



NO.1116050231

检 验 报 告

Test Report

样品名称： 锂电池 D05-10 24V10AH 240Wh

Name of Sample: /

委托单位： 南京金百合医疗器械有限公司

Consignor: /



上海化工研究院检测中心

Shanghai Research Institute of Chemical Industry Testing Centre

上海化工研究院检测中心 检 验 报 告

SRICI Testing Centre Test Report

NO. 1116050231

1/11

样品名称 Name of Sample	中文 Chinese	锂电池 D05-10 24V10AH 240Wh	
	英文 English	/	
样品编号 Sample No.	1116050231		
委托单位 Consignor	南京金百合医疗器械有限公司 /		
生产单位 Manufacturer	江苏锋驰绿色电源有限公司 /		
检验方法 Test method	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.5/Amend.1&Amend.2 38.3 UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.1&Amend.2 38.3		
判定标准 Criterion	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.5/Amend.1&Amend.2 38.3 UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.1&Amend.2 38.3		
样品外观 Appearance	黑色塑胶外壳 Black Plastics cement shell		
样品接受日期 Accepted Date	2016-05-20	检测起迄日期 Test Date	2016-06-01 ~ 2016-06-29
检测项目 Test Items	高度模拟;热测试;振动;冲击;外短路;挤压;过充电;强制放电 Altitude simulation,Thermal test,Vibration,Shock,External short circuit,Crush,Overcharge,Forced discharge		
检验结论 Conclusion	经检验,该样品符合联合国《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.5/Amend.1&Amend.2 38.3标准要求。 The sample has passed the test items of UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend.1&Amend.2 38.3. 生效日期(Date): 2016-06-29		
备注 Comment	可充电锂电池组Rechargeable Lithium Battery./		
委托单位地址 Consignor Address	/		邮政编码 Post Code 211106

批准
Approver:
职务
Title:

张永刚

副总工程师(Vice chief engineer)

审核
Checker:

陈建峰

编制
Compiler:

夏浩



上海化工研究院检测中心 检 验 报 告

SRICI Testing Centre Test Report

NO. 1116050231

2/11

序号 No.	检验项目名称 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《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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.1 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 1	见附表 1 See Appendix 1	合格 Passed	/
2	热测试 Thermal test	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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.2 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 2	见附表 2 See Appendix 2	合格 Passed	/
3	振动 Vibration	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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.3 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 3	见附表 3 See Appendix 3	合格 Passed	/
4	冲击 Shock	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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.4 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 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《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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.5 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 5	见附表 5 See Appendix 5	合格 Passed	/
6	挤压 Crush	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. 5/Amend. 1&Amend. 2 38.3 试验 T.6 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1&Amend. 2 38.3 Test T. 6	见附表 6 See Appendix 6	合格 Passed	/
7	过充电 Overcharge	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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.7 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 7	见附表 7 See Appendix 7	合格 Passed	/
8	强制放电 Forced discharge	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. 5/Amend. 1 38.3 试验 T.8 UN Manual of Tests and Criteria Section ST/SG/AC. 10/11/Rev. 5/Amend. 1 38.3 Test T. 8	见附表 8 See Appendix 8	合格 Passed	/
检验环境条件 Test Environment Condition		环境温度:21℃-23℃;环境湿度:/% Ambient temperature:21℃-23℃;Ambient humidity:/%			
分包检验情况 Subcontracted Test Condition		检验项目 Test Item	/		
		分包实验室 Subcontracted Laboratory	名称 Name	/	邮编 Post Code
			地址 Address	/	电话 Tel

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 1 NO. 1116050231

[illegible]

Scanned by CamScanner

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 2

4/11

Scanned by CamScanner

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 4 NO. 1116050231

[illegible]

Scanned by CamScanner

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 6

8/11

Scanned by CamScanner

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 7

9/11

Scanned by CamScanner

上海化工研究院检测中心
检 验 报 告 - 附表 8

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix 8 NO. 1116050231

10/11

序号 No.	8	检验项目名称 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	
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	1CYC完全放电 1CYC Fully discharged	O	
032	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
033	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
034	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
035	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
036	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
037	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
038	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
039	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
040	50CYC完全放电 50CYC Fully discharged	O	
041	50CYC完全放电 50CYC 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.			

上海化工研究院检测中心
检 验 报 告 - 附 图

SRICI Testing Centre Test Report—Appendix

NO. 1116050231

11/11

型号: D05-10
额定电压: 24V
额定容量: 10AH
额定功率: 240wh

