

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: SEKGZ202601302300

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		GP Battery Marketing (HK) Limited 7/F Building 16W, 16 Science Park West Avenue, Hong Kong Science Park, New Territories, Hong Kong 电话/Tel: +852 2484 3524 邮箱/Mail: terry_tse@goldpeak.com			
生产单位 Manufacturer					
测试单位 Test Lab		深圳安博检测股份有限公司/ Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited 广东省深圳市宝安区航城街道后瑞社区凯成路 2 号后瑞第三工业区 A 栋 401、402/ 401, 402, Building A, Hourui No.3 Industrial Zone, No.2 Kaicheng Road, Hourui Community, Hangcheng Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China. 电话/Tel: (86) 755-26066126 邮箱/Mail: service@anbotek.com 网址/Website: www.anbotek.com			
电池信息 Battery Information					
名称 Name	移动电源 Power Bank	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	M20D	商标 Trademark		GP	
额定电压 Normal Voltage	15.4V (Built-in battery)	额定容量 Rated Capacity		5000mAh	
额定能量 Watt-hour rating	77Wh	外观/Appearance		黑灰杂色近长方体 Approximate Black and Grey Cuboid	
质量/Mass	355.65g	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	1815C50524312701		测试报告签发日期 Date of Test Report	2025-10-20	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 8 版) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/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	
备注 Note	/				
签名 Signatory	刘桂雄 Liu GuiXiong		签发日期 Issued Date	2026-01-30	
职务 Title	检验员 Inspector: 刘桂雄 Liu GuiXiong				