



中国认可
检测
TESTING
CNAS L0748



220014349552



NO.1122070559

检测报告

Test Report

样品名称： 锂离子电芯 4LH3L7 3.2V 896Wh 3.2V 896Wh

Name of Sample: Lithium-ion Cell 4LH3L7 3.2V 896Wh 3.2V 896Wh

委托单位： 远景动力技术（鄂尔多斯市）有限公司

Consignor: Envision Dynamics Technology (Ordos) Co., Ltd



上海化工院检测有限公司

Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd.

声 明

Statement

1. 检测报告无本实验室公章（或检验检测专用章）无效。

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

2. 复制检测报告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 report without the official seal of the laboratory are invalid.

3. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。

The test report is invalid without the signatures of compiler, checker and approver.

4. 检测报告涂改无效。

The test report is invalid if it is blotted out.

5. 未经本实验室书面批准，不得部分复制检测报告。

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

6. 送样委托检测结果，仅对所送样品有效。

The conclusion of the consignment test is only valid for the provided sample.

7. 本检测报告以中文为准，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 report has been drafted in Chinese and translated into English (if exist) for convenience only. In the event of discrepancy, the Chinese version shall prevail.

8. 除另有说明，检测检验类别都是指委托分析。

Unless noted otherwise, the test type is consignment test.

地址：上海市云岭东路 345 号

Address: No.345 East Yunling Road, Shanghai

邮政编码(Post Code): 200062

电话(Tel): (021) 31765555

传真(Fax): (021) 31015117

网址 (web site): www.ghs.cn

电子信箱 (E-mail): center@ghs.cn

上海化工院检测有限公司
检测报告
Shanghai Institute of Chemical Industry
Testing Co., Ltd. Test Report

NO. 1122070559

1/10

样品名称 Name of Sample	中文 Chinese	锂离子电芯 4LI3L7 3.2V 896Wh 3.2V 896Wh		
	英文 English	Lithium-ion Cell 4LI3L7 3.2V 896Wh 3.2V 896Wh		
样品编号 Sample No.	1122070559			
委托单位 Consignor	远景动力技术(鄂尔多斯市)有限公司 Envision Dynamics Technology (Ordos) Co., Ltd			
生产单位 Manufacturer	远景动力技术(鄂尔多斯市)有限公司 Envision Dynamics Technology (Ordos) Co., Ltd			
检测方法 Test method	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 38.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 Section 38.3			
判定标准 Criterion	联合国《试验和标准手册》 ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 38.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 Section 38.3			
样品外观 Appearance	蓝色 塑料薄膜外壳 Blue Plastic film shell			
样品接受日期 Accepted Date	2022-07-22	检测起迄日期 Test Date	2022-08-01 ~ 2022-08-29	
检测项目 Test Items	高度模拟;热测试;振动;冲击;外短路;挤压;强制放电 Altitude simulation, Thermal test, Vibration, Shock, External short circuit, Crush, Forced discharge			
检测结论 Conclusion	经检测, 该样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 38.3标准要求 The sample has passed the test items of UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 Section 38.3 生效日期(Date): 2022-08-30			
备注 Comment	可充电锂电池芯 Rechargeable Lithium Cell. 全部项目测试地点为江苏省昆山市康浦路3号。 All tests were tested in No. 3, Kangpu Road, Kunshan, Suzhou, Jiangsu, China.			
委托单位地址 Consignor Address	/		邮政编码 Post Code	214000

批准
Approver:
职务
Title:

王宗

副总工程师(Vice chief engineer)

审核
Checker:

郭子翔

编制
Compiler:

李强



上海化工院检测有限公司
检测报告
Shanghai Institute of Chemical Industry
Testing Co., Ltd. Test Report

