



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



811900200565760

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	珠海冠宇电池有限公司 Zhuhai CosMX Battery Co.,Ltd. 广东省珠海市斗门区井岸镇珠峰大道 209 号 (A 厂房首层南区) (South Zone, First Floor, A Work Factory) No.209, Zhufeng Road, Jing'an Town, Doumen District, Zhuhai City, Guangdong, P.R.China 13750008077 zhangyi@cosmx.com www.cosmx.com
生产单位 Manufacturer	珠海冠宇电池有限公司 Zhuhai CosMX Battery Co.,Ltd. 广东省珠海市斗门区井岸镇珠峰大道 209 号 (A 厂房首层南区) (South Zone, First Floor, A Work Factory) No.209, Zhufeng Road, Jing'an Town, Doumen District, Zhuhai City, Guangdong, P.R.China 13750008077 zhangyi@cosmx.com www.cosmx.com
测试单位 Test lab	珠海冠宇电池有限公司 Zhuhai CosMX Battery Co.,Ltd. 广东省珠海市斗门区井岸镇珠峰大道 209 号 (A 厂房首层南区) (South Zone, First Floor, A Work Factory) No.209, Zhufeng Road, Jing'an Town, Doumen District, Zhuhai City, Guangdong, P.R.China 13750008077 zhangyi@cosmx.com www.cosmx.com

电池信息 Battery information

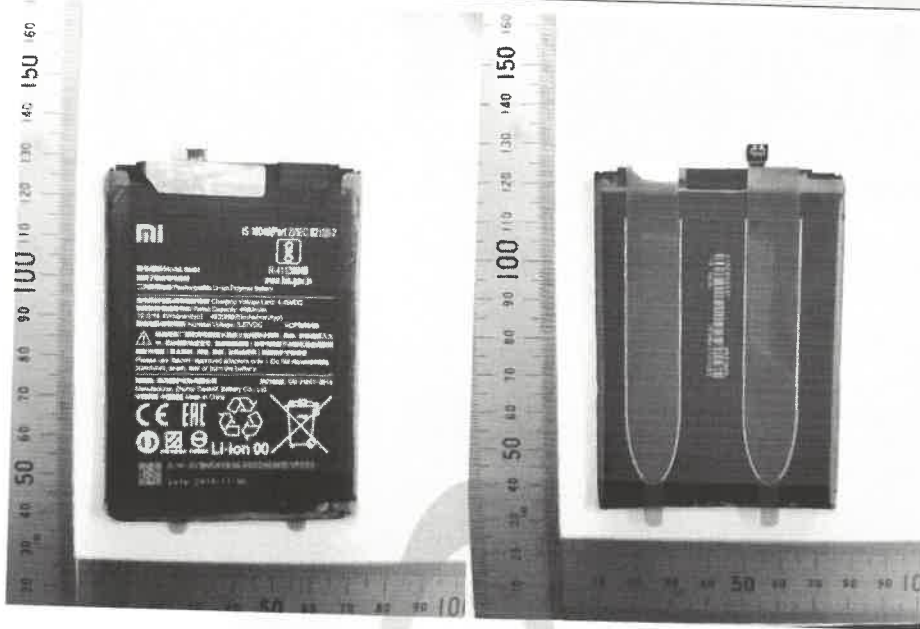
名称 Name	可充电式锂离子聚合物电池/ 锂离子聚合物电池组/二次锂 电池组 Rechargeable Li-ion Polymer Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	BN54	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.87	容量/能量 Capacity/energy	Typical capacity 5020mAh/19.4Wh Minimum capacity 4920mAh/19.0Wh
描述 Description	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0648	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.	R2019-11-1189	测试报告日期 Date of test report	2019-11-27
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 挤压 Crush	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



<p>结论 Conclusion</p>	<p>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</p>		
<p>备注 Remark</p>	<p>/</p>		
<p>签名 Signature 职务 Title</p>	<p>王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date</p>	<p>2019-12-26</p>

-验证码:038173-

报告结束