

钢架楼梯报价 西安积远利铁艺 陕西钢架楼梯

产品名称	钢架楼梯报价 西安积远利铁艺 陕西钢架楼梯
公司名称	西安积远利建筑材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安国际港务区新筑街办高寨村二组36号
联系电话	13991926597

产品详情

古凡铁艺楼梯设计

1、不断提高，我们往往会看到一些高楼大厦在很短的时间内出现，居民住宅楼也是不断的被建筑出来，铁不要小看楼梯扶手设计，不过是小小的空间，但是却可以装饰成各种风格，比如：田园式、欧式、中国风式等等，古凡铁艺楼梯设计可以满足各种风格，但欧式的比较受大家的喜爱，我们可以根据自己喜欢的颜色在铁艺楼梯扶手上喷漆，并且经过特殊的风格设计，在后期制作成不同种类的楼梯扶手，艺术性和观赏性都很强。随着现在经济发展越来越迅速，人们生活水平的艺楼梯扶手在装修时就可以帮助我们装修出时尚不一样的感觉，因此也就促使铁艺楼梯设计成为目前较为流行的楼梯。

2、铁艺楼梯扶手的制作过程并不复杂。但却要十分用心，首先要根据场地空间大小来测量，每个小空间都要测量，并且准确的在图纸上画出来，标出相关数据，然后再根据客户喜欢的样式进行独特的设计；再就是进行加工生产了，如果在加工时临时想起来一些独特的元素，我们也可以加进去，这样设计出来的楼梯就极具独特性。好的设计会为我们的空间生活提供一种舒适、不一样的感觉。

3、铁艺楼梯扶手不同于不锈钢楼梯扶手和玻璃楼梯扶手，它的材质比较硬，所以决定了它经久耐用、抗腐蚀的特性。但是铁艺楼梯表面会有点粗糙不如不锈钢楼梯光滑，铁艺楼梯制造工艺是运用手工锻造的，所以呈现出来的感觉会有所不同；古凡铁艺楼梯表面的油漆颜色并不会对人体造成伤害，或者产生有毒气体，因此也不会对环境造成污染。

如何搭建钢结构阁楼以及钢结构楼梯？

如何搭建二层钢结构阁楼，搭建阁楼如何更经济，在此小编为大家解答一二，以下方案需要根据测量数据具体分析用料、选材、核实墙体承重能力，来计算设计钢材的标准，不要盲目套用，质量为先、安全。

一、搭建阁楼的前提

房子必须有足够的层高。一般来说，复式房的新建阁楼的楼板的下缘与原一层的楼板下缘相平。单层的阁楼楼板的下缘不低于2.6米。阁楼楼板与屋顶的内净高不低于2.4米，不低于2.2米。这是以有人员居住为前提的，如果你的阁楼是不住人的，那么你自己可以随意定夺高度。

二、阁楼的搭建类型

槽钢或工字钢搭建。一般情况下，用槽钢就行了，但用工字钢的抗弯强度会更高，当然造价也会更高，而且工字钢占用的空间层高也更大。槽钢受长度影响，陕西钢架楼梯，当跨度较大时就会变得较为脆弱，所以槽钢只适合搭建跨度不超过4米的，工字钢跨度可以达到6米，同样截面相应变大，但是工字钢造价相对较高。

三、槽钢阁楼的建造方法

1、槽钢楼板的关键一点就是槽钢两端的固定。固定方法主要有三种：

在墙上用角钢做一个，并用膨胀螺丝锁在墙上，然后用槽钢固定在上面，也可以采用植筋的做法进行固定。此方法只限于两端墙面是承重墙或者刚好有横梁经过的地方，用膨胀螺丝固定于墙上，膨胀螺丝的间隔不超过200MM。

先在墙上打一个孔，然后把槽钢伸进墙内，并由墙体直接承担槽钢的重量。此方法只限于承重墙或者较厚的剪力墙。

直接竖另一条槽钢来支撑横的槽钢，竖的槽钢要固定在墙上。此方法要考虑竖的槽钢所处的位置的楼板的承重能力，宜多点分布式支撑，不要把力集中在少数的槽钢上来承受，第三种做法要求采用槽钢，而不是像种做法那样用角钢就行了。一般固定在长的两边上面，如果长的两边平行铺设没有固定条件时，也可以与短的两边进行铺设。

2、解决了槽钢的固，下面要解决的就是主龙骨的编排。一般对于居室来说，建议采用120×60×6MM或以上规格的槽钢作用主龙骨。主龙骨应该与短的一边平行进行铺设，间隔500MM左右。槽钢必须架放在墙上的之上，且与墙面的空隙不超过10MM。槽钢满焊于横档之上。如果与短的一边平行铺设没有固定条件时，也可以与长的一边平行进行铺设。

3、再在主龙骨之间焊设副龙骨。副龙骨可采用等边角钢，规格采用50X50X4MM或以上的。副龙骨满焊于主龙骨之上，平面一致，并且与主龙骨横向垂直，编排间隔建议值是300MM（值），宜密不宜疏。为安全起见，宜在副龙骨与主龙骨之间的下部再焊接一小段角钢的边角料，以策安全。

4、焊接栏杆或者楼梯。栏杆和楼梯只能焊接在主龙骨之上，且必须是满焊。

5、然后用砂纸打磨生锈严重的位置，然后用防锈漆把所有的槽钢和角钢满涂一遍或以上。待其干透后，再涂一层磁漆，磁漆的颜色可以自由选择。

6、在骨架上面铺设15厘的夹板一层，夹板可以用拉钉（铆钉）固定在副龙骨之上。在夹板之上再铺设12厘大芯板（细木工板）一层，两层板之间的板间缝隙位置必须错开，大芯板必须固定在夹板之上，直接打钉就行了。如果不想采用夹板，在副龙骨的密度够密的情况下，在上面铺设一层钢格网之后，甚至可以采用细钢筋加水泥浇灌一层厚度不超过50MM的楼板。采用水泥浇灌的楼板的晃动声要低于用夹板的，但是用水泥浇灌的会有出现一定数量裂缝的可能，室外钢架楼梯，这时候必须确保水泥沙浆的配比和混有足够的细钢筋。

