



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L19740

跌落检测报告

DROP TEST REPORT

货物名称 : 可充电锂离子电芯 DL 18650-2600mAh-3C 3.7V 2600mAh
NAME OF GOODS : 9.62Wh
Rechargeable Lithium Ion Cell DL 18650-2600mAh-3C 3.7V
2600mAh 9.62Wh

商 标 : /
TRADE MARK(s)

货物型号 : DL 18650-2600mAh-3C
MODEL OF GOODS

委托单位 : 广西东来新能源科技有限公司
APPLICANT : Guangxi Donglai New Energy Technology Co., Ltd

签发日期 : 2025-10-22
DATE OF ISSUE

报告编号 : 251031SC007931U6D
REPORT NO.

报告版本 : V1.0
REPORT VERSION

深标智能检测与评定技术服务(深圳)有限公司
Shenzhen Standard Robot Test and Assessment Technology Service Co., LTD.

深圳市宝安区福海街道展城社区重庆路富尔达厂区2号办公楼101
101, Office Building 2, Fulda Factory Area, Chongqing Road, Zhancheng
Community,
Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China
Tel:(86-755) 23019548 Email:Info@ssrta.com.cn



基本信息

General Information

委托单位 Applicant	广西东来新能源科技有限公司 Guangxi Donglai New Energy Technology Co., Ltd				
委托单位地址 Applicant's Address	广西壮族自治区崇左市大新县桃城镇迎宾大道延长线(星光和乐城南侧) (South of Xingguang Hele City) Extension of Yingbin Avenue, TaochengTown, Daxin County, Chongzuo City, Guangxi, P.R.China				
制造商名称 Manufacturer's name	广西东来新能源科技有限公司 Guangxi Donglai New Energy Technology Co., Ltd				
制造商地址 Manufacturer's Address	广西壮族自治区崇左市大新县桃城镇迎宾大道延长线(星光和乐城南侧) (South of Xingguang Hele City) Extension of Yingbin Avenue, TaochengTown, Daxin County, Chongzuo City, Guangxi, P.R.China				
生产商 Factory	广西东来新能源科技有限公司 Guangxi Donglai New Energy Technology Co., Ltd				
生产商地址 Factory's Address	广西壮族自治区崇左市大新县桃城镇迎宾大道延长线(星光和乐城南侧) (South of Xingguang Hele City) Extension of Yingbin Avenue, TaochengTown, Daxin County, Chongzuo City, Guangxi, P.R.China				
货物名称 Name of Goods	可充电锂离子电芯 DL 18650-2600mAh-3C 3.7V 2600mAh 9.62Wh Rechargeable Lithium Ion Cell DL 18650-2600mAh-3C 3.7V 2600mAh 9.62Wh				
货物型号 Model of Goods	DL 18650-2600mAh-3C				
商标/识别码 Trade Mark(s)/ Identification	/		包装尺寸 Packaging dimensions	(41*22*16) cm	
外包装 Outer package	纸箱 carton		内包装 Inner package	纸盒 carton	
衬垫材料 Interleaver material	/		每包装件毛重 Gross weight of package	10.5kg	
每包装件电池数量 Battery number per packaging	200Pcs		包装件电池净重 Net weight	9.32kg	
测试方法 Test Method	联合国《关于危险货物运输的建议书-规章范本》（23 修订版）特殊规定 188 条款 United Nations "Recommendations on the Transport of Dangerous Goods-Model Regulations" (Rev.23) Special Provisions 188				
测试项目 Test Item	1.2 米跌落测试 1.2m Drop test				
开始测试日期 Start Testing Date	2025-10-21	完成日期 Completing Date	2025-10-21	测试环境 Testing environment	23.4℃, 48.7%RH
测试结论 Test Conclusion	合格。 PASS.				
备注: Remark:	无 None				
检测（签名）：李元杰 Tested by:	审核（签名）：叶文兵 Reviewed by:	批准（签名）：彭育华 Approved by:		深圳标准机器人测试与评定技术服务（深圳）有限公司 Shenzhen Standard Robot Test and Assessment Technology Service Co., LTD. 2025-10-22	

