

# 团体标准

T/SQIA 060—2023

## 碳足迹评价技术要求 汽车起动用蓄电池

Technical requirements for carbon footprint assessment of vehicle  
starter batteries

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 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 产品描述 ..... 1

    4.1 产品组成 ..... 1

    4.2 产品功能和技术规格 ..... 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） 汽车起动用蓄电池典型生产工艺 ..... 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 042—2023《碳足迹评价技术要求 汽车起动用蓄电池》。

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、深圳市标准技术研究院、中环柯昂（北京）科技有限公司。

本文件主要起草人：麻文灏、郭雨南、马金苹、刘丝雨、蒋婷、许立杰、吴薇群、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](mailto:yuanyf@grgtest.com)