

## 32建筑空心顶丝厂家 保定建筑空心顶丝厂家 安宇建筑厂家

产品名称	32建筑空心顶丝厂家 保定建筑空心顶丝厂家 安宇建筑厂家
公司名称	盐山县安宇建筑材料销售处
价格	面议
规格参数	
公司地址	盐山县盐山镇南杨庄村凤台新村12-1-301号
联系电话	13784150635

## 产品详情

### 空心丝杠顶托

#### 建筑空心顶丝厂家模板立杆稳定性计算中荷载的组合

建筑空心顶丝厂家目前常用的模板设计方案（以下简称“现方案”）中须分别设置梁立杆与楼板立杆，用于架设各自的模板，按《规范》规定在模板立杆稳定性计算时，按梁立杆与楼板立杆两类分别计算，所承受的轴心受压值分别来自自身模板传递的荷载。而在采用“空心顶托转换托头”的模板设计方案（以下简称：“新方案”）中由于“顶托转换托头”的使用，首先建筑空心顶丝厂家分类模式发生变化，立杆应按承受荷载的不同分为两类：一是带“顶托转换托头”立杆（即梁边第首排立杆）；6、地基通过验收合格之后，需要依据工作组织研发的需求放线定位。二是其余板立杆。其次带“顶托转换托头”立杆的立杆稳定性计算中荷载的组合模式也相应发生变化，河北邯郸建筑空心顶丝厂家，带“顶托转换托头”立杆所承受的荷载范围包括梁与部分板的荷载组合，可将之分为梁模传递的荷载和板模传递的荷载两部分，按现有《规范》规定分别计算，而后相加形成该立杆所承受的轴心受压值；其余板立杆的立杆稳定性计算中荷载的组合与“现方案”一致，在此不做重复表述。

### 38空心顶托顶丝油托

#### 1 “空心顶托顶丝（建筑丝杠）转换托头”的构造设计与使用

1.1 设计的原理 根据以上所述现场存在的情况，必须解决两方面的问题：首先是减少梁板交接处的立杆数量，让立杆均能通过水平杆连成整体；其次是保证立杆只是轴心受压杆件。因

为根据《规范》规定立杆只进行稳定性计算，不组合风荷载时，立杆验算只考虑轴心受压值，组合风荷载时，立杆验算也只考虑轴心受压值与水平风荷载值，由此计算假设模式决定了所布置的立杆不能考虑承受大偏心力以及承受由此产生的弯矩。这里提出的方案是：取消梁模立杆，梁荷载通过梁模横档主楞与梁边排板立杆上端头增设的"顶托转换托头"连接的方式直接传至立杆上。丝杠、建筑丝杠用于工程施工，桥梁施工和脚手架碗扣脚手架配合使用。

1.2 设计的构造"顶托转换托头"由四个部分构成(如图1所示)，一是用 55mm×150mm 和 48mm×100mm 钢管为材料焊接连接制作的变径套筒管，套于钢管立杆顶端上；二是用 63# 槽钢为材料制作，焊于套筒管上的横担，横担与套筒管焊接处加设加劲肋板，横担两端各开一个 22mm 的园孔洞；首先启动车床，让工件旋转，然后拧紧螺钉，防止静摩擦力过大，工件滑动。三是制作两根 20mm×400mm 的螺杆配带柄调节螺母插在横担孔洞中，保定建筑空心顶丝厂家，在螺杆上端钻洞用于插入保险栓，下端接一槽型横杆，横杆中心开孔(加焊圆管一截)，用带柄调节螺母固定在螺杆上，并可调节横杆标高；四是根据梁模横档主楞规格及形状配制长型同规格吊钩，焊接在横杆上用于吊挂梁模横档主楞。关于钢管立杆顶托转换托头设计与使用方面的探讨。

一、悬空作业处应有牢固的立足处，并必须视具体情况，配置防护拦网，32建筑空心顶丝厂家，栏杆或其他安全设施。

二、悬空作业所用的锁具，脚手板，吊篮，吊笼，平台等设备，均需经过技术鉴定或验证方可使用。

三、构件吊装和管道安装时的悬空作业，必须遵守下列规定：

1、钢结构的吊装，构件应尽可能在地面组装，并应搭设进行临时固定，贵州建筑空心顶丝厂家，电焊，高强螺栓连接等工序的高空安全设施，随构件同时就位，拆卸时的安全措施，亦应一并考虑和落实。

2、悬空安装大模板，吊装预制构件，吊装单独的大中型预制构件时，必须站在操作平台上操作。

建筑用丝杠的配置，各地生产厂家的生产工艺大同小异，配置各有不同，配置的情况可以从五个方面去区分：

1)底盘：底盘的厚薄和大小，各地规格及各厂家不尽相同。

2)焊接配置：可以从两方面来说，焊接工艺有电焊和摩擦焊。电焊对焊接要求高，外观不太美观，产量低，但结实不容易底盘脱落；摩擦焊焊接快速易操作，但不能焊接太长的丝杠，产量高，容易出现底盘脱落。

3)加强筋：丝杠与底盘的连接部分是否有加强筋，一般是根据工程的要求，丝杠较长的顶托都直接配有加强筋，较短的底托很少配有。

4)丝杠的长短，一般从40—70之间，丝杠的粗细一般有 28、 30、 32、 35。

5)配有托调节螺母可以分为两种生产工艺：铸铁件和冲压成形件。螺母每个型号调节螺母都有轻重大小之分。螺母的外形有两种：碗形螺母和蝶形螺母。

3、安装管道时必须有已完结构或操作平台为立足点，严禁在安装中的管道站立和行走。

## CURRENTBUYSELLTITLE

由盐山县安宇建筑材料销售处提供。行路致远，砥砺前行。盐山县安宇建筑材料销售处（[www.hbkxsg.com](http://www.hbkxsg.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为弯头较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!建筑施工现场对可调顶托、可调底座使用较为普遍，尤其是用在模板支撑体系里面。