

# 阳台EPS构件 巢湖EPS构件 繁昌海波材料

产品名称	阳台EPS构件 巢湖EPS构件 繁昌海波材料
公司名称	繁昌县海波装饰材料厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市繁昌县繁阳镇华阳村二房村民小组
联系电话	13865535290

## 产品详情

EPS构件对比传统构件具有哪些不一样的优点呢？

- 1.电脑设计，数控切割，造型随意，不需模具，制作快捷，缩短工期。产品可钉、可锯、可弯曲造型，不龟裂、不变形、室内、室外皆可使用。
- 2.重量轻：只有GRC装饰线条的十分之一左右，一个人即可以随意搬动，安装施工方便。
- 3.材料以EPS为主体，粘贴高强度耐碱玻纤网格布，外保护层以特殊的聚合物抗裂砂浆复合而成，耐寒，耐热，强度4.粘结牢固：利用特殊的聚合物砂浆与墙面直接粘接，与建筑物同寿命，避免了传统构件因采用钢筋焊接施工，有锈蚀掉落的隐患。
- 5.EPS线条实心实体，与墙面粘结无缝隙，不需填充材料，不会出现裂缝，完全解决了传统构件因裂缝和填充物渗水、墙面漏水、锈蚀掉落等问题。

在生产EPS线条时一定要做的几项工作：

- 1、认真检查EPS块料的外型尺寸、溶重、数量均要满足订单的要求。
- 2、仔细检查、复核电脑切割图，扣减尺寸准确无误，切割图排版紧凑，模数合理。
- 3、挂熔丝，调整张力、间距。调整熔丝输入电压。调整切割速度。确认切割机运行正常，手工调整起始位，启动程序，开始切割。
- 4、第1次切割的EPS线条要反复核对，确定无误后，才能批量切割。。
- 5、对切割的EPS工件要进行尺寸核对，外型尺寸不符合要求的不准进入下道工序。与下道工序进行技术交底，标注编号、批次清晰。

以下是EPS建筑材料的几大优点：

### 1.保温隔热性能好，节约能源，居住舒适

EPS构件最为突出的特点就是保温性能优越。内外两层保温板各有5cm的厚度，浇筑完钢筋混凝土后，整个复合墙体的导热系数只有0.03，25cm厚度的墙体相当于3.2m厚砖墙的保温效果！

在严寒的冬季，室外温度为-5摄氏度时，室内能保持10℃；在夏季，室外温度为33℃时，室内能保持26℃。相比传统建筑模式保温隔热耗能降低40%-60%。这大大减少了采暖制冷所需消耗的能源，对于能源的可持续发展和环境保护方面有不可忽视的作用！建筑整体节能达75%以上标准，并可实现保温层与结构墙体同寿命。

独创卡槽设计，无需使用胶水固定，稳定性是传统保温层的3倍以上，建筑过程中不会溢砂浆，建筑完成后不会出现开裂等情况。

### 2.无缝安装、简单快速，降低了人工成本，阳台EPS构件，缩短了工期

EPS模板构件，形状、尺寸多样，适应墙体的不同造型。每个构件上，四周边都有插接企口、内外表面有均匀分布的燕尾槽、符合建筑模数和节能标准需求、并与建筑构造和施工工法及制造工艺有机结合。在施工过程中，只要对准方向，EPS构件定做，就可以利用表面的凹凸企口，完美的无缝搭接，避免浇筑混凝土过程中跑浆，保证了混凝土的强度。

整个过程就像在玩乐高玩具，工期缩短了一半，态度认真的妇女都可以参与建筑施工，安全便捷，施工速度快。

每个墙体模块高度为30cm，一般安装2~3层模块后浇筑混凝土，混凝土浇筑完成即可继续往上安装模块，不需要等混凝土养护完成才进行下一层的模块安装，巢湖EPS构件，这加快了施工速度！

### 3.结构整体性强，EPS构件定制，可抗8级地震

楼板与传统的框架结构房屋一样，采用现浇的钢筋混凝土楼板，与墙体混凝土通过预留的钢筋相连，整个房屋的结构就是一个整体；

钢筋的分布区别于传统建筑，纵横网状分布，经纬受力，更加符合力学原理；

整个建筑主体的重量减轻40%-50%，建筑自身的重量减轻，抗震性能好，可抗八级地震！

### 4.环保模块建筑比传统建筑模式降低成本10%-20%

传统的保温层变成了水泥浇筑模板，无需专业人士支架模板，降低了建筑过程中专业人才的使用数量，降低了人工成本；

25cm的墙体中空13cm用于填充水泥和钢筋，在不降低墙体承重强度的情况下降低了水泥和钢筋的使用数量，降低了物料成本；

施工便捷快速，工期可控，降低了因各种原因拖长工期导致的损失；

### 5.建筑使用年限更长

EPS建筑模块在自然环境中无法降解，大大的提高了建筑的使用年限，无需再纠结现在购买的商品房40年

后就破败不堪的情况，中国现代建筑百年房屋已成现实。

## 6.防火等级高

建筑外墙复合砂浆之后，防火等级可以达到A1级。

阳台EPS构件-巢湖EPS构件-繁昌海波材料(查看)由繁昌县海波装饰材料厂提供。繁昌县海波装饰材料厂（[www.whxiantiao.com](http://www.whxiantiao.com)）是一家专业从事“建材加工，彩铝门窗批发”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“海波材料”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使繁昌海波材料在保温、隔热材料中赢得了众的客户的信任，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！