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。加气混凝土设备主要有两种生产工艺，粉煤灰加气混凝土砌块和砂加气混凝土生产线设备装备等各方面技术均已达到行业领先水平。

加气混凝土砌块是以河砂石灰水泥为主要原料，以铝膏为发气剂，经原料磨细配料搅拌浇注发气静停切割蒸压养护而成的一种绿色环保的新型自保温墙体材料。年产万加气块设备生产线是一套小型的混凝土砌块生产线装置，我公司设计的万立方加气块设备具有操作方便简单，投资不大的优点，这条生产线可以分为大工段原料处理工段制品浇注工段静停预养阶段砌块切割工段蒸压养护工段等大工段，通过大工段的配合合作，整条加气块设备完成工作，制作出合格优质的砌块建材墙。近二十年来，为这两项新技术研发相继耗资多万元，于年成功研发出了第一项环保型简易节能法烧石灰技术地面焙烧法立窑烧法，并于同年转让传授给了河北省邯郸市峰峰矿区的姬经理，现在其生产能力已发展到年产石灰。加气混凝土设备特点和原材料与预养切割加气混凝土设备的发展和产品特点加气混凝土设备制品在国外发展到现在已有近一百年的历史，已成为建筑行业支柱产业，我国引进该技术也近四十年的历史，其生产工艺和设备装备趋于成熟。

加气混凝土切割机切割作业时,有时不仅仅坯体断裂,甚至有很多不规则贯穿和不贯穿的裂纹,造成这些不规则裂纹原因为加气混凝土砌块设备的粉煤灰未经球磨的原状粉煤灰,细度较粗或含碳惰性物。加气混凝土破碎机破碎设备广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门,破碎抗压强度不超过兆帕的各种。加气块原材料,使用球磨机来处理粉煤灰或砂石粉经电磁振动给料机胶带输送机送入球磨机,磨细后的粉煤灰或砂石粉用粉煤灰泵分别送至料浆罐储存。石灰经电磁振动给料机胶带输送机送入颚式破碎机进行破碎,破碎后的石灰经斗式提升机送入石灰储仓,然后经螺旋输送机送入球磨机,磨细后的物料经螺旋输送机斗式。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/bsSoBaiHuiRRMNd.html>