

现浇空心楼盖芯模轻质薄壁箱体

产品名称	现浇空心楼盖芯模轻质薄壁箱体
公司名称	郑州东飞建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:东飞建材 型号:型号齐全 产地:河南/江西/湖北
公司地址	郑州市管城区新郑路111号
联系电话	13633811399 13803850330

产品详情

现浇空心楼盖芯模轻质薄壁箱体

是一种按一定规则放置内模后经浇筑混凝土而形成空腔楼盖，这种楼面结构具有混凝土用量少、自重轻、地震作用小、隔音、隔热效果好等优点，可较方便地实现大跨度结构并降低层高，在当前大力提倡节约型社会的前提下，现浇空心楼盖技术得到广泛的应用。通过以下方面简析PMX轻质复合内模的优势：

一、有梁结构与PMX现浇空心（无梁）楼盖比较

类别	有梁结构	PMX现浇空心楼盖结构
使用功能	<p>A:有梁、有柱帽使空间出现凸凹不够开阔;</p> <p>B:装修中水、电、管线环绕不够美观;</p> <p>C:施工支模板因有梁而造成工序复杂;</p>	<p>1)空间更开阔美观，使用更加方便；</p> <p>2)无柱帽实现了真正平板，无凸出部位；</p> <p>3)开孔洞方便，射钉、电锤、打孔、吊挂不受影响；</p> <p>4)自重轻、隔音、自然损耗少；</p> <p>5)封闭空腔结构减少了热量的传递，使隔热、保温性能得到提</p> <p>高</p>
综合造价	<p>A:基层以上楼板厚有多厚则要全部用混凝土来浇注。</p> <p>B:地下室是实际高度所发生相关地基成本、费用；</p>	<p>1)钢筋用量节省约15%</p> <p>2)空心率达75%左右，则混凝土用量节省约10%</p> <p>3)基础负荷减少、从而节省结构材料、降低工程造价；</p> <p>4)建筑总造价可降5%~20%；</p>

		5)楼盖总造价可降低10%~28%;
		6)楼层土建综合造价降低基坑支护费用,土方开挖费用,地埋置深度等3%~6%(约140元/m ²)
整体装修	A:楼板须吊顶装修,减少净空高度,还须更新吊顶发生经常性开支。	1)无须吊顶,水、电、内、外墙、消防、排水等装饰费,等总价10%-15%(约18元/m ²);
建筑面积	A:为实际高度根据标准净高确定层数;	1)建筑梁高每层降低200~400mm; 2)同土地的建筑面积,整体限高室内净高不变的情况下100米在现浇空心楼盖的基础上可多盖3~4层,增加了可用建筑面积
施工	A:需要井字梁侧模、模板损耗快、施工速度慢;	1)不需要井字梁侧模、施工方便、节省工耗、节省模板、节资,施工中不易破; 2)模板损耗降低50%; 3)工期可缩短1/4—1/3时间;