

UN38.3 测试概要 UN38.3 Test Summary

按照《试验和标准手册》第38.3 小节对锂电池或锂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

of Tests and Criteria						
Product Name 产品名称	Li-ion Battery 锂离子电池	Sample Model 样品型号	SD 103040			
Nominal Voltage 标称电压	3.7V	Rated Capacity 额定容量	1200mAh			
Rated Energy 额定能量	4.44Wh	Lithium Content 锂含量	-			
Sample Mass 样品重量	24.3g	Sample Physical description 样品物理形态	Silver,Prismatic,Solid 银色,棱柱形,固体			
Client 委托方	Shenzhen Bihuade Technology Co., Ltd. 深圳市比华德科技有限公司					
Client Address 委托方地址	4A2504, Zhuoran Community, Liuyue Community, Henggang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区横岗街道六约社区卓然居 4A2504					
Manufacturer 制造商	Shenzhen Bihuade Technology Co., Ltd. 深圳市比华德科技有限公司					
Manufacturer Address 制造商地址	4A2504, Zhuoran Community, Liuyue Community, Henggang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区横岗街道六约社区卓然居 4A2504					
Factory エ厂	Shenzhen Bihuade Technology Co., Ltd. 深圳市比华德科技有限公司					
Factory Address 工厂地址	4A2504, Zhuoran Community, Liuyue Community, Henggang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区横岗街道六约社区卓然居 4A2504					
Manufacturer's contact information 制造商联系信息	Phone number 电话号码	+86-13662222924				
	Email address 电子邮箱地址					
	Website 网址					

Report No. 报告编号: NCT19044005XB1-4

Hotline: 400-886-8419

Fax: 86-755-27790922



Lithium Battery UN38.3 Test Summary

<u> </u>					
UN38.3 Test Report No. UN38.3 测试报告编号	NCT19044005XB1-1	Test! 测试		2019.11.15-2019.12.03	
Test No. 测试编号	Test item 测试项目		Conclusion 结论		
T1	Altitude simulation 高度模拟			Pass 合格	
T2	Thermal test 温度试验			Pass 合格	
Т3	Vibration 振动			Pass 合格	
T4	Shock 冲击			Pass 合格	
T5	External short circuit 外部短路			Pass 合格	
Т6	Impact/Crush 撞击/挤压			Pass 合格	
Т7	Overcharge 过度充电			Pass 合格	
Т8	Forced discharge 强制放电			Pass 合格	
Test Reference 测试依据	UNITED NATIONS "Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 Section 38.3) 联合国《关于危险货物运输的建议书 实验和标准手册》第六修订版修正1第38.3节。				
Assembled Battery Description 集成电池组说明	S NE CONTRACTOR OF THE PARTY OF				
Test Laboratory 测试实验室	Shenzhen NCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳诺测检测技术有限公司				
Test Lab's Address 测试实验室地址	1 / F, No. B Building, Mianshang Younger Pioneer Park, Hangcheng Road, Gushu Xixiang Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China中国广东省深圳市宝安区西乡街道固成航城大道绵商青年创业园 B 栋第 1 层				
Test Lab's Phone 测试实验室电话	+86-755-27790922				
Test Lab's Email 测试实验室邮箱	sales@nct-testing.com				
Test Lab's Website 测试实验室网址	http://www.nct-testing.cn				
Tested by 主检人	Jylan Zha	Engineer 式工程师	Shenzh	en lesting behnology	
Inspected by 审核人	THU WONG	y Manager 量负责人	enzhen Washen Wa Washen Wa Washen Wa Washen Wa Washen Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa Wa		
Approved by 批准人		al Manager 总经理	N.	are 1019 2008 2019 2019 12. 03	

Report No. 报告编号: NCT19044005XB1-4

Hotline: 400-886-8419

Fax: 86-755-27790922

Page 2 of 2 第 2 页共 2 页

http://www.nct-testing.cn