

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



湖北湖北渣场具体分布

进入公司黄页泰安市瑞恒土工材料有限公司泰安市瑞恒土工材料有限公司是国内知名土工材料专业生产企业3505480586公司主要产品：土工膜复合土工膜防渗膜防渗土工膜HDPE土工膜HDPE防渗土工膜两布一膜一布一膜LDPE土工膜；膨润土防水毯GCL防水毯膨润土防水垫；塑料土工格栅单向土工格栅双向土工格栅；土工布复合土工布防渗土工布；塑料排水板；土工网垫等土工合成材料。

亿吨的历史堆存量万吨的年产生量%的平均利用率这些数字，都跟磷肥产业的副产物磷石膏紧密相关。亿吨：越来越多的堆存量在位于福泉市马场坪的贵州瓮福集团磷石膏渣场，记者见到了传说中的磷石膏大山，放眼望去白茫茫一片。在半山腰的一块空地上，溶有磷石膏的水流从山下工厂用管道送上山来，在这片空地上盘旋环绕，日积月累地进行着造山运动。

据中国磷肥工业协会理事长武希彦介绍，除北京天津上海吉林黑龙江海南西藏等省区市外，国内其余省份均有磷石膏产出。磷石膏是湿法磷酸的副产品，我国有湿法磷酸生产装置的磷复肥企业多家，磷酸单套装置规模从万吨到万吨不等。预计到十二五末，我国磷石膏年产生量约为万吨，并且相对集中分布在云南贵州湖北四川等产磷省份。年，高浓度磷复肥产量前名为湖北云南贵州山东和安徽，这省的高浓度磷复肥产量占全国高浓度磷

复肥总量的%，磷石膏产排量也约占全国磷石膏总量的%。武希彦说，这些数据反映出磷石膏产排的两大特点：一是年产生量大，占全国工业副产石膏总量的一半以上；二是产出地相对集中，大中型磷复肥企业年产排量均在数百万吨以上，且大多地处偏远地区，远离石膏建材消费市场。

湖北省渣场

磷肥行业在短短几年内实现了迅速发展，但受技术市场等多方面原因影响，磷石膏湖北湖北渣场具体分布还无法短期内做到全部利用，所以大量的磷石膏只能以堆存方式为主。就像记者在瓮福集团磷石膏渣场看到的，磷石膏堆存需要大量的土地，对地质和地形要求较高，湖北湖北渣场具体分布还需做好防渗工作，耗资巨大。湖北黄麦岭磷化工有限公司技术发展部部长高晔向记者坦言，黄麦岭公司的渣场已经堆存了多万吨磷石膏，马上就要封库了，所以新渣场的寻找和建设迫在眉睫。此外，渣场维护的成本也不是一个小数目，每吨磷石膏每年的堆存成本大概在元，一年下来也是一笔很大的开支。十二五期间，磷肥行业湖北湖北渣场具体分布还树立了由大变强的发展目标，这些都倒逼着企业开始四处寻找磷石膏大规模消化利用的途径。%：来之不易的利用率我国磷石膏%的综合利用效率，相比煤矸石粉煤灰等其他工业固体废物来说，似乎不值得炫耀，可这却是全行业用愚公移山的精神换来的迄今为止全世界最好的成绩。其中，生产建材应用中的水泥缓凝剂是消纳磷石膏量最大的途径，现已形成年产万吨的生产能力，此外湖北湖北渣场具体分布还有年产万吨建筑石膏粉亿平方米纸面石膏板万平方米石膏砌块亿块石膏标砖和万吨土壤调理剂等消纳途径。鲁北化工有一套坚持下来的化学法利用磷石膏装置，瓮福集团四川大学等一些企业研究机构目前也在这方面进行了有益尝试。

在工业和信息化部于年月出台的《磷铵行业准入条件》中明确指出，现有磷铵企业必须配套建有规范的磷石膏堆场，未建磷石膏堆场的企业年内必须完成装置建设，且磷石膏利用率在年内必须达到年产生量的%，达不到以上要求的企业必须关停；新建磷铵项目必须配套建设磷石膏综合利用项目，磷石膏要做到全部利用。据记者了解，按照《磷铵行业准入条件》的规定，磷石膏堆场建设应符合《一般工业固体废物贮存处置污染控制标准》中第 类一般工业固体废物的要求，同时按照国家有关部门发布的指南规范等文件，加强堆场的建设和运行管理，防止磷石膏污染。

