

新型盘扣产品介绍

发布日期：2025-09-24

安全可靠：接头设计考虑自重效应，使接头具有可靠的双向自锁能力。作用在横杆上的载荷通过带扣传递到杆上，具有很强的剪切能力。包装标准，维修少，装卸快，运输方便，储存方便。**使用寿命：**盘扣脚手架的使用寿命比普通脚手架高出许多。由于放弃螺栓连接，一般可以使用10年以上。部件被碰触和敲击。即使被腐蚀，也不会影响拆卸和使用。**早期拆卸功能：**水平杆可提前拆卸，节省材料，节省木材和人力。实现节能环保，经济实用。维修少，装卸快，运输方便，储存方便。立杆承接花盘为4孔，无斜撑孔位，油漆面层。新型盘扣产品介绍

盘扣式脚手架搭设规范步骤第一步：摆放可调底座。场地如不平整，需用可调底座调整。第二步：搭设基础架体。按图示要求搭设首层立杆、水平杆，第三步：搭设竖向斜杆、铺设平台钢跳板，第四步：搭设梯梁、铺设踏步，第五步：按使用需求接高、报安全验收后规范使用。每2米为一节，每1节有8个踏步。在实际工程中可每2米一节往上接高，超过5米需和周边建筑结构拉结，加固。盘扣式脚手架搭设要求注意事项，内支撑步距要求：当搭设高度不超过8米时步距不宜超过**1.5m**当搭设高度超过8米时步距不得超过**1.5m**新型盘扣产品介绍盘扣式脚手架立杆采用套管承插连接，水平杆和斜杆采用杆端扣接头卡入连接盘。

适用范围不同盘扣架：因自带稳定体系，盘扣架可用于室外高支模、高承重结构支撑体系！市政桥梁、水利、电力、房建所有场合都能使用，因其高承重性能，作为一般室内支撑架体，反而有点大材小用。**轮扣架：**轮扣架一般只适用于低层室内支撑模架。轮扣架因其构造多用于房建工程室内支撑，盘扣架因自带斜杆，稳定性能更优，适用范围不受限制！通过盘扣架和轮扣架的差别大比拼，可以看出轮扣式脚手架和盘扣式脚手架都是经过改良升级的。但是从功能及用户使用体验方面，盘扣式脚手架则更受客户青睐和认可，目前已经成为市场主流脚手架产品！

在现在的施工行业中，盘扣式脚手架产品的应用很多。盘扣式脚手架是脚手架的升级换代产品，盘扣式脚手架因其具有搭设速度快、连接牢固、结构稳定、安全可靠等特点，在市面上一经推广就得到了很好的使用。下面小编就为大家具体说说盘扣式脚手架搭设规范步骤、要求注意事项及施工人员规范。摆放可调底座。场地如不平整，需用可调底座调整。搭设基础架体。按图示要求搭设首层立杆、水平杆。搭设竖向斜杆、铺设平台钢跳板。搭设梯梁、铺设踏步。盘扣架和轮扣架的外型基本一致，它们比较大的差别就是承接花盘的位置。

除此外盘扣式支撑架还可临时用于其他多种用途，例如，可做供车辆通行的安全通道；可用于双排手脚架；可快速搭设临时作业平台；可配合挂扣式踏步爬梯，快速形成安全可靠、

便于人员上下的笼梯通道；另外还几乎可替代普通钢管的一切用途。盘扣式支撑架作为新型支架，在项目建设中，结构安全可靠，搭拆方便快捷，无零散配件、易于管理，与传统支架相比，在工程的安全质量、文明施工方面均展现出明显的优越性，已获多地大力推广使用。可在斜坡或阶梯形地基上搭设，可支撑阶梯形模板。基础放样后将可调底座摆放至相应位置。新型盘扣产品介绍

盘扣式脚手架是8个孔，轮扣式脚手架是4个孔。新型盘扣产品介绍

盘扣式脚手架安装系列，安全爬梯系列。主要构件：立杆、横杆、斜杆、钢步梯、中转平台等。优点结构简单,易搭拆,施工速度快;架体具有可靠的自锁功能,连接更牢固;三围空间结构稳定性好,安全度高。主要构件：立杆、横杆、斜杆、钢步梯、中转平台、挂钩钢跳板、踢脚板等。优点结构简单，易搭拆,施工速度快;架体具有可靠的自锁功能，连接更牢固;三围空间结构稳定性好,安全度高。盘扣式脚手架安装搭设要求盘扣式脚手架在现代建筑中发挥着重要的作用，是工地使用脚手架的大趋势，因此充分了解和认识它的安装搭设要求很有必要的。新型盘扣产品介绍

中租（上海）实业有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造高品质的盘扣式脚手架，承插型脚手架，钢管，方管。公司深耕盘扣式脚手架，承插型脚手架，钢管，方管，正积蓄着更大的能量，向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。