

东源县房屋抗震安全报告办理第三方单位

产品名称	东源县房屋抗震安全报告办理第三方单位
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

钢结构是以钢材制作为主的结构，是主要的建筑结构类型之一。钢结构建筑可分为五类，分别是住宅钢结构、空间钢结构（空间桁架、网壳、网架）、高层钢结构、重型钢结构、轻型钢结构（含门式钢架），包括工程制作和现场安装两个过程。钢结构施工就是将加工制作好的构件，按照一定的次序，吊装、拼装到设计预定的位置，然后进行测量校正、连接固定，逐件逐单元地集成并最终形成结构体系的过程，其安装工艺方法根据钢结构工程类型现场决定，施工现场安装一般采用焊接的方法进行连接。焊接施工是利用加热、加压，或既加热又加压，使用（或不使用）填充材料将工件连接在一起的一种方法。焊接过程常用电能或化学能转化为热能来加热焊件，因此在焊接过程中常常伴随着电/光或者明火等，导致该工作对施工人员来说存在很大的风险。安全防控是施工人员在施工中按照施工的操作规范和要求进行施工作业，避免发生各类事故和人员伤害，保证安全生产，完成生产任务而采取的预防措施与控制手段。钢结构焊接施工中存在的安全隐患主要有：触电、火灾和爆炸、中毒以及高处坠落等，其特点：人为因素多、违章作业多、伤害大等，这些安全隐患的存在直接影响到工程的质量和人身安全，企业的发展造成了很大的影响。因此，施工单位必须要对钢结构焊接施工安全的原因进行分析，然后有针对性的制定应对措施，大限度的避免安全事故的发生，确保钢结构焊接施工人员的人身安全，确保整个工程安全顺利地进行，提高企业的经济效益和社会效益，促进经济建设的持续稳定发展具有非常重要的意义。

晋城市房屋抗震安全报告办理单位——厂房质量安全检测的相关规范：

收集相关的施工资料及设计图纸、地质勘查报告。检查数量：抽查10%，且不应少于3个检查方法：用经纬仪、水准仪、水平尺和钢尺实测。设计要求顶紧的节点，包括上节柱与下节柱、梁端板与柱托板（牛腿、肩梁）等，其接触面应有70%及以上的面积紧贴，用0.3厚塞尺检查，可插入面积之和不得大于接触顶紧总面积的30%；边缘间隙不应大于0.8检查数量：抽查10%，且不应少于3个。检查方法：用0.3厚和0.3厚塞尺现场检查。钢屋架、梁及受压杆件的垂直度和侧向弯曲矢高的允许偏差应符合规范规定。检查数量：抽查10%，且不应少于3个。检查方法：用吊线、拉线、经纬仪和钢尺现场实测。单层钢结构的主体结构的整体垂直度为L/1000，且不应大于25和整体平面弯曲为L/1500，且不应大于25。

检查数量：对主要立面全部检查。对每个检查的立面，除两列角柱外，尚应至少选取一列中间柱。

检查方法：用经纬仪检查。钢柱等主要钢构件的中心线及标高基准点等标志应齐全。检查数量：抽查10%，且不应少于3件。检查方法：观察检查。钢柱安装的允许偏差应符合（GB50205-2001）附表的规定。检查数量：抽查10%，且不应少于3件。检查方法：用经纬仪、水准仪、吊线和钢尺等。钢吊车梁或类似直接承受动力荷载的构件，其安装的允许偏差应符合（GB50205-2001）附表的规定。检查数量：抽查10%，且不应少于3榀。检查方法：用经纬仪、水准仪、吊线、拉线和钢尺等检查。檩条、墙架等次要构件的安装允许偏差应符合（GB50205-2001）附表的规定。检查数量：抽查10%，且不应少于3件。检查方法：用经纬仪、吊线和钢尺等检查。钢平台、钢梯、栏杆安装允许偏差应符合（GB50205-2001）附表的规定。检查数量：钢平台按总数抽查10%，栏杆、钢梯按总长度抽查10%，钢平台不少于1个，栏杆不少于5米，钢梯不应少于1跑。