



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812600500238143

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	惠州市卓美新能源有限公司 HUIZHOU ZHUOMEI NEW ENERGY CO., LTD. 惠州市仲恺高新区潼侨镇胜利大道 9 号(3 栋厂房)8 楼 8th Floor, Building 3, No. 9 Shengli Avenue, Tongqiao Town, Zhongkai High tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province, China 18988792030 zhuomei99@qq.com /
生产单位 Manufacturer	惠州市卓美新能源有限公司 HUIZHOU ZHUOMEI NEW ENERGY CO., LTD. 惠州市仲恺高新区潼侨镇胜利大道 9 号(3 栋厂房)8 楼 8th Floor, Building 3, No. 9 Shengli Avenue, Tongqiao Town, Zhongkai High tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province, China 18988792030 zhuomei99@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	锂离子电池组 Li-ion Battery Pack	品牌 Brand	/
型号 Type	ZM18650-2600-2S1P	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	7.4	容量/能量 Capacity/energy	2600mAh 19.24Wh
描述 Description	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0936	外观 Appearance	蓝色塑料薄膜外壳 blue plastic film shell

测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	1126040391	测试报告日期 Date of test report	2026-05-15
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.8&Am end.1		
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)	/





UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary

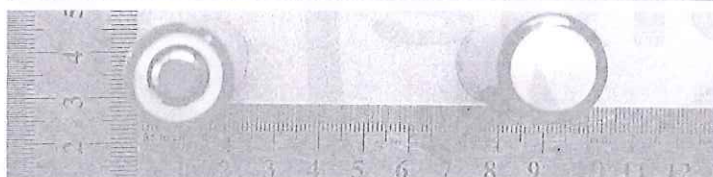
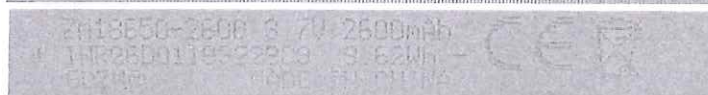
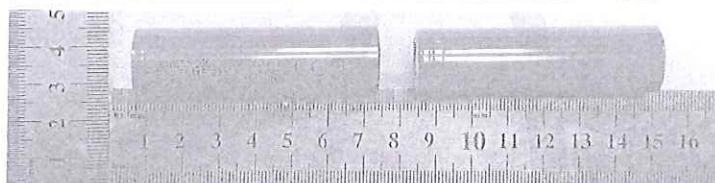


812600500238143

样品图片 Sample Picture



NAME: Li-ion Battery Pack [GDZM]
MODEL: ZM18650-2600-2S1P
DATA: 7.4V, 2600mAh, 19.24Wh
PRODUCER: HuiZhou ZhuoMei New
Energy CO., LTD



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.8&Amend.138.3 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.8&Amend.1 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	
		2026-05-25	

-验证码:273087-

报告结束