**锂电池UN38.3试验概要Lithium Battery Test Summary**

**项目编号：PEK**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位信息Company Information** | | | | | | | | | | | |
| 委托单位  Consignor | | 东莞市创智美科技有限公司  广东省东莞市松山湖园区工业西三路9号1栋301室  电话/Tel：0769-23076582 邮箱/Mail：aokai.zhai@gdczm.com | | | | | | | | | |
| 生产单位  Manufacturer | | 东莞市创智美科技有限公司  广东省东莞市松山湖园区工业西三路9号1栋301室  电话/Tel：0769-23076582 邮箱/Mail：aokai.zhai@gdczm.com | | | | | | | | | |
| 测试单位  Test Lab | | 深圳诚测检测技术有限公司  广东省深圳市宝安区沙井街道后亭社区沙松路135-3号101(1-3层)  电话/Tel：0755-23707853 邮箱/Mail：lab@ccjctek.com  网址/Website: www.ccjctek.com | | | | | | | | | |
| **电池信息 Battery Information** | | | | | | | | | | | |
| 名称  Name | | 可充电锂离子电池  Rechargeable Li-ion Battery | | | 电池/电芯类别  Battery/Cell Classification | | | | 锂离子电池 Li-ion Battery | | |
| 型号  Type | | CZM230306 | | | 商标  Trademark | | | | / | | |
| 额定电压  Normal Voltage | | 48V | | | 额定容量  Rated Capacity | | | | 7.5Ah | | |
| 额定能量  Watt-hour rating | | 360Wh | | | 外观/Appearance | | | | 黑色近长方体 Approximate Black Cuboid | | |
| 质量/Mass | | 2048.7g | | | 锂含量/Li Content | | | | 不适用N/A | | |
| **测试信息 Test Information** | | | | | | | | | | | |
| 测试报告编号  Test Report Number | | CCJC2023A310901 | | | 测试报告签发日期  Date of Test Report | | | | 2023-04-20 | | |
| 测试标准  Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used | | 联合国《试验和标准手册》（第7版修订1）38.3节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/Subsection 38.3 | | | | | | | | | |
| T.1：高度模拟  Altitude Simulation | | 通过 Pass | T.2：温度试验  Thermal Test | | | 通过 Pass | | T.3：振动  Vibration | | | 通过 Pass |
| T.4：冲击  Shock | | 通过 Pass | T.5：外部短路  External Short Circuit | | | 通过 Pass | | T.6：撞击/挤压  Impact/Crush | | | 通过 Pass |
| T.7：过度充电  Overcharge | | 通过 Pass | T.8：强制放电  Forced Discharge | | | 通过 Pass | | / | | | |
| UN38.3.3(f) | | 不适用N/A | | UN38.3.3(g) | | | | | | 不适用N/A | |
| 签名Signatory  职务  Title | 检验员 | | | 签发日期  Issued Date | | | 2023-04-20 | | | | |