

## 如何制作骨粉

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**



### 如何制作骨粉

蒸骨法将骨骼敲成短块，放入高压锅内，加水使之淹没，盖紧，然后加热，当温度升高到  $100^{\circ}\text{C}$ ，4 h 蒸煮后停止加热，次日开锅，除去上层脂肪捞出骨头后晒干粉碎（操作同煮骨法）。新鲜骨中含有大量水分，并带有残肉脂肪和结缔组织等，很容易引起腐败，骨腐败和分解的速度与堆放方法以及温度湿度污染程度等有密切关系。新鲜骨应尽快地送去加工处理，如果没有条件及时加工则应堆放在低温空气流通和干燥的场所，并每隔一天要翻动次。将新鲜的畜骨用清水洗净，并浸出血液，洗涤水温为  $60^{\circ}\text{C}$ ，可用滚筒清洗机洗涤，也可在池中用流水洗涤分钟。将粉碎后的骨块倒入水中加热，水量以浸没骨头为度，煮沸后使温度保持在  $100^{\circ}\text{C}$ ，加热-小时后，大部分油脂已分离，浮在上层。将浮在上层的油脂撇出，移入其他容器中，静置冷却并除去水分作为骨油，这种方法能提取骨中油量的 %-%。

蒸汽法：将洗净粉碎后的骨头放入密封的罐中，通过蒸汽加热，使温度达到  $100^{\circ}\text{C}$ ，加热-分钟后，骨中大部分油脂和胶原均已溶入蒸汽冷凝水中，此时可将油和胶液汇集在一起，加热静置后，使油分离，如趁热用牛乳分离机分离油脂，则效果好且速度快，不致使胶液损失。抽提法：将干燥后的碎骨，置于密封罐中，加入溶剂(如轻质汽油乙醚等)后加热，使油脂溶解在溶剂中，然后使溶剂挥发再回到碎骨中。

## 如何制作骨粉

粗制骨粉的加工：将骨碎成小块，置于锅内煮沸-小时，除去骨上的脂肪，加工粗制骨粉时，要与前述水煮抽油法相结合，除了可加工骨粉外，如何制作骨粉还可提出部分骨油和骨胶；蒸煮过的碎骨，沥尽水分并经晾干后，放入干燥室或干燥炉中，以00 -40 的温度烘干0-2小时，最后用粉碎机将干燥后的骨头磨成粉状为成品。由于利用蒸汽法提取大部分油脂，而且有一部分蛋白质分解成为胶质液，所以蒸制骨粉的蛋白质含量比粗制骨粉少，但色泽洁白易于消化，没有特殊异味。

把新鲜的畜骨适当粉碎，然后用水洗涤，为了使洗涤比较彻底，可用稀亚硫酸溶液处理，不仅可提高漂白脱色的效果，如何制作骨粉还有防腐作用。

蒸煮后骨液利用价值很大，有的单位将骨液进行简单的胨解处理，浓缩，干燥后制成蛋白胨，作为发酵工业的一种重要原料。蒸煮液加入蛋白胨水解液，然后在一定的温度下过滤除渣，真空干燥，粉碎后加入葡萄糖及维生素A维生素D等，可制成强化口服蛋白。如何制作骨粉还有一种是：把骨头收集起来以后，也是用清水浸泡--天，然后先把浸泡完的骨头，放在露天的太阳下晾晒，夏天一般一个星期就可以晾晒好，取自己晾晒好的骨头，放在有排烟系统的小炉子内焚烧，焚烧是要注意观察，不要把骨头完全烧完，烧至骨头发白，就可以取出，等骨头凉透，然后经过锤子敲打碎，这样得骨粉叫做：《脱脂骨粉》。以上这两种方法制作骨粉，因为是自己动手，能保证骨粉的真实性，使用起来自己放心，现在你如果在市场买，很难买到货真价实的骨粉，一般都会往骨粉里掺杂一些其如何制作骨粉的东西，兰友使用这种掺杂使假的骨粉，一个是不放心，第二个是对自己的爱兰也有不利的影响，反而适得其反。一般家庭养兰，每年制作一次足够全年的使用，一般的养君子兰的兰友，不包括规模养兰的朋友，每年有半斤骨粉足矣。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/MsNvRuHemFWTU.html>