

# 深圳市市场监督管理局

## 电动自行车产品质量监督抽查实施规范

编号：CCGF-SZ-062-2023

### 1 适用范围

本规范适用于深圳市生产及流通领域电动自行车产品质量监督抽查。监督抽查产品范围适用于电动自行车。

### 2 产品种类及定义

表 1 产品种类

产品种类	包含产品列举
电动自行车	电驱动电动自行车、电助动电动自行车、电驱动/电助动电动自行车
	铅酸电动自行车、锂电电动自行车

表 2 术语和定义

产品种类	产品种类描述
电动自行车	以车载蓄电池作为辅助能源，具有脚踏骑行能力，能实现电助动或/和电驱动功能的两轮自行车。

### 3 抽样数量

随机抽取同一生产者按照同一标准生产的同一商标、同一规格型号的 2 台样品，1 台作为检验样品带回承检单位，1 台作为备用样品封存于承检单位或被抽样单位。

上述样品数量为本实施规范全项目所需样本量。如监督抽查任务为部分项目，按抽查任务文件规定执行。

## 4 检验项目及标准

表 3 检验项目及标准等要求

序号	检验项目	检验依据	项目性质	检测/复检方法	复检样品
1	车速限值	GB 17761-2018 6.1.1	强制性	GB 17761-2018 7.2.1	备样
2	制动性能 (干态)	GB 17761-2018 6.1.2	强制性	GB 17761-2018 7.2.2	备样
3	整车质量	GB 17761-2018 6.1.3	强制性	GB 17761-2018 7.2.3	备样
4	尺寸限值	GB 17761-2018 6.1.5	强制性	GB 17761-2018 7.2.5	原样/ 备样 <sup>1</sup>
5	脚蹬间隙	GB 17761-2018 6.1.6.1	强制性	GB 17761-2018 7.2.6	备样
6	突出物	GB 17761-2018 6.1.6.2	强制性	GB 17761-2018 7.2.6	原样/ 备样 <sup>1</sup>
7	防碰擦	GB 17761-2018 6.1.6.3	强制性	GB 17761-2018 7.2.6	原样/ 备样 <sup>1</sup>
8	车速提示 音	GB 17761-2018 6.1.7	强制性	GB 17761-2018 7.2.7	备样
9	淋水涉水 性能	GB 17761-2018 6.1.8	强制性	GB 17761-2018 7.2.8	备样
10	反射器	GB 17761-2018 6.2.3.2.1	强制性	GB 17761-2018 7.3.3	原样/ 备样 <sup>1</sup>
11	照明	GB 17761-2018 6.2.3.2	强制性	GB 17761-2018 7.3.3	备样
12	鸣号装置	GB 17761-2018 6.2.3.3	强制性	GB 17761-2018 7.3.3	备样
13	导线布线 安装	GB 17761-2018 6.3.1.1	强制性	GB 17761-2018 7.4.1.1	备样
14	短路保护	GB 17761-2018 6.3.1.2	强制性	GB 17761-2018 7.4.1.3	备样
15	电气强度	GB 17761-2018 6.3.1.3	强制性	GB 17761-2018 7.4.1.3	备样
16	充电器	GB 17761-2018 6.3.4.1	强制性	GB 17761-2018 7.4.4.1	原样/ 备样 <sup>1</sup>
17	蓄电池的 最大输出 电压	GB 17761-2018 6.3.4.2	强制性	GB 17761-2018 7.4.4.2	原样
18	蓄电池防 篡改	GB 17761-2018 6.3.4.3	强制性	GB 17761-2018 7.4.4.3	原样/ 备样 <sup>1</sup>
19	使用说明书	GB 17761-2018 6.7	强制性	GB 17761-2018 7.8	原样

序号	检验项目	检验依据	项目性质	检测/复检方法	复检样品
20	防火性能 <sup>2</sup>	GB 17761-2018 6.4	强制性	GB 17761-2018 7.5	备样
注 1：原样未损坏，使用原样复检；原样已损坏，使用备样复检。 注 2：防火性能检验部件：电池组盒外壳、保护装置、仪表罩、灯具外壳、主线路接插件。					

## 5 判定规则

### 5.1 依据标准

GB17761-2018《电动自行车安全技术规范》

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准、政府法规及产品明示质量要求。

### 5.2 判定原则

5.2.1 经检验，所检样品全部项目合格，判该产品本次监督抽查未发现不合格；出现一项或一项以上项目不合格，判该产品本次监督检验结果不合格。

5.2.2 若被检产品明示的质量要求高于或包含本规范中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

5.2.3 若被检产品明示的质量要求低于或缺少本规范中检验项目依据的强制性标准要求（含法规要求）时，应按照强制性标准要求判定。

## 6 附则

本规范编制单位：深圳市计量质量检测研究院。

本规范编制人员：庄辉、杨鸿军、常孟园、李大圣、王诗军、翦利蓉、陈彦贞、刘晓云。

本规范由深圳市市场监督管理局质量处管理。