

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

项目编号: SEKSZ202412249736

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor					
生产单位 Manufacturer					
测试单位 Test Lab		广东科正技术服务有限公司 广东省深圳市宝安区沙井街道沙头社区民主九九工业区福源厂新厂房 A 区 C 栋一层西侧, 518104 电话/Tel: +(86) 0755-2985 2678 邮箱/Mail: info@gdksign.cn 网址/Website: www.gdksign.com			
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂离子电池 Lithium ion 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	AA	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	1.5V	额定容量 Rated Capacity		1700mAh	
额定能量 Watt-hour rating	2550mWh	外观/Appearance		黑色近圆柱体 Approximate Black Cylinder	
质量/Mass	17.4g	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	KS2303S1331B01		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-04-18	
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	曾平平 检验员		签发日期 Issued Date	2024.12.24	