

广州不锈钢铰链检测 不锈钢合页检测

产品名称	广州不锈钢铰链检测 不锈钢合页检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

从不锈钢的组织和性能上分析，不锈钢的纯净度以及表面质量，对于产品的品质起着非常重要的影响。从不锈钢的组成情况来看。因为产品需要具有耐腐蚀的特点，那么其铬元素的含量就必须达到10.5%的水平，碳含量不大于1.2%。且具备化学元素耐腐蚀的特性。

之所以不锈钢具有耐腐蚀的作用，这是因为不锈钢在成品之后必须要经过纯化处理，生产过程中所产生的油垢以及污垢锈迹等均会被清除。当表面形成了均匀的银色纯化膜以后，材料的防腐蚀性能将会得到大量的提高。虽然如此盐性物质中的氯元素，仍然会对不锈钢的纯化膜有破坏作用。

究其原因，因为氯离子具有半径小、穿透强以及可被金属吸附能力强的特点，一旦氯元素溶于金属物质，将会导致氧化膜的结构变化，这样会使得产品加速的腐蚀。

在日常的检测项目中，不锈钢长做的检测项目有着以下几项：

1. 化学性能：

大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀等；

2. 物理性能：

磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度等；

3. 无损检验：

X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤等；

4. 力学性能：

拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等；

5. 金相检验：

宏观金相、微观金相等。

6. 失效分析：

断口分析、腐蚀分析等；

7. 工艺性能：

细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析等；