



奥邦检验认证集团有限公司企业标准

CTS_ABG 44069-2024

碳达峰管理体系 要求

Carbon dioxide Emissions Peak Management System-Requirements

2024-06-18发布

2024-06-18实施

奥邦检验认证集团有限公司 发布

目录

碳达峰管理体系 要求	1
1范围	4
2规范性引用文件	4
3术语和定义	4
4组织环境	4
5领导作用	5
6策划	5
7支持	6
8运行	7
9绩效评价	8
10改进	8
附录A：碳达峰管理体系审核指标及权重	9
附录B：审核准则与评级	9
附录C：关于第8章、第9章的补充指南	10



前言

本文件按照 GB/T1.1—2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件规定了碳达峰管理体系认证的要求，旨在指导企业建立碳达峰管理体系及相关认证活动，助力企业科学制定碳减排路径，确保如期实现碳达峰目标。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司技术部提出并起草。

本文件主要起草人：袁海、邵优良。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司 2024 年 06 月 18 日批准。

本文件自 2024 年 06 月 18 日起实施。

本文件由奥邦检验认证集团有限公司负责解释。

碳达峰管理体系 要求

1 范围

本标准规定了碳达峰管理体系认证的原则、基本要求。

本标准适用于奥邦检验认证集团有限公司开展碳达峰管理体系认证的审核活动，也适用于各类企业（尤其是电力、钢铁、石化、化工、建材、交通运输等重点行业企业）建立和实施碳达峰管理体系。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件；凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有修改单）适用于本文件。

发改环资〔2024〕1046号《关于进一步强化碳达峰碳中和标准计量体系建设行动方案》

《建立健全碳达峰碳中和标准计量体系实施方案》

ISO 14064-1:2018《温室气体 第1部分 组织层次上对温室气体排放和清除的量化和报告的规范及指南》

3 术语和定义

3.1 碳达峰管理体系

以实现碳达峰目标为核心，将碳排放管理融入企业经营全过程，通过建立碳排放监测、核算、减排、评价的系统化机制，确保碳排放强度与总量控制在预定峰值内的管理体系。

3.2 碳排放核算

依据相关标准对组织、产品或项目在特定周期内的温室气体排放量进行量化的过程。

3.3 碳足迹

产品从原材料获取、生产、运输、使用到废弃全生命周期的温室气体排放总和。

4 组织环境

4.1 理解组织环境

企业应识别影响碳达峰目标实现的内外部因素：

——外部因素：碳政策法规（如碳排放权交易规则）、低碳技术发展、市场碳定价机制、供应链碳约束等；

——内部因素：能源结构、生产工艺、碳减排投入、技术研发能力等。

企业需定期监视、评审并更新上述因素的相关信息。

4.2 理解相关方的需求和期望

明确与碳达峰管理相关的利益相关方（政府、投资者、客户、公众等），识别其需求（如碳排放数据公开、减排目标达成），并将其转化为体系的合规义务。

如需获取全文，请联系奥邦检验认证集团客户服务部门：

1) 通过邮件提出申请。请发送到邮箱：**17312273399@163.com**

2) 也可通过客服电话咨询 **025-85307007**。