

UN38.3 Lithium Battery (Cell) Test Summary

UN38.3 锂电池(电芯)试验概要

No. :RZUN012026-4415-M1-TS

Cell or Battery Information 电池/电芯信息			
Name 名称:		Rechargeable Li-ion Battery / 锂离子电池	
Type/Model 型号:		RMB70100-Pro 73.6V 102Ah 7.5kWh	
Color 颜色:		Silver / 银色	
Shape 形状:		Prismatic / 棱柱形	
Completed Battery/Cell Mass 电池/电芯整体质量		58kg±2kg	
☒	Belongs to Lithium-ion Battery/Cell, the Wh rating is 属于锂离子电池/电芯, 瓦时数为		7.5kWh
☐	Belongs to Lithium metal Battery/Cell, the Lithium content is 属于锂金属电池/电芯, 锂金属含量为		-
Other Physical Description: 其它相关描述: RZUN012026-4415-M1-TS is transformed from Original report RZUN012026-4415-TS which is issued on 2026-06-15. RZUN012026-4415-M1-TS 是 RZUN012026-4415-TS 的变更报告, 原报告签发于 2026-06-15。			

Manufacturer Information 制造商信息			
Manufacturer: 制造商:	Pylon Technologies Co., Ltd. 上海派能能源科技股份有限公司		
Address: 地址:	No.300, Miaoqiao Road, Kangqiao Town, Pudong New Area, Shanghai, China 上海市浦东新区康桥镇苗桥路 300 号		
Telephone 电话:	+86-21-51317699	Email 电邮:	sales@pylontech.com.cn
Website 网址:	https://www.pylontech.com.cn		

Laboratory Information 检测试验室信息					
Laboratory: 检测试验室:	CVC Testing Technology Co., Ltd. 威凯检测技术有限公司				
Address: 地址:	No.3, Tiantai 1st Road, Kaitai Avenue, Science City, Guangzhou, Guangdong, China. Building D, BASIGO INTELLIGENT, No.179, Guangpu East Road, Huangpu District, Guangzhou, P. R. China. 广东省广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号 广东省广州市黄埔区光谱东路 179 号百事高智慧园 D 栋				
Tel 电话:	+86-20-32293888	Email 电邮:	office@cvc.org.cn	Website 网址:	http://www.cvc.org.cn

UN38.3 Test conducted and results UN38.3 试验项目和结果							
Test Report ID 检测报告编号:		RZUN012026-4415-M1		Date of Test Report 检测报告签发日期:		2026-07-16	
Manual of Test and Criteria version / amendment: 试验和标准手册版本号/修订版:				ST/SG/AC.10/11/Rev.8/ Section 38.3			
List of Tests Completed 已完成的试验项目清单							
Test Items 试验项目			Pass 通过	Fail 失败	Reference to assembled battery testing requirement: 关于组合电池的试验要求: ☒ Not applicable 不适用 ☐ Applicable, reference to 38.3.3.1 (f) 适用于 38.3.3.1 (f) ☐ Applicable, reference to 38.3.3.1 (g) 适用于 38.3.3.1 (g) Other executive standards/其他执行标准:		
T1 Altitude Simulation 高度模拟			/	/			
T2 Thermal Test 温度试验			/	/			
T3 Vibration 振动			/	/			
T4 Shock 冲击			/	/			
T5 External Short Circuit 外部短路			/	/			
T6 Impact/ Crush 撞击/ 挤压			/	/			
T7 Overcharge 过度充电			/	/			
T8 Forced Discharge 强制放电			/	/			

Note: The test results of this summary are only valid for the tested samples listed in test report RZUN012026-4415-M1.

注: 此摘要的测试结果仅对测试报告 RZUN012026-4415-M1 中列出的测试样品有效

Title/职务: Manager/经理

Signatory/签发人: 张思瑶

(张思瑶)

