

团体标准

T/SQIA 124—2025

碳足迹评价技术要求 玻璃及玻璃制品

Technical requirements for carbon footprint assessment of glass and
glassware

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 4

 4.1 产品组成 4

 4.2 产品功能和规格 4

5 评价范围 4

 5.1 声明单位 4

 5.2 系统边界 4

 5.3 取舍准则 6

6 数据和数据质量 6

 6.1 数据时间边界 6

 6.2 数据收集 6

 6.3 数据质量要求 7

7 分配 9

8 影响评价 9

 8.1 通则 9

 8.2 产品碳足迹计算方法 10

9 产品碳足迹解释 10

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）玻璃及玻璃制品生产工艺流程图 11

附 录 B（资料性）玻璃及玻璃制品碳足迹评价信息收集清单（示例） 14

附 录 C（资料性）生命末期情景假设内容 18

参 考 文 献 19

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：方圆标志认证集团有限公司、深圳市计量质量检测研究院、中正国际认证（深圳）有限公司、华测认证有限公司、香港品质保证局、港品局合格评定（深圳）有限公司、广州赛宝认证中心服务有限公司、广东高力威机械科技有限公司、广东华兴玻璃股份有限公司、黄埔海关技术中心、北京赛西认证有限责任公司深圳分公司、信通院工业互联网创新中心（广东）有限公司、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：梁达、高秀鑫、葛明、罗凌云、黄芳玲、李莲、罗永绍、杜艳嫦、王倩、李先堂、黄飘然、王磊、陈洁琳、陈金敏、张广伟、康明皇。

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