

# 乌海市钢结构厂房安全检测认证机构

产品名称	乌海市钢结构厂房安全检测认证机构
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	2.00/平米
规格参数	头条新闻:内蒙古厂房鉴定中心 天天新闻:内蒙古厂房鉴定中心 晚间新闻:内蒙古厂房鉴定中心
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13688839610

## 产品详情

乌海市钢结构厂房安全检测认证机构

加强钢结构厂房施工安全管理的具体措施

(1) 在钢结构厂房的施工准备阶段,应加强对于全员的安全技能培训与教育,使全员认识到加强安全防护的重要性,特别是对从事高空作业的施工人员,必须保证他们掌握扎实的操作技能,特殊岗位的施工人员必须做到持证上岗。同时,在施工人员进入现场前,必须按照要求戴好安全帽,并正确使用配发的劳动防护用品。施工中需要应用的安全带、索具、吊环、夹具、安全网等工具必须保证质量合格,并且经过专业的技术检验或鉴定,方可在施工现场应用。

(2) 在钢结构厂房的柱、梁安装中,应注意的安全管理问题主要包括:操作爬梯的制作与安装必须符合相关规定,为保证施工人员上下方便,应在钢柱起吊前完成操作爬梯的安装。操作爬梯应尽量选择螺纹钢筋作为制作材料,以避免施工人员出现滑落的危险。按照要求进行操作平台的搭设,作为施工人员进行大型钢构件安装与焊接的重要安全保护措施,一般采用钢管进行搭设,其长度、宽度为2 m左右,双护栏杆高度则必须 1.2 m。在操作平台的搭设中,应注意搭设高度达到柱顶,而且保证与梁、柱之间连接紧固。在柱、梁安装中,为了防止施工人员出现安全事故,施工人员必须掌握安全扶手绳子的使用方法,以起到双重防护的作用。

在柱、梁安装中,施工人员还应使用防坠保护绳,以保障施工人员在上下钢柱过程中的人身安全。

(3) 在钢结构厂房施工现场的安全管理中,必须特别注意防火、防爆的问题。施工现场必须配备足够数量的灭火器材,并由专人进行看管。在钢结构的焊接操作时,必须采取设置灭火器材与专人监护相结合的安全管理措施。在高空焊割作业时,钢构件的底部必须铺设防火苫布,防止操作中出现火花飞溅的现象。在气焊作业时,氧气瓶、乙炔瓶之间的水平间距应 5 m,明火与气瓶之间的水平间距则必须 10

m. 同时，在施工现场，氧气、乙炔瓶等必须按照要求规范放置，使用乙炔瓶时必须配备防回火装置。

(4) 在钢结构厂房施工现场，安全用电问题也是不容忽视的。根据我国现行的《施工现场临时用电安全技术规范》的相关规定，对于施工现场的临时用电必须加强安全管理。在钢结构厂房施工现场，用电必须使用安全系数较高的TN - S配电系统，并且执行一机、一闸、一漏、一箱的安全防护措施。按照施工现场的总平面图进行总配电箱的配置，根据施工要求分区域设置分配电箱，线路的穿套管必须加以防护。

。