

# 蚕豆花生蜡质玉米预糊化淀粉设备生产流程

产品名称	蚕豆花生蜡质玉米预糊化淀粉设备生产流程
公司名称	济南市美腾机械设备有限公司
价格	330000.00/台
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

### 豇豆花生仁果蜡苞米预糊化淀粉机器设备生产工艺流程

预糊化淀粉是一种以天然玉米淀粉或木薯淀粉为原料，在高温下迅速干燥蒸发掉挤入淀粉颗粒中使氢键断开的水分子,得到氢键仍然断开的、多孔状的、无明显结晶现象的淀粉颗粒。预糊化淀粉属于物理变性的淀粉产品，是通过加热使淀粉糊化，然后通过干燥、磨细、过筛、包装而成的用冷水可以直接溶解的淀粉，又称 预糊化淀粉。

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