

镇江逞亮钢结构 钢结构工程安装 扬中钢结构工程

产品名称	镇江逞亮钢结构 钢结构工程安装 扬中钢结构工程
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

钢结构主要施工工艺流程

施工放线 基础混凝土内预埋螺栓（钢结构加工制作）门式刚架吊装 吊车梁安装 钢梁安装 屋架、屋面板及屋檐板安装 墙面板安装 钢结构涂装。

一、施工放线

（1）按照设计要求，根据图纸要求，配合土建单位将标高、轴线核实核准。

（2）施工前用经纬仪复核轴线，并用水准仪确定标高，并用墨线在不易损坏的固定物上作好记号，钢结构工程厂房，注明标高，并做好记录。

（3）在确定轴线和标高之后，即放好大样之后，再放小样，也就是确定每个钢柱在基础混凝土上的连接面边线及纵横十字轴线，即门式刚架的柱脚位置。

（4）在定位刚架时，要尽量避免刚架柱脚与螺栓的碰撞，以避免刚架柱底面的变形，从而减少与基础混凝土的接触面，以及螺栓的弯曲变形，造成螺栓纠直之后给螺栓带来的强度损耗。

二、基础混凝土内预埋螺栓

（1）在基础混凝土浇捣之前，再仔细核对螺栓的大小、长度、标高及位置，并固定好预埋螺栓。

（2）在基础混凝土浇捣之前，黄油及塑料薄膜包住预埋螺栓的丝口部分，以避免混凝土浇捣时对螺栓丝口的污染。

（3）在浇捣混凝土之时，派有经验的专人值班，做好混凝土浇捣时对预埋螺栓定位的影响。以避免预埋螺栓的位移及标高的改变。

(4) 基础混凝土浇捣之后，及时清理预埋螺栓杆及丝口上的残留混凝土。

钢结构优点

隔音性：隔音效果是评估住宅的一个重要指标，轻钢体系安装的窗均采用中空玻璃，隔音效果好，钢结构工程造价，隔音达40分贝以上；由轻钢龙骨、保温材料石膏板组成的墙体，其隔音效果可高达60分贝。

健康性：干作业施工，减少废弃物对环境造成的污染，房屋钢结构材料可100%回收，其他配套材料也可大部分回收，符合当前环保意识；所有材料为绿色建材，满足生态环境要求，有利于健康。

舒适性：轻钢墙体采用高效节能体系，具有呼吸功能，可调节室内空气干湿度；屋顶具有通风功能，可以使屋内部上空形成流动的空气间，保证屋顶内部的通风及散热需求。

快捷：全部干作业施工，扬中钢结构工程，不受环境季节影响。一栋300平方米左右的建筑，只需5个工人30个工作日可以完成从地基到装修的全过程。

环保：材料可100%回收，真正做到绿色无污染。

节能：全部采用高效节能墙体，保温、隔热、隔音效果好，可达到50%的节能标准。

墙面夹心板安装

1. 施工前准备

、夹心板围护施工安装之前，订制相应的施工图纸，并根据设计文件编制组织设计及对施工人员进行技术培训和安全生产交底。

、根据文件详细核对各类材料的规格和数量，对损坏的夹心板，泛水板应及时修复和更换。

、各类施工设备应齐全，并能正常运转。

、复核与夹心板施工安装有关钢构件的安装精度，清除檩条的安装焊缝药皮和飞溅物，钢结构工程安装，并涂刷防锈漆进行防腐处理。

2. 夹心板施工工序：墙板安装按檩条位置从一端开始进行，板与板之间必须咬紧，再用螺钉固定，墙板接缝处做好防水处理。夹心板安装时，应边铺设边调整其位置，边固定。

镇江逞亮钢结构(图)-钢结构工程安装-扬中钢结构工程由镇江逞亮钢构工程有限公司提供。镇江逞亮钢结构(图)-钢结构工程安装-扬中钢结构工程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。