



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary

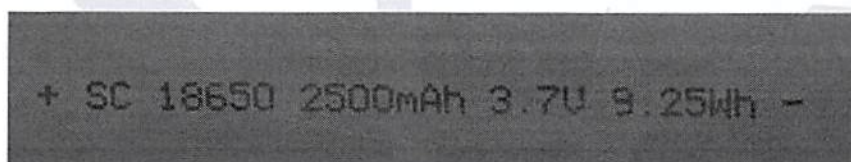
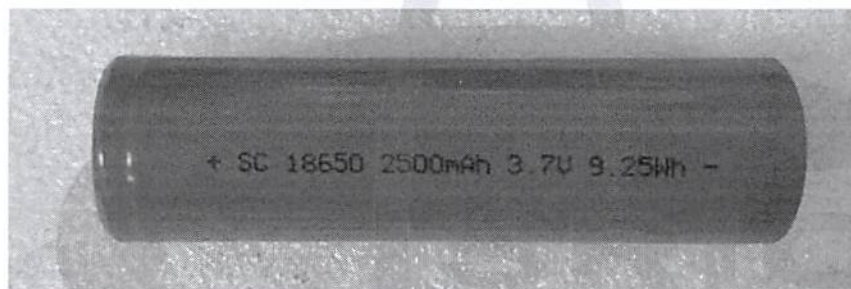
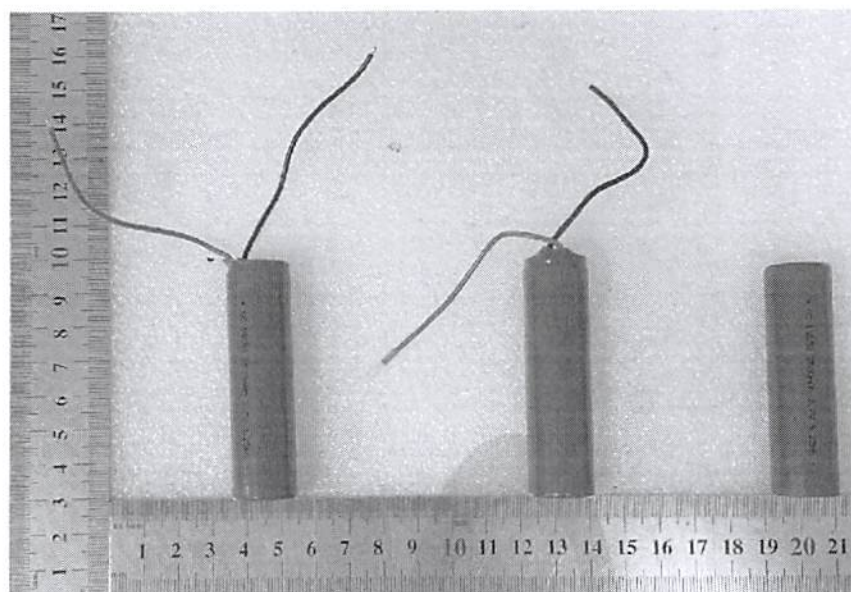


812100800189642

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	深圳市深超新能源科技有限公司 Shenzhen Shenchao New Energy Technology Co., Ltd. 深圳市龙岗区坪地街道六联社区石碧红岭工业区 10 号 E 栋 E Building, No. 10, Shibihongling Industrial District, Liulian Community, Pingdi Street, Longgang District, 518117 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA 18320939899 389119801@qq.com /		
生产单位 Manufacturer	江西深超能源科技有限公司 Jiangxi Shenchao Energy Technology Co., Ltd. 江西省抚州市南丰县工业园区 Nanfeng County Industrial Park, Fuzhou City, Jiangxi Province 18320939899 389119801@qq.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	锂离子电池 Li-ion Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	SC 18650	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.7	容量/能量 Capacity/energy	2500mAh, 9.25Wh
描述 Description	可充电锂离子单电芯电池 Rechargeable Li-ion single cell battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0493	外观 Appearance	蓝色圆柱型塑料薄膜外壳 blue cylinder plastics film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1121100469	测试报告日期 Date of test report	2021-12-14
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 撞击 Impact	合格 Passed
T.7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/



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.7 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria ST/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 2021-12-15	

-验证码:554307-

报告结束