

佛香蚊香添加用预糊化淀粉加工设备

产品名称	佛香蚊香添加用预糊化淀粉加工设备
公司名称	济南市美腾机械设备有限公司
价格	330000.00/套
规格参数	美腾/美宸:30KW MT100:45KW 山东:110KW
公司地址	山东省德州市齐河县胡官屯镇卓为机械园区A3
联系电话	15562606028

产品详情

佛香蚊香添加用预糊化淀粉加工设备

将小麦淀粉调成含水量约为20%的乳液，再将此乳液加入挤压机腔内，经螺旋挤压磨擦产生120-160 而糊化，然后通过孔径为一至几毫米的小孔高压挤出，由于压力急速降低立即膨胀，使水分蒸发而干燥，后碾磨筛分即得产品。此工艺具有设备投资少、动力消耗小、生产成本低的特点。但生产的预糊化淀粉由于受高强度剪切力作用，黏度低，几乎没有弹性。

现代食品种类繁多，加工及保存方法各种各样，伴随生产制造智能化系统、机电一体化发展前途与完善，对淀粉基添加剂的特性要求越来越高。根据物理学幼化、有机化学幼化、生物反应等方式，淀粉被赋予了很多运用特点，可以做为好一点的增粘剂、乳化稳定剂、胶凝剂、粘接剂运用[9]。伴随食品企业工业的发展，木薯变性淀粉做为的食用添加剂，具备广阔的市场发展前途。

常见的食品行业工业生产机械加工行业变性淀粉有预糊化淀粉，麦芽糖糊精、酸变性淀粉、羟丙基淀粉、醚化木薯淀粉、酯化反应木薯淀粉、羧甲基淀粉、交联淀粉等。

在此类产品上重要作为保水剂、胶凝剂及管理赋形剂，比较常见的变性淀粉主要包含酯化反应淀粉和热聚合淀