

产品碳足迹管理体系要求

2025-03-10 发 布

2025-03-10 实 施

九千启运认证中心有限公司 发布

目录

前 言	1
1 范围	2
2 规范性引用文件	2
3 术语和定义	2
3.1 产品碳足迹的量化	2
3.2 温室气体	4
3.3 产品、产品系统和过程	5
3.4 生命周期评价	6
3.5 组织	7
3.6 数据和数据质量	7
3.7 生物材料与土地利用	8
4 应用	9
5 原则	9
5.1 概述	9
5.2 生命周期的视角	9
5.3 相对的方法和功能单位或声明单位	9
5.4 迭代的方法	9
5.5 科学方法的优先性	9
5.6 相关性	9
5.7 完整性	9
5.8 一致性	10
5.9 统一性	10
5.10 准确性	10
5.11 透明性	10
5.12 避免重复计算	10
6 产品碳足迹或产品部分碳足迹的量化方法	10
6.1 通则	10
6.2 产品碳足迹-产品种类规则的使用	10
6.3 目的和范围的确定	11
6.4 产品碳足迹生命周期清单分析	16
6.5 产品碳足迹或产品部分碳足迹影响评价	22
6.6 产品碳足迹或产品部分碳足迹结果解释	23
7 产品碳足迹研究报告	23
7.1 通则	23

7.2	产品碳足迹研究报告中的 GHG 值	24
7.3	产品碳足迹研究报告所需信息	24
8	鉴定性评审	25
9	产品碳足迹声明	25
附 录 A		26
附 录 B		27
附 录 C		28
附 录 D		30
附 录 E		33
附 录 F		35