

电动平衡车UL认证办理流程及测试项目

产品名称	电动平衡车UL认证办理流程及测试项目
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

现在的年轻人都追求标新立异，一款时尚的平衡车，会让人们享受穿梭于车水马龙的轻松与快乐，让人们提前触摸未来。电动平衡车是现代科技的结晶，是时尚潮流的发展过程中的产物，美国消费品安全协会(CPSC)宣布，所有平衡车(包括扭扭车)的制造商、进口商、经销商，其在美国本土生产、进口、销售的平衡车必须符合UL 2272认证标准。

另外，所有平衡车电池必须符合UN38.3认证要求（导致平衡车爆炸的主要原因是电池）。

电动平衡车UL认证测试项目：

1. Overcharge Test(过充测试)
2. Short Circuit Test(短路测试)
3. Overdischarge Test(过放测试)
4. Temperature Test(正常温升测试)
5. Imbalanced Charging Test(充电失衡测试)
6. Vibration Test (振动测试)
7. Shock Test (冲击测试)
8. Crush Test (挤压测试)
9. Drop Test (跌落测试)
10. Mold Stress Relief Test(烤箱测试)

11. Motor Overload Test(马达过载测试)
12. Motor Locked Rotor(锁马达测试)
13. Water Exposure Tests-IPX4 Code Rating (IPX4 测试)
14. Water Exposure Tests- Partial immersion (浸渍试验)
15. Thermal Cycling Test(热循环测试)
16. Label Permanence Test(标签耐久性测试)