

跑步机CE认证办理流程？跑步机欧盟CE认证办理

产品名称	跑步机CE认证办理流程？跑步机欧盟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

跑步机是一种健身器材，一般适用于家庭和健身房中，而且是非常便捷的一种健身方法，是家庭健身器的最佳选择。这么方便的健身器材不仅仅在国内受欢迎，在国外也是很受欢迎的，在国际市场上销售还是很可观的。跑步机标准为EN957-6:2010

跑步机里面有电动跑步机（有安装电动马达驱动履带转动的那种）、非电动跑步机（靠脚足部发力带动转动机构转动履带的），非电动的跑步机做欧盟CE认证是最好做的，用欧盟的GPSD通用安全指令来做就搞定了；电动版的跑步机哩需要做2个指令：一个是LVD低电压指令，另一个是电磁兼容EMC检测指令，电动跑步机因为是电子的嘛，所以就存在电压和电子电路产品的EMC电磁辐射和静电、传导方面的问题。

什么是低电压指令呢？这里简要介绍下，LVD低电压指令（Low Voltage Directive 2006/95/EC），LVD的目标为确保低电压设备在使用时的安全性。指令适用范围是使用电压为交流在50V至1500V和直流75V至1500V之间的电器产品，此指令包含此设备的所有安全规则，包括防护因机械原因造成的危险。

本次标准的更新主要表现为：（一）对跑步机定义进行了修改；（二）对后轮轴盖、安全停止开关、静态荷重、手把、踏板五项安全条款进行了更加严格的规定；（三）增加了跑步面、加速性、心跳控制模式、折叠等条款的安全要求。其中：“安全停止开关”和“跑步面”两条款，主要是对跑步机的警示标记提出要求，提醒使用者注意；“后轮轴盖”、“手把”、“踏板”三个条款，主要是针对跑步机局部设计尺寸提出了要求，使跑步机设计更科学、更安全、更有效地保护使用者；“加速性”和“心跳控制”两条款，是对跑步机的使用性能提出具体要求，防止速度突变对使用者带来的伤害；“静态荷重”和“折叠要求”两个条款，是从结构强度的角度出发，对跑步机提出更高的要求，使跑步机的可靠性大大提高，从而提高对人体的保护。