Pony Testing International Group

锂电池或锂电池组 UN38.3 试验概要
Lithium Cell or Battery UN38.3 Test Summary

单位信息 Company information

委托单位 Applicant：		中山天贸电池有限公司 Zhongshan Tianmao Battery Co., Ltd
生产商 Manufacturer	名称 Name	中山天贸电池有限公司 Zhongshan Tianmao Battery Co., Ltd
	地址 Address	中山市坦洲镇新前进村前进一路 208 号 No.208,Qianjin 1st road,Xinqianjin Village,Tanzhou Town,Zhongshan City,China.
	电话 Tel.	0760-86289888
	邮箱 E-mail	depot082@zstmb.com
	网址 Website	www.zstmb.com
测试单位 Test Lab.	名称 Name	谱尼测试集团深圳有限公司 Pony Testing Group Shenzhen Co., Ltd.
	地址 Address	深圳市宝安区福海街道和平社区骏丰中城智造创新园 A2 栋一层 1/F., Building A2, Junfeng Zhongcheng Zhizao Innovation Park, Heping Community, Fuhai Road, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
	电话 Tel.	86-755-26050909
	邮箱 E-mail	cst@ponytest.com
	网址 Website	www.ponytest.com

样品信息 Sample information：

样品名称 Sample name	锂离子电池 Rechargeable Li-ion battery	样品型号 Sample model	BL-4XL
原始测试型号 Original tested type	/	产品参数 Sample parameter	3.7V 1500mAh
样品质量 Sample mass	29.8g	额定瓦时 Watt-hour rating	5.55Wh
电池或电池组类型 cell or battery type	锂离子电池芯 Lithium ion cell	物理形状 Physical description：	黑色棱柱形 Black Prismatic
原报告编号 Original test report No.	MOIVUP1T21186721	测试报告日期 Date of test report	2020-05-20

No.: MOIVUP1T21187749
Code: dz8fd58zw

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group

声 明
Statement

1. 本报告仅对委托方所送样品负责。
The report is responsible for the provided sample only.

2. 本报告页面所使用“PONY”、“谱尼”字样为本单位的注册商标，其受《中华人民共和国商标法》保护，任何未经本单位授权的擅自使用和仿冒、伪造、变造“PONY”、“谱尼”商标均为违法侵权行为，本单位将依法追究其法律责任。
The pattern and characters of "PONY" and "谱尼" used in this report are protected by the trademark law of the People's Republic of China.Any unauthorized usage, counterfeit, forgery and alteration of trademarks of "PONY" and "谱尼" are the violations of the law. The PONY has the right to pursueall legal liabilities of the subject of the delict.

3. 委托方必须如实提供样品及资料，并保证申报品名和样品以及运输货物相同，否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant shall provide accurately and truly the sample and the description of the sample, shall guarantee the declared sample's name to match with the sample and transport of goods. Otherwise PONY will not bear any relevant responsibility.

4. 本报告经审核人、批准人签字并加盖印章后生效。
This report shall become effective as soon as it reviewed by the checker and signed by the approver and stamped.

5. 委托方对报告数据如有异议，请于报告完成之日起十五日内向本单位书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费。
If the applicant has any objection about the results of the report, shall provide a written re-test application and simutenously attach the original report and pay the retest fees in advance within fifteen days since the approval date of the report.

6. 不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托方放弃异议权利。
Tests that can not be repeated and tested shall not be perform the retest, the applicant shall abandon the right of any objection.

7. 本报告全部或部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其它任何形式篡改的均属无效，本单位将对上述行为严究其相应的法律责任。
The report can not be copied in whole or part, the copied version is invalid. The certificate is invalid in case of illegal transfer, reproduction, embezzlement, imposture, modification or any altering. PONY shall investigate the applicant's legal liability accordingly.

8. 本报告不考虑国家及经营人差异。
The certificate/report takes no account of the differences of countries and applicants.

9. 本报告中的运输方式应与货物的运输方式相一致，不同的运输方式，结果可能会有差异。
The transport means of goods should be as the same as that declared in the report, as in case of different transport means of goods the results may be different.

▲防伪说明：

(1)报告编号是唯一的；

(2)报告采用特制防伪纸张印制，纸张表面带有“PONY”防伪纹路，该防伪纹路不支持复印，即复制件不会带有“PONY”防伪纹路；

(3)报告采用的防伪纸张内部亦加带有高科技“PONY”防伪水印，只有在验钞机等紫外线照射下方可显出无色荧光防伪字样；

(4)报告所盖防伪骑缝章中的一部分加盖于本单位的留底报告上，报告与本单位留底报告的骑缝章应拼合完整无缺。

扫微信二维码
关注谱尼测试

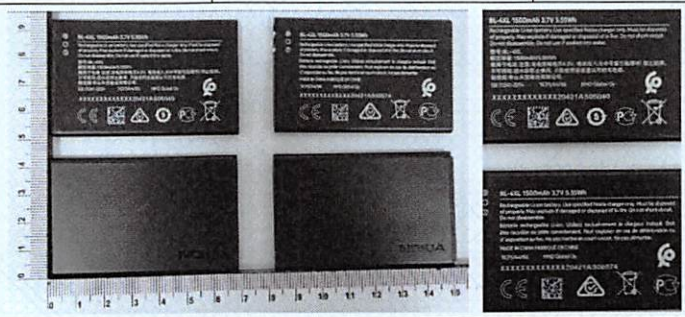
www.ponytest.com Hotline 400-819-5688

北京实验室：(010)82615116			
上海实验室：(021)64851999	长春实验室：(0431)85150908	石家庄实验室：(0311)85376660	武汉实验室：(027)83997127
青岛实验室：(0532)88706866	大连实验室：(0411)87336618	西安实验室：(029)89608785	合肥实验室：(0551)63843474
深圳实验室：(0755)26050909	哈尔滨实验室：(0451)88104651	呼和浩特实验室：(0471)3450025	广州实验室：(020)89224310
天津实验室：(022)27360730	郑州实验室：(0371)69350670	杭州实验室：(0571)87219096	厦门实验室：(0592)5568048
苏州实验室：(0512)62997900	新疆实验室：(0991)6684186	宁波实验室：(0574)87736499	成都实验室：(028)87702708

测试方法 Test method:

《联合国关于危险品运输的建议书 试验和标准手册》 第六修订版修正 1 第III部分 38.3 章节 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)

测试项目及结论 Test item & conclusion:

测试项目 Test item	结论 Conclusion	测试项目 Test item	结论 Conclusion
T1：高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T5：外部短路 External short circuit	通过 Pass
T2：温度试验 Thermal test	通过 Pass	T6：挤压 Crush	通过 Pass
T3：振动 Vibration	通过 Pass	T7：过度充电 Overcharge	通过 Pass
T4：冲击 Shock	通过 Pass	T8：强制放电 Forced discharge	通过 Pass
38.3.3（f）	不适用 Not Applicable	38.3.3（g）	不适用 Not Applicable
样品图片 Sample Picture			
测试结论 Test 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》第六修订版修正 1 第III部分 38.3 章节要求。 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	刘伟 技术经理 Technical Manager	签发日期 Issue date	2020-05-20