

双向密肋楼盖板塑料模壳可租赁周转型模壳

产品名称	双向密肋楼盖板塑料模壳可租赁周转型模壳
公司名称	郑州东飞建材有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMX 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

[密肋楼盖PMX周转性塑料模壳](#)体现的经济性：

主要是通过以下几点来降低成本的

(1) 降低结构高度：如果按照普通的车库8.4米柱网和1.5米覆土及满消防荷载进行对比计算，采用传统的井字梁结构，整个结构高度会达到1000mm，（梁高约为800mm+250mm）；但模壳可降低到570mm（为模壳高度420mm+150mm现浇层），降低结构高度430mm。

(2) 减少钢筋用量：密肋结构本身就比较省钢筋的，但是钢筋用量主要还是通过使用楼盖专用strat有限元软件做楼盖设计，比起PKPM设计，它可以省20%—30%的钢筋用量；当然设计师的经验和熟练程度不

同，钢筋的合理用量和布局也会有些差异。

(3) 减少砼用量：模壳形式空心率可以达到约51%，（国家规范不允许超过55%）空心率很高，可以节约混凝土。

(4) 节约模板用量：模壳本身就是一种异型模板，可拆卸反复使用，在模壳下方不需要再铺模板，还节约了昂贵的木工工时。

(5) 降低后期处理成本：密肋结构形式的楼盖底部一般都是在在一个平面的，后期处理及管道的吊挂、铺设等很便利，使后期处理成本降低。我们公司的整体性周转性塑料模壳在拆除后，表面非常光滑，要以直接喷涂涂料，是外表既美观又节约成本及工时。另外，模壳还有降噪的结构特点。