

# 密云专业钢结构隔层平台旋转楼梯露台加建

产品名称	密云专业钢结构隔层平台旋转楼梯露台加建
公司名称	北京顺信达信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市门头沟区大台商贸公司玉皇庙门市部2幢1至2层DT0026
联系电话	010-68605200 13552339939

## 产品详情

北京顺信达专业制作钢结构公司。钢混结合混凝土现浇别墅挑高夹层、复式层阁楼、商铺夹层、LOFT户型夹层阁楼挖建别墅地下室扩建别墅下沉院封建各种别墅下沉院顶封建各种别墅露台加建，钢结构楼梯 普通楼梯，铸铁楼梯，锻造楼梯，圆钢楼梯，方钢楼梯，旋转楼梯，高档楼梯，家用楼梯，室内阁楼楼梯，钢木楼梯，旋转楼梯，别墅楼梯安装，房屋改造加层加固等工程。阁楼也就是楼房隔层属于二次结构，

钢结构平台有大概以下几种法:

一:钢结构上铺木板集成材，松木，大芯板，竹胶版。我对几种板材的了解；集成材不宜变形且尺寸标准造价比其他板材略高；松木板遇潮容易发生变形；大芯板不环保；竹胶版也可以但市场上的都不是太厚踩上去有点咚咚的响声；建议使用集成材。

二:水泥混凝土现浇它的施工需要墙体有足够的承重能力因为它的自重非常大一般用于公共场所家庭做的比较少。好多都是二次结构根本不承重，推荐使用钢结构这样在不是承重墙位置用立柱做支撑就比较结实了。

三：现在大多数业主都采用钢混结合（钢结构上铺钢板在做混凝土，特点：自重轻隔音效果好）。

设计说明：

1、本结构设计是按照轻钢结构设计，符合国家轻钢结构设计规范规定。

2、钢结构主梁采用（12#、14#、16#、、、、）工字钢。主梁与预埋件进行360度满焊，采用锚栓与墙体连接加固。钢结构主体完工后，刷防锈漆两遍。主梁上浮压型钢板，上部采用8#螺纹钢和6#盘条结成高强度网型拉筋。内部填充陶粒混凝土上浮5厘米。

3、依据此结构计算抗震系数为8度，使用寿命为70年以上。

4、钢结构设计施工规范：（GBJ50017-2003）钢结构高强螺栓连接施工规范：（JCJ82-19），主要荷载：  
高强螺栓可承压力：3.5吨/根（m16）活动荷载：/ m<sup>2</sup>。

5、根据钢结构的设计规范要求，本设计方案中的耐火极限范围在450 ~ 650 ，极限时长为60分钟左右，超过极限范围会导致结构损坏而影响正常使用。

公司多年以来凭着钢结构工程的建设周期短、质量好、价格合理、信守合同而赢得客户的广泛信赖。以有竞争力的成本、高效快速的为客户提供优质服务。持续改善并发展公司的核心竞争力。不拘工程大小，有呼必应，价格合理！

热忱期待与各界朋友真诚合作，欢迎广大新老顾客光临惠顾!!