

轻质隔墙板设备生产厂家

产品名称	轻质隔墙板设备生产厂家
公司名称	郑州玛纳房屋装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市高新技术产业开发区翠竹街总部企业基地
联系电话	0371-65728787 18638022663

产品详情

鉴于石棉粉尘对人体健康的危害以及优质石棉来源日益减少，不少国家开始研究与开发石棉代用纤维及无石棉纤维水泥制品。到目前为止，采用的石棉代用纤维有玻璃纤维、矿物纤维、植物纤维、尼龙纤维。

阐述了轻质隔墙板施工前的准备工作,分析了隔墙板在结构基层清理、安装定位钢卡、安装墙板等施工过程中应注意的技术要点与策略,并对检查隔墙板安装质量的方法进行了研究,指出轻质隔墙板施工方便、性价比高,应用前景广阔。

模板是预制混凝土构件生产的重要装置和设施，其质量直接影响构件的成型和构件的质量。构件的外观质量和尺寸偏差与模板的质量密切相关。从广义上说，模板还应包括模具、台座和地坪等三种。

模板的分类：模板可按制作的材料和模板的型式来分类。

(一)按材料分类

模板按其材料可分为木模、钢模和混凝土模等三类。

1.木模

木模取材容易、成本低、制作容易，但是刚度小，受热遇湿后变形大，适用于小批量生产异形构件用。

2.钢模

钢模是构件生产企业广泛采用的一种模板。钢模表面平整光滑、几何尺寸准确、刚度大、变形小、使用寿命长，但一次投资较大。

3.混凝土模

混凝土模主要用于台座法生产的底模或胎模。

1 什么是钢丝网架水泥夹芯板?主要用途是什么?

钢丝网架水泥夹芯板是由三维空间焊接钢丝网骨架和聚苯乙烯泡沫塑料板或半硬质岩棉板构成网架芯板，喷抹水泥砂浆面层后形成的复合式墙板。主要用于建筑的外围护墙、内隔墙、屋面等。

2 钢丝网架水泥夹芯板如何分类?

钢丝网架水泥夹芯板按照保温芯材的种类可分为钢丝网架水泥聚苯乙烯夹芯板和钢丝网架水泥岩棉夹芯板;按照厚度和构造不同可分为隔墙板、外墙板、楼板和屋面板;按照钢丝的直径不同可分为承重板材和非承重板材，钢丝直径全部为2mm时，一般作非承重用，网架钢丝直径在2~4mm之间、插筋直径在4~6mm之间可作承重墙板。

3 钢丝网架夹芯板有几种结构形式?

有集合式和整体式两种。将两层钢丝网用W钢丝焊接成网架，然后在空隙中填入聚苯乙烯板条等保温材料，称为集合式。先将聚苯乙烯板置于两层钢丝焊接网之间，然后再用短的单根联系筋将两层钢丝网焊接成网架，称为整体式。两种形式均是用联系钢筋把两层钢丝网焊接成一个稳定的、性能优越的空间网架体系。

(二)按模板的型式分类

按模板型式可分为拼装式模板、定型钢模和拉模等三类。

1.拼装式模板

拼装式模板每次使用前要进行拼装、立模、支模和固定等，主要用于生产混凝土方桩、板梁、T型梁和其他大型构件或非定型构件等。拼装式模板可以是为某种构件定型加工的，也可用小钢模拼装而成的。构件生产企业一般应采用定型加工的钢模。拼装式模板使用时较麻烦，构件的外观质量和尺寸偏差同拼装质量直接相关。

2.定型钢模

定型钢模又称模具，是为标准构件设计生产的钢模，使用前只要简单的安装、联结，便可使用。如大型屋面板、混凝土排水管、预应力混凝土管桩、地铁管片等都采用定型钢模。

定型钢模具有使用方便、几何尺寸准确、刚度大、变形小、使用寿命长、装拆方便、生产的构件外观质量好、尺寸偏差小等特点，是构件生产企业较常用的模板型式。manazhao

3.拉模

拉模适用于长线台座生产预应力多孔板(如惯性振动模等)。具有生产效率高、投资少等特点.但对台座的要求较高。

本实用新型公开了一种建筑专用新型轻质隔墙板，包括公槽隔墙板、高分子防水层、硅酸钙层、聚苯乙烯颗粒层、纤维吸音层，所述公槽隔墙板的内侧安装有所述高分子防水层，所述高分子防水层的一侧安装有所述硅酸钙层，所述硅酸钙层的一侧安装有所述聚苯乙烯颗粒层，所述聚苯乙烯颗粒层的一侧安装有所述纤维吸音层，所述纤维吸音层的一侧安装有轻集料层，所述轻集料层的外侧安装有母槽隔墙板。有益效果在于：质量轻，强度高，多重环保，保温隔热，隔音，呼吸调湿，防火，快速施工，降低墙体成本。

玛纳公司M30自动化成组立模墙板生产线配套说明：

- 1、成型材料均采用优特钢
- 2、液压件均采用国际品牌
- 3、PLC及组态软件采用SIEMENS WINCC
- 4、电气元件均采用Schneider ABB
- 5、减速机均采用台湾利茗
- 6、气动元件均采AirTAC

玛纳公司M30自动化成组立模墙板生产线生产墙板：

- 1、高品质纤维混凝土空心墙板
- 2、复合夹芯保温墙板
- 3、高强发泡多孔墙板
- 4、特种墙板

玛纳的轻质墙板生产线的投资范围从几十万到数百万，如果你想知道更多拨打电话咨询。

一种由多根钢弦组成的钢弦网幕及轻质隔墙板组成的钢弦结构轻质隔墙板空心隔墙，属建材领域。本轻质隔墙板空心隔墙有多根钢弦组成钢弦网幕，钢弦上端与屋顶相连，下端与地面相连，网幕两边错缝安置轻质隔墙板，两面墙板之间留有空间，在两墙板之间用粘接块来连接。采用本墙体结构，安装快捷，比常规方法可提高工效2—3倍，且墙体强度高，可制成不同厚度、形状的墙体。