

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

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		广东龙源盛能源有限公司 Guangdong Longyuansheng Energy Co., Ltd			
生产单位 Manufacturer		广东龙源盛能源有限公司 Guangdong Longyuansheng Energy Co., Ltd 广东省惠州市博罗县园洲镇丰平大道 3 号 B 栋 2 楼 2nd Floor, Building B, No. 3 Fengping Avenue, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou, Guangdong 电话/Tel: 0752-6988808 邮箱/Mail: 1161570118@qq.com 网址/Website: www.sz-lysd.com			
测试单位 Test Lab		深圳立讯检测股份有限公司 Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd. 广东省深圳市宝安区沙井街道衙边学子围巨基工业园 A 栋 101、201, C 栋 301 Room 101, 201, Building A and Room 301, Building C, Juji Industrial Park, Yabianxueziwei, Shajing Street, Bao' an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +(86) 0755-8259 1330 邮箱/Mail: webmaster@lcs-cert.com 网址/Website: http:// www.lcs-cert.com			
电池信息 Battery Information					
名称 Name	聚合物锂离子电芯 Polymer Lithium ion Cell		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电芯 Li-ion Cell	
型号 Type	e 13450		商标 Trademark	/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V		额定容量 Rated Capacity	500mAh	
额定能量 Watt-hour rating	2.40Wh		外观/Appearance	银色 圆柱体 Silver Cylinder	
质量/Mass	12.2g		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	LCSA12013236SA		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-12-20	
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	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	
技术总监 Technical Manager			签发日期 Issued Date	2023-12-20	