



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L7500



Test summary No. RSZBHST201029746-TS

UN38.3.5 锂电池芯和锂电池试验概要
UN38.3.5 lithium cell and lithium battery test summary

Test report Number..... 测试报告编号	RSZBHST201029746		
Date of issue..... 报告签发日期	2020.12.21		
Testing Laboratory Name..... 测试实验室名称	Shenzhen Beihang Testing Co., Ltd. 深圳市北航检测有限公司		
Testing Laboratory Address..... 测试实验室地址	Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China 广东省深圳市坪山区青松西路豪威工业园F栋2楼202房间		
Testing Laboratory Phone number/ e-mail address/ website..... 测试实验室电话/电子邮箱地址/网站	+86-0755-86503482 cs@hc-stc.net http://www.hc-stc.net		
Applicant's name..... 申请商名称	GUANGDONG ZHAONENG TECHNOLOGY CO., LTD. 广东兆能科技有限公司		
Applicant's Address..... 申请商地址	No.8 Nanda Road, Jinsha Chengnan Industrial Zone, Danzao Town, Nanhai District, Foshan city, Guangdong, China 广东省佛山市南海丹灶金沙城南工业区南达路8号		
Factory's name..... 生产工厂名称	GUANGDONG ZHAONENG TECHNOLOGY CO., LTD. 广东兆能科技有限公司		
Factory's Address..... 生产工厂地址	No.8 Nanda Road, Jinsha Chengnan Industrial Zone, Danzao Town, Nanhai District, Foshan city, Guangdong, China 广东省佛山市南海丹灶金沙城南工业区南达路8号		
Factory's Phone number/e-mail/ website..... 生产工厂电话/电子邮箱/网站	+86-757-81289782 info@zhaoneng-battery.com http://www.zhaoneng-battery.com/		
Test item description..... 测试产品描述	Rechargeable Lithium-ion Polymer Battery 可充电锂离子聚合物电池		
Test item model..... 测试产品型号	621230		
Typel description..... 类型说明	<input type="checkbox"/> Lithium ion Battery 锂离子电池	<input checked="" type="checkbox"/> Lithium ion Polymer Battery 锂离子聚合物电池	<input type="checkbox"/> Lithium metal Battery 锂金属电池
Ratings..... 指标说明	<input checked="" type="checkbox"/> Watt-hours: 0.629Wh 瓦时	<input type="checkbox"/> Lithium metal content: 锂金属含量	<input checked="" type="checkbox"/> Mass of Battery: 4.0g 电池质量
Physical..... 物理形状	<input checked="" type="checkbox"/> Prismatic 菱形	<input type="checkbox"/> cylindrical 圆柱形	<input type="checkbox"/> coin/button 纽扣/硬币形
Reference to assembled battery testing requirements..... 关于集成锂电池试验要求	<input checked="" type="checkbox"/> Not applicable 不适用	<input type="checkbox"/> UN38.3.3(f)	<input type="checkbox"/> UN 38.3.3(g)
Test items 测试项目	Conclusion 结论		
T.1: Altitude simulation / 高度模拟	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.2: Thermal test / 温度测试	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.3: Vibration / 振动	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.4: Shock / 冲击	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.5: External short circuit / 外接短路	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.6: Crush / 挤压 or Impact/撞击	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.7 Overcharge / 过充电	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
T.8: Forced discharge / 强制放电	<input checked="" type="checkbox"/> PASS 通过	<input type="checkbox"/> N/A (不适用)	
Standard 标准			
UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria (ST/SG/AC.10/11/Rev.6 Section 38.3 Amend.1) 联合国《关于危险货物运输的建议书 实验和标准手册》(第六修订版修订一第38.3章节)			
Signature 签名			
Summary writed 概要编写人.....	Title: Test Engineer 职务: 测试工程师	Zhang jie rong 张杰荣.....	
Summary reviewed 概要审核人.....	Title: Project Engineer 职务: 项目工程师	Yao bin feng 姚钊峰.....	
Summary Approved 概要批准人.....	Title: Manager 职务: 项目经理	Shang bao ying 商宝莹.....	