测试项目及结论 Test Items and conclusions

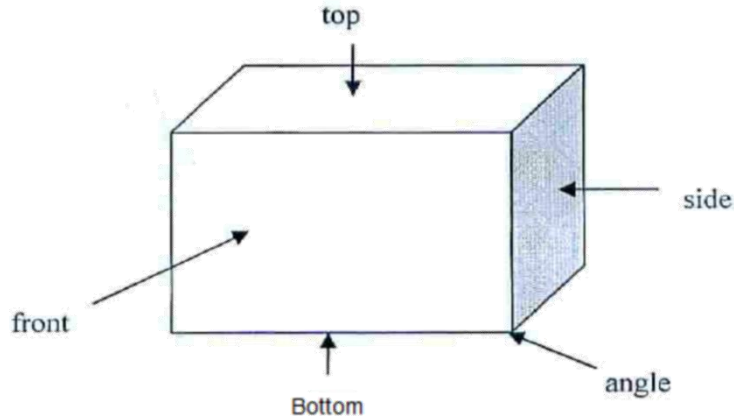
1) 跌落测试 Drop test

样品编号 Sample No.	跌落位置 Drop position	测试情况 Test status	结论 Conclusion
X1	前面 Front	包装没有损坏 Without damage packaging	合格 Pass
	底部 Bottom	包装没有损坏 Without damage packaging	合格 Pass
	角 Angle	包装没有损坏 Without damage packaging	合格 Pass
	侧面 Side	包装没有损坏 Without damage packaging	合格 Pass
	顶部 Top	包装没有损坏 Without damage packaging	合格 Pass

测试方法和要求 Test Method and Requirement

电池包装件(或含有电池的包装件)从 1.2 米高度进行跌落, 每个包装件 5 次。测试底板为混凝土底板, 每一个包装件应能承受在任一方位的 1.2 米跌落测试, 并且没有电芯或电池损坏。没有位移导致电池或电芯相互接触, 并没有内部物品从箱体内漏出。

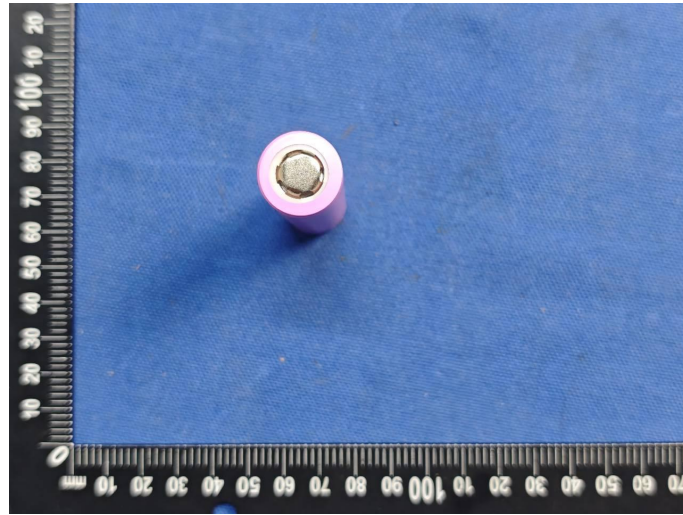
The package of batteries is dropped from 1.2m, 5times per package. The test floor is concrete floor, each package is capable of withstanding a 1.2 meter drop test in any orientation without damage to cell or batteries contained therein. Without shifting of the contents so as to allow battery to battery (or cell to cell) contact and without release of contents.



主要试验仪器设备清单 Main Test Apparatus

序号	编号	名称	型号	本次使用 (√)
1	SS-DC-15	电池和包装跌落试验机 Battery Drop Tester	LZJ-DC-54	√

样品照片
Photos of Samples



*** 报告结束 ***
*** End of Report ***

声 明 Declaration

1.本报告无深圳评报告章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of the SSRTA.

2.本报告不得涂改、删减。

This report shall not be altered, added and deleted.

3.本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

The results relate only to the items tested.

4.本报告未经同意不得作为商业广告使用。

This report shall not be published as advertisement without the approval of SSRTA.

5.本报告内容仅供委托方内部参考使用，本报告的最终解释权归本公司所有。

The contents of this report are for internal reference of the commissioning party only. The final interpretation right of this report belongs to SSRTA.

6.未经深圳评书面批准，不得部分复制检测报告。

This report shall not be copied partly without the written approval of SSRTA.

7.对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

Please contact with us within 10 days after you received the report if you have any questions with it.

试验单位: 深圳智能检测与评定技术服务（深圳）有限公司
Test laboratory Shenzhen Standard Robot Test and Assessment Technology Service Co., LTD.

地 址: 广东省深圳市宝安区福海街道展城社区重庆路富尔达厂区 2 号办公楼 101
Address 101, Office Building 2, Fulda Factory Area, Chongqing Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

电 话: (86-755) 23019548
Contact number