

# 工业机器人CR认证GB5226标准怎么办理？

产品名称	工业机器人CR认证GB5226标准怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

## 产品详情

工业机器人是广泛用于工业领域的多关节机械手或多自由度的机器装置，具有一定的自动性，可依靠自身的动力能源和控制能力实现各种工业加工制造功能。工业机器人被广泛应用于电子、物流、化工等各个工业领域之中。CR标志将作为中国机器人认证的统一标志，经批准的机器人产品认证机构统一使用该标志用于开展机器人认证。我国机器人办理CR认证一般有两种模式：A模式：型式试验，认证证书仅对送样样品有效（在证书上增加产品的序列），不规定证书有效期限；B模式：型式试验+工厂检查+获证后监督（证书适用于同型号出厂的产品），证书有效期5年。工业机器人CR认证办理GB5226标准GB5226.1-2016机械安全机械电气设备GB5226适用于机械（包括协同工作的一组机械）的电气、电子和可编程序电子设备及系统，而不适用于手提工作式机械。工业机器人CR安全测试电磁兼容检测，在EMC测试中应保持空气条件满足下列值：1、周围环境温度15 °C~35 °C2、相对湿度10%~75%（静电放电测试为30%~60%）3、空气压力86~106kPa测试指标分析：1、静电放电抗扰性（模拟操作人员或物体在接触设备时的放电和人或物体对相邻近物体的放电，以试验单个设备或系统的抗静电干扰的能力）2、电快速瞬态/脉冲抗扰性（是由于切换感性负载而产生的）可以从以下几个方面来描述：1、脉冲群的持续时间主要由切换前存储在电感中的能量决定2、单个瞬变的重复率3、幅度变化的瞬间组成一个脉冲群；主要由切换接触点的机械和电特性决定（断开触点的速度，开路情况下触点的耐压能力）4、电压瞬时跌落和短时中断抗扰性5、浪涌抗扰性（是指由开关转换现象或电网故障以及雷击引起的感应电压浪涌）开关瞬态可分为以下操作有关的瞬态：1、主要的电力系统切换骚扰，如电容器组的切换2、配电系统中较小的局部开关动作或负载变化3、与开关器件（如晶闸管）相关联的谐振现象4、各种系统故障，例如设备组合对接地系统的短路和电弧故障