

## UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
Consignor 委托单位	ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 征途科技有限公司 RM 517, NEW CITY CENTRE, 2 LEI YUE MUN ROAD, KWUN TONG, KOWLOON.HK 香港九龙观塘鲤鱼门道二号新城工商中心 517 室 Tel/电话: +86-18002190960, Mail/邮箱: kang.xiong@zendure.com				
Manufacturer 制造商	ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 征途科技有限公司 RM 517, NEW CITY CENTRE, 2 LEI YUE MUN ROAD, KWUN TONG, KOWLOON.HK 香港九龙观塘鲤鱼门道二号新城工商中心 517 室 Tel/电话: +86-18002190960, Mail/邮箱: kang.xiong@zendure.com				
Test Lab 测试单位	Shenzhen NCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳诺测试检测技术有限公司 A101, 1/F., &2F., B2, Fuqiao 6th Area, Xintian, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 广东省深圳市宝安区福海街道新田社区富桥六区 B2 一楼 A101, 二楼 Tel/电话: +86-755-27790922, Mail/邮箱: sales@nct-testing.com, Website/网址: http://www.ncttesting.cn				
电池信息 Battery Information					
Name 名称	Add-on Battery AB2000 扩展电源 AB2000	Product Type 产品类型	Lithium ion battery pack 锂离子电池组		
Model 型号	ZDAB2000	Appearance 外观	Approximate Black Cuboid 黑色近长方体		
Basic parameter 基本参数	48V, 40Ah	Sample Mass 样品重量	21663g		
Rated Energy 额定能量	1920Wh	Lithium Content 锂含量	--		
测试信息 Test Information					
Test Report No. 测试报告编号	NCT23034776XB1-1		Issue Date of Test Report 测试报告签发时间	2023.09.05	
Test Reference 测试依据	UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.7+Amend.1 Section 38.3) 联合国《试验和标准手册》第七修订版及修正 1 第 38.3 节。				
T1: Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T2: Thermal test 温度试验	Pass 合格	T3: Vibration 振动	Pass 合格
T4: Shock 冲击	Pass 合格	T5: External short circuit 外部短路	Pass 合格	T6: Impact/Crush 撞击/挤压	Pass 合格
T7: Overcharge 过度充电	Pass 合格	T8: Forced discharge 强制放电	Pass 合格	UN38.3.3(f)	N/A 不适用
				UN38.3.3(g)	N/A 不适用
Signature 签名	Boris Lin		Issue Date 签发日期	2023.09.05	
Technical Director 技术总监	Boris Lin				