



Carbon Footprint Management certification Rules

制定修订 Formulate or modify			修订内容摘要 Revision Summary	制定 Formulated	审核 Checked	核准 Approved
修订日期 Date	版 Versions	次 No.				
2024/12/10	A	0	新发行 New Issue	汪红	高礼伟	高礼伟
2025年6月 5日	A	1	根据《国家认监委关于加强认证规则管理的公告》修订相关内容 Revise relevant content according to the Announcement of the State Administration for Market Regulation on Strengthening the Management of Certification Rules	汪红	高礼伟	高礼伟

管制文件禁止私自影印 Control documents are prohibited from photocopying

	华认标准技术服务（苏州）有限公司 CCATS (SuZhou) Co., Ltd	编号 No.: CCATS-QP-29
	碳足迹管理体系认证规则 Carbon Footprint Verification Rules	版本 Version: A1

目录

前言	4
1、 背景介绍	4
2、 关键技术过程	4
3、 碳足迹认证目的	4
一、 适用范围	5
1、 目的	5
2、 适用	5
二、 认证依据用技术规范、技术规范的强制性要求或者标准	5
1、 主要认证依据文件	5
2、 认证标准	5
3、 基本术语说明	5
三、 认证人员条件及能力要求	6
1、 审定或核查组	6
2、 审定/认证复核人员	7
四、 认证模式	7
五、 数据质量要求	7
1、 数据要求	7
2、 数据收集	8
六、 特定领域的温室气体量化方法	8
七、 认证实施程序	9
1、 通用要求	9
2、 申请评审	9
3、 签约	11
4、 策划	11
5、 审定或认证的实施	13
6、 复核	15
7、 决定、审定或核查证书的签发	15
8、 审定或认证证书签发后发现的事实	16
9、 申诉的处理	16
10、 投诉的处理	17
11、 记录	17
八、 获证后监督及再认证程序	18
九、 认证证书及认证标志要求	18
1、 认证证书的模板	18
3、 认证证书及认证标志的使用	19
十、 认证证书状态变化条件	19
1、 证书有效	19
2、 暂停证书	19
1. 被有关执法监管部门责令停业/停产整顿的；	19
3. 主动请求暂停的；	20
3、 撤销证书	20
1. 严重违法法律法规行为、被注销或撤销法律地位证明文件的。	20
3. 暂停证书的期限已满但导致暂停的问题未得到解决或纠正的。	20

	华认标准技术服务（苏州）有限公司 CCATS (SuZhou) Co., Ltd	编号 No.: CCATS-QP-29
	碳足迹管理体系认证规则 Carbon Footprint Verification Rules	版本 Version: A1

5. 其他应当撤销证书的情况。20

十一、 保密 20

十二、 人天和收费20

十三、 认证责任21

	华认标准技术服务（苏州）有限公司 CCATS (SuZhou) Co., Ltd	编号 No.: CCATS-QP-29
	碳足迹管理体系认证规则 Carbon Footprint Verification Rules	版本 Version: A1

前言

1、背景介绍

气候变化已被确定为未来几十年内各国、各国政府、商业界和各国公民所面临的最大挑战之一。人类活动排放二氧化碳(CO₂)和其它温室气体，将对未来的全球气候造成影响。产品和服务相关的温室气体的排放反映了这些产品和服务整个生命周期内(包括原料获取、运输、制造/装配、储存/交付、使用、再利用或处置等过程)各种过程的温室气体(GHG)排放。

2、关键技术过程

GB/T24067/ ISO 14067 标准用于评估各种产品和服务在生命周期内温室气体(GHG)的排放为比较和通报，采用 GB/T24067/ ISO 14067 标准后产生的各种结果而奠定共同的基础。GB/T24067/ ISO 14067 标准建立在现有的生命周期评估方法的基础之上，而这些方法则是根据 GB/T24067/ ISO 14067 标准并通过明确规定各种产品和服务的生周期内 GHG 排放的评估要求而制定的。关键过程包括：

- a)从 B2B 以及从 B2C 使用产品和服务的完整的、或部分的 GHG 排放数据；
- b)应当包括温室气体的范围；
- c)全球增温潜势数据的标准；
- d)处理因土地利用变化、源于生物的以及化石碳源产生的各种排放；
- e)处理各类产品中碳储存的影响及其抵消过程；
- f)具体过程中产生的 GHG 排放以及各项处置要求；
- g)可再生能源产生排放的数据要求和对这类排放的解释；以及
- h)宣布达标。

3、碳足迹认证目的

GB/T24067/ ISO 14067 的目的在于通过提供一个清晰的一致的与各种产品和服务有关的生命周期 GHG 排放的评估方法，以利于各组织、商业和其他利益攸关方进行 GHG 控制：

- a)允许内部评估各种产品和服务在现有生命周期内的 GHG 排放；
- b)有利于在与产品和服务有关的生命周期内 GHG 排放的基础上评价可替代的产品配置获取和生产方法、原材料的选择和对供货方的选择；
- c)为现行的旨在减少 GHG 排放的各项计划提供一项统一的基准；
- d)允许利用一种共同的、公认的和标准化的生命周期内 GHG 排放的评估方法比较各类产品和服务；
- e)支持报告企业责任的制度。
- f)为提高消费者在决定购买时以及在使用产品和服务时认知产品和服务生命周期内 GHG 排放提供了

	华认标准技术服务（苏州）有限公司 CCATS (SuZhou) Co., Ltd	编号 No.: CCATS-QP-29
	碳足迹管理体系认证规则 Carbon Footprint Verification Rules	版本 Version: A1

一个机会。

一、适用范围

1、目的

为使申请方/受认证方/获证组织了解华认标准技术服务（苏州）有限公司(以下简称公司)受理并实施碳足迹认证的全过程，便于有序、有效地开展碳足迹认证工作。

本规则用于规范公司按照 GB/T24067/ ISO 14067(温室气体-产品碳足迹-量化及沟通的要求与指南)实施产品碳足迹管理体系认证的各项管理活动，以保证认证过程符合一致性、公正性的基本原则与要求。

2、适用

本程序规则适用于公司依据 GB/T24067/ ISO 14067 开展的碳足迹认证工作，可为申请方/受认证方/获证组织进行碳足迹认证提供指导。

二、认证依据用技术规范、技术规范的强制性要求或者标准

1、主要认证依据文件

GB/T24067/ISO 14067 《温室气体产品碳足迹量化要求和指南》

IAF MD14 《ISO/IEC 17011 在温室气体审定和核查中的应用(ISO14065 :2013)》

GBT27029-2022 合格评定 审定与认证机构通用原则和要求

RB/T177-2023 温室气体审定与核查机构要求

GB/T 24040-2008:环境管理生命周期评价原则与框架

GB/T 24044-2008:环境管理生命周期评价要求与指南

ISO 14064-3:2019 对温室气体声明进行审定和评价的指南性规范

国家或省级主管部门规定的产品碳足迹核算指南

其他适用的法律法规及相关标准

2、认证标准

GB/T24067-2020/ISO 14067:2018 温室气体-产品碳足迹-量化要求和指南

DB11/T 1860-2021 电子信息产品碳足迹核算指南

DB44/T 1941-2016 产品碳排放评价技术通则

DB31/T 1071-2017 产品碳足迹核算通则

3、基本术语说明

3.1 温室气体：大气层中自然存在的和由于人类活动产生的能够吸收和散发由地球表面、大气层和云

因认证规则属于本公司技术文件，如需获取完整版，请致电我司工作人员获取，联系电话：**0512-36626918**。