

# 钢结构阁楼地板 东茂钢构 白沙工业园钢结构阁楼

产品名称	钢结构阁楼地板 东茂钢构 白沙工业园钢结构阁楼
公司名称	重庆东茂钢结构工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区渝州路4号11-19号
联系电话	13896010758 13896010758

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：重庆东茂钢结构工程有限公司

### 钢结构阁楼介绍：

钢材与混凝土及木材相比，其屈服点和抗拉强度要高的多，在承载力相同的条件下，钢结构构件截面小，重量轻，便于运输和安装。这些都有利于楼房内制作结构，同时也会大大的减轻结构因自重对房体本身的冲击。

同时钢结构，制造简便，施工周期短，无须保养，白沙工业园钢结构阁楼，后期装饰连接简便。这些优点都有利于楼房结构内的改造与加固。阁楼钢结构因涉及到安全问题，钢结构阁楼地板，必须有的人员去从事，的设计及技术人员。

目前在工程上应用的很多加固产品及技术都很成熟（高强度化学锚栓、环氧树脂粘钢胶、碳纤维补强系列），钢结构阁楼制作，应尽可能的依靠这些去完成家装阁楼的搭建，在总体造价上不会有太大的影响，会使结构更加的合理，同时这些都需要的人员去操作。

阁楼是钢材制成的工程结构，通常有型钢和钢板等制成的梁、桁架、柱、板等构件组成，各部分之间用焊缝、螺栓、或铆钉连接，有些钢结构还部分采用钢丝绳或钢丝束，学习钢结构应注意它的特殊点。

铁棚有下列优缺点：

### 1、材质均匀 可靠性高

钢材组织均匀，接近于各向同性匀质体，钢结构的实际工作性能比较符合目前采用的理论计算结果，故可靠性较高。

### 2、强度高 重量轻

钢材强度较高，弹性模量也高，因而钢结构构件小而轻，在同样的受力情况下钢材自重较小，可以作成跨度较大的结构，由于杆件小，也便于安装和运输。

### 3、塑性和韧性好

铁棚的塑性和韧性好，适于承受冲击和动力荷载，有较好的抗震性能。

### 4、具有可焊性

可焊性是指钢材在焊接过程中和焊接后，都能保持焊接部分不开裂的完整性的性质。由于焊接技术的发展，焊接结构的采用，阁楼钢结构制作，使钢结构的连接大为简化。

### 5、安装方便 施工期限短

## 浅析重庆钢结构阁楼现场施工步骤

1.测量放线：根据阁楼设计图纸现场定位放线，确定预埋位置尺寸及需要剔除抹灰位置范围。钢结构阁楼

2.锚栓植入：预埋件采用化学螺栓固定在原结构上。主钢梁端预埋钢板位置结构面打磨平整，其他不平整之处根据情况处理。

3.预埋安装：根据实际化学螺栓孔位，在预埋钢板及角钢（型钢）上定位钻孔，然后安装预埋钢板。其他预埋件与梁间横撑一起安装。

4.防锈处理：材料到场后，对所有钢结构材料除锈处理，刷防锈漆保护并凉干。

5.型钢加工：现场重新测量尺寸，对型钢进行准确加工，并去掉焊接位置漆膜，以便一次性准确安装到位并保障焊接质量。

6.主梁安装：按照放线定位位置将主钢梁与预埋钢板焊接连接，并且保证钢梁水平平整。

7.横撑安装：根据设计图纸，主钢梁与梁间横撑焊接连接。

8.楼板安装：依竹胶板板为例，根据阁楼楼板构造设计，依次将结构板（如竹胶板板）用自攻螺钉固定在钢结构上。

9.如现浇混凝土：需在钢架上铺上（压型钢板）与钢梁焊接，然后上面植钢筋，然后用陶粒混凝土浇筑

。 钢结构阁楼地板-东茂钢构(在线咨询)-白沙工业园钢结构阁楼由重庆东茂钢结构工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。重庆东茂钢结构工程有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为钢结构具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事钢结构，钢结构厂房，钢结构厂房造价的厂家，欢迎来电咨询。