UN38.3 Test Summary 试验概要

项目编号：R2202507067 01021

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	Ultracell (UK) Ltd. Vesty Business Park, Vesty Road, Liverpool, L30 1NY, U.K. 电话/Tel：+44(0)1515232777 邮箱/Mail：Info@ultracell.co.uk
生产单位 Manufacturer	Ultracell (UK) Ltd. Vesty Business Park, Vesty Road, Liverpool, L30 1NY, U.K. 电话/Tel：+44(0)1515232777 邮箱/Mail：Info@ultracell.co.uk 网址/Website： www.ultracell.co.uk
测试单位 Test Lab	广东华认检测科技有限公司 / Guangdong CRT Co., Ltd. 广东省东莞市寮步镇福来路 45 号 3 栋 / Building 3, 45 Fulai Road, Liaobu Town, Dongguan City, Guangdong, China. 电话/Tel：400-8167-268 邮箱/Mail：crt@gdcrt.com 网址/Website：http:// www.gdcrt.com

电池信息 Battery Information			
名称 Name	锂电池 LITHIUM BATTERY	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	ULIT20-12	商标 Trademark	Ultracell®
额定电压 Normal Voltage	12.8V	额定容量 Rated Capacity	20Ah
额定能量 Watt-hour rating	256Wh	外观/Appearance	黑色近长方体 Approximate Black Cuboid
质量/Mass	2177.80g	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	R2202507067 01001		测试报告签发日期 Date of Test Report	2025-07-08	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《关于危险货物运输的建议书-试验和标准手册》（第 8 版）38.3 节 UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods 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(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		不适用 N/A
签名 / Signatory 职务 / Title	赵泽佐 检验员		签发日期 Issued Date	2025-07-08	

广东华认检测科技有限公司 检验检测专用章