

烟台海岸四脚空心方块模具厂家混凝土联锁块软体排模具规格

产品名称	烟台海岸四脚空心方块模具厂家混凝土联锁块软体排模具规格
公司名称	保定市莲池区京伟水泥制品钢模具加工厂
价格	2880.00/套
规格参数	京伟模具:5711 JW-XN2:134R11 保定:1811
公司地址	河北省保定市莲池区后辛庄工业区
联系电话	0312-5051021 15003127751

产品详情

一种用于港口码头的空腹式空心方块

在港口工程码头岸壁结构类型中，空心方块码头是常用的结构型式之一。空箱式空心方块一般由底板、前壁、后壁、侧壁和中间纵横隔墙几部分组成，一般由起重船起吊和安装，如附图说明图1示。空心方块码头结构因施工速度快、结构整体性好、耐久性好、对码头荷载的适应性强而被广泛采用。空心方块码头结构的使用历史约有半个世纪。由于以前的水上运输船舶小，码头岸壁的高度不大，再加上受当时的起吊安装设备能力的限制，因而空心方块码头岸壁一般分层砌成，即使有不分层的空心方块，这种空心方块也是矮小型结构。近10年以来，随着世界远洋运输货物量的增加，运输船舶也逐步大型化，码头结构也越来越大型化，空心方块码头大岸壁高度已超过25m。这么高大的岸壁当然要求大的空心方块，而且基本上是空心方块和卸荷板(用来降低墙后土体产生的土压力)配套使用，这种大型空心方块配套卸荷板的码头结构在大型码头工程中已成为一种成熟有效的搭配模式。正因为大型空心方块由小型发展而来，因而小型空心方块构造的一些习惯做法基本上也延续至今。经过分析，空心方块的主要作用是挡土而形成岸壁，大型空心方块还需支承其上部的卸荷板，因而空心方块构造中必不可少的部分是前壁，底板用来调整基床应力及保证方块内填料全部参加抗倾工作也宜保留，大型空心方块上端还需有卸荷板“支架”，其他构件如后壁、侧壁和纵横隔墙都不属于必备部分，因而可以简化甚至取消。