

利丰机械 中型食品膨化机 青岛食品膨化机

产品名称	利丰机械 中型食品膨化机 青岛食品膨化机
公司名称	任县利丰机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省邢台市任县穆口村
联系电话	13303195177

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：任县利丰机械厂

食品膨化机械的生产原理及维修保养介绍

双杆膨化机能通过物料在膛内的磨擦作用而转化为热能，食品膨化机价格，使物料成为具有流动性质的胶凝状态，青岛食品膨化机，物料被挤压到出口时压力由高压瞬间变为常压。原有的结构受到破坏，由高温瞬间变为常温，使其内部形成无数微孔结构，造成水分迅速地从组织结构中蒸发出来，再通过切割装置，切割冷却即膨化成形。

食品膨化机械体积小、价格低、噪音小、重量轻、结构精巧并且操作简单，食品膨化机，利用双杆膨化机的不等距非标准螺旋系统的挤压推进，迅速被物料填充的同时物料中的气体被排出，物料受剪切力作用而产生回流，使机膛内的压力增大，随着旋转与机膛间的磨擦使物料充分混合、挤压、加热、胶合、糊化而产生组织变化。

新型多功能

我们都知道膨化食品松脆可口，食品膨化机但是还有很多膨化食品的优点，和对人们食用的好处。膨化果配料：在大米、玉米、小麦中加放糖精、各种香精、薄荷、食品颜料等，做出来的膨化果色、香、味

齐全。

新型多功能膨化机是以大米、玉米、高粱米、黄米等为原料，并可添加各种调料，利用自身发热能将原物膨化成90倍以上好滋味膨化果。启用动力后加入原料就可生产出空心棒形、花生形、饼干形形、麻花形、小麻花形、梅花形等各种形状各异的膨化果，果实香酥甜脆，老小皆宜。本机自带九种模具（梅花型，炒米型，空心棒型，麻花型，小麻花型，中型食品膨化机，花生型，饼干型）带1个外切飞刀和两套螺杆螺套

食品膨化机属于一种加工膨化食品的设备，以玉米、大米为主要原料。配七套模板，通过更换模具可加工出花生形、梅花形、饼干形、麻花形、炒米形、空心棒等不同口味的膨化食品，例如加工日常生活中的大米、玉米等。其主要的工作原理就是机械能转变成热能，用机器转动的时候产生的热量将食品挤压熟，经过膨化的食品最明显的特点就是体积变大。

食品挤压膨化就是：将食品物料置于挤压机的高温高压状态下，然后突然释放至常温常压，使物料内部结构和性质发生变化的过程。这些物料通常是以谷物原料，如：大米、玉米、小麦、豆类等为主体，添加水、蛋白质、微量元素等配料混合而成。挤压加工方法是借助挤压机螺杆的推动力，将物料向前挤压，物料受到混合、搅拌和摩擦，以及高剪切作用，使得淀粉粒解体，同时机腔温度、压力升高，然后以一定形状的模孔瞬间挤出，。

利丰机械(图)-中型食品膨化机-青岛食品膨化机由任县利丰机械厂提供。行路致远，砥砺前行。任县利丰机械厂（renxianlifeng.tz1288.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械加工工具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!