但在行业高速发展的同时，我们也要清醒地看到存在的突出问题资源依存度高产业集中度低自主创新能力弱产品竞争力不强环境约束加大等。

中国石油和化学工业联合会会长李勇武说，行业面临的环保要求越来越高，这就要求我们必须顺应新形势，大力发展清洁生产循环经济和资源综合利用。

十二五时期，磷肥行业必须破解制约行业发展的难题，实施结构调整和产业升级；必须将磷石膏综合利用作为调结构转方式和建设资源节约型环境友好型行业的重要抓手。

中国石油和化学工业联合会副会长周竹叶告诉记者，行业的可持续发展，不能是在行业发展的同时产生污染，这不是发展的初衷和落脚点。如果磷肥行业在发展过程中旧的问题没解决，新的问题又产生，这是所有企业家们都不愿看到的，对不起子孙万代。

《方案》明确提出了十二五期间的总体目标，磷石膏年综合利用率要达到%，力争达到%，磷石膏安全处置率超过%，年消纳磷石膏万吨。同时，开发一批具有自主知识产权的共性关键技术，基本形成技术装备水平先进产品市场健全政策环境优良的磷石膏综合利用长效机制，引导磷石膏综合利用产业向规模化和集约化发展，形成多途径大用量高附加值清洁经济的磷石膏综合利用产业格局。

石化联合会将尽快以行业名义发布《磷石膏渣场污染防治技术指南》，之后再组织有关单位编制磷石膏堆场设计施工验收及运行管理方面的标准与规范，并通过工信部发布成行业标准。为此，在磷石膏的建材应用上，磷肥协会将加强与建材行业设计研究单位建筑业的沟通与合作，为企业做好服务工作。在土壤调理剂应用上，协调有关部门争取尽快发布实施《磷石膏土壤调理剂》行业标准，同时创造条件，将《磷石膏土壤调理剂》行业标准升格为国家标准；积极争取地方政府及有关部门的大力支持，扩大盐碱地沙漠以及低产田的应用范围。联盟有两大任务：第对已有的模式进行完善，比如鲁北化工的模式，在国际硫磺什么价格时可以维持，在不同地域有什么样的临界值，同时争取创建半水物制硫酸项目；第在现有基础上进行改进创新，比如寻找催化剂降低分解温度，用硫磺替代焦炭做湖北湖北渣场具体分布还原剂等。

武希彦也表示，当前的经济形势比较严峻，企业的资金也有限，所以有的企业在磷石膏综合利用方面可能有心无力。十二五期间，整个磷肥行业将通过磷石膏的三废治理抓落后产能的淘汰工作，对不合格的企业关停并转，促进整个行业发展方式的转变。

云南兴建建材新技术有限公司董事长俞国f：我国是一个硫酸生产消耗大国，又是一个缺硫的国家，若能从磷石膏中回收硫资源，不仅能解决硫资源短缺，同时也能解决磷石膏的堆存问题。

为此建议：加强与国内外磷石膏开发研究机构的技术交流与合作，以技术创新推动磷石膏资源化利用；鼓励和支持产学研联合，开展磷石膏制硫酸联产水泥等关键技术的研发和应用；加强成套技术和装备的开发，加强先进湖北湖北渣场具体分布适用的磷石膏资源化利用技术的引进消化和吸收，形成自主创新与引进吸收相结合的成套技术与装备的示范工程；降低磷石膏制硫酸的成本；鼓励磷石膏生产企业应用先进湖北湖北渣场具体分布

适用技术，从源头上为磷石膏资源化利用率的提高创造条件。同时，要充分利用好磷石膏综合利用的现行政策，积极争取磷石膏制酸的财税优惠政策；研究磷石膏资源化利用奖惩机制，提高企业磷石膏资源化利用的积极性。

这不仅能充分利用各种废弃的工业副产石膏资源，湖北湖北渣场具体分布还可以生产出成本低综合性能好市场需求剧增的新型墙材产品。

但现在湖北湖北渣场具体分布还没有用工业副产石膏直接生产砌筑类墙材产品的国家（行业）标准，这与我国每年排放出数亿吨工业副产石膏和一个墙材生产大国极不相称。

墙体材料和所有的建材产品一样，关系着建筑物的百年大计，应该以科学求实的态度，充分认识到新型墙材产品与传统烧结类墙材产品性能上的差异，对其应用范围和砌筑要求予以准确的界定。规范堆存重视质量中国建筑材料联合会石膏建材分会副秘书长杨再银：磷石膏中由于含有磷氟有机物等多种杂质，综合利用难度相对较大。在实际利用磷石膏生产建材的过程中，探明杂质对磷石膏性能的影响规律，对其进行经济有效的预处理以消除有害杂质的影响非常必要。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/sSMrHuBeiXH1nw.html>