

深圳湾生态科技园新款铝合金脚手架厂家租售

产品名称	深圳湾生态科技园新款铝合金脚手架厂家租售
公司名称	深圳市佳荣泰装饰材料商行
价格	66.00/套
规格参数	品牌:鸿泰利脚手架厂 厂家:新型扣式脚手架厂 生产厂家:深圳鸿泰利脚手架厂
公司地址	深圳市宝安区新安办翻身路东侧新城花园第二栋124号
联系电话	13760113413 13699756234

产品详情

广东省深圳市宝安区鸿泰利脚手架厂 新型建筑建材脚手架生产厂家

新型盘扣式脚手架（新型脚手架之盘扣式脚手架）

目前国内建筑行业迅速发展，**是近几年脚手架应用的范围**。新技术，新材料，新工艺不断开发并被利用到建筑行业，为建筑行业提供了更多的新鲜血液。盘扣式脚手架系列产品因其无可比拟的**性势必会取代原有传统脚手架推广使用。那么盘扣式脚手架到底有哪些方面的优势呢？

碗扣式脚手架特点

盘扣式脚手架又叫圆盘式脚手架，和轮扣式脚手架并不是同一类型。在国内很多人把盘扣式脚手架和轮扣式脚手架混为一谈，很明显是错误的。盘扣式脚手架技术起源于德国，是欧洲和美洲的主**品。

盘扣式脚手架技术起源于德国，为欧洲和美洲的主**品，支撑架分为立杆及横杆、斜杆，圆盘上有八个孔，四个小孔为横杆**；四个大孔为斜杆**。横杆、斜杆的连接方式均为插销式的，可以**杆件与立杆牢固连结。横杆、斜杆接头**依管的圆弧制造，与立杆钢管呈整面接触，敲紧插销后，呈三点受力(接头上下二点及插销对圆盘一点)可牢牢固定增加结构强度并传递水平力，横杆头与钢管身采用满焊固定，力量传递无误。而斜杆头为可转动接头，以铆钉将斜杆头与钢管身固定。至于立杆的连接方式是以四方管连接棒为主，而连接棒已固定在立杆上，不用另外的接头组件来组合，可省却材料遗失及整理的麻烦。

优点

1、技术***

圆盘式的连接方式是国际主流脚手架连接方式，合理的节点设计能都达到各杆件传力均通过节点中心，主要应用于欧美国家和地区，是脚手架的升级换代产品，技术成熟，连接牢固、结构稳定、安全***。

2、原材料升级

主要材料全部采用低合金结构钢（***q345b），强度高于传统脚手架的普碳钢管（***q235）的1.5--2倍。

3、热镀锌工艺

主要部件均采用内、外热镀锌防腐工艺，既提高了产品的使用寿命，又为安全提供了进一步的***，同时又作到美观、漂亮。

4、***的品质

该产品从下料开始，整个产品加工要经过20到工序，每到工序均采用专机进行，减少人为因素的干预，**是横杆、立杆的制作，采用自主开发的全自动焊接专机，作到了产品精度高、互换性强、质量稳定***。

5、承载力大

以60系列重型支撑架为例，高度为5米的单支立杆的允许承载力为9.5吨(安全系数为2)。破坏载荷达到19吨。是传统产品的2-3倍。

6、用量少、重量轻

一般情况下，立杆的间距为1.5米、1.8米，横杆的步距为1.5米，***间距可以达到3米，步距达到2米。所以相同支撑体积下的用量会比传统产品减少1/2,重量会减少1/2~1/3。

7、组装快捷、使用方便、节省费用

由于用量少、重量轻，操作人员可以更加方便地进行组装。搭拆费、运输费、租赁费、维护费都会相应地节省，一般情况下可以节省30%。

盘扣式脚手架与普通脚手架相比的优势

一.盘扣式脚手架搭设更安全，***：搭设的***更是***。因为所有的连接都是靠插销进行，作业人员只要一把锤子就可以完成各杆件之间的牢固连接。

二.盘扣式脚手架能***的节省成本，效益更高

虽然盘扣式脚手架系统从***购买成本来看，要比普通的钢管扣件式脚手架高，但从长远来看，实际每年平均花费的成本要低得多。

三盘扣式脚手架.有利于施工单位提升整体形象

盘扣式脚手架各配件表面

点的连接质量受扣件本身质量和工人操作的影响***。

适应性

1)构筑各种形式的脚手架、模板和其它支撑架；

2)组装井字架；

3)搭设坡道、工棚、看台及其它临时构筑物；

4)作其它种脚手架的辅助，加强杆

都经过了热镀锌处理，颜色与规格统一，能***地提升施工单位的现场整体形象，有利于展示现场的文明施工，有利于施工单位进行企业形象宣传。

缺点

1)扣件(***是它的螺杆)容易丢失；

2)节点处的杆件为偏心连接，靠抗滑力传递荷载和内力，因而降低了其承载能力；

3)扣件节件。

盘扣式脚手架安装工程实例：