

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备

以粉煤灰炉渣砂子风积砂，含土量低的石粉和尾矿砂等为主要原材料(具备其中任何一种可)，就地取材，利废率高，造价低利润大。核心技术之二---增强剂的加入，大大降低水泥用量，降低生产成本，而且使免蒸加气块(砖)达到蒸压加气块的强度。采用制气剂及增强剂将水泥粉煤灰砂等材料聚合，通过物理加气，利用专用设备及模具成型可，无须蒸压养护。利用此技术变换模具既可生产空心砌块保温砖轻质墙板保温板，泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备还可以作为轻质混凝土现浇用于屋面墙体墙面地暖等保温领域郑州东风重工泡沫混凝土设备这种高科技产品容重小，能降低建筑自重。泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备能浮于水面，容重一般在—kg/m,仅为实心粘土砖的/,空心砌块的/,可减轻墙体负荷%--%,建筑自重减轻0%--0%，施工速度快，大大降低工人劳动强度及建筑造价。其导热系数为w/mk,保温效果是粘土砖的倍，是空心砌块的倍，冬暖夏凉，大大减少空调运行时间，节约电耗0%--%，是实现建筑节能的首选墙材。

泡沫混凝土设备

免蒸加气块（砖）的多孔结构让其具备了良好的吸音隔音性能，mm厚墙隔音量为dB,完全可达到共墙分户的隔音要求。而泡沫混凝土（免蒸加气块设备）小规模生产只需十几万元，大规模生产也只有几十万元，钱多钱少都能干，投资规模从万元到万元可任意选择，十分灵活，既可个体经营，也可企业化生产。泡沫混凝土既可生产砌块，泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备还可现场浇注施工，既可采用固定生产线生产，也可移动生产，且对工人素质要求不高，-天培训谁都可干，方便中小企业实施。加气混凝土目前的密度大多为-kg/m.kg/m以下产品很难生产，00kg/m以下更没有产品上市，而发泡混凝土却可以生产出-00kg/m超低密度砌块，这样的超低密度制品是加气混凝土生产不出来的。轻质泡沫混凝土切块砖的密度小，密度等级一般为-800kg/m，常用泡沫混凝土切块砖的密度等级为-200kg/m，近年来，密度为60kg/m的超轻泡沫混凝土切块砖也在建筑工程中获得了应用。由于泡沫混凝土切块砖的密度小，在建筑物的内外墙体层面楼面立柱等建筑结构中采用该种材料，一般可使建筑物自重降低%左右，有些可达结构物总重的%-%。保温隔热性能好由于泡沫混凝土切块砖中含有大量封闭的细小孔隙，因此具有良好的热工性能，良好的保温隔热性能，这是普通混凝土所不具备的。

通常密度等级在-kg/m范围的泡沫混凝土切块砖，导热系数在-0.w/(m·K)之间。

泡沫混凝土

隔音耐火性能好泡沫混凝土切块砖属多孔材料，因此泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备也是一种良好的隔音材料，在建筑物的楼层和高速公路的隔音板地下建筑物的顶层等可采用该材料作为隔音层。其泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备性能泡沫混凝土切块砖泡沫混凝土生产线,泡沫混凝土生产设备还具有施工过程中可泵性好，防水能力强，冲击能量吸收性能好，可大量利用工业废渣，价格低廉等优点。三我国泡沫混凝土切块砖在建筑工程中的应用分析近年来，我国越来越重视建筑节能工作，随着与建筑节能有关政策的实施，墙体材料改革取得了显著的成就，节能材料倍受欢迎。在我国南方地区，一般用密度等级为-kg/m的泡沫混凝土切块砖砌块作为框架结构的填充墙，主要是利用该砌块隔热性能好和轻质高强的特点。

此种砌块是以聚苯乙烯泡沫塑料作为骨料，水泥和粉煤灰作胶凝材料，加入少量外加剂，经搅拌成型和自然养护而成，其规格为××mm，可用于内外非承重墙体材料，也可用于屋面保温材料。

泡沫混凝土切块砖轻质墙板目前用于建筑物分户和分室隔墙的主要材料是GRC轻质墙板，由于其原料价格较高，影响了其推广应用。中国建筑材料科学研究院采用GRC隔墙板生产工艺结合固体泡沫剂和泡沫水泥的研究成

果，开发出了粉煤灰泡沫水泥轻质墙板的生产技术，并得到了应用。

养护工艺更加多样：泡沫混凝土由于所生产的品种很多，因而需要氧化工艺的多样性，可根据不同胶凝材料，采取自然养护蒸汽养护或其他养护方法。

生产模具种类繁多：泡沫混凝土为降低投资，增加制品种类，提高产品附加值，可采用各种材料制成的小型模具组合模具艺术模具等。以上就是泡沫混凝土和加气混凝土相同和不同点的简单对比，通过以上方面的对比分析，我们不难发现泡沫混凝土不但性能优异而且从投资角度来讲其可大可小的规模适合于任何有创业想法和具有创新实践意识的建材厂家发展新型建材的是一条光明之路。

泡沫砖生产线全套设备包含：干式料仓b型皮带输送机第五代双搅拌加气搅拌机料浆箱浇注泵立方模箱浇注送料管切割工具。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/jZo4PaoMoBr00P.html>