

# 钢结构设计 镇江钢结构 镇江逞亮钢构

产品名称	钢结构设计 镇江钢结构 镇江逞亮钢构
公司名称	江苏逞亮建设有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬中市八桥镇
联系电话	13913411298

## 产品详情

影响钢结构厂房防腐效果的因素有哪些.

对于钢结构厂房来说，保证厂房的使用寿命是厂房维护所必须要注意的，但是往往因为一些工作的不到位而影响着厂房的使用寿命，而最常见的就是钢结构厂房的防腐问题，而这也是目前钢结构厂房中出现问题次数最多的一个。而从这里来看，对于厂房来说，引起防腐问题有哪些因素的。

首先是钢结构厂房的涂料老化问题，无论是何种材料都基本存在着老化的特性，而这种防腐的涂料也不例外，而也是这种涂料的老化使得钢结构防腐涂层的失效，进而使得生锈影响寿命。

另外就是钢结构厂房周边的一个自然环境因素，若钢结构厂房周边的空气比较潮湿，那么，必然会使使得钢结构在水和空气的侵蚀下逐渐生锈。

此外，若周边的环境中污染比较厉害，其中污染大气中有硫化物、氮化物、碳化物等腐蚀性有害成分含量等，那也会影响钢结构厂房的使用寿命。

因此，对于钢结构厂房的养护来说，需要时刻注意，最好能镀上一层膜，同时一段时间后要要进行防腐漆的涂刷，使得其能够使用的长久。

## 钢结构安装准备工作

在钢结构安装准备阶段，需做好以下工作：

### 1.编制钢结构工程的施工组织设计

其内容包括：计算钢结构构件和连接的数量;选择起重机械;确定流水程序;确定吊装方法;制定进度计划;确定劳动组织;规划钢构件堆场;确定质量标准、安全措施和特殊施工技术。

选择起重机械是钢结构安装的关键。起重机械的型号和数量必须满足钢构件的吊装要求和工期要求;但层工业厂房面积大,宜采用自行式起重机械。对重型钢结构厂房,可选用CC2000-30t履带式起重机和 - 1495-100t履带式起重机等。

在确定吊装流水程序时,首先要确定每台起重机械的工作内容和各台起重机械之间的相互配合。其内容深度,要达到关键构件反映到单件,竖向构件反映到柱列,屋面部分反映到节间。对重型钢结构厂房,柱子重量大,要分节吊装。

在确定吊装顺序时,要考虑安装构件方便和满足生产设备安装顺序。

## 1.钢结构的运输

(1)要进行保护,以免运输过程中受损。

(2)钢结构中一些次要的构件,在运输时应打包,不能进行散装运输,以免搞错。

(3)装卸车时应对称操作,钢结构工业厂房,以确保构件能够固定在运输车辆上。

(4)次要的构件应随主构件一起装车运输。次要构件上不能堆放重型构件,以免使得次要构件产生变形。

(5)构件的四周边角要保护好,构件如果不稳定,那么应使用支架进行稳定。

## 2.钢结构的堆放

(1)钢结构应堆放在地面平整、坚实的场所,镇江钢结构,且地面干净整洁。

(2)堆放时,下面要垫上垫木,不能直接与地面接触,垫木要上下对齐。

(3)每堆之间,应留有一定的距离,一般为2米左右。

(4)钢结构上面的编号,应置于其两端的醒目位置,钢结构设计,方便吊运时查找。

## 3.钢结构的检查验收

(1)施工中所用到的原材料,都要经过严格的检查,不合格不能使用。

(2)钢结构的加工质量,也要进行检查,内容包括尺寸、位置、角度、焊接质量等方面,还有一些相关资料也要进行检查。

(3)钢结构吊装好以后,钢结构大型厂房,要对部件的水平度、垂直度等进行检查验收,查看是否存在偏差,并做好相应的记录。

钢结构设计-镇江钢结构-镇江逞亮钢构(查看)由镇江逞亮钢构工程有限公司提供。钢结构设计-镇江钢结构-镇江逞亮钢构(查看)是镇江逞亮钢构工程有限公司(www.jsclgg.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:黄经理。