

团体标准

T/SQIA 136—2025

碳足迹评价技术要求 洗涤用品

Technical requirements for carbon footprint assessment of
soaps and detergents

2025-10-11 发布

2025-10-11 实施

深圳市质量检验协会 发布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 产品描述 3

 4.1 产品组成 3

 4.2 产品功能和规格 3

5 评价范围 3

 5.1 功能单位或声明单位 3

 5.2 系统边界 4

 5.3 取舍准则 5

6 数据和数据质量 5

 6.1 数据时间边界 5

 6.2 数据收集 6

 6.3 数据质量要求 7

7 分配 8

8 影响评价 9

 8.1 通则 9

 8.2 产品碳足迹计算方法 9

9 产品碳足迹解释 9

10 产品碳足迹通报 10

 10.1 通则 10

 10.2 产品碳足迹报告 10

附 录 A（资料性）洗涤用品生产工艺流程示例图 11

附 录 B（资料性）洗涤用品产品碳足迹评价信息收集清单（示例） 12

附 录 C（资料性）生命末期情景假设内容 16

参 考 文 献 17

前 言

本文件按照GB/T 1.1—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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由粤港澳大湾区（深港）计量检测认证发展促进联盟提出。

本文件由深圳市质量检验协会归口。

本文件起草单位：深圳市计量质量检测研究院、明辉实业(深圳)有限公司、深圳市护家科技有限公司、深圳市理然化妆品有限公司、深圳职业技术大学、华夏认证中心有限公司、深圳市前海深港现代服务业合作区管理局。

本文件主要起草人：刘丝雨、蒋婷、魏婷、胡颖卓、张其美、刘子刚、林河妹、吴美欣、张丽仙、黄善铿、曾中、段秋花、张丛光、白绍涛、赵娜、李昕。

如需获取相关技术规范请与以下联系方式获取:

通讯地址:广州市番禺区石碁镇创运路 8 号

联系电话:18680502391

E-mail: yuanyf@grgtest.com