

基于《试验和标准手册》第 38.3 部分的锂电芯或锂电池试验概要

LITHIUM CELLS OR BATTERIES TEST SUMMARY IN ACCORDANCE WITH SUB-SECTION 38.3 OF MANUAL OF TESTS AND CRITERIA

电池运输信息 BATTERY TRANSPORTION INFORMATION

锂电芯或电池型号、名称及参数

Model, Name and Parameter of Lithium Cell or Battery:

型号 Model: 18500 1400mAh*2

类型 Type:

☐ 锂金属电芯 Li-Metal Cell ☐ 锂金属电池 Li-Metal Battery

☐ 锂离子电芯 Li-ion Cell ☒ 锂离子电池 Li-ion Battery

瓦时/锂含量 Watt-hours/Lithium Content: 10.36Wh

质量 Mass: 84g

物理形状 Physical shape: 圆柱形

锂电芯或电池制造商信息

Informations of Manufaturer:

名称: 曙鹏科技(深圳)有限公司

Name: Springpower Techonlogy (Shenzhen) Co., Ltd

地址: 深圳市龙华区福城街道福民社区超顺工业区 2 号 101

Address: 101, No.2, Chaoshun Industrial Zone, Fumin Community,

Fucheng Street, Longhua District, Shenzhen City, Guangdong

Province, P.R. China

电话 Tel: +86-755-61862699

网站 Website: www.highpowertech.com

测试机构信息 Information of Test Lab:

名称: 深圳市鑫宇环检测有限公司

Name: Attestation of Global Compliance (Shenzhen) Co., Ltd.

地址: 深圳市宝安区西乡华丰第一科技园 2 栋 2 楼

Address: 2/F, Building 2, Huafeng First Technical Park, Xixiang

Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China

电话 Tel: +86-755-2523 4088

网站 Website: www.agc-cert.com

UN38.3 测试项目 UN38.3 Test Item:

Test T.1: 高度模拟 Altitude Simulation : 通过/ Pass

Test T.2: 温度试验 Thermal Test : 通过/ Pass

Test T.3: 振动 Vibration : 通过/ Pass

Test T.4: 冲击 Shock : 通过/ Pass

Test T.5: 外部短路 External Short Circuit : 通过/ Pass

Test T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush : 通过/ Pass

Test T.7: 过充电 Overcharge : 通过/ Pass

Test T.8: 强制放电 Forced Discharge : 通过/ Pass

测试报告编号

Test Report Number:

A001B20160526001

测试报告日期

Date of Test Report:

2016-05-27

Reference to assembled battery testing requirements 集成电池组试验要求:

☒ 不适用 Not application

☐ UN38.3.3(f)

☐ UN38.3.3(g)

关于所用《试验和标准手册》38.3 章节修订版本 Edition of used Sub-section 38.3 of Manual of Tests and Criteria:

《联合国关于危险品运输建议书-试验和标准手册》(ST/SG/AC.10/11/Rev.5/Amend. 1&Amend.2)

<United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods: Manual of Tests and Criteria>

批准人 Approved by:

谢晋勇

审核人 Reviewed:

朱光兵

日期 Date: 2019-9-10

日期 Date: 2019-9-10