

湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告

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



湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告

一方面巨量的建筑垃圾和工业废渣不仅占用大量土地，由此引发的环境问题和社会公害也很多；另一方面国家按照可持续发展的战略部署制定了鼓励发展新型墙体材料限制生产实心粘土砖的政策。

将建筑垃圾和工业废渣当作再生资源生产新型墙体材料不仅可以减少其排放量和对环境的污染，湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告还能节约其处理费用，充分利用再生资源和节省建筑原材料的消耗，从而产生了良好的经济效益社会效益和环保效益。该项目利用炉渣粉煤灰等工业废渣废料以及少量水泥沙子，生产轻型墙体材料，既不破坏土地资源，又不排放有毒有害气体，符合循环利用科学发展的总体思路。目前，企业产品性能可靠，质量稳定，企业管理科学规范，已在XX县建筑建材市场上赢得好评，企业发展潜力较大，市场优势明显。

三项目背景(一)空心砌块的发展概况年产万立方(来源：淘豆网<http://taodocs.com/p-2060253.html>)米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告空心砌块在国外的发展空心砌块最早由美国人发明，年美国人哈契逊(Hutchinson)获得了美国第一份生产空心砌块的专利证书。年帕尔墨(Halmar)的生产技术，使混凝土砌块在世界上最先成为商品，并于年用3 ;3 ;3漂目招钠佳榻 闪艘准狈课尊？招钠佳樵倭拦 某晒 陀 带动了欧美亚洲澳洲非洲等各国空心砌块的发展，并逐渐成为世界性新型墙体材料，得到普遍应用。美国的年产量(来源：淘豆网<http://taodocs.com/p-206025.html>)已达亿块韩国亿块，俄国亿块日本亿块。年我国年产万立方米轻集料混凝土空心

砌块生产项目可行性研究报告从美国引入空心砌块生产技术,在上海延安中路铜仁路口建成了幢砌块建筑,其外墙湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告还使用了装饰砌块。上世纪年代,由于新中国水泥工业的快速发展,带动了混凝土砌块的生产,我国的砌块厂迅速增多,贵州省都匀市和水城市都建起了砌块厂。

为了保护土地,节约能源,实现建筑的轻型化节能化,国家把发展空心砌块列为基本国策,并成立了国家空心砌块协会,各级政府都设立了墙体材料改革办公室,推动空心砌块产业化的(来源:淘豆网<http://taodocs.com/p-2060253.html>)发展。目前,我国砌块年产量已达万m³,已建成砌块建筑近亿3 浙江绍兴四川崇庆等地%的住宅都采用了空心砌块。我国最近颁布的“十五”建筑砌块发展规划要求,到年,争取县镇乡村的建筑砌块与砌块建筑都能达到全国建筑砌块与砌块建筑总量的”,我国城乡建筑砌块建造的房屋要在现在的基础上翻一番,达到亿3 总产量达到万m³,砌块年增长率要达到5%左右。

甘肃省空心砌块的发展概况长期以来,甘肃省的墙体材料中%以上使用的是沿用了千百年来的秦砖汉瓦,部分农村近乎%。仅每年实心年产万立方米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告粘土砖取土就打00万立方米,相当于毁地万亩,不仅耗用大量耕地,而且瓦山垦荒破坏生态环境。

如使用新型墙体材料(来源:淘豆网<http://taodocs.com/p-2060253.html>),不仅少毁地,而且生产能耗可降低%,新材料湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告还能保温隔热,住宅可节约采暖湖南硅石加工建筑垃圾生产空心砖项目可行性研究报告还能一半。仅“九五”期间甘肃省累计生产新型墙体材料亿块,相当于节地亩,平均每年亩,节约能耗万吨标准煤,利用废渣万吨,节约运输重量万吨公里,减少烟气排放量亿立方米。为保护土地资源和生态环境,节约能源,限制实心砖的生产和使用,甘肃省制定出台了《甘肃省新型墙体材料推广使用管理规定》(甘肃省人民政府令第号),自年月日起施行。

对新建扩建实心砖生产线的企业,责令改正,并处以元—0元以内罚款;框架结构的填充墙使用粘土实心砖的,在禁止时限范围内建筑工程的填充墙和围墙使用实心砖的,责令改正,逾期未改的处以元—0元以内罚款;不足额缴纳专项基金,责令补缴,除加收滞纳金外,并处以元—0元以内罚款,由此可见,政府对使用环保节能材料的重视。在固定资产投资的强力拉动下,甘肃建材工业近年继续保持较快增长,新产品开发使生产集中度日益提高,市场竞争力显著提高。在此背景下,年全市新墙材和建筑节能企业成长迅速,在建筑领域中的主导地位和作用日年产万立方米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告益凸显,多品种多规格高品位的新型墙体材料格局已开始形成。

