

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

项目编号: WHFAT20210904UG13

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	武汉孚安特科技有限公司 武汉市汉阳区黄金口三村 270 号加华科技产业园 3 号楼 2 层 电话/Tel: 18627884463 邮箱/Mail: 4458879476@qq.com 网址/Website: https://www.fansobattery.com				
生产单位 Manufacturer	武汉孚安特科技有限公司 武汉市汉阳区黄金口三村 270 号加华科技产业园 3 号楼 2 层 电话/Tel: 18627884463 邮箱/Mail: 4458879476@qq.com 网址/Website: https://www.fansobattery.com				
测试单位 Test Lab	广州邦禾检测技术有限公司 中国广东省广州市番禺区市广路钟三路段 13 号之一 电话/Tel: 4008-368-355 邮箱/Mail: service@mcmtek.com 网址/Website: https://www.mcmtek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂-亚硫酰氯电池 Lithium Thionyl Chloride Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂金属电芯 Lithium Metal Cell	
型号 Type	ER14505M	商标 Trademark		FANSO	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	3.6V	额定容量(mAh) Rated Capacity(mAh)		2100mAh	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	不适用 N/A	外观/Appearance		橙色圆柱形 Orange Cylindrical	
质量(g)/Mass(g)	17.5g	锂含量(g)/Li Content(g)		0.6g	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	WHFAT20210904U13	测试报告签发日期 Date of Test Report		2022.01.04	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《关于危险货物运输的建议书-试验和标准手册》(第 7 版) 38.3 节 UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7/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	不适用 N/A	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	Runkang Ye 检验员		签发日期 Issued Date	2022.01.04	