

# 集装箱图书馆 办公楼 咖啡厅 餐厅 售票房建筑

产品名称	集装箱图书馆 办公楼 咖啡厅 餐厅 售票房建筑
公司名称	天津渤油扬帆船务工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津滨海新区
联系电话	17603161187

## 产品详情

### 集装箱图书馆 办公楼 咖啡厅 餐厅 售票房建筑

(一) 纳米ALC一体板模块化房屋：以纳米微珠ALC一体板作为模块化房屋墙体，墙板集成内外装饰层、管线。独特的产品设计和工艺技术使其集承重、保温、轻质、隔热、隔声、憎水、防结露、泄压泄爆、耐火等优良性能于一身的新型建筑。房屋使用寿命可达到100年以上，性能超越传统房屋。

(二) 薄壁轻钢保温装饰一体板模块化房屋：以薄壁轻钢保温装饰一体板作为模块化房屋墙体，墙板集成内外装饰层、管线。国际通行轻钢构造方式美澳专利工艺，技术成熟使用寿命可达到70年以上。

(一) 折叠式模块化装配方案：墙板、门、角柱和配件被折叠打包，二至六个箱式房可打包组合成的外形尺寸，满足一个国际标准集装箱海运陆运要求，大大降低了运输成本。运输空间节省70%以上，折叠式模块满足装船卸船的要求，即使在偏远的设备有限的港口也可以。它由任意外形或结构组合的模块组成，可满足公寓、普通住房和办公商铺等的要求。安装简单快速，可适应不同地区的流行风尚、结构和环境负载等。

(二) 固定模块装配方案：将房屋设计分解成若干个箱体尺寸模块，在工厂内整体完成结构与室内外装饰，整体吊装组合的方案,外观可以像传统建筑饰面，也可以像集装箱外观，可以满足各种功能需求的房屋、实现了远距离运输、快速组装的方式。此方式现场人工量仅为5%。节约的人工成本完全可以抵消整体运输的成本，

(三) 单元板块装配方案：在工厂内生产承重保温装饰一体单元板块，现场集合轻钢框架进行整片单元墙体和楼层屋面板块的快速拼装组合。此方案运输便捷、尺寸约束小。适合场地条件复杂的地区。

（四）轻钢免拆模整体现浇方案：用薄壁轻钢框架组合成梁柱体系和门窗洞口框架，固定双层钢筋网片并设置好水电预埋管，快速装配集成免拆模板，浇筑高流动性纳米微珠混凝土的方式。纳米微珠混凝土与轻钢框架和钢筋网片形成高强度，整体性优越的混凝土剪力墙结构、房屋结构的安全性、抗震性能、舒适度和可装饰性大大提高。此方案用工量少、现场施工速度快、运输成本低、房屋尺寸不受约束，工程造价低廉。

美澳模块化房屋真正实现了像生产汽车一样，在车间内完成制造装配，像宜家家具一样拼装，像搭积木一样组合的房屋。大大降低成本并缩短工期。并具有防水、保温、隔热、隔音、A级防火、8度抗震、12级抗风、70以上年耐久年限、不占地、可移动、循环拆装。各项性能全面超越传统房屋。