

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



自制小型石子生产线,自制松香粉碎机

一概述：原理：本机器荣获台湾发明专利第号专利证书本系列机型是利用多动刀在高速旋转下产生的强大离心作用，将物料碰撞凿击剪切粉碎的设备。

无污染，清理方便，由于整机都是优质不锈钢材料制造，特殊抛光处理，耐酸碱强氧化物（如双氧水），特别适合用户对高洁净度的要求。安全性能高，该型机采用全封闭设计结构，无死角，并配备了无熔丝过载及误操作保护装置，确保了上述性能的实现。本着“开创伟业，同修仁和”的企业精神和经营理念，多年来我们已经和国内许多知名的科研单位大专院校企业及业界同仁建立了良好的合作关系。北京开创同和科技发展有限公司主营产品有：小型高速粉碎机小型自动上料粉碎机糖粉机（晶体粉碎机）小型超微粉碎机中型超微粉碎机气流式超微粉碎机超细粉碎机万能粉碎机破碎机V型混合机三维混合机振动筛小型提取浓缩桶小型压片机小型制粒机参茸中药材切片机胶囊机胶囊板等中小型设备以及防潮箱”等系列产品。详细说明原理：RT-HS晶体粉碎机系列机型是利用多动刀在高速旋转下产生的强大离心作用，将物料碰撞凿击剪切粉碎的设备。下载时注意文件名称，解压缩后共个文件（一个文档，段不同老师的教学视频）无铅膏药制作工艺第一章松香型无铅膏药第一节概述松香膏药是无铅膏药的一种，自制小型石子生产线,自制松香粉碎机是以植物油和松香为赋形剂，以中药为原料，以乙醇为介质，将中药的有效成份掺入到赋形剂内制成。

这里介绍的松香型无铅膏药虽与传统的松香膏药同属一种剂型，但与传统松香膏药相比，在药料处理和制作工艺方面进行了革新，具有药量足纯度高易吸收的优点，大大提高了膏药的疗效和质量。传统的松香膏药是用植物油提取中药粗料的药效成份，由于一定量的植物油要提取中药粗料的量是有限的，再者，植物油在松香膏内的含量很小，因而所制取的松香膏药含药量也小，致使临床疗效大打折扣。有的传统松香膏药是直接将中药磨成细粉掺入膏药内的，而这种药粉系大小不等的颗粒，是每味中药的无数分子组合在一起的分子团。在这些药物的分子团中，只有一部分属脂溶性物质和易挥发的中药精料在加工时溶于松香基质内，以单分子的形式储存在松香膏药中，在使用时渗透皮肤发挥药效。属于非脂溶性的分子团，由于松香膏药在常温下成固态，难以分解为呈游离状态的单分子，由于皮肤如同分子筛，难以透过皮肤而被吸收，同样使临床疗效大打折扣。而无论用植物油提取中药成份，自制小型石子生产线,自制松香粉碎机还是将中药粉掺入膏药中，都存在一个共同问题，就是杂质多，药物纯度不高，也影响到膏药的疗效。

自制松香粉碎机

第二节松香膏药的制备工艺（一）准备工作．器具准备：秤一杆；碾槽一个或粉碎机一台；0目细筛一个；铁锅一口锅铲一把；火炉一个；00ml量杯一个；保温瓶一个；漏斗一个；000ml以上空瓶个；（0）摊贴膏药的勺子或膏药印一个；膏药被膏药衬纸或薄膜。．预先加工：中药精料（为脂溶性物质或受热易受损失的一些药物）粉细，过0目筛；中药粗料（根茎花叶果肉皮毛甲）去灰土杂质，置 - 0倍的乙醇内浸泡 - 5天，或时间更长一些。浸泡结束后，倾出乙醇，提出药液，收取药渣；药渣再用 - 倍的水煎后，去渣取汁，煎液加热浓缩为中药粗料的半量至等量，再将浓缩的煎汁倾入乙醇提取液中，杂质产生絮状沉淀，清液为乙醇提取液，然后再将乙醇提取液浓缩至00 - 50ml。（二）松香的制取植物油份，松香 - 2份（可根据季节和地域确定松香份量估计量），松香打碎和植物油一同放入铁锅内加热融化，用锅铲搅匀。

做老嫩试验：用棍棒点松膏涂在牛皮纸上，再贴到皮肤上，稍等片刻，撕下，所贴部位自制小型石子生产线,自制松香粉碎机还遗留部分膏药，并且在撕的过程中带有长丝，说明松膏太嫩；如膏药贴到皮肤上吸附不紧，容易脱落，说明膏药太老；膏药揭去需用力，揭过以后所贴部位不留油迹，说明松膏老嫩适宜。（三）松膏药的制取松膏老嫩适宜需继续加热，温度在 左右时，将乙醇浓缩液喷撒入锅内，边喷撒边搅动，待乙醇浓缩液喷撒完，锅内无气体挥发停火，待温度降至 时将精料掺入松膏内搅匀。

(四) 摊贴膏药制成将火炉关闭,膏药锅置于火炉上,利用火炉的余热来维持膏药在锅内的软化点,使膏药处于软化状态,利用勺子或膏药印将膏药摊贴到膏药被上,制成所需要的不同规格的膏药;一边摊贴一边将薄膜或衬纸覆盖在膏药面上,保证膏药面平整,不粘连,膏药不变质;摊贴完毕,装入塑料袋密封,用盒包装,置于阴凉干燥处。第三节松香膏药的使用方法所贴部位首先用乙醇清洁局部,根据疾患大小选择适当型号的膏药,揭去膏药衬纸或薄膜,贴在患部或相应的穴位上。对急性疾患,如痈疽疔疮跌打损伤咳喘腹泻发热关节肿痛等可连续使用;对慢性疾患,可每日贴 - 小时;对化脓已溃的疾患,每日更换 - 次。松香膏药熬得过老,膏药无粘性,贴不住,无效果;膏药熬得太嫩,粘性大,不能固定所贴部位,容易移动,而且难以揭下,容易污染衣服。冬天用的膏药老嫩适宜,到了夏天就显得太嫩;夏天用的膏药老嫩适宜,到了冬天就显得太老,所以,在制取松香膏药时,须根据季节地区和用量大小来决定。

. 乙醇提取液尽量不含淀粉蛋白糖粗纤维素等杂质,以免在制取松香膏药过程中,淀粉蛋白等杂质接触锅底在高温下脱水碳化,形成许多大小不等的颗粒碳,影响膏药的纯度,以至不能使用。

煎汁中含有淀粉糊等杂质,将煎汁浓缩液倾入乙醇提取液中,淀粉糊等杂质遇乙醇便发生絮状慢慢沉淀,待澄清后,乙醇提取液去沉渣,再将乙醇提取液加热浓缩至ml左右,装进保温瓶内。 . 组合松膏药松膏制成后继续加热至 左右,向锅内喷撒浓缩药液,边喷边搅动,待乙醇浓缩液喷撒完,锅内无气体挥发停火,锅内膏温膏温开始上升可离火。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/E5iRZiZhiYckzY.html>