

# 河北迪美装配式公司 钢筋桁架楼承板厂家 钢筋桁架楼承板

产品名称	河北迪美装配式公司 钢筋桁架楼承板厂家 钢筋桁架楼承板
公司名称	河北迪美装配式建筑有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市阜城县工业开发西区
联系电话	13932896079 13932896079

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河北迪美装配式建筑有限公司

### 钢筋桁架楼板介绍

钢筋桁架楼承板是将楼板中的钢筋在工厂采用进口设备加工成钢筋桁架，并将钢筋桁架与镀锌钢板在工厂焊接成一体的组合模板。该模板系统是将混凝土楼板中的钢筋与施工模板组合为一体，组成一个在施工阶段能够承受湿混凝土自重及施工荷载的承重构件，并且该构件在施工阶段可作为钢梁的侧向支撑使用。在使用阶段，钢筋桁架与混凝土共同工作，承受荷载。

### 钢筋桁架楼承板

#### 钢结构中的边模板安装

(1) 施工前必须仔细阅读图纸，选准边模板型号、确定边模板搭接长度。

(2) 楼层周边边模板安装时，将边模板紧贴钢梁面。边模板与钢梁表面每隔300mm间距点焊25mm，高2mm的焊缝。

(3) 板模板时阻止混凝土渗漏的关键部位，边模板拉线校直，调节适当后，利用钢筋一端与栓钉点焊，一端与边模板点焊，将边模板固定。

(4) 边模板安装施工图纸安装完毕后，应进行检查，保证无漏浆部位的存在。

## 钢筋桁架楼承板

### 1.高层、多层结构

这样的建筑不仅对结构质量有严苛的要求，对工期和现场要求也很高。而钢筋桁架楼承板同时具有施工模板和受力筋的“双重角色”，钢筋桁架楼承板定做，能够在这类建筑中发挥优势。同时在施工过程中可以有多个相对独立且可靠的工作面，这样大大缩短了工期。

### 2.双向板结构

相对于普通压型板，双向板设计与施工方案对钢筋桁架楼承板十分有利。因为它可以在不增加楼承板厚度的前提下，钢筋桁架楼承板，可以在现场做双向配筋，容易实现双向板的设计要求。

### 3.大跨度（有支撑）结构

在大板跨应用中，为了节约成本，太原钢筋桁架楼承板厂家可采用小型号钢筋，在浇筑混凝土之前，钢筋桁架楼承板施工，在楼板跨中设置简单的临时支撑，既可以满足施工需要，又能够保证强度要求。

### 4.大跨度（无支撑）结构

合理的力学设计，可以支持钢筋桁架楼承板适当调整钢筋型号，实现5m的无支撑大板跨设计要求，在实际应用中，加快施工进度、从而节省建筑成本。

### 5.厚板设计

对于300mm以上厚度的楼板，太原钢筋桁架楼承板厂家采用钢筋桁架楼承板进行厚板设计，可以减少或无需临时支撑，加快施工进度。

### 6.多高层钢筋混凝土结构

在这种结构中应用钢筋桁架楼承板可以减少现场支模板和拆模板工作量，减少现场用工，加快工程进度。

### 7.平面不规则的造型结构

此类建筑通常按双向板设计，这样，不仅承担竖向荷载，还须承担水平拉力。另外，由于外形不规则，楼面施工的支撑问题通常难以解决，采用钢筋桁架楼承板便可以很好地解决此类问题。

### 8.斜坡屋面结构

斜坡屋面，可以顺坡或平行铺设，都可以实现，重要的是屋面需要做好防水处理。

## 9.底模拆除方案

钢筋桁架楼承板底模在使用时是不受力的，对于可拆除的楼承板来说，当楼板混凝土浇筑并达到规定的养护时间，可以拆除底模镀锌板，钢筋桁架楼承板厂家，做好地面处理，可以达到与现浇混凝土楼板底面相同的效果。通常这样的设计方案一般多用于住宅建筑，或者不吊顶的酒店项目，这时底模可以采用0.4mm厚的冷轧钢板。

河北迪美装配式公司(图)-钢筋桁架楼承板厂家-钢筋桁架楼承板由河北迪美装配式建筑有限公司提供。河北迪美装配式建筑有限公司是一家从事“钢结构加工制作,钢筋桁架楼层板,装配式彩钢活动房,彩钢复合板”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“河北迪美钢结构”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使河北迪美钢结构在机械加工中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！