电动滑板的CE认证办理

产品名称	电动滑板的CE认证办理
公司名称	国瑞中安集团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	18123734926 18123734926

产品详情

电动滑板CE认证最新标准: EN 15194: 2017

老标准EN 15194:2009+A1 2011在2019年2月28日失效,新标准EN 15194:2017规定被归入采纳为CE 认证机械指令2006/42/EC Machinery Di rective的协调标准。在新标准中明确规定电动助力自行车的设计应依据EN 12100标准考虑到相关的潜在危险。这个变化意味着EPAC电动助力自行车将被强制要求满足CE机械指令。

EN15194标准主要由机械安全、电磁兼容(EMC)和电气安全三个部[†] 分所组成。

- 1、机械安全标准:按照自行车的标准(EN14764:2005)的测试要求;
- 2、电磁兼容(EMC)标准:目的是确保使用助听器或者心脏起搏器 的人在驾驶摩托车、汽车或者电动助力自行车时的安全(从 2009 年 7 月开始,所有在欧盟市场销售的电动助力车行车都要通过新标准EN15 194 的电磁兼容测试),它主要应用了EN55014-1, EN 55014-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3等标准来考量,主要EMC测试项目是RE(30M -1Ghz)和RS(30V/M场强);

3、电气安全标准:涉及对电路、电池、电线和街头、电源控制的要 求。

电动滑板在国外已经发展一段时间,在中国还是刚刚兴起的行业,跟时下流行的平衡车一样,属于休闲玩具类商品,消费群体限于少数户外运动爱好者。但是近几年,电动滑板车需求逐年增长,外贸市场潜力巨大。其中输欧贸易企业增长较为明显。众所周知,CE认证是欧盟的强制性认证,但是对应的电动滑板CE认证标准却不是很了解