

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

项目编号: PEKGZ202312014816

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市龙源盛电源有限公司 深圳市龙岗区龙城街道五联连心路 194 号利源工业园 A 栋 3 楼 电话/Tel: 0755-8955 2363 邮箱/Mail: wangyuanwencheng@163.com 网址/Website: www.sz-lysdy.com				
生产单位 Manufacturer	深圳市龙源盛电源有限公司 深圳市龙岗区龙城街道五联连心路 194 号利源工业园 A 栋 3 楼 电话/Tel: 0755-8955 2363 邮箱/Mail: wangyuanwencheng@163.com 网址/Website: www.sz-lysdy.com				
测试单位 Test Lab	深圳立讯检测股份有限公司 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 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	锂离子充电电池 Lithium-ion Rechargeable Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		单电芯锂离子电池 Single Cell Li-ion Battery	
型号 Type	LYS 18650 2600mAh	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity		2600mAh	
额定能量 Watt-hour rating	9.62Wh	外观/Appearance		蓝色近圆柱体 Approximate Blue Cylinder	
质量/Mass	48.6g	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	KA2111150876A102		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-03-20	
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) 38.3 节 UN "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	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	罗涛 检验员		签发日期 Issued Date	2023-12-01	