

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**



### 湖北蒸压加气混凝土设备

国家在《十一五规划》中明确提出：发展加气混凝土板材和年产万立方米加气混凝土砌块生产线，蒸压养护，机械切割。由于墙体改革的需要和加气混凝土制品所具有的优点，加气混凝土将是近十年中大力发展的一种新型轻质建筑材料。加气混凝土具有质量轻保温性能好，吸音效果好，且具有一定的强度和可加工等优点，作为围护结构的填充和保温材料，被广泛地应用于建筑中，受到世界各国的普遍重视，成为许多国家大力推广和发展的优选建筑材料。我国已经成为生产加气混凝土的大国，同时也成为独立门类的新兴工业，生产原料来源广泛，特别是使用粉煤灰为原料，能综合利用工业废渣，治理环境污染，不破坏耕地，生产的加气混凝土砌块，是一种替代实心粘土砖理想的墙体材料，可以满足国家建设部提出的建筑节能达到%的建筑标准要求，可以推动墙体材料的改新，在使得带来严重危害的工业废渣粉煤灰得到综合治理和利用的同时，能够享受墙改和税收等多项政策优惠，从而获得较好的环境社会和经济效益，具有广阔的市场发展前景。人无我有，人有我优，公司将以卓越的产品和服务，取得客户的认同与满意，这一向是我公司所追求的理想与目标。

用铝粉发气产气量大，所产生的氢气在水中溶解量小，故发气效率高，发气过程亦比较容易控制，铝粉来源广，从而为加气混凝土的大规模工业化生产提供了重要的条件。

## 蒸压加气混凝土

此后，随着对工艺技术和设备的不断改进，工业化生产时机日益成熟，年终于在瑞典建成了第一座加气混凝土厂。工业化生产加气混凝土至今仅多年的历史，加气混凝土工业得到了很大的发展，不仅在瑞典形成了“伊通（Ytong）”和“西波列克斯（Siporex）”两大专利及相应的一批工厂，而且在其他许多国家也相继引进生产技术或开发研究自己的生产技术，特别是一些气候寒冷的国家如挪威荷兰波兰丹麦等国，研究成功自己的生产技术，形成了新的专利。如德国的海波尔（Hebel）荷兰的求劳克斯（Durox）波兰的乌尼泊尔（Unipol）和丹麦的司梯玛（Stema）。

二战前，加气混凝土仅在少数北欧国家推广应用，而现在，无论是严寒地区，湖北蒸压加气混凝土设备还是赤道附近的炎热地带，生产和应用已遍及五大洲多个国家。当初，在上海平凉路桥边，建成一座小型加气混凝土厂，其产品用于现国毛六厂几幢单层厂房和上海大厦国际饭店锦江饭店新城大厦等高层建筑的內隔墙，并一直沿用至今。年，原建工部建筑科学研究院开始研究蒸养粉煤灰加气混凝土，年起建筑科学研究院与北京有关单位研究并试制了加气混凝土制品。先后形成了中国建筑东北设计院的米翻转式切割机组（目前，各设备制造企业已推出了米×米米×1米等机型）；上海杨浦的米预铺钢丝卷切式切割机组；北京建材设计研究院的米预铺钢丝提拉式切割机组；常州建材研究设计所和中国建筑东北设计院翻版的海波尔切割机组；中国建筑东北设计院消化吸收海波尔的JHQ切割机组；常州建材研究设计所消化吸收的司梯玛成套设备和米和米系列分步式切割机（仿伊通）及全套设备等，为加气混凝土装备的国产化打下了基础。

## 加气混凝土设备

并且进一步拓展了原材料的范围，成功地将其他工业废弃物如石材加工产生的碎末水泥管桩生产过程中排放的废浆以及玻璃采煤采金业的尾矿等作为硅质材料大量用于加气混凝土生产。随着生产的发展，在全国湖北蒸压加气混凝土设备还涌现了一批从事加气混凝土生产设备和应用技术研究的科研院所和大专院校，建立健全了科研设计教学施工装备和配套材料等系统；制定了从原材料产品试验方法和施工应用的标准和规范，使我国加气混凝土形成了完整的工业体系。湖北蒸压加气混凝土设备可以制成不同规格的砌块板材和保温制品，广泛应用于工业和民用建筑的承重或围护填充结构，受到世界各国建筑业的普遍重视，成为许多国家大力推广和发展的一种建筑材料。加气混凝土是以硅质材料（砂粉煤灰及含硅尾矿等）和钙质材料（石灰水泥）为主要原料，掺加发气剂（铝粉），经加水搅拌，由化学反应形成孔隙，通过浇注成型预养切割蒸压养护等工艺过程制成的多

孔硅酸盐制品。产品规格：（单位：m常 X250XX200XX175XX150XX125XX常用规格：（单位：m）异型规格可订做。武汉加气块升级版-湖北蒸压加气混凝土砌块及框架结构专用产品相关图片武汉加气块升级版-湖北蒸压加气混凝土砌块及框架结构专用产品相关广告武汉五岳龙辉工程有限公司经营领域水电安装工程施工装饰武汉五岳龙辉工程有限公司；经营领域：水电安装工程施工装饰工程内外涂料粉刷外墙翻新外墙负责声明：所展示的信息由供货商提供，内容的真实性准确性和合法性由发布会员负责。

耐火度，为一级耐火材料，mm厚墙体耐火性能达分钟，mm厚墙体耐火性能达分钟。由于湖北蒸压加气混凝土设备隔热保温，抗震，抗压强度大，防火等优点，可以很好的保护人民的生活安全，有效的抵抗火灾，水灾，地震，暴风等自然灾害。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/ZbhpHuBeieI9zD.html>