

石蜡造粒机的优点及工作原理

产品名称	石蜡造粒机的优点及工作原理
公司名称	淄博银启机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省周村区南郊镇开河村东首
联系电话	0533-6016228 13573366911

产品详情

[石蜡造粒机](#)主要优点：

由于粉状物料在湿态下完成造粒过程，使得造粒及其后续过程（如干燥、包装等）的操作条件得到大大改善。一般可减少现场粉尘飞扬90%以上。

通过造粒，可避免粉体产品易出现的结块、架桥、脉动等影响使用的现象，同时避免了使用过程粉料带来的二次污染，使产品的物理性能得到较大改善。

一般情况下，造粒产品的堆积比重都有较大的提高，因此可节约运输、储存、包装空间。

对多组份复合、混配的产品而言，造粒可避免各组份偏析，从而真正保证复合产品质量。

石蜡造粒机工作原理：

造粒机经混合、捏和的湿物料或低软化点（一般指小于50℃）物料在螺杆输送、挤压作用下，从机头开孔模板挤出，再经过干燥或冷却得到颗粒成品，从而实现将粉状产品改变为均匀的颗粒产品的目的。

颗粒形状为圆柱状，成品颗粒直径可由模板开孔孔径调节和控制：侧出料为0.7-2.0mm，前出料为1.5-12mm，成粒率 95%。

文章摘自：<http://www.zbzaoliji.com/>