

旋转楼梯定制 无锡旋转楼梯 安徽得心有限公司

产品名称	旋转楼梯定制 无锡旋转楼梯 安徽得心有限公司
公司名称	安徽得心金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市庐阳区亿川钢材市场D区131-134号
联系电话	18905604410

产品详情

钢结构旋转楼梯踏步尺寸多少合适，是怎么计算的？

我们且称之为个人计算法

一、楼梯宽度300mmX高度150mm较为舒适，商场旋转楼梯，根据实际楼层高度可适当调整，调整不超过20mm。

二、楼梯级数的计算方法：先确认一楼到二楼需要多少个转弯，如需一个转弯那么就需要一个休息平台，然后确认休息平台离地面的高度，用墨线打好位置，度量起始点到休息平台的长度为多少，然后按照一点的尺寸来计算级数，休息平台到二楼门口的级数计算法同上。

三、钢结构工程如楼梯的转弯有二个，那么就需要二个休息平台，计算法同上，先确认一个休息平台高，然后确认第二个休息平台的高度。

下面再看看专业计算法：

旋转楼梯工程量计算公式汇总

楼梯工程量计算：

砼体积= (梯段长平方+梯段高平方)开方
× 梯段板宽度 × 板厚度 × 相同梯段 × 楼梯个数 + 梯级宽度 × 梯级高度/2 × 梯段板宽 × 梯级个数 × 相同梯段数 × 楼梯个数

垂直投影面积=(梯段板宽 - 墙体宽度) × 梯段长 × 相同梯段数 × 楼梯个数

楼梯天面面积=(梯段长²+梯段高²)^{0.5}次方 × 梯段板宽度 × 相同梯段数 × 楼梯个数

其中：梯段长(指投影长度)=(梯级数 - 1) × 梯级宽度

梯段高度=梯级数 × 梯级高

休息平台工程量计算：

砼体积=平台宽度 × 平台长度 × 平台板厚度 × 层数 × 相同楼梯个数

投影面积=(平台宽度 - 墙宽度) × (平台长度 - 墙宽度) × 层数 × 相同楼梯个数

天棚面积=(平台宽度 - 墙宽度) × (平台长度 - 墙宽度) × 层数 × 相同楼梯个数

梯梁工程量计算：

砼体积=梯梁宽度 × (梯梁高度 - 板厚) × 梯梁长度 × 梯梁个数 × 相同楼段个数 × 相同楼梯个数

楼梯是建筑形式与功能的矛盾的统一体。主要使用功能就是解决人集散和楼层之间的联系。它具有功能上的单一性和建筑平面布局上的灵活性。所以说楼梯为塑造建筑空间环境提供了便利条件。

由于家中的楼梯使用频率很高，设计时除了考虑钢结构楼梯的造型与材质外，无锡旋转楼梯，还要根据家庭成员的具体状况来决定。如果家庭中有老人与儿童，楼梯的坡度就要设计得缓一些、楼梯的旋转角度不能太强烈，而踏板的材质则不能太光滑，且一定要做好防滑措施。

旋转楼梯已经成为家庭楼梯中非常普遍的梯形。由于旋转楼梯款式多样，现代的消费者也更倾向于定制类旋转楼梯。定制类旋转楼梯安装往往是一个大问题，就是尺寸。旋转楼梯尺寸其实有着设计规范的，室内旋转楼梯，宽了窄了都会影响行走舒适度，同时还会留下安全隐患。楼梯设计规范包括楼梯踏步尺寸规范，楼梯坡度规范，楼梯梯段宽度规范等。

旋转楼梯尺寸洞口小可以开到1300*1300MM，或1400*1100MM，空间不是很开阔，但是上下楼梯还是足够了，扶手的高度一般就设计在85~90CM之间，这样符合人体工程学，刚好在齐腰位置。阶梯高度与深度：阶高应该在15~18CM，阶面深度为22~27CM。旋转虽然能够节省空间，但是有优势必然就有缺点，它的缺点就是承重力不怎么好，旋转楼梯定制，使用久了就会出现摇晃的情况。所以除了尺寸我们还要考虑楼梯设计的安全性，楼梯部件应做得光滑、圆润，无突出、尖锐部分。坡度尽量缓一点，还要做好防滑措施。尤其是家中有老人孩子的更要注意。

旋转楼梯定制-无锡旋转楼梯-安徽得心有限公司由安徽得心金属制品有限公司提供。旋转楼梯定制-无锡旋转楼梯-安徽得心有限公司是安徽得心金属制品有限公司（www.ahdxjzsp.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：石经理。同时本公司（www.ahxzl.com）还是从事合肥楼梯，合肥旋转楼梯，安徽旋转楼梯的厂家，欢迎来电咨询。