

附件:

测试摘要
TEST SUMMARY

电池生产商信息/Manufacturer information			
电池生产商 Manufacturer	重庆冠宇电池有限公司 Chongqing CosMX Battery Co., Ltd.		
生产商地址 Address	重庆市万盛区龙门路 79 号附 5 号 No. 5, No. 79, Longmen Road, Wansheng Economic Development Zone, Chongqing, P. R. China		
联系电话/Tell	0756-6331739	邮箱 E-mail	cosmxpce@cosmx.com
网站地址/website	http://www.cosmx.com/		
电池信息/Battery information			
电池类型 Type	锂离子电池 Li-ion battery	型号 Model	BLPE01
额定能量 Capacity	24.88Wh (Rated) 25.48Wh (Typical)	电池质量 Mass	约 84.2g App.84.2g
物理形状说明 Physical description	银色，棱柱形 Silver, Prismatic		
测试机构信息/Test laboratory information			
测试机构 test laboratory	中国民用航空总局第二研究所 The Second Research Institute of CAAC		
机构地址 Address	成都双流西航港经济开发区腾飞路 765 号 No.765, Tengfei Road, Xihanggang Economic Development Zone, Shuangliu, Chengdu, Sichuan, P. R. China		
联系电话/Tell	028-64458155	电子邮箱 E-mail	yanghengjin@caacsri.com
网站地址/website	www.caacdgt.com		
测试报告信息/Test report information			
报告编号/Test report ID	DGT2295ST6000282P		
接样日期 Receiving date	2025-09-16	测试日期 Test date	2025-09-17~2025-10-14
测试人员 Tester	罗子豪	批准人员 Approver	韩一秀



测试项目及结论/Test item and result			
条款/Clause	测试项目/Test Item	结论/Result	备注/Remark
38.3.3(f)	小型集成电池 small battery assemblies	不适用 N/A	/
38.3.3(g)	大型集成电池 Large battery assemblies	不适用 N/A	/
38.3.4.1	高度模拟/Altitude simulation	通过/Pass	/
38.3.4.2	温度试验/Thermal test	通过/Pass	/
38.3.4.3	振动/Vibration	通过/Pass	/
38.3.4.4	冲击/Shock	通过/Pass	/
38.3.4.5	外部短路/External short circuit	通过/Pass	/
38.3.4.6	重物冲击/Impact	不适用/N/A	/
	挤压/Crush	通过/Pass	/
38.3.4.7	过度充电/Overcharge	通过/Pass	/
38.3.4.8	强制放电/Forced discharge	通过/Pass	/
结论/Result: 经测试，送检样品符合联合国《试验和标准手册》第8修订版第38.3节的测试要求。 The sample had passed the test items of UNITED NATIONS, Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.8, Section 38.3.			

