锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号：PEKSZ202301149024

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	南阳利特科技有限公司/ Nan Yang Li Te Technology Co., Ltd. 河南省南阳市新野县施庵镇汉王路 Hanwang road, Shian town, Xinye County, Nanyang, Henan Province 电话/Tel：+86-15012683278 邮箱/Mail：540496239@qq.com 网址/Website: https://shop868ff61975566.1688.com
生产单位 Manufacturer	南阳利特科技有限公司/ Nan Yang Li Te Technology Co., Ltd. 河南省南阳市新野县施庵镇汉王路 Hanwang road, Shian town, Xinye County, Nanyang, Henan Province 电话/Tel：+86-15012683278 邮箱/Mail：540496239@qq.com 网址/Website: https://shop868ff61975566.1688.com
测试单位 Test Lab	众检检验认证（深圳）有限公司/CMC Testing International (Shenzhen) Co., Ltd. 中国广东省深圳市宝安区福海街道和平社区荔园路恺辉茂工业园厂房 B 栋 101 101, Building B, Kaihuimao Industrial Park, Liyuan Road, Heping Community, Fuhai Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel：400-1668-320 邮箱/Mail：info@cmczj-lab.com 网址/Website: www.cmczj-lab.com

电池信息 Battery Information			
名称 Name	聚合物锂离子电芯 Polymer Li-ion Cell	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电芯 Li-ion Cell
型号 Type	400909	商标 Trademark	/
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity	25mAh
额定能量 Watt-hour rating	0.092Wh	外观/Appearance	银色近长方体 Silver almost Cuboid
质量/Mass	0.6g	锂含量/Li Content	不适用 N/A

测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	CMC220412004-1		测试报告签发日期 Date of Test Report	2022-04-26	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》（第 7 版）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Subsection 38.3				
T.1：高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2：温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3：振动 Vibration	通过 Pass
T.4：冲击 Shock	通过 Pass	T.5：外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6：撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7：过度充电 Overcharge	不适用 N/A	T.8：强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)	不适用 N/A	
签名 Signatory 职务 Title	刘文喜 检验员	签发日期 Issued Date	2023-01-14		

编号 No.: DSP22110037-3

UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary

电池信息 Battery information

产品名称 Product Name	聚合物锂离子电池 Polymer lithium ion battery	型号规格 Model And Specification	601230 3.7V, 180mAh
额定能量 Watt-hour	0.666Wh	锂含量 Lithium Content	-
产品质量 Mass	3.7g	产品形状 Shape	棱柱形 Prismatic
UN38.3 编号 UN38.3 NO.	DSP22110037-2	签发日期 Issue date	2022-11-02
产品类型 Type	☑锂离子电芯或电池 Lithium ion cell or battery ☐锂金属电芯或电池 Lithium metal cell or battery		

单位信息 Company information

委托单位信息 Consignor Information	名称 Name	枣阳市一诺新能源有限公司 Zaoyang Yinuo New Energy Co., Ltd				
	地址 Address	枣阳市环城寺沙路 422 号 No.422 Sisha Road, Huancheng, Zaoyang City				
	电话 Phone number	+86-13652427727	邮箱地址 Email address	380252519@qq.com	网址 Website	-
工厂信息 Factory Information	名称 Name	深圳市佰佳盈科技有限公司 Shenzhen Baijiaying Technology Co., Ltd				
	地址 Address	深圳市宝安区石岩街道石头山工业区 8 号 3 栋四楼 D D, 4th floor, building 3, No. 8, Shiyan Industrial Zone, Shiyan street, Bao'an District, Shenzhen				
	电话 Phone number	+86-13652427727	邮箱地址 Email address	380252519@qq.com	网址 Website	-
测试单位 Test lab	名称 Name	东莞市中认联科检测技术有限公司 Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.				
	地址 Address	广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西路 18 号锦裕源大厦 2 号楼 D 栋 Building D, No.2, Jinyuyuan Mansion, No.18, Industrial West Road, Songshan Lake High-tech Industrial Development Zone, Dongguan, Guangdong, China				
	电话 Phone number	+86-769-26621775	邮箱地址 Email address	Marketing@zrlklab.com	网址 Website	www.zrlklab.com

测试信息 Test information

T1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T2 温度试验 Thermal test	合格 Passed	T3 振动 Vibration	合格 Passed	T4 冲击 Shock	合格 Passed
T5 外部短路 External short-circuit	合格 Passed	T6 挤压 Crush	合格 Passed	T7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
UN38.3.3 (f)		不适用 N/A		UN38.3.3 (g)		不适用 N/A	

测试方法 和判定标准 Test method and criterion		联合国《试验和标准手册》（第 7 版）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Subsection 38.3
主检(职位) Tested by: (Position)	李镇宗 Henry Li (Test Engineer)	李镇宗 Henry Li
审核(职位) Checker: (Position)	张健斌 Ben Zhang (Item Engineer)	张健斌 Ben Zhang
批准(职位) Approver: (Position)	马孝琴 Ailis Ma (Approved by)	马孝琴 Ailis Ma

东莞市中认联科检测技术有限公司
Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd.