

威海装配式箱模的优点

产品名称	威海装配式箱模的优点
公司名称	烟台亿德建材科技有限公司
价格	22.00/套
规格参数	亿德:550*450*285m 310mm:550*450*310m 烟台:550*450*355m
公司地址	山东省烟台市芝罘区盛尧街62-2号
联系电话	15153571151

产品详情

装配式箱模主要用于房屋等建筑的构造和定型应用，从外观上看是一种正方形或长方形的装配式箱模空心小尺寸全封闭无通孔箱体,在现浇混凝土楼盖中有规则埋入装配式箱模，使钢筋混凝土楼盖内部形成箱形的双向钢筋混凝土空心楼盖，在保持楼盖承载力的同时，具有自重轻、能节省钢筋、砼等高能耗材料及节省砂、石等不可再生资源的优势。

装配式箱模的力学性能：

(1) 装配式箱模空心板断面双向相同，因此双向抗弯、抗剪刚度均相同，真正的双向同性的双向板。

(2) 装配式箱模空心楼板刚度大，受拉钢筋距离截面中心远，可以承受比普通楼板更大的荷载。在现浇混凝土楼盖中有规则地埋入内置芯模—装配式箱模，使钢筋混凝土楼盖内部形成正交同性暗密肋空心楼盖，装配式箱模是一种全内置模，能有效约束现浇混凝土的变形和挠度，具有重量轻、强度高的优点。正交同性暗密肋空心楼盖两个方向刚度相同，形成正交同性暗密肋体系，截面表现形式为“工”型或“T”型,传力途径明确，使其抗侧移刚度、强度和变形等各方面均能满足要求。

由于实际的计算方法和建筑的结构不同，对装配式箱模体的使用也有区别，对于明梁框架结构，采用拟梁法计算，中间跨可采用等刚度折算板厚的大板计算，对于柱支承板可采用等代框架法、经验系数法、有限元法计算。一定要按照合理的情况进行选择 and 测量，保证材料充足而不浪费。

大程度的提高了砼楼板的空心率，节省砼用量；合理降低了钢筋用量，装卸、运输、搬运及安装更方便、降低施工劳动强度。

装配式箱模的“现浇混凝土空心楼盖”可实现大空间、大跨度、大荷载，刚性大、变形小、抗震性能好，增加楼层净空高度，保温、隔音、节约砼、节省钢筋、环保等优点外，广泛用于工用、民用建筑，特别是商住楼、写字楼、大型商场、图书馆、医院、教学楼、宾馆、会议室、人防工程和地下车库停车场及桥梁等。

威海配式箱模、威海配式箱模厂家、威海配式箱模规格、威海配式箱模价格