

# 玉米种子空气能烘干

产品名称	玉米种子空气能烘干
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	21112.00/台
规格参数	品牌:航拓空气源热泵 型号:HT-12II/VC 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县龙岗镇新潍临路与老潍临路交叉口南200米路西
联系电话	0536-3117966 18765690369

## 产品详情

### 玉米种子空气能烘干

玉米种子是具有长成玉米成株能力的繁殖体，它由胚珠经过传粉受精形成。玉米种子由种皮、胚和胚乳3部分组成。玉米种子被分成常规种、自交系、单交种、双交和三交种四种类型。玉米种子在成品前期加工，须经过清洗与烘干，保证其水分、干净程度、发芽率和纯度等各项指标均达到国家标准。其中关键的指标是玉米种子含水率，其次是成熟度和净度，国家标准要求入库玉米种子含水率控制在14.%以内，且要充分成熟、无杂质、干净程度高。如入库玉米种子的成熟度差、破损率高，在种子含水率较高时，很容易遭受微生物和仓贮害虫危害。

### 玉米种子空气能烘干

同时，玉米种子入库前，不仅要根据玉米品种严格分开，还应根据种子产地、水分、纯度、干净程度等级情况划分种子批号，分别堆放。玉米种子如果水分含量过高，可以对其进行烘干处理。烘干时必须严格控制种温，温度不能超过43℃，且一次失水不能太多，可采用多次间隙干燥法，分段烘干比一次烘干工艺降低能耗及生产成本20%-30%，平均降水率可提高4.2%。同时减少种子破碎率1%-1.5%，提高了干燥种子的均匀度及耐储性。

### 玉米种子空气能烘干

航拓空气能玉米种子烘干分为四个阶段。1、烘干时间控制在8小时，热泵烘干机温度43℃，循环风方式自下而上循环，迅速提温。2、烘干时间控制在32小时，温度42℃，循环风方式自下而上循环，该阶段以排湿为主，尤其避免出现物料中间部分发霉。3、烘干时间控制在20小时，温度41℃，循环风方式自下而上循环，该阶段以机组除湿为主。4、烘干时间控制在30小时，温度40℃，循环风方式自上而下循环，该阶段主要通过反吹，改善物料烘干均匀度。