7、铺设其他面层材料，例如实木地板，地毯或者瓷砖（限水泥浇灌的楼板）。

8、注意事项：如果你对槽钢的固定没有信心，必须在横档的位置加装竖向到地的槽钢支撑，钢架楼

梯报价，在已经有横档固定的情况下，不是每条主龙骨都需要槽钢竖向支撑，不超过6米的情况下，一边有两三根支撑就行了。钢条本身不要是两段焊接而成的，必须是通长一体的。

9、如果你的室内平面不是方形的，而是其他多边形的，应该根据以上的原则进行处理。

以上方案还需要根据测量数据具体分析用料，选材，核实墙体承重能力，来计算设计钢材的标准，不要盲目套用。

四、钢木结构（跨度一般在4000mm以内的）

1、一般主材采用120mm工字钢做主梁，120mm槽钢做圈梁，50mm×50mm 钢为辅材施工制作；工字钢的钢结构制作：首先要确定阁楼上铺什么板材（大芯板、集成材、松木板、刨花板、等）如大芯板（尺寸：1220mm×2440mm）。制作时首先固定槽钢圈梁，电锤冲击钻钻出孔后，植入化学锚栓、待充分凝固后、安装槽钢，然后根据钢结构的异形连接切掉上下钢片插接于槽钢中、测量主梁尺寸，做到一梁一测量，搭接工字钢主梁，节点实行360°焊接，间距中到中为610mm，大芯板至2440mm位置，接头另起搭在工字钢中上，钢分割尺寸610mm×610mm连接时同样也是根据异性连接进行切口安接、接头位置搭在钢中上；此结构安装完毕后，从地面仰视看不到接头，整体钢架均匀达到受力的作用；当然，具体板材具体设计施工，不论哪一种板材铺层，必须要搭接在钢架中，便于钢结构的承重、受力；

2、100mm槽钢，100mm×100mm方管制作；施工流程同于工字钢施工，板材铺接时一定要铺到方管中；

3、屋内空间跨度大于4000mm的，要考虑采用140mm、160mm、180mm、工字钢制作了，目的是防止施工完后产生的颤、沉变形现象，具体情况要参考房屋结构后而定；大于6000以上得可以致电13991926597常经理，制定详细材料及施工方案。

4、此结构优点：施工速度快、阁楼自重轻，墙体受力不大；缺点：易变性，不隔音；用途：可作储物间、茶室、书房等。

五、钢混结构：选材主料是工字钢、槽钢、辅料角钢、槽钢；施工解析基本等同于钢木结构阁楼的施工流程。本结构一般分两种款式：

1、工字钢做主梁平接，角钢为辅梁强筋连接主梁，工字钢的分割也是按照压型钢板（又称楼板瓦有0、8mm、1、0mm、1、2mm厚度不一样）的尺寸而定的，搭接时让工字钢承载钢板一半或过于工字钢从而使工字钢承重起主导作用。钢架搭接好后、上浮压型钢板，焊接与钢架上，上面编织螺纹钢网架（根据混凝土结构施工要求）。直径10mm、12mm的螺纹钢，用钢筋施工专用绑丝扎接，后浇注轻体材料（陶粒）水泥沙子配比搅拌，水泥：沙子：陶粒比例为：1：2：3。

2、另一种就是压型钢板至于工字钢中，焊接与辅梁（辅梁一般80mm槽钢；钢架跨度大的、主梁间距大，120mm工字钢做辅梁）上，做完后与钢架水平，钢筋网架至于钢架中，钢板上，后浇注；

以上钢混结构施工两种方案区别在于：前者总层高够高可以实行；后者因为层高限制故使用此方案；两者做完后的高度差100mm；这也是此结构施工中很关键的一个因素。

3、此结构优点：隔音不易变形，阁楼上可做卫生间、防水效果好；缺点：自重较重，墙体受力较大；

陕西铁艺楼梯扶手使用寿命长，外观漂亮，那如何做好铁艺楼梯扶手保养工作？

1.要定期给铁艺围墙除尘。

户外尘埃飞扬，日积月累，铁艺设施上会落上一层浮尘。它会影响铁艺围墙的色泽，进而导致铁艺保护膜破损。所以应定期擦拭户外铁艺围墙设施，一般以柔软棉织品擦拭为好。

2.要注意防潮。

如果只是一般的户外空气湿度，您可以放心铁艺围墙设施的防锈性。如逢大雾天气，应用干棉布擦拭铁艺围墙上的水珠;若逢雨天，应于雨停后及时把水珠擦干。因近年我国大部分地区酸雨肆，雨后应立即把残留在铁艺围墙上的雨水擦干

3、经常清洗

经常清洗，保持表面的清洁，钢架楼梯设计，在擦洗时尽量选择软质的纱布或棉丝等，以免划坏铁艺围墙漂亮的表面。在有污渍和脏物时，可用清水、酒精或中性洗涤剂、进行清洗

4、防腐蚀

尽量避免酸性、碱性化学物品接触铁艺围墙漂亮表面。

钢架楼梯报价-西安积远利铁艺-陕西钢架楼梯由西安积远利建筑材料有限公司提供。西安积远利建筑材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！