



编号 No.: DSP22090633-3

**UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary****电池信息 Battery information**

产品名称 Product Name	锂离子聚合物电池 Li-ion Polymer Battery	型号规格 Model And Specification	553450 3.7V, 1000mAh
额定能量 Watt-hour	3.7Wh	锂含量 Lithium Content	-
产品质量 Mass	17.5g	产品形状 Shape	棱柱形 Prismatic
UN38.3 编号 UN38.3 NO.	DSP22090633-2	签发日期 Issue date	2022-10-17
产品类型 Type	<input checked="" type="checkbox"/> 锂离子电芯或电池 Lithium ion cell or battery <input type="checkbox"/> 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	Lakuda ApS					
	地址 Address	Spettrupvej 1A, 8722 Hedensted, Denmark					
	电话 Phone number	+45-76-40-7010	邮箱地址 Email address	info@lakuda.dk	网址 Website	www.lakuda.dk	
工厂信息 Factory Information	名称 Name	佛山市三水俊博电源有限公司 FOSHAN SANSHUI JUNBO BATTERY CO., LTD.					
	地址 Address	佛山市三水区云东海街道石洲洲村委会工业区 B 区第 2 栋第 3 层东面 1 号厂房 No. 1 Workshop, East floor 3, Building 2, Zone B, Shihuzhou Village Committee Industrial Zone, Yundonghai Street, Sanshui District, Foshan city					
	电话 Phone number	+45-76-40-7010	邮箱地址 Email address	info@lakuda.dk	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)	黄嘉杰 Vincent Huang (Test Engineer)		
审核(职位) Checker: (Position)	张健斌 Ben Zhang (Item Engineer)		
批准(职位) Approver: (Position)	马孝琴 Ailis Ma (Approved by)		

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