

污泥浆叶干燥机 常州市豪迈干燥 污泥浆叶干燥机公司

产品名称	污泥浆叶干燥机 常州市豪迈干燥 污泥浆叶干燥机公司
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浆叶干燥机

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浆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浆叶干燥机，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，污泥浆叶干燥机公司，废料则进行水解，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浆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。

重金属污泥浆叶干燥机 经济计算

1、能耗

双浆叶式干燥机按加热介质可分为蒸汽型、导热油型和热(冷)水型。不管采用哪种加热介质，均是在两根空心轴和空心浆叶内通入导热介质，不同在于不同的介质需要配置相对应的旋转接头，蒸汽流动路线是上进下出，导热油型和热(冷)水型流动路线则为下进上出。能耗因加热介质不同而不同，本项目因厂内有蒸汽供应，为充分利用原有资源，节省成本，采用蒸汽作为加热介质。

本工程实际运行中，选用压力0.7Mpa过热蒸汽，据长期统计，每天干化污泥蒸汽耗量约为30吨。

2、成本

根据每天处理板框压滤机脱水后污泥平均30吨，干化一吨原污泥的蒸汽大约在1000kg左右，每吨蒸汽按目前收费180元计算，则热能成本为：

$$1000\text{kg} \times 0.18\text{元/kg} = 180\text{元}$$

日处理量为30t/d的烘干机，每小时处理量为1.5t，烘干机用电量为90kw/h，可变频。整套烘干系统总功率为110kw，除烘干机外所需功率为110-90=20kw，运行时间约为22小时，每吨总耗电成本约为： $(1 \div 1.5 \times 90 + 20 \times 22 \div 30) \times 0.8 = 60\text{元}$

则每吨湿污泥处理成本约为： $180 + 60 = 240\text{元}$

3、投资回收期

污泥烘干前外运费为2000元/吨，则烘干后每天节省成本： $(30 - 10) \times 2000 - 240 \times 30 = 3.28\text{元/天}$

4、本工程污泥干化项目总投资为130万元，污泥浆叶干燥机，因此投资回收期为： $130 \div 3.28 = 39.6\text{天}$ ，取整需要40天

在国家大力加强环保政策的形势下，浆叶干燥作为污泥干化设备，需求量大幅增长。如何提高设备能源利用率，满足客户个性化，多元化需求，2018年一个接一个创造的新业绩就是好的说明。

从重金属污泥，电镀污泥，城市污泥，化工污泥，生物发酵污泥，皂化废水污泥，菌渣污泥……各行各业，各种领域，只要您有需求，从未停止过满足客户需求。搜料，污泥浆叶干燥机价格，设备选型，反复实验，分析实验数据，不断更新改进，技术提升，直至客户满意和称赞，我们才觉得确实没有辜负客户的期待和信赖。正是孜孜不倦的学习，在消化吸收国外浆叶干燥机先进技术的基础上，污泥浆叶干燥机厂家，通过和客户沟通，了解问题，解决问题，才使得我们的浆叶干燥设备在众多厂家中脱颖而出，创造出2018年辉煌的佳绩。

污泥浆叶干燥机-常州市豪迈干燥-污泥浆叶干燥机公司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实力不俗，信誉可靠，在江苏常州的行业设备等行业积累了大批忠诚的客户。常州市豪迈干燥带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！