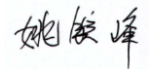




中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L7500

基于《试验和标准手册》第 38.3 部分的锂电芯和锂电池试验概要
lithium cell and battery test summary in accordance with sub-section 38.3 of Manual of Tests and Criteria

电池运输信息 Battery transport information

Test report NO. 测试报告编号: RSZBHST210105020		Date of Test Report 测试报告签发日期: 2021-01-12																									
锂电芯或电池型号、名称及参数 Name of cell, battery, or product manufacturer		电池芯或电池制造商信息 Information of Manufacturer for cell or battery																									
样品名称 Sample Name: <u>Lithium ion Battery 锂离子电池</u> 样品型号 Sample mode number: <u>18650</u> 样品类型 Sample Type: ☒ Lithium ion Battery ☐ Lithium metal Battery 锂离子电池 锂金属电池 瓦时/锂含量 Watt-hour rating/ Lithium content: <u>5.55Wh</u> 电芯/电池的质量 Mass of Cell/Battery: <u>43.7g</u> 电芯/电池的物理形状 Physical description of the cell/Battery: ☐ Prismatic ☒ cylindrical ☐ coin/button 菱形 圆柱形 纽扣/硬币形		名称: 深圳市中耕技术有限公司 Name: Shenzhen Zhonggeng Technology Co., Ltd. 地址: 东莞市长安镇乌沙社区新乐路41号鑫盛科技园左边4楼 Address: 4th Floor, Xinsheng Technology Park, No. 41, Xinle Road, Wusha Community, Changan Town, Dongguan 电话号码 Phone number: +86-769-81558655 邮箱 Email address: 107498379@qq.com 网站 Website: www.zgzhonggeng.com																									
测试机构信息 Information of test Lab		UN38.3测试项目 UN38.3 Test Item																									
名称: 深圳市北航检测有限公司 Name: Shenzhen Beihang Testing Co., Ltd. 地址: 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 Address: Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话号码 Phone number: +86-0755-86503482 邮箱 Email address: cs@hc-stc.net 网站 Website: http://www.hc-stc.net		<table border="1"> <tr> <td>T.1: Altitude simulation 高度模拟</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.2: Thermal test 温度测试</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.3: Vibration 振动</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.4: Shock 冲击</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.5: External short circuit 外接短路</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.6: Crush or Impact 挤压/撞击</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.7: Overcharge 过充电</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> <tr> <td>T.8: Forced discharge 强制放电</td> <td>☒ PASS 通过</td> <td>☐ N/A (不适用)</td> </tr> </table>		T.1: Altitude simulation 高度模拟	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.2: Thermal test 温度测试	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.3: Vibration 振动	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.4: Shock 冲击	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.5: External short circuit 外接短路	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.6: Crush or Impact 挤压/撞击	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.7: Overcharge 过充电	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)	T.8: Forced discharge 强制放电	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)
T.1: Altitude simulation 高度模拟	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.2: Thermal test 温度测试	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.3: Vibration 振动	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.4: Shock 冲击	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.5: External short circuit 外接短路	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.6: Crush or Impact 挤压/撞击	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.7: Overcharge 过充电	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
T.8: Forced discharge 强制放电	☒ PASS 通过	☐ N/A (不适用)																									
申请商信息 Information of Applicant																											
名称: 深圳市中耕技术有限公司 Name: Shenzhen Zhonggeng Technology Co., Ltd. 地址: 东莞市长安镇乌沙社区新乐路41号鑫盛科技园左边4楼 Address: 4th Floor, Xinsheng Technology Park, No. 41, Xinle Road, Wusha Community, Changan Town, Dongguan																											
Reference to assembled battery testing requirements 关于集成锂电池试验要求: ☒ 不适用于 Not applicable ☐ UN38.3.3(f) ☐ UN 38.3.3(g)																											
关于所用《试验和标准手册》38.3章节版本 Edition of used Sub-section 38.3 of Manual of test and Criteria UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria (ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3) 联合国《实验和标准手册》(第七修订版 第38.3章节)																											
Summary writed : Zhang jierong 概要编写人: 张杰荣 Title: Project Engineer 头衔: 项目工程师 		Summary reviewed : Yao binfeng 概要编写人: 姚滨峰 Title: Project Engineer 头衔: 项目工程师 																									
		Summary Approved : Shang baoying 概要编写人: 商宝莹 Title: Project Manager 头衔: 项目经理 																									

Shenzhen Beihang Testing Co., Ltd.

Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China