

UN38.3 测试概要

UN38.3 Test Summary

委托单位名称 Client Name	纳恩博（常州）科技有限公司 Ninebot (Changzhou) Tech Co.,Ltd.
产 品 名 称 Name of product	锂离子电池组 Li-ion Battery Pack
制 造 厂 商 Manufacturer	纳恩博（常州）科技有限公司 Ninebot (Changzhou) Tech Co.,Ltd.
商 标 型 号 Trade mark & model	NZBF4813A



中检集团南方测试股份有限公司

CCIC Southern Testing Co., Ltd.

地址：广东省深圳市南山区西丽街道沙河路 43 号电子检测大厦 邮政编码/Post Code: 518055
Address: Electronic Testing Building, No.43, Shahe Road, Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China
电话/TEL: 86-755-26627338 网址/Internet: [http:// www.ccic-set.com](http://www.ccic-set.com)
电子信箱/E-Mail: manager@ccic-set.com

按照《试验和标准手册》第 38.3 小节对锂电池或电池组进行试验的情况概要 Lithium cell or battery test summary in accordance with sub-section 38.3 of Manual of Tests and Criteria			
产品名称 Product Name	锂离子电池组 Li-ion Battery Pack	额定能量 Rated Energy	597Wh
型号规格 Model/Type	NZBF4813A 46.8V/12750mAh	锂含量 Lithium Content	--
物理形态 Physical Description	[] 圆柱体 [] 棱柱型 [] 组合式 [√] 近长方体黑色		
产品质量 Product Mass	大约 3.92kg	产品类型 Product Type	锂离子电池组 Lithium ion battery
制造厂商 Manufacturer	纳恩博（常州）科技有 限公司 Ninebot (Changzhou) Tech Co.,Ltd.	制造厂商地址 Manufacturer Address	常州市武进区常武中路 18 号常州科 教城创研港 3 号楼 A 座 16、17 层 16F-17F, Block A, Building 3, Changwu Mid Road 18#, Wujin Dist., Changzhou, Jiangsu
制造商电话 Manufacturer telephone	0519-69657964	制造商网址 Manufacturer website	www.ninebot.com
制造商邮箱 Manufacturer Email	service@ninebot.com	集成电池组说明 Assembled Battery Description	--
测试报告日期 Test Report Date	2023/06/12-2023/07/04	UN38.3 Rep No. UN38.3 报告编号	SET-20230606B06056X
测试实验室 Testing laboratory	名称 Name: 中检集团南方测试股份有限公司 地址 Address: 广东省深圳市南山区西丽街道沙河路 43 号电子检测大厦 电话 Phone number: 86-755-26627338 网址 Website: http:// www.ccic-set.com 电子邮箱 Email address: manager@ccic-set.com		
检测依据 Reference documents	联合国《试验和标准手册》（第 7 版修订 1）38.3 节 United Nations "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/Subsection 38.3		



所进行的试验及其结果一览表 List of tests conducted and results:

测试编号 Test No.	测试项目 Test Items	结论 Verdict
T1	高度模拟 Altitude simulation	通过 Pass
T2	温度试验 Thermal test	通过 Pass
T3	振动 Vibration	通过 Pass
T4	冲击 Shock	通过 Pass
T5	外部短路 External short circuit	通过 Pass
T6	撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T7	过充电 Overcharge	通过 Pass
T8	强制放电 Forced discharge	通过 Pass

检测:
Tested by

江明林

日期
Date

2024 年 06 月 11 日

审核:
Reviewed by

李宝琦

日期
Date

2024 年 06 月 11 日

批准:
Approved by

印 刷

日期
Date

2024 年 06 月 11 日

备注: 无

