

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: PEKGZ202412178399

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市格瑞普电池有限公司 SHENZHEN GREPOW BATTERY CO.,LTD. 深圳市龙华区大浪街道高峰社区华荣路格瑞普第 1 栋 1 层及 2-4 层、2 栋(1-4 层)、综合楼 (1-3 层)				
生产单位 Manufacturer	深圳市格瑞普电池有限公司 SHENZHEN GREPOW BATTERY CO.,LTD. 深圳市龙华区大浪街道高峰社区华荣路格瑞普第 1 栋 1 层及 2-4 层、2 栋(1-4 层)、综合楼 (1-3 层) Complex building (1st to 3rd floor) ,2nd building (1st to 4th floor) ,1st building (1st to 4th floor) ,Shenzhen Grepow Battery Co.,Ltd, Huarong Road Gaofeng Community,Dalang Street,Longhua District,Shenzhen City 电话/Tel: 755-29045795 邮箱/Mail: fangchaojun@grepow.cn 网址/Website: www.grepow.com				
测试单位 Test Lab	深圳诚测检测技术有限公司 Shenzhen CCJC Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区沙井街道后亭社区沙松路 135-3 号 101(1-3 层) 1-3/F.,Building 101, No.135-3, Shasong Road, Houting, Shajing Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-23707853 邮箱/Mail: lab@ccjctek.com 网址/Website: www.ccjctek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	磷酸铁锂电池 Lithium iron phosphate battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	LiFePO4 DP5563124-4S2P	商标 Trademark		GREPOW	
额定电压 Normal Voltage	12.8V	额定容量 Rated Capacity		7Ah	
额定能量 Watt-hour rating	89.6Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量/Mass	1034g	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	CCJC2022A365001	测试报告签发日期 Date of Test Report		2022-08-05	
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	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass		
UN38.3.3.1(f)或/or UN38.3.3.2(d)	不适用 N/A		UN38.3.3.1(g) 或/or UN38.3.3.2(e) 不适用 N/A		
签名 Signatory 职务 Title	张园梁 检验员		签发日期 Issued Date		2024-12-17 07