

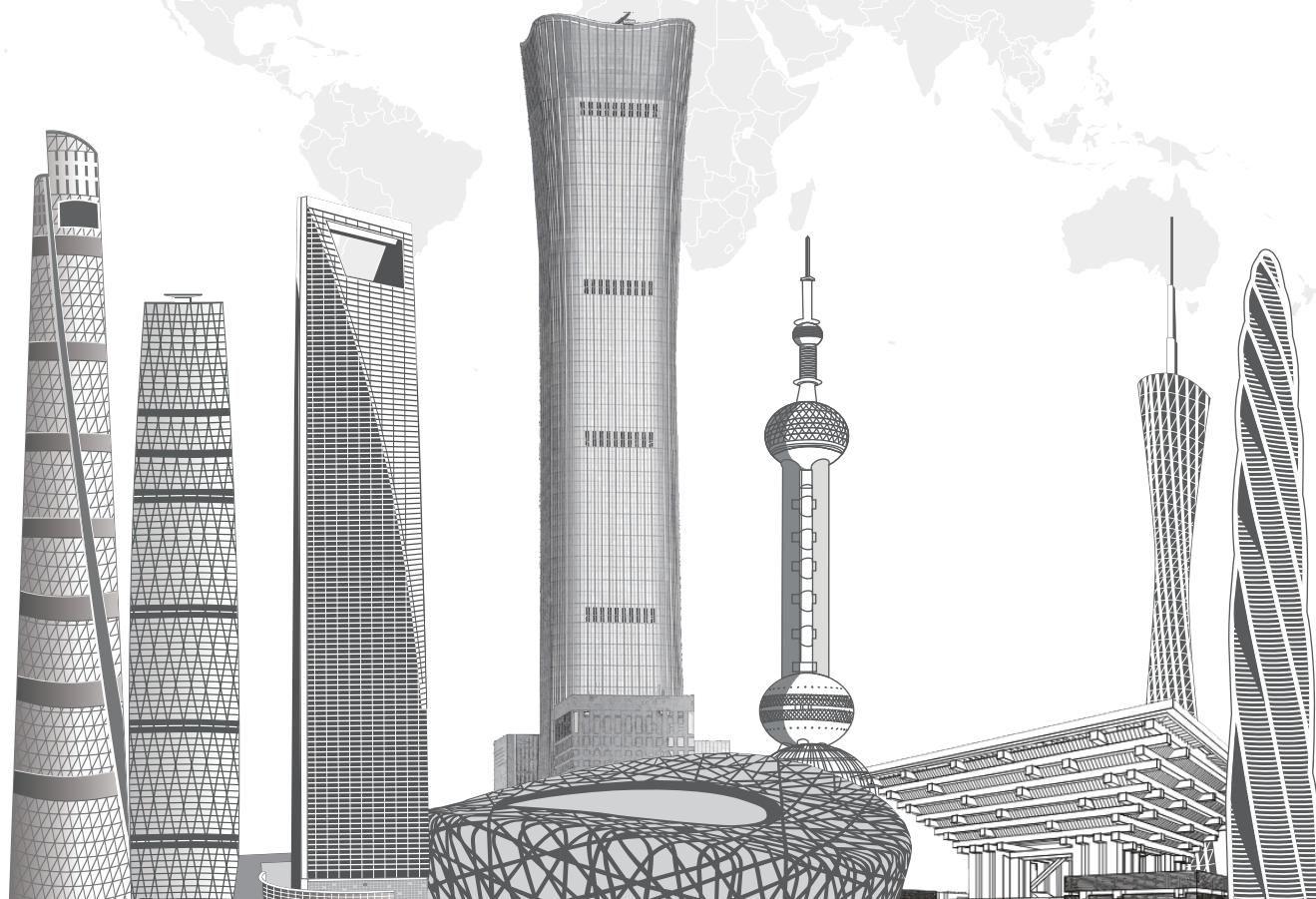


中建协认证中心
JCC CERTIFICATION CENTRE

www.jccchina.org

运营主体碳中和评价服务

CARBON NEUTRAL EVALUATION SERVICE FOR OPERATING ENTITIES



专业化·增值化·数字化·国际化|建筑业全产业链高技术服务平台

Specialization value-added digitization internationalization | High-tech service platform for the entire construction industry chain

➤ 项目背景和意义

随着人类活动对全球气候的影响，气候危机的影响范围越来越大。目前，全球地表平均温度增幅已经超过 1°C ，中国升温幅度高于全球平均升温水平。如果继续以目前的速率升温，全球温升幅度可能会在2030年至2052年达到 1.5°C 。为了积极应对气候变化带来的挑战，我国提出了“碳达峰碳中和”的战略目标。所谓碳中和，是指企业、团体或个人测算在一定时间内，直接或间接产生的温室气体排放总量，通过植树造林、节能减排等形式，抵消自身产生的二氧化碳排放，实现二氧化碳的“零排放”。碳中和评价是对运营主体的碳排放量进行全面评估，并对其采取的减排措施和碳抵消方案进行评价。

通过第三方评价，可以确保运营主体的碳中和行动真实、可靠、可持续，并符合国际和行业标准；帮助运营主体提升品牌形象，增强公众信任度；助力运营主体切实履行社会责任。

为响应客户对碳排放核算、碳减排碳抵消机制应用以及碳中和目标实现的系统性整合需求，我中心凭借丰富的资源、专业的技术、周到的服务，可为运营主体提供碳中和解决方案，助力其实现运营主体“碳中和”。



➤ 主要依据

- ISO 14064—1 2018《温室气体 第一部分 组织层上对温室气体排放和清除的量化和报告的规范及指南》
- 国家发展改革委发布的第三批24项《中国温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》
- GB/T 32150《工业企业温室气体排放和报告通则》系列标准
- ISO14064—3 2019《温室气体 第三部分 温室气体声明审定与核查的规范及指南》
- PAS 2060:2014《碳中和证明规范》

➤ 服务流程

运用主体碳中和行动的服务流程主要包括如下内容：

01 前期工作筹备

02 识别运营主体的温室气体排放范围和边界

03 识别排放类型及排放源

04 量化基准期的温室气体排放与移除量

05 分析组织的减排规划,确定中和的可行性途径,发布碳中和承诺,落实减排行动

06 量化改进期的温室气体排放与移除量

07 抵消剩余排放量

08 由中心核证,并发布碳中和证书

09 减碳措施的改进与碳中和状态的维持



三十而立 助力高质量发展

公司地址：北京市朝阳区南湖东园 122 号

博泰国际大厦 A 座 20 层

魏 先 生：13683395613

管 先 生：13810149880

王 先 生：13051109279

张 女 士：18813103727



JCC服务号



JCC订阅号



质量研究院
在线教育平台