



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812300300833664

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	珠海市至力电池有限公司 Zhuhai Zhi Li Battery Co., Ltd. 珠海市香洲兴华路 130 号 7B 7B, No.130, Xinghua Road, Xiangzhou, Zhuhai, Guangdong, P.R.China 0756-2526620 hx@zenipower.com www.zenipower.com
生产单位 Manufacturer	珠海市至力电池有限公司 Zhuhai Zhi Li Battery Co., Ltd. 珠海市香洲兴华路 130 号 7B 7B, No.130, Xinghua Road, Xiangzhou, Zhuhai, Guangdong, P.R.China 0756-2526620 hx@zenipower.com www.zenipower.com
测试单位 Test lab	上海化工院检测有限公司 Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd. 中国.上海.普陀区云岭东路 345 号, 200062 No.345 East Yunling Road, Putuo, Shanghai, China 200062 86-21-31765555 battery@ghs.cn www.ghs.cn

电池信息 Battery information

名称 Name	锂离子扣式电池 Lithium-ion Button Cell	品牌 Brand	/
型号 Type	Z35FH	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.85	容量/能量 Capacity/energy	56mAh 0.216Wh
描述 Description	可充电锂离子电池芯 Rechargeable Li-ion cell	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.00117	外观 Appearance	银色, 黄色双色钮扣状塑料薄膜及金属外壳 silvery and yellow button plastic film and metal shell

测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	1123040466	测试报告日期 Date of test report	2023-06-05
测试标准 Test standard	联合国《试验和标准手册》第 38.3 章 UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.7		
T.1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T.2 温度测试 Thermal test	合格 Passed
T.3 振动测试 Vibration	合格 Passed	T.4 冲击测试 Shock	合格 Passed
T.5 外部短路 External short circuit	合格 Passed	T.6 挤压 Crush	合格 Passed
T.7 过度充电 Overcharge	/	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/





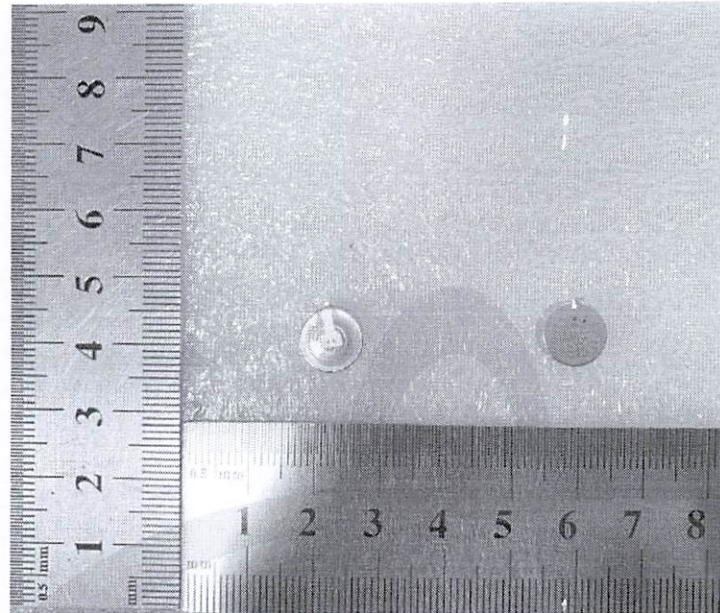
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812300300833664

样品图片 Sample Picture



结论 Conclusion	测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.738.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and CriteriaST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3	
备注 Remark	/	
签名 Signature 职务 Title	王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date 2023-06-06

-验证码:214087-

报告结束