



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



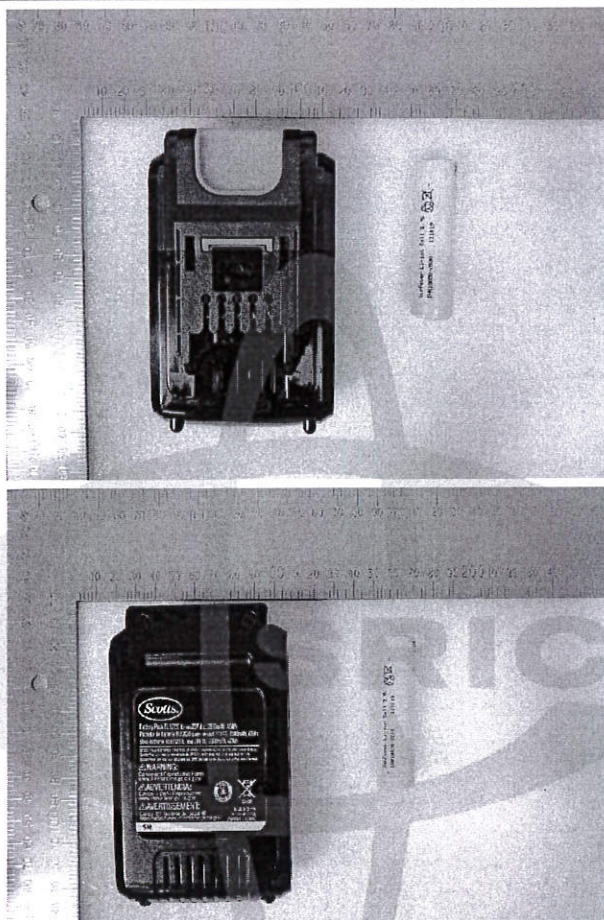
812000400106578

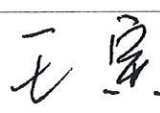
单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	慈溪市贝士达电动工具有限公司 CIXI CITY BEST POWER TOOLS CO.,LTD. 宁波杭州湾新区滨海二路北侧 North side of Binhai Second Road, Hangzhou Bay New District, Ningbo 0574-63830000-8906 Lixz@nbbest.com www.nbbest.com		
生产单位 Manufacturer	慈溪市贝士达电动工具有限公司 CIXI CITY BEST POWER TOOLS CO.,LTD. 宁波杭州湾新区滨海二路北侧 North side of Binhai Second Road, Hangzhou Bay New District, Ningbo 0574-63830000-8906 Lixz@nbbest.com www.nbbest.com		
测试单位 Test lab	上海化工院检测有限公司 Shanghai Research Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd. 中国.上海.普陀区云岭东路 345 号, 200062 No.345 East Yunling Road, Putuo, Shanghai, China 200062 86-21-31765555 battery@ghs.cn www.ghs.cn		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充电锂电池包 Lithium Ion battery pack	品牌 Brand	/
型号 Type	BL82120	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	20.0	容量/能量 Capacity/energy	2000mAh 40Wh
描述 Description	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.367	外观 Appearance	黑色塑胶外壳 black plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1119110384	测试报告日期 Date of test report	2020-01-02
测试标准 Test standard	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》第 38.3 章 UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1		
T.1 高度模拟 Altitude simulation	合格 Passed	T.2 温度测试 Thermal test	合格 Passed
T.3 振动测试 Vibration	合格 Passed	T.4 冲击测试 Shock	合格 Passed
T.5 外部短路 External short circuit	合格 Passed	T.6 撞击 Impact	合格 Passed
T.7 过度充电 Overcharge	合格 Passed	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/



样品图片 Sample Picture

Battery Pack BL82120 (Li-ion) 20V d.c., 2000mAh, 40Wh
Paquete de batería BL82120 (iones de litio) 20V CC, 2000mAh, 40Wh
Bloc-Batterie BL82120 (Li-ion) 20V CC, 2000mAh, 40Wh



结论 Conclusion	测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3	
备注 Remark	/	
签名 Signature 职务 Title	 王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date 2020-01-13 

-验证码:370197-

报告结束