

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

项目编号: PEKGZ202205127594

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市爱图仕影像器材有限公司 Aputure Imaging Industries Co., Ltd.				
生产单位 Manufacturer	东莞市欣柯达能源有限公司 DONGUAN XIN KE DA ENERGY CO., LTD 东莞市塘厦镇石鼓社区向阳工业区聚龙路 1 号 A1 栋 101 No.101 A1 Building No.1, Julong Road, Xiangyang Industrial Park, Shigu Community Tangxia Town, Dongguan, Guangdong Province, China 电话/Tel: 18975943595 邮箱/Mail: 605752711@qq.com 网址/Website: www.szxkd.cn				
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路 9 号 1 栋 1 单元 101、201-208 室 Room 101, 201-208, Unit 1, Building 1, No. 9 Headquarters 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gdestl.com 网址/Website: www.gdestl.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		锂离子电池组 Li-ion Battery Pack	
型号 Type	7030170	商标 Trademark		/	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	3.7V	额定容量(mAh) Rated Capacity(mAh)		4200mAh	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	15.54Wh	外观/Appearance		银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
质量(g)/Mass(g)	71g	锂含量(g)/Li Content(g)		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	S03A22030582U00101	测试报告签发日期 Date of Test Report		2022.04.24	
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	张图梁 检验员		签发日期 Issued Date		2022.05.12

此报  
有效