NO. 1122070559

2/10

序号 No.	检测项目名称 Name of Test Items	标准要求或标准条款号 Standard requirement or The Clause Number of Standard	检测结果 Test Result	本项结论 Conclusion	备注 Remark	
1	高度模拟 Altitude simulation	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.1	见附表1 See Appendix 1	合格 Passed	/	
2	热测试 Thermal test	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.2 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.2	见附表2 See Appendix 2	合格 Passed	/	
3	振动 Vibration	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.3 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.3	见附表3 See Appendix 3	合格 Passed	/	
4	冲击 Shock	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.4 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.4	见附表4 See Appendix 4	合格 Passed	/	
5	外短路 External short circuit	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.5 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.5	见附表5 See Appendix 5	合格 Passed	/	
6	挤压 Crush	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.6 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.6	见附表6 See Appendix 6	合格 Passed	/	
7	强制放电 Forced discharge	联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 试验1.8 UN Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7 Section 38.3 Test T.8	见附表7 See Appendix 7	合格 Passed	/	
8	以下空白	This space intentionally left blank				
检测环境条件 Test Environment Condition		环境温度:22℃-24℃;环境湿度:/% Ambient temperature:22℃-24℃;Ambient humidity:/%				
分包检验情况 Subcontracted Test Condition		检测项目 Test Item	/			
		分包实验室 Subcontracted Laboratory	名称 Name	/	邮编 Post Code	/
			地址 Address	/	电话 Tel	/

上海化工院检测有限公司
 检测报告—附表7
 Shanghai Institute of Chemical Industry
 Testing Co., Ltd. Test Report—Appendix 7

NO. 1122070559

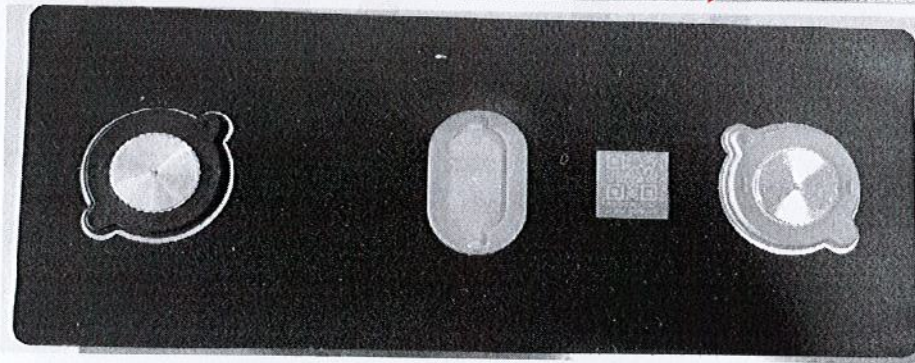
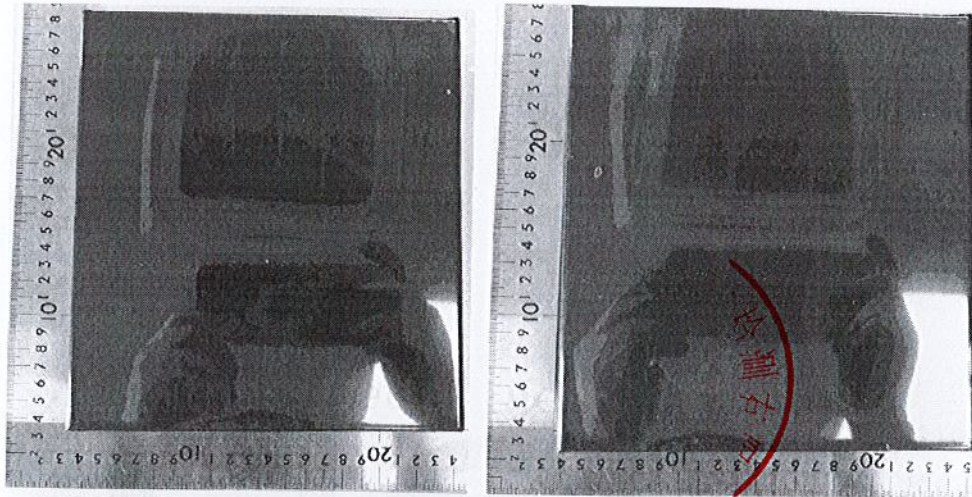
9/10

序号 No.	7	检测项目名称 Name of Test Items	强制放电 Forced discharge
样品编号 Sample No.	样品状态 Sample Status	其他现象 Other Event	
021	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
022	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
023	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
024	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
025	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
026	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
027	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
028	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
029	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
030	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged		O
031	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
032	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
033	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
034	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
035	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
036	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
037	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
038	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
039	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
040	25CYC完全放电 25CYC Fully discharged		O
备注: D-解体 F-起火 O-无解体、无起火。 Note: D-Disassembly F-Fire O-No Disassembly & No Fire.			

上海化工院检测有限公司
检测报告—附图
Shanghai Institute of Chemical Industry
Testing Co., Ltd. Test Report—Appendix

NO. 1122070559

10/10



报告结束