

# 桨叶干燥设备供应 重庆桨叶干燥设备 常州市豪迈干燥工程

产品名称	桨叶干燥设备供应 重庆桨叶干燥设备 常州市豪迈干燥工程
公司名称	常州市豪迈干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州天宁区郑陆镇三河口工业园
联系电话	13706126778 13706126778

## 产品详情

### 多晶硅渣浆干燥工艺与密闭型桨叶干燥机

叙述了多晶硅渣浆处理方法，给出了渣浆的干燥水解工艺，并对真空耙式干燥机和密闭型桨叶干燥机进行了比较，终选择旋转式间接干燥机作为密闭型桨叶干燥机，并介绍了其结构与工作原理。

### 碳化硅微硅粉干燥机工艺对比

近年来，随着碳化硅价格的不断下滑，碳化硅企业为了降低生产成本，必须对金刚线废砂浆进行处理，从中回收聚乙二醇，废料则进行水解，桨叶干燥设备供应，以提高聚乙二醇的回收率，减少废砂浆的水解量，从而降低废气排放量。根据微硅粉处理中的干燥水解法，在对真空耙式干燥机和密闭型桨叶干燥机进行对比的基础上，利用后者对废砂浆进行干燥，以降低成本、减少污染、提高聚乙二醇的回收率。

### 电镀污泥桨叶干燥机设备特点

- 1、设备结构紧凑，单位体积设备的传热面大，占地面积小；
- 2、热量利用率高，桨叶式污泥干燥机采用传导加热方式进行加热，没有热空气带走热量，热量利用率可达90%以上；
- 3、楔形桨叶具有自净能力，旋转中对物料产生压缩和膨胀，桨叶干燥设备厂家，增强了传热效果；
- 4、干燥器内气体流速低，被气体挟带出的粉尘少，干燥后系统的气体粉尘回收方便，尾气处理装置等规模都可缩小，节省设备投资；

5、通过循环风机和再热机构对封闭干燥系统进行预热，重庆桨叶干燥设备，直至排风温度超过100 以上；采用提高尾气的含湿量的方式降低系统排气量，实现快速处理物料和回收尾气余热，结构简单，节能环保；

## 工作原理

桨叶干燥机以蒸汽、热水或导热油作为加热介质轴端装有热介质导入导出的旋转接头。加热介质分为两路，分别进入干燥机壳体夹套和桨叶轴内腔将器身和桨叶轴同时加热，以传导加热的方式对电镀污泥进行加热干燥，被干燥的湿泥由螺旋送料机定量地连续送入干燥机的加料口，电镀污泥进入器身后，通过桨叶的转动使污泥翻转、搅拌，不断更新加热介面，与器身和桨叶接触，被充分加热，使污泥所含的表面水分蒸发。同时电镀污泥随桨叶轴的旋转成螺旋轨迹向出料口方向输送，在输送中继续搅拌，使湿泥中渗出的水分继续蒸发，干燥均匀的干泥由出料口排出。

## 桨叶干燥设备供应-重庆桨叶干燥设备-

常州市豪迈干燥工程由常州市豪迈干燥工程有限公司提供。常州市豪迈干燥工程有限公司是江苏常州，行业设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在常州市豪迈干燥领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创常州市豪迈干燥更加美好的未来。