



# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary



812000600826061

### 单位信息 Company information

委托单位 Consignor	重庆天辉能源科技有限公司 Chongqing Tianhui Energy Technology Co.,Ltd. 重庆市忠县忠州街道苏家社区沈阳路1号附1号 No. 1, Shenyang Road, No. 1, Sujia Community, Zhongzhou Street, ZhongxianCounty, Chongqing 023-54663899 310568748@qq.com /		
生产单位 Manufacturer	重庆天辉能源科技有限公司 Chongqing Tianhui Energy Technology Co.,Ltd. 重庆市忠县忠州街道苏家社区沈阳路1号附1号 No. 1, Shenyang Road, No. 1, Sujia Community, Zhongzhou Street, ZhongxianCounty, Chongqing 023-54663899 310568748@qq.com /		
测试单位 Test lab	中国电子技术标准化研究院 China Electronics Standardization Institute 北京市东城区安定门东大街1号 NO.1, ANDINGMENDONGDAJIE, BEIJING, CHINA 010-64102186 wenjuan@cesi.cn <a href="http://www.cesi.cn/page/index.htm">http://www.cesi.cn/page/index.htm</a>		

### 电池信息 Battery information

名称 Name	圆柱锂离子电池 Cylindrical lithium-ion battery	品牌 Brand	/
型号 Type	CQTH 18650	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.7	容量/能量 Capacity/energy	1800mAh 6.66Wh
描述 Description	可充电锂离子电池芯 Rechargeable Li-ion cell	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0431	外观 Appearance	绿色圆柱形固体 Green cylinder solid

### 测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	S19-B1238-1	测试报告日期 Date of test report	2020-03-11
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	/	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/



# 声 明

## Statement

1. 试验概要无本实验室公章（或检验检测专用章）无效。

The test summary is invalid if it is not affixed the official seal of the laboratory to it.

2. 复制试验概要未重新加盖本实验室公章（或检验检测专用章）无效。

Copies of the test summary without the official seal of the laboratory are invalid.

3. 试验概要无签字及签字者姓名和职务无效。

The test summary is invalid without the signature, name and title of the signatory.

4. 试验概要涂改无效。

The test summary is invalid if it is blotted out.

5. 未经本实验室书面批准，不得部分复制试验概要。

It is forbidden to copy the test summary partially without the written approval of the laboratory.

6. 试验概要中描述的检测结果，仅对所测样品有效。

The conclusion of the test summary is only valid for the tested sample.

7. 试验概要以中文为准，英文文本（如有）仅为译文，两者发生冲突时，应以中文文本为准。

The test summary has been drafted in Chinese and translated into English (if exist) for convenience only. In the event of discrepancy, the Chinese version shall prevail.

地址：上海市云岭东路 345 号      Address: No. 345 East Yunling Road, Shanghai

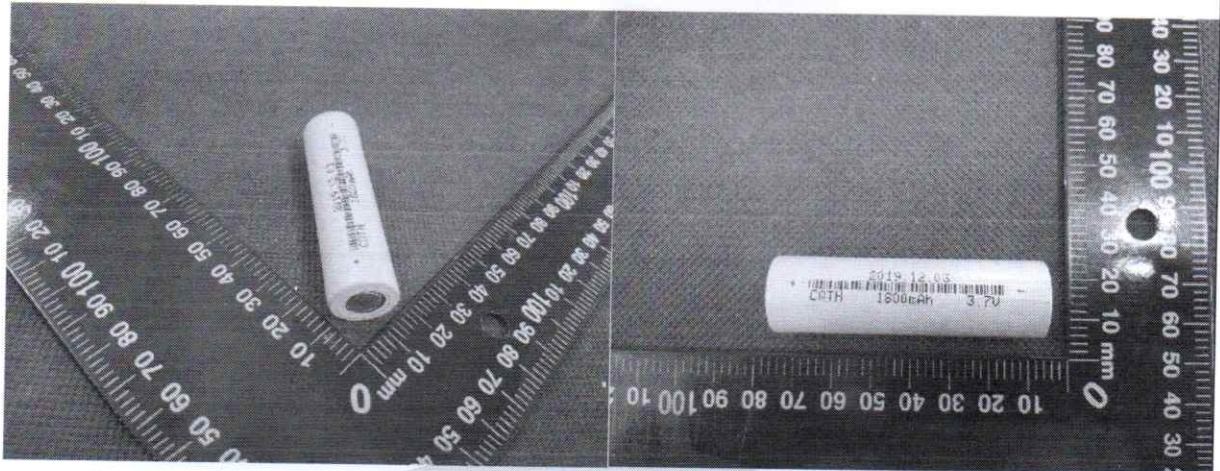
邮政编码(PostCode): 200062

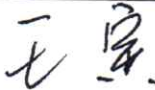
电话(Tel): (021) 31765555      传真(Fax): (021) 31015117

网址(website): [www.ghs.cn](http://www.ghs.cn)

电子信箱(E-mail): [battery@ghs.cn](mailto:battery@ghs.cn)

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>2020-04-07</p>



-验证码:409022-

\*\*\*报告结束\*\*\*