

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

项目编号: SEKFZ202306072929

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		BS BATTERY SAS 30 RUE PASTEUR 92150 Suresnes France 邮箱/Mail: Sunny@bs-battery.com 网址/Website: BS-battery.com			
生产单位 Manufacturer		毕尔思电源科技（秦皇岛）有限公司 BS Power Technology Co., Ltd 河北省秦皇岛市海港区西港路 283 号 1302 号 No.1302, No.283, Xigang Road Haigang District, Qinhuangdao City Hebei Province- China 电话/Tel: +86 592 6081419 邮箱/Mail: Sunny@bs-battery.com 网址/Website: BS-battery.com			
测试单位 Test Lab		深圳市北航检测有限公司 Shenzhen Beihang Testing Co., Ltd. 广东省深圳市坪山区青松西路豪威工业园 F 栋 2 楼 202 房 Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 0755-86503482 邮箱/Mail: cs@hc-stc.net 网址/Website: www.hc-stc.net			
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	BSLi-10		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	12V		额定容量 Rated Capacity		7500mAh
额定能量 Watt-hour rating	90Wh		外观/Appearance		黑色近长方体 Black almost cuboid
质量/Mass	1.5kg		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	RSZBHST230524790		测试报告签发日期 Date of Test Report		2023-05-29
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 版修订 1）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/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(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g) 不适用 N/A		
签名 Signatory 职务 Title	黄文龙 检验员		签发日期 Issued Date		2023-06-07 08 DGM-CHINA