





UN38.3 Test Summary

UN38.3 试验概要

Name of samples 样品名称		Li-ion Battery 锂离子电池
Model/型号		14500 7.4V 800mAh
Ratings/额定参数		7.4V, 800mAh, 5.92Wh
Trade mark/商标		N/A
Appearance 样品外观		Prismatic and Blue 棱柱形和蓝色
Dimensions/尺寸		15.5mm (T) x30.0mm (W) x 55.0mm(H)
Mass/质量		Approx./约 45.5 g
Lithium content/锂含量		N/A
Battery type 电池类型		Lithium ion battery 锂离子电池组
Sample picture 样品图片		
Manufacturer 制造商		Zhejiang KAN Battery Co., Ltd. 浙江凯恩电池有限公司
Manufacturer Contact information 制造商联系信息	address 地址	No. 998 KAN Road, Suichang, Zhejiang 323300, P.R.China 浙江省遂昌县凯恩路 998 号
	Tel./电话	0578-8181529
	Email/邮箱	support3@kanbattery.com
	Web/网址	www.kanbattery.com
Testing Laboratory 检测单位		Guangzhou CP-UP Certification Technology Service Co., Ltd. 广州三帕认证技术服务有限公司
Testing Laboratory information 检测单位联系 信息	address 地址	No.1,Aigang 7th Lane, Yunxing Zhukeng Village, Shiqiao Street, Panyu District, Guangzhou ,Guangdong China 广东省广州市番禺区市桥街云星珠坑村矮岗七巷 1 号
	Tel./电话	86-020 3112 7037
	Email/邮箱	info@cp-up.com
	Web/网址	www.cp-up.com



Clause 条款号	Name of test 检测项目名称	Testing standard 检测标准	Test result 检测结果
38.3.4.1	Altitude simulation 高度模拟	UNITED NATIONS Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS Manual of Tests and Criteria Sixth revised edition Amendment 1 (ST/SG/AC.10/11/Rev.6/ Amend.1) Section 38.3. 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 (ST/SG/AC.10/11/Rev.6/ Amend.1) 第 38.3 节	Pass 通过
38.3.4.2	Thermal test 温度试验		Pass 通过
38.3.4.3	Vibration 振动		Pass 通过
38.3.4.4	Shock 冲击		Pass 通过
38.3.4.5	External Short-circuit 外部短路		Pass 通过
38.3.4.6	Impact 撞击		N/A 不适用
	Crush 挤压		Pass 通过
38.3.4.7	Overcharge 过度充电		N/A 不适用 (No overcharge protection device 无过充保护装置)
38.3.4.8	Forced discharge 强制放电		Pass 通过
38.3.3(f)		N/A	
38.3.3(g)		N/A	
Conclusion 结论		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 Sixth revised edition Amendment 1 (ST/SG/AC.10/11/Rev.6/ Amend.1) Section 38.3. 检测样品符合联合国《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 (ST/SG/AC.10/11/Rev.6/ Amend.1) 第 38.3 节的要求。	
Test report number 试验报告编号		KE20191206UN01	
Test date 检测起讫日期		2019.12.06~2019.12.20	
Date of test report 试验报告签发日期		2019.12.27	
Signature and Title 签名与职务		 Leo Zhi Technical director 技术负责人	Issued date 签发日期 2019.12.27 

--End of report--

--报告结束--