

# 南宁喷雾干燥机 喷雾干燥机厂家 山东博宇

产品名称	南宁喷雾干燥机 喷雾干燥机厂家 山东博宇
公司名称	山东博宇环保节能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市历城区济南市历城区工业北路201号南全福工业区
联系电话	19854167080 19854167080

## 产品详情

### 散式流态化与聚式流态化

在床层内的流体和颗粒两相运动中，由于流速、流体与颗粒的密度差、颗粒粒径及床层尺寸的不同，可呈现出不同的流化状态，但主要分为散式流化态与聚式流化态两类。

#### 散式流化态

颗粒均匀地分布在整個流化床内且随着流速增加床层均匀膨胀，床内孔隙率均匀增加，床层上界面平稳，压降稳定、波动很小。因此，散式流化态是较理想的流化状态。一般流-固两密度相差较小的体系呈现散式流态化特征，如液-固流化床。

#### 聚式流化态

颗粒在床层的分布不均匀，床层呈现两相结构：一相是颗粒浓度与空隙率分布较为均匀且接近初始流态化状态的连续相，称为乳化相；另一相则是以气泡形式夹带少量颗粒穿过床层向上运动的不连续的气泡相，因此又称为鼓泡流态化。

聚式流化态出现在流-固密度差较大的体系，如气-固流化床。在聚式流态化中，超过初始流化所需的大量气体聚并成气泡上升，在床面上而将颗粒向床面以上空间抛送。这不仅造成床层界面的较大起伏、压降的波动；更大的不利是以气泡的形式快速通过床层的气体与颗粒接触甚少，而乳化相中的气体因流速低，喷雾干燥机厂家，与颗粒接触时间太长，由此造成了气-固接触不均匀。

## 结构分类

### 1、PZG耙式真空干燥机

传动部分采用工作稳定、的圆柱齿轮减速机，南宁喷雾干燥机，主动轴采用加粗的不锈钢实心轴，耙齿采用高强度铸造不锈钢耙齿，充分保证耙式真空干燥机在各种恶劣的工作环境下的稳定运转。加热介质可选蒸汽、导热油、热水。适用于松散的粉粒状物料干燥。

### 2、QZG耙式敲击棒真空干燥机

耙式敲击棒真空干燥机是在普通耙式真空干燥机基础上作适应性改良产生的机型。壳体内部可加入二根或四根敲击棒，以利于物料的快速干燥及粉碎。加热介质可选蒸汽、导热油、热水。适用于干燥前易粘连团聚，干燥后松散的物料。

### 3、JZG桨叶耙式真空干燥机

桨叶耙式真空干燥机是普通耙式真空干燥机结合桨叶干燥机传热面积大，干燥速率快的特点，作适当改良产生的机型。除了具备普通耙式干燥机所有针对性优势外，由于内置空心桨叶、混料螺带，较普通耙式干燥机具有更强的干燥能力，干燥强度成倍提高，卸料速度快。加热介质可选蒸汽、导热油、热水。适用于溶剂含量高，需要快速干燥同时完成混合的物料；对于含的物料具有明显优势。

### 4、LZG双螺带耙式真空干燥机

双螺带耙式真空干燥机是普通耙式真空干燥机基础上作适应性改良产生的机型。除了具备普通耙式干燥机所有针对性优势外，由于内置正、反双螺带强制连续翻动、混合，干燥过程中物料难以团聚、结块，适用于那些易团聚、结块的松散物料的真空干燥。同时还可以作为混合机适用。加热介质可选蒸汽、导热油、热水。适用于松散的粉粒状物料同步完成干燥和混合。

我们企业要加强设备的日常检查，培养预测机器可能出现的故障的能力，及时准确地发现和消除隐患。

应建立和完善振动流化床干燥机的维护体系。要做到一机一本的效果，喷雾干燥机生产厂家，让维修人员更有准备预测机器的故障历史。

企业应加强对振动流化床干燥机管理和维护人员的学习和培训。从思想上来说，技术上可以跟上步伐。

振动流化床干燥机的日常维护是使用该机的基础和前提。我们须重视这些问题，喷雾干燥机价格，使机器能够长期稳定地继续工作，给企业带来效益，达到预期的生产效果。

南宁喷雾干燥机-喷雾干燥机厂家-山东博宇(推荐商家)由山东博宇环保节能设备有限公司提供。山东博宇环保节能设备有限公司为客户提供“流化床干燥机,振动床干燥机”等业务，公司拥有“博宇”等品牌，专注于干燥设备等行业。，在济南市历城区济南市历城区工业北路201号南全福工业区的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张经理。