

金属检测与金属材料制品检测机构 - 国联质检

产品名称	金属检测与金属材料制品检测机构 - 国联质检
公司名称	国联质量检测
价格	.00/件
规格参数	检测机构:国联质检 检测标准:国标、企标、地标等 检测周期:5-7天(特殊项目除外)
公司地址	西咸新区沣东新城协同创新港8号楼
联系电话	17792359878 18092379637

产品详情

金属检测是一种重要的质量控制技术，其主要目的是检测金属制品中的异物、缺陷等质量问题，确保产品的安全可靠。金属检测技术主要分为人工检测和机器检测两种。人工检测主要依靠人员目测和手动检测，容易受主观因素影响，效率低，不适用于大规模生产。机器检测则采用各种高科技设备进行非接触式的检测，如金属探测器、X光检测、超声波检测等。机器检测具有高效率、高准确性、无主观误差等优点。

金属检测在各个行业中都有应用，如食品、药品、化妆品、五金制品等。食品行业中，金属检测主要用于检测食品中的金属异物，如钢丝、铜丝、铝箔等，避免进入消费者口中而造成危害。药品、化妆品行业中，金属检测主要用于检测包装盒中的金属异物，如铁钉、钢丝等，避免对产品造成污染。五金制品行业中，金属检测主要用于检测产品的质量，如铁锅中的明显缺陷、铁皮桶中的异物等。

如今，随着消费者对产品质量的要求越来越高，金属检测已成为各行业加工质量控制的必要手段。对于企业而言，采用金属检测技术能够提高产品质量、避免质量问题带来的经济损失，增加企业的经济效益。

化学成分分析

检测对象	检测内容	检测标准
金属原材料如板材、棒材、型材、锻件、铸件、金属零部件及相关	C、Mn、P、Si、S、Ni、Cr、Mo、Cu、N等化学成分	GB/T 4336-2016、GB/T 4336-2016、GB/T 11170-2008、GB/T 11170-2008、GB/T 20975.25-2008、GB/T 7999-2015、GB/T 4336-2016、GB/T 11170-2008

金相分析

检测对象	检测内容	检测标准
金属原材料如板材、棒材、型材、锻件、铸件、金属零部件及相关	金相组织、晶粒度、低倍组织、显微组织、非金属夹杂物、脱碳层、宏观组织、微观组织及缺欠、硫印试验	GB/T 6394-2017、GB/T 13298-2015、GB 226-2015、GB/T 4236-1984、GB/T 9941-2009、GB 3380-2013、GB/T 10561-2005、GB/T13298-2015、GB/T 9441-2009、GB/T 1499.2-2018附录B