目前,全市新墙材和建筑节能产品生产企业已发展到家,其中新墙材生产企业家,建筑节能产品生产企业家。《甘肃省新型墙体材料推广应用管理规定》出台以来,甘肃省墙改工作取得了重要进步,新墙材生产量达到亿块标准砖,比上年增长%,今年预期增长率仍在(来源:淘豆网<http://taodocs.com/p-2060253.html>)%左右。年,甘肃省墙改办根

据甘肃省推广新型墙材的省政府第号令,及时提出了条指导性意见,各市州墙改部门都向当地政府提交了贯彻省政府令的实施意见和措施,却提出了当地墙改和目标任务及“禁实”的时限和范围。随着政策力度的加大,新型墙材建成和完成的项目达个,新增生产能力亿多块标准砖,尤其甘肃天水市和庆阳市新墙材项目建设进展明显加快,各有个新企业建成投产。

在新建成的企业中如甘肃西亚工贸有限责任公司的万立方米加气砼生产线,庆阳兴盛宏方科技分公司的万立方米微孔轻质复合砌块生产线及万平方米玻纤增强水泥轻质墙体生产线,平凉正宇实业公司的万立方米加气砼砌块生产线天水博熙公司的万平方米是高轻质墙板生产线等,都具有普一定规模和技术水平,已经生产出合格的年产万立方米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告。

这种在神州大地上已使用了多年的传统墙体材料,否认从资源与能源的耗费土地的破坏和对环境的污染任何一角度来分析,均是可持续发展的建材产品。

项目可行性研究

以下数字足以说明此问题每年烧砖耗用约00万亩土地,其中毁田造砖万亩;全国有砖瓦企业约万个,占地多万亩;实心粘土砖的年生产能耗达0万吨标煤。由此可见,小块实心粘土砖确是不可可持续发展的建材产品,决不允许在全国范围内其绝对产量继续上升,而应采取更为有力的措施,限制其生产与使用,发(来源:淘豆

网<http://taodocs.com/p-2060253.html>)行现有的制造小块实心粘土砖的企业,调整其产品结构或使之转产,并坚决淘汰年产万立方米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告汰一批技术落后污染严重的生产厂。-绿色墙体材料的特点绿色建筑材料基本上应具备以下四个主要特色,以区别于传统建筑材料;制造此类材料尽可能少用天然资源,降低能耗并大量使用废弃物作原料;采用不污染环境的生产技术;产品不仅不损害人体健康,而应有益于人体健康;产品达到其使用寿命后,可再生利用。-发展我国绿色墙体材料的技术途径世界上不少发达国家在本世纪二三十年代已着手墙体材料改革,逐步推进墙体材料的绿色化,主要是严格限制粘土砖的生产与使用,大力推广各种非粘土砖的轻型大尺寸的块材与板材。

目前,西方发达国家的绿色墙体材料正在向纵深方向发展,使已广泛使用的绿色墙体材料进一步提高生产率利用工业废渣节约能耗,使产品系列化与配套化,同时,不断的开发多功能的新型绿色墙体材料。我国墙体材料的改革起步较晚,就全国范围而论,小块实心粘土砖仍在墙体材料组成中占有绝对优势,墙体材料的绿色化程度远落后于西方发达国家,但我们可借鉴别国的成功经验,少走弯路。

例如,四川省开发成功的页岩多孔砖已完全不含粘土,采用新的焙烧工艺并利用余热干燥砖坯,与小块实心粘土砖相比,可节约生产与建筑使用能耗%,减轻建筑物自重%-%,并可改善墙体的隔热保温性与抗震性,已在成都市quot;锦城苑quot;小康住宅示范工程(总建筑面积万平方米)上大量使用。某些工业废渣经一定的加工处理一可代替部分水泥制混凝土砌块加气混凝土砌块与墙板纤维水泥板硅酸钙板等。我国是世界上第三大粉煤生产国,仅电力工业年粉煤灰排放量已愈亿吨,目前利用率仅%左右,主要用于筑路制造粉煤灰水泥等。三项目背景(一)空心砌块的发展概况年产万立方米轻集料混凝土空心砌块生产项目可行性研究报告空心砌块在国外的发展空心砌块最早由美国人发明,年美国人哈契逊(Hutchinson)获得了美国第一份生产空心砌块的专利证书。为了保护土地,节约能源,实现建筑的轻型化节能化,国家把发展空心砌块列为基本国策,并成立了国家空心砌块协会,各级政府都设立了墙体材料改革办公室,推动空心砌块产业化发展。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/jH5oHuNanaP9Rt.html>