

## 如何增加堆积密度

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**



## 如何增加堆积密度

我之前也总是将密度和比容搞混，今天请教了一下别人，一般粉颗粒大，密度小，比容大；颗粒小，密度大，比容小。我所知道的有几点：喷雾干燥设备滚筒干燥因其颗粒呈凹凸不平状且致密地填充于容器中，因此其密度往往低于喷雾干燥乳粉。配料的组成也有很大的影响关于说比容低，根据颗粒的性质来说是颗粒小，可以提高粉的总固形物含量，减少水分含量；提高干燥前料液的浓度。检测方法是怎样的？如果按照比容的定义，如果是中空壁薄的大颗粒球体，体积一定的情况下，理论上是重量小，比容大。如果要提高堆积密度，需要降低粉的颗粒大小，那得到的结论就与上面的相反：）降低可以浓缩液的总固形物含量，降低干燥前料液的浓度。）调整喷雾口的大小（减小喷嘴））如果是中空的是否空气的情况对于堆积密度有影响？进风排风的温度是否适宜？如果粉结合的空气多，自然会降低堆积密度。

有不对的地方请诸位指正！堆积密度的单位是为： $\text{g/cm}$ 或 $\text{kg/m}$ ，他与密度的单位是相同的，为什么浓度降低能增加比重呀？谢谢浓度低，水分含量高，喷粉形成的颗粒小，密度会有所提升。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/xP9oRuHeFPQNB.html>