

这就是可住人集装箱打包箱式房

产品名称	这就是可住人集装箱打包箱式房
公司名称	河北佳强节能科技有限公司
价格	8500.00/间
规格参数	名称:走廊箱 型号:6m*3m 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市文安县工业新区园区路北側
联系电话	18531855000

产品详情

【打包式箱房 彩钢板房】为什么要用打包式箱式房代替彩钢板房？

1、结构对比

打包式箱房是焊接结构，钢构采用镀锌技术，由结构系统、地面系统、楼面系统、墙面系统、屋面系统组成，每个系统由数个单元模块组成，单元模块在工厂制造完成，房屋现场由单元模块装配完成。

彩钢板房是镶嵌结构，抗力小，遇地基不固、台风、地震等，容易崩塌。

2、设计对比

打包式箱房设计引入现代化家居元素，根据房屋所处环境不同，依据需求，自由的组装和拆卸。使用者

根据环境的变化，可以选择各个模块的拼装方式，打造个性化的房屋，可调节式的房屋底座，也可适应不同地面的要求。房屋外部也可以附着其他建筑装饰材料作为围护结构以及表面装修或装饰。

打包式箱房以单个箱体为单位，可任意叠加组合。一个模块单元体既可以是一整个房间或若干个房间，也可以是组成一个大房间的局部。打包式箱房可任意长度、宽度方向拼装组合，可三层叠放，可添加造型屋顶，露台等装饰。打包式箱房的顶框和底框采用保温措施，设计更合理。每一个房间按照标准进行装修，可以装配所有生活设施。

彩钢板房的设计以钢材、板材等原材料为单元进行现场安装，密封、隔音、防火、防潮、隔热等性能较差。

3、性能对比

打包式箱房抗震8级，抗风12级，使用寿命20年以上。打包式箱房选材优质，可循环使用，经济环保。墙体采用无冷桥全棉插接型彩钢复合板，构件之间采用无冷桥连接，在受震动、冲击时不会因芯材收缩而出现冷桥，避免了散装保温材料受震后在构件上部出现冷桥。无论在高温或低温环境中岩棉条均能保持良好的保温隔热性能，具有不燃、无害、质轻、导热系数低、吸音性能好、绝缘、化学稳定性能好、使用周期长等特点。打包式箱房比传统的彩钢板房更密封、更隔音、更防火、更防潮、更隔热。

彩钢板房抗震7级，抗风9级，使用寿命8年，拆装使用2-3次。防火、防潮、隔音、保温性能较差。

4、基础对比

打包式箱房所需基础更简单，可以做条型也可以做墩型的基础，甚至可以不做基础，直接放在地面上，室内地面无需再做地平处理。

彩钢板房基础处理较麻烦用300mmX300mm浇筑混凝土基础，房屋与基础进行膨胀螺栓连接，房屋第一层地面需做混凝土地平处理房屋移动后，基础不能再次利用。

5、安装对比

打包式箱房安装快捷，施工周期短，4个工人3小时可完成单箱安装；也可整箱托运，到现场接通水电后即可使用。当天安装，当天使用。

彩钢板房安装需要做混凝土基础、搭主体、装彩钢板、吊天花、装水电等，安装时间长，周期为20-30天，并有高危作业风险以及人工作业损耗。

6、运输对比

打包式箱房可拆卸做成板式包装，适用于海运和陆运。陆运：17.4米的平板车可装12套，极大的节省了运输成本。近距离可选用将房屋在工厂预制组装好，整箱运至受用地，吊装好后直接使用。海运：通常一个40尺高箱装6个。

彩钢板房拆装后材料较散较多，运输较麻烦。

7、应用领域对比

打包式箱房可应用于工程营地、物流园区、军队、市政、商业、油田矿业、旅游业、展示展览等，可居住、办公、仓储、商业经营、旅游景观等等，提高了舒适度，可满足生活需求。

彩钢板房基本只用于临建工地。

8、节能环保对比

打包式箱房采取“工厂制造+现场安装”模式，施工现场不产生建筑垃圾。该项目拆迁后，也不会产生建筑垃圾，不会破坏原驻地环境。打包式箱房可循环利用，转场零损耗，减轻环境压力。

彩钢板房现场安装，会对驻地环境造成破坏，而且转场建筑垃圾较多，循环利用率低。

打包箱式房的制造

集装箱房的每个箱体都采用模块化设计、工厂化、预制化生产，以箱体为基本单元，可单独使用，也可通过水平及竖直方向的不同组合形成宽敞的使用空间，竖直方向最多可以叠加三层。其主体结构采用高品质钢板定制而成的标准构件，表面经过镀锌处理，防腐防锈性能优越，箱与箱之间通过螺栓连接，结构简单，安装方便快捷等优势，已逐渐被大家认可，也将引领临建行业的发展潮流。