

潜江市螺栓扭矩检测 钢材成分分析

产品名称	潜江市螺栓扭矩检测 钢材成分分析
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	螺栓扭矩检测:钢材成分分析 周期:3-5天 检测范围: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	18662582169 18662582169

产品详情

紧固件检测项目：

主要测试项目：

标准试样的拉—拉、拉—压、拉—拉疲劳试验、抗剪切疲劳试验、模拟安装轴力衰减、防松性能、组合预紧、高温蠕变等

外观尺寸：

螺纹通止规、粗糙度、各类长度尺寸。

短时力学：

(布、洛、维)硬度、再回火试验、(常温、高温)拉伸试验、静载锚固、保证载荷、各类有效力矩、锁紧性能、扭矩系数, 紧固轴力、摩擦系数、抗滑移系数、拧入性试验, 垫圈弹、韧性、氢脆试验、压扁、扩口、扩孔试验、弯曲、(单面、双面)剪切试验、摆锤冲击等。

长时力学：

应力松弛、高温蠕变、应力持久试验、横向振动、疲劳试验等。

304主要成分是碳 0.08,硅 1.00,锰 2.00,磷 0.045,硫 0.03,镍8.0-10.5,铬18-20

304不锈钢的在以上成分范围之内均判定为合格!

不锈钢成分化验检测, 不锈钢成分牌号检测, 不锈钢未知牌号检测, 不锈钢304成分含量检测, 不锈钢316成分含量检测等全方面检测;

元素是组成牌号的主要：成分，起着决定性因素。每个牌号中的元素范围都是固定的，含有的元素是固定不变的。成分含量决定了产品本身的性能，物理机械性能有拉伸，冲击，硬度测试等

不锈钢牌号分组：

200 系列—铬-镍-锰奥氏体不锈钢

300 系列—铬-镍奥氏体不锈钢 型号

301—延展性好，用于成型产品。也可通过机械加工使其硬化。焊接性好。抗磨性和疲劳强度优于304不锈钢。

型号 302—耐腐蚀性同304，由于含碳相对要高因而强度*好。

型号 303—通过添加少量的硫、磷使其较304*易切削加工。

型号 304—通用型号；即18/8不锈钢。gb牌号为0cr18ni9。

型号 309—较之304有*好的耐温性。

型号 316—继304之後，二个得到广泛应用的钢种，主要用于食品工业和外科手术器材，添加钼元素使其获得一种抗腐蚀的特殊结构。由于较之 304其具有*好的抗氯化物腐蚀能力因而也作“船用钢”来使用。s316则通常用于核燃料回收装置。18/10级不锈钢通常也符合这个应用级别。[1]

型号 321—除了因为添加了钛元素降低了材料焊缝锈蚀的风险之外其他性能类似 304。

400 系列—铁素体和马氏体不锈钢

型号 408—耐热性好，弱抗腐蚀性，11%的cr，8%的ni。

型号 409—*廉价的型号（英美），通常用作汽车排气管，属铁素体不锈钢（铬钢）。

型号 410—马氏体（高强度铬钢），抗腐蚀性较差。

型号 416—添加了硫改善了材料的加工性能。