

# 钢骨架轻型板 节能环保 新型建材

产品名称	钢骨架轻型板 节能环保 新型建材
公司名称	济南保源隆新型建材有限公司
价格	170.00/平方米
规格参数	品牌:保源隆 型号:可定制 规格:可定制
公司地址	山东省济南市章丘明水城东工业园
联系电话	0531-83263758 13969140389

## 产品详情

本公司生产的钢骨架轻型板主要包括大跨度轻型屋面板、楼层板、墙板、天沟板、泄爆板等。

钢骨架发泡混凝土轻型板主要由轻钢架、冷拔低碳钢丝网、无机发泡混凝土芯材、复合抗渗防水等材料组合，采用独特工艺浇注成型的建筑轻型复合板材，被列入国家建筑高新技术产品。作为主要受力部件的钢骨架，按荷载大小和跨度要求灵活调整，复合填充芯材厚度也可根据保温隔热的要求调整厚度。板材的形状也可根据图纸制作各种异型要求。板材节点设计合理，安装快捷方便，维护方便，板型灵活，不受国家模具限制，可以按照建筑设计要求配板，最大限度满足用户需要。

钢骨架轻型板适用于轨道交通、工业厂房、大型公共建筑、车站候车厅、体育场馆等建筑的屋面，可与混凝土、钢结构、轻钢构及空间网架结构等多种结构形式配套，用途广泛。采用发泡水泥板作为屋面保温隔热材料，使得隔热层与楼板基面之间结合附着性能大大提高。过去大多数地暖施工中采用苯板做隔热层，不能与原基面很好的结合，更没有有效的附着力，造成脱层、空鼓、龟裂等。

采用发泡水泥板作为保温隔热层，使发泡水泥隔热层与原楼板细小凸凹不平的基面填平，并可抓实、抓牢形成强有力的附着性能。施工后使原有面层基本达到水平程度，给下道工序带来方便，并可保证面层薄厚均匀的整体效果。

此外，原来采用苯板所做的隔热层使用1~2年后，因长时间的踩踏，承载受力后逐渐下沉，还有裂缝达5~10mm,严重时还会对供热管造成损坏而漏水。采用发泡水泥做隔热层则完全不会产生此种现象，因发泡水泥的压缩强度高于苯板，优势十分明显。

同时，社会各界越来越重视环保、卫生，用苯板做隔热层，在供暖时聚苯乙烯(苯板)会随着温度的升高，残留体苯和烃烯等都会随之释放，特别在冬季采暖时，门窗封闭严密，空气流动性很差，势必会对人体造成一定危害。而采用发泡水泥制作的屋面保温则不然，水泥发泡剂原料为植物性脂肪酸，合成体为水溶性，是安全环保卫生产品，不会对人体造成危害。

