

团体标准

T/SQIA 063—2023

碳足迹评价技术要求 电子电气产品用 便携式移动电源

Technical requirements for carbon footprint assessment of portable
power bank for electrical and electronic products

2023-11-03 发布

2023-11-05 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 1

 4.1 产品组成 1

 4.2 产品功能和规格 2

5 范围确定 2

 5.1 功能单位 2

 5.2 系统边界 2

 5.3 取舍原则 3

 5.4 数据质量要求 3

6 数据收集 3

 6.1 原材料获取阶段 3

 6.2 制造阶段 4

 6.3 分销阶段 4

 6.4 生命末期阶段 4

7 分配 5

8 影响评价 5

9 产品碳足迹解释 5

10 产品碳足迹通报 5

附录 A （资料性） 电子电气产品用便携式移动电源典型生产工艺 6

附录 B （资料性） 数据收集清单模板 7

参考文献 10

前言

本文件等同采用粤港澳大湾区（深港）计量检测认证发展促进联盟标准T/GBATIC 045—2023《碳足迹评价技术要求 电子电气产品用便携式移动电源》。

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：北京赛西认证有限责任公司深圳分公司、深圳赛西信息技术有限公司、深圳市计量质量检测研究院、深圳市倍思科技有限公司、广东品胜电子股份有限公司、深圳罗马仕科技有限公司、深圳市标准技术研究院、东莞市欧派奇电子科技有限公司、广西电子信息产品质量检验检测中心、中环柯昂（北京）科技有限公司。

本文件主要起草人：廖丹、谭瑞琥、雷雪晶、黄利雄、杨志伟、张章、雷社群、唐云鹭、陈秉楠、王建勇、张安州、朱春燕、陈虹财、胡华军、路健、李路。

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