

UN38.3 锂电池试验信息概要  
UN38.3 Lithium Battery Test Summary

No.: TCTTJ20201220341ZB-TS01

UN38.3 报告信息	UN38.3 试验报告编号 UN38.3 test report No.:	PTC19112102001S-LD01	UN38.3 签发日期: Issue Date:	2021 年 1 月 6 日 January 6, 2021
样品信息 Sample info.	电池类型\Battery Type	<input type="checkbox"/> 锂离子电芯 <input type="checkbox"/> 锂离子电池 <input checked="" type="checkbox"/> 锂离子单电芯电池 <input type="checkbox"/> 锂金属电芯 <input type="checkbox"/> 锂金属电池 <input type="checkbox"/> 锂金属单电芯电池		
	样品名称\Sample name	锂离子电池\Lithium ion Battery	锂含量\Lithium content	不适用 N/A
	样品型号\Model	18650-2000mAh	样品参数\Rated info.	3.7V/2000mAh/7.4Wh
	样品尺寸\Size(mm)	D(18.2) X H (65.12)	样品质量\Weight	41.5g
	样品形状\Shape	圆柱形\Cylindrical	样品颜色\Colour	紫色/Purple
委托信息 Client info.	委托方名称 Name of client	江西省中子能源有限公司/Jiangxi neutron energy Co.,Ltd		
	委托方地址 Add. of client	江西省赣州市崇义县关田工业园 Chongyi County of Jiangxi province Ganzhou City Guan Tian Industrial Park		
	电池制造商名称 Name of battery mfrs.	江西省中子能源有限公司/Jiangxi neutron energy Co.,Ltd		
	电池制造商地址 Add. of battery mfrs.	江西省赣州市崇义县关田工业园 Chongyi County of Jiangxi province Ganzhou City Guan Tian Industrial Park		
	电池制造商联系电话 Phone of battery mfrs.	18379133965		
	电池制造商联系邮箱 Email of battery mfrs.	1484813920@qq.com		
	电池制造商网址 Website of mfrs.	www.jxzozi.com/		
测试信息 Test info.	测试章节\Clause	测试项目\Test item	测试结果\Test result	
	38.3.4.1	高度模拟(Altitude simulation)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.2	温度试验(Thermal test)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.3	振动试验(Vibration)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.4	冲击试验(Shock)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.5	外部短路试验(External short circuit)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.6	挤压/撞击试验(Crush/Impact)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.7	过度充电试验(Overcharge)	通过 Pass (P)	
	38.3.4.8	强制放电试验(Forced discharge)	通过 Pass (P)	
关于集成电池组试验要求的参考信息; Reference to assembled battery testing requirements;			---不适用 ---N/A	
关于危险货物运输的建议书/试验和标准手册/第六修订版/修正 1. the Sixth Revised Edition Amendment 1 of the Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Test and Criteria.				
实验室测试 Test laboratory	实验室名称 Name of laboratory	深圳天溯计量检测股份有限公司 Shenzhen Tiansu Calibration and Testing Co.,Ltd.		
	实验室地址 Add. of laboratory	深圳市龙岗区宝龙街道锦龙大道 2 号 1 栋、4 栋 B/1,4, NO.2 Jinlong Road, Longgang District, Shenzhen, China		
	联系电话\Telephone	0755-89457984		
	联系邮箱\Email	tsjc@tiansu.org		
	公司网址\website	www.tiansu.org		
核准 Approved	以上信息真实有效。 The above information is true and valid.   项目工程师\Project Engineer			
			 2021 年 1 月 6 日 Report Seal 签发日期\Issue Date	