

# 预应力空心板厂家 恒旗建材 阜城预应力空心板

产品名称	预应力空心板厂家 恒旗建材 阜城预应力空心板
公司名称	涿州市恒旗建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北·涿州涿涿公路西行18公里（恒旗建材总部）
联系电话	13785218484

## 产品详情

预应力空心板和空心楼板都是建材中所用到的板材，同样也都是预制楼板，它们对建筑行业起着重要作用，其实仔细来看，它们之间还是有区别的，具体详细介绍如下：

1、sp板是一种砼预应力结构构件，临破坏前有较大挠度，板安全度高等多种优点。而空心楼板内设一个或几个总纵向孔道，以节省材料，并减轻重量。通常用预应力混凝土制成，其尺寸根据房屋开间大小和吊装机械的能力而定。板中孔道有利于隔声和隔热。

2、sp板主要用于楼层板、楼面板、墙板、隔音板、盖板中，应用范围较广，而空心楼板多用于高层建筑中。

3、sp板具有环保，隔音，预应力空心板厂家，节能，阻燃，抗震，延性好，成本较低，而空心楼板成本较高一些。

通过对比，sp板从制作材料，应用，特点上，相对空心楼板来说，具有一些优势，在建筑行业中，它可以应用在建设楼层等应用中。

预应力空心板的阻燃，隔热性能比简支板有所提高，板面耐火显现2~3小时，板底耐火极限根据保护层的厚度可达0.7~1.5小时。工程结构需要时，也采用涂抹砂浆，喷吐防火涂料等措施提高板的耐火等级。根据资料介绍，阜城预应力空心板，经过处理后，预应力空心板标准，预应力空心板也可以作到隔音性能良好。预应力空心板有等截面和双坡变截面两种，预应力空心板跨度，前者也可用于墙板。跨度可达20米以上，如用高强轻质混凝土则可达30米以上。SP板的板面宽度常取1.2~3米，肋距约为板面宽之半，肋底宽不小于10厘米，等截面的肋高约0.3~0.8米，变截面的跨中肋高约1.0~1.5米。

预应力空心板多用抗压强度为30~40兆帕混凝土预制。常用抗压强度为40~50兆帕混凝土或40兆帕的轻质混凝土预制。预应力钢筋可用高强钢丝、钢绞线、低碳冷拔钢丝以及螺纹钢筋。在工厂中预制混凝土SP板，常用60~150米的长线台座和先张法生产模板可用钢模或混凝土胎模，其肋宽、肋高、板和板的悬

挑部分常做成可调节变更的。

预应力空心板厂家-恒旗建材(在线咨询)-阜城预应力空心板由涿州市恒旗建材有限公司提供。涿州市恒旗建材有限公司( [www.hengqisp.com](http://www.hengqisp.com) ) 在水泥及制品这一领域倾注了无限的热忱和热情，恒旗建材一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：胡经理。