高强度螺栓连接副扭矩系数试验 高强度螺栓抗滑移系数检测

产品名称	高强度螺栓连接副扭矩系数试验 高强度螺栓抗滑移系数检测
公司名称	广分检测技术(苏州)有限公司检测部
价格	900.00/件
规格参数	品牌:GFQT 紧固件:高强度螺栓 服务范围:检测认证
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 17312626973

产品详情

钢结构工程中高强螺栓的应用十分普遍,高强螺栓性能检测成为保证工程质量的常规检测内容,目前国内对于高强度大六角头螺栓连接副有两个非常重要的检测项目,包括高强度螺栓连接副扭矩系数复验, 高强度螺栓连接摩擦面的抗滑移系数检验。

高强度大六角头螺栓连接副出厂时,产品质量证明书中都附有厂家检测的扭矩系数,但在工程中需要复验以保证质量。抗滑移系数则与高强螺栓连接的摩擦面相关。

扭矩系数及摩擦面的抗滑移系数必须满足设计要求,才能使用。

钢结构用高强螺栓检测取样有明确的要求,详情如下:

- 1、高强度螺栓扭矩系数
- 1) 委托要求:高强螺栓取样要有见证取样单(注明规格、性能等级、生产厂家及批号),并且要有取样人、见证人(监理或建设单位技术负责人)的签字及盖章。
- 2) 取样数量:每3000套为一批,不足3000套视为一批。每种规格及批次取10套。
- 3) 取样要求:送检的高强螺栓要保证出厂状态(出厂后3个月内),并且要在现场随机抽取。高强螺栓应表面清洁、螺纹无损伤并且涂油保护。
- 2、摩擦面抗滑移系数
- 1) 委托要求:抗滑移试件取样要有见证取样单(注明钢板及螺栓规格、性能等级、生产厂家、批号及抗滑移系数设计值),并且要有取样人、见证人(监理或建设单位技术负责人)的签字及盖章。

- 2) 取样数量:每2000吨为一批,不足2000吨可视为一批。每种规格、摩擦面处理方法及批次取3组(共6个芯板+6个侧板+12个螺栓)。
- 3) 试样加工要求:钢板厚度要根据工程中有代表性的部位确定,试件板面应平整,无油污,孔和板的边缘无飞边、毛刺,并且芯板厚度要保证摩擦面滑移前钢板始终处于弹性变形状态。