

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:

样品名称 Sample Name:

锂聚合物电池 Li-Polymer Battery

型号 Model: X30

类型 Type: 单芯锂离子电池 Single cell lithium ion battery

瓦时/锂含量 Watt-hours/Lithium Content: 16.17Wh

质量 Mass: 54.8g

物理形状 Physical shape: 近长方体 Almost Cuboid

锂电芯或电池制造商信息

Informations of Manufacturer:

名称: 中山天贸电池有限公司

Name: Zhongshan Tianmao Battery Co., Ltd.

地址: 中山市坦洲镇新前进村前进一路 208 号

Address: No. 208, Qianjin 1st Road, Xingqianjin Village, Tanzhou

Town, Zhongshan City

电话 Tel: 0760-862898880

网站 Website: Http://www.zstmb.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: 深圳市宝安区福海街道和平社区重庆路骏丰工业园厂房 19 栋第一、二层

Address: 1, 2/F, Building 19, Junfeng Industrial Park, Chongqing Road,

Heping Community, Fuhai Street, Bao'an 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: 挤压 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:

AGC01085200302UA01

测试报告日期

Date of Test Report:

2020-06-09

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

☒ 不适用 Not applicable

☐ 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.6/Amend.1)

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

(Sixth revised edition Amend 1)

概要编写人: 王明

Summary writed: Wang Ming

头衔: 项目工程师

Title: Project Engineer

王明

Wang Ming

日期 Date: 2020-06-09

概要审核: 薛佳佳

Summary reviewed: Xue Jiajia

头衔: 项目工程师

Title: Project Engineer

薛佳佳

Xuejiajia

概要批准人: 贺志伟

Summary Approved: Matte He

头衔: 工程总监

Title: Director of Engineering

