

咸宁市碳素钢牌号检测 不锈钢牌号检测

产品名称	咸宁市碳素钢牌号检测 不锈钢牌号检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	碳素钢牌号:不锈钢牌号检测 周期:3-5 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

在日常生活中我们接触较多的奥氏体型不锈钢（有人称之为镍不锈）和马氏体型不锈钢（有人称之为不锈铁，但不科学，易误解，应回避）两大类。奥氏体型不锈钢典型的牌号为0Cr18Ni9，即“304”。马氏体型不锈钢就是我们制造刀剪的不锈钢，牌号主要有2Cr13、3Cr13、6Cr13、7Cr17等。

由于这两类不锈钢组织成分的差异，其金属显微组织也不相同。奥氏体型不锈钢由于在钢中加入较高的铬和镍（含铬在18%左右，Ni在4%以上），钢的内部组织呈现一种叫奥氏体的组织状态，这种组织是没有导磁性的，不能被磁铁所吸引。

制作刀剪类的不锈钢要采用马氏体型不锈钢。因为刀剪具有剪切物品的功能，必须有锋利度，要有锋利

度必须有一定的硬度。这类不锈钢必须通过热处理使其内部发生组织转变。增加硬度后才能作刀剪。但

这类不锈钢（马氏体型不锈钢）内部组织为回火马氏体，具有导磁性，可被磁铁吸引。

因此不能简单地利用是否有磁性来说明不锈钢。

碳钢是含碳量在0.0218%~2.11%的铁碳合金。也叫碳素钢。一般还含有少量的硅、锰、硫、磷，目前碳素

钢的产量在各国钢总产量中的比重，约保持在80%左右，它不仅广泛应用于建筑、桥梁、铁道、车辆、

船舶和各种机械制造工业，而且在近代的石油化学工业、海洋开发等方面，也得到大量使用。

碳钢检测范围：

碳钢管，碳钢板，低碳钢，碳钢挂片，碳钢丝，碳钢弯头，高碳钢，碳钢铸件

碳素钢丝，碳素钢管，碳素钢板，碳素钢锅，碳素钢材，碳素钢板卷管

碳钢检测项目：

成分检测：

化学成分检测，材质检测，材质分析，材质鉴定，牌号鉴定

机械性能检测：

拉伸试验（抗拉强度，屈服强度，断后延伸率）弯曲试验，室温冲击，低温冲击，硬度检测（维氏硬度、洛氏硬度、布氏硬度）

金相分析：

晶粒度检测，非金属夹杂综合评级、金相组织，显微组织、脱碳层深度检测，氧化铁含量检测

无损检测：

磁粉检测、超声波检测、渗透检测、射线检测

其他检测：

腐蚀检测、钝化试验、性能检测、质量检测

