焊接材料无损探伤检查、钢结构焊缝拍片检测

| 产品名称 | 焊接材料无损探伤检查、钢结构焊缝拍片检测 |
|------|------------------------------------|
| 公司名称 | 广分检测技术(苏州)有限公司 |
| 价格 | 1000.00/件 |
| 规格参数 | 周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测 |
| 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 18662248592 |

产品详情

钢结构检测相关问题:

- 1)焊缝的检测宜优先考虑受拉构件,在网架、桁架中应特别注意跨中下弦杆件。
- 2) 钢结构工程施工质量验收规范?中不合格的处理

主控项目---- 必须 合格,不合格应处理。

- 一般项目 --- a.是否80%合格;
- --- b.其余的20%是否满足允许偏差的1.2倍。

不合格项的处理办法:

- a.返工,重做;
- b.检测鉴定,满足设计要求,应予以验收;
- c.检测鉴定不满足设计要求,经设计人员重新核算,满足安全要求,可予以验收;
- d.设计人员认为不能满足安全要求,返修后二次验收可能引起结构尺寸改变和功能发生变化,制定新的设计文件(加固方案),签订新的合同。施工单位按新的设计文件、合同进行验收,或让步验收。

- e. 不予验收
- 3) 焊接材料的匹配
- --- 不同母材焊接时的焊条选用,就低不就高的原则。

例如 钢梁 Q345, 檩条Q235, 用E43型焊条, 不用E50型焊条

原因: a.焊接材料强度远比母材高

- b.焊肉强度不能比母材高太多 (不大于50MPa)
- 4).建筑钢结构焊接技术规程?中关于焊缝的验收
- a.抽检的焊缝数中,不合格率小于2%,该批定为合格;
- b.抽检的焊缝数中,不合格率大于5%,该批定为不合格;
- c.抽检的焊缝数中,不合格率为2%-5%时,应加倍抽检,且必须在原不合格部位两侧的焊缝处长线各增加一处,如在所有抽检焊缝中不合格率不大于3%,该批定为合格,大于3%,该批定为不合格。

当批量验收不合格时,应对该批余下的所有焊缝进行检测;