企业团队人数不超过8人。各大水泥企业集团碳排放管理人员亦可全程参加。模拟盘交易注登系统与全国碳市场注登系统基本相同，设有集团登录端，方便集团碳排放管理人员对集团下属企业进行相关管理。

五、培训特色及目标

提升团队能力:本次培训以水泥生产企业碳排放管理团队为培训对象，企业可组队集体进行理论学习和模拟盘交易，团队中既包括分管领导，也包括操作人员，学习和交易过程中可结合企业实际充分沟通讨论，达到领导会管，工作人员会干，真正打造出企业层面的碳排放管理能力；

夯实理论基础:理论培训采用录播结合线上直播等高效灵活的培训方式，延长培训时长，增加讨论、练习、答疑、团队作业等环节，将法规政策、核算指南、核查要点等理论知识讲深讲透，避免短期集中满堂硬灌，让不同基础的企业团队都能够学懂弄会；

强化交易能力:模拟盘交易采用与全国碳市场基本一致的注登交易系统进行，培训方提供企业碳排放报告复核服务，每

家水泥熟料生产企业以企业核查数据在模拟盘注册登记开户，获得配额，并进行长达数月的交易，最终完成履约。模拟盘交易期间穿插进行配额发放、交易技能、碳价分析、CCER抵消、风险管理、履约管理、碳资产管理等培训，并采用竞赛机制激发团队大胆进行交易实践，真正系统掌握碳交易技能，并建立相应管理机制。

培训目标：本次培训将帮助水泥企业打造一支由各级碳排放管理人员、碳排放监测员、核算员及交易员等组成的专业碳排放管理团队，实现水泥生产企业懂政策、会管理、算得准、报的清、精于交易、合规履约并有效管理碳资产的培训目标，为水泥企业进入碳市场做好全面准备。同时通过培训使企业系统全面了解水泥行业节能降碳技术路径，积极采取措施实施降碳技术，用企业优异的碳指标将碳市场的挑战转化为机遇，推进行业绿色低碳高质量发展。

六、培训考试及证书

通过理论培训考试的学员将获得碳排放管理员培训证书；全面完成模拟盘交易的企业主交易员将获颁碳排放交易员培训证书。培训学时可作为碳排放管理员职业资格培训学时。

团队全体成员通过理论培训考试并完成模拟盘交易的企业，将获颁企业碳排放管理团队培训证书。

七、承办单位及报名事项

本次培训由国建联信认证中心、湖北碳排放权交易中心、湖北中碳资产管理有限公司承办。报名及培训详细事项由其另行通知。

请广大水泥熟料生产企业充分重视此次培训，积极行动起来，组建碳排放管理团队，抓住难得的全面系统的培训机遇，尽早从人员能力、管理机制、数据基础、节能降碳、交易履约等全面做好进入全国碳市场的准备。

报名单位请于11月7日之前报名。

联系人：王志超 010-57811567 18811717560（同微信）

张 轶 010-57811311 13161033947（同微信）

承办单位：房明慧 010-57811138 15201229893（同微信）

