

# 玉米膨化机 膨化机 曲阜鼎信机械

产品名称	玉米膨化机 膨化机 曲阜鼎信机械
公司名称	曲阜鼎信机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省曲阜市王庄镇开发区
联系电话	15563487227

## 产品详情

### 影响膨化机中玉米容重的四大因素

### 影响膨化机中玉米容重的四大因素

膨化机是为习惯食品及相关职业的需求而设计制造的新式膨化食品设备。玉米膨化机由供料体系，挤压体系，旋切体系，加热体系，传动体系，控制体系组成。

影响膨化机之玉米容重的原因主要有气压温度、螺旋和膜孔、转速、冷热排等几个方面，下面就为大家做具体的解说。

- 1、汽压温度过高的话，则玉米粉料膨化过度，膨化玉米出现白色，失掉营养价值；汽压温度过低的话，则玉米粉料膨化不行，发生生粉和水分含量过高（联络膨化机原理剖析）
- 2、螺旋螺距和模孔孔径过大，则在膨化中，压强不行导致膨化不行，发生生粉和水分含量过高（联络膨化机原理剖析）；螺旋螺距和模孔孔径过小，大米膨化机，则在膨化中压强过高导致膨化过度，膨化玉米出现白色，失掉营养价值。
- 3、调制转速过快的话，玉米膨化机，则料在调制器中停留时间过短，调制膨化不行，易发生生粉导致容重超支；调制转速过慢的话，则料质在调制器中停留时间过长，调制膨化过度，膨化玉米出现白色，失掉营养价值。
- 4、膨化玉米冷排（风机风量大、冷却时间长），则水分含量会低些；膨化玉米热排放（风机风量小、冷却时间短），则易导致水分含量过高。

## 膨化机膨化食品的发展

### 膨化机膨化食品的发展

膨化食物自身的特点决定它是大众化享用、休闲食物的定位，食品膨化机，可口、便利、营养、价廉是其开展的方向。目前膨化休闲食物已由量的增加进入质的增加时期，面对膨化休闲食物剧烈的市场竞争，产品的生命周期日益缩短，消费者心思日臻成熟，对膨化食物的风味、有效成分、营养价值都有新的要求。

休闲食物被认为是21世纪的商场热点产品。因此在产品开发时除了增加口味、美化包装变换形状、开发保健功能之外，应根据不同消费群体需求，“分段配方”“分块配方”规划出中老年、青年、学生、婴幼儿、上班族、游客族、酒吧族、居宗族等不同的营养价值、食用方法、风味特点，寻求明确的膨化休闲食物。

目前膨化休闲食物调味料风味就有水果味、坚果味、蔬菜味、海鲜味、肉味、奶味、综合类七打系列300多个品种。通过外调、内调、外谐和内调相结合的不同增加方法，能使膨化食物头香好、后味足、更传神。

现在人们可以在任何地方的商场见到大量各式的膨化食物，正是因为膨化食物行业的蓬勃发展，才促进了膨化机市场欣欣向荣的现象。

### 膨化机首要零部件

膨化机归于一种加工膨化食物的设备，广泛应用于食物、饲料以及工业等范畴，以膨化机（干法，膨化机，湿法，单螺杆或双螺杆）为基础，咱们在此介绍组成食物膨化机的首要零部件，这些首要零部件有：

#### 膨化机首要零部件

1、食物膨化机出料模：是产品通过膨化机的完毕关卡，他对产品的形状、质地、密度、外观、特色以及膨化机的生产量有很大影响。

（1）轴承箱部分首要由轴承箱体、主轴、轴承、轴套、左右端盖、密封圈、圆螺母。

（2）机油过滤冷却系统首要由油泵、冷却器、滤油器、阀门、连接件等组成。

2、膨化机螺杆：是膨化机首要的部件，表示螺杆结构的参数有直径、螺距、根径、螺旋。

角和叶片断面结构。挤压部件的长径比以及螺杆与膨化腔体内壁的间隙对膨化机的性能也有很大的影响。

这些零部件通过合理的组合才形成了食物膨化机，这样才能够正常的运转。

玉米膨化机-膨化机-曲阜鼎信机械由曲阜鼎信机械厂提供。曲阜鼎信机械厂（[www.qfdxjixie.com](http://www.qfdxjixie.com)）位于山东省曲阜市王庄镇开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前曲阜鼎信机械在农业机械中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。曲阜鼎信机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。曲阜鼎信机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。