

氯化钠提纯分离-废水旋液分离器

产品名称	氯化钠提纯分离-废水旋液分离器
公司名称	安徽佰康精密机械有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:佰康精密机械 型号:BKFL45-200 产地:天长
公司地址	天长市安徽经济开发区经三路东天滁路北
联系电话	0550-7647766 13329206833

产品详情

氯化钠提纯分离-废水旋液分离器

衍生词：氯化钠提纯分离,废水旋液分离器,氯化钠提纯设备,氯化钠分离技术

安徽佰康精密机械有限公司是发展微纳米科技与产业方面专门从事微纳米粉体分离技术及应用研究的公司。定位于开展金属类和非金属类微粉分离应用技术和工程化应用研究，建立相关的公共服务平台，以及搭建科研与产业之间的“桥梁”，推动微纳米分离技术与成果的产业化发展。本公司从事金属及非金属各种粉体的超细分离，分级，精选提纯，浓缩脱水及超细粉体技术设备及技术工艺的生产和研发。公司经过多年分析并总结了欧洲技术特点，结合中国实际自主开发了WNXL-6系列超细微粉分离机组。其技术性能完全比肩国际，其分级分离微粉可达 $0.05\ \mu\text{m}$ ，颗粒小于 $4\ \mu\text{m}$ 。采用多级串联或者并联进行分离或分选，结构先进、参数精确、精度高达 $0.05\ \mu\text{m}$ 。

废水旋液分离器产品概述

BKXL型精细旋液分离器是我公司根据国外技术，自行设计制作的系列产品，通过各类试验，其产品性能与通用结构的水力旋流器相比，在同等进料流量与压力的情况下，处理液料的分离粒度可降低2倍左右。本产品结构简单、易于安装和操作、体积小、处理能力大、占地面积小、设备维护及更换方便，可广泛用于液体澄清、料浆浓缩、固体颗粒分级、液体除气以及非互溶液体的分离等。采用一组旋液分离器时，每台流量为 $2\text{---}200\text{m}^3/\text{h}$ ，分离粒度为可达 $2\ \mu\text{m}$ （甚至纳米级）。

废水旋液分离器运转中检查：

- 1.检查各连接点是否漏矿，润滑部位是否漏油；

2.运转正常后检查砂泵振动情况、各轴瓦、轴承、电机温度是否正常，检查盘根是否漏矿；

4. 停车清扫维护；

废水旋液分离器设备维护：

1.定期检查旋液分离器各部件的磨损情况，更换厚度减少50%的磨损部件，定期检修。

2.定期检修旋液分离器沉砂口。及时检查旋液分离器沉砂口的磨损情况，若发现“沉砂夹细”，则应检测沉砂口是否磨损，并更换沉砂口。

3.修旋液分离器更换配件时，应注意使各部件达到同轴度要求，以免旋液分离器内部出现台阶现象，降低分级效果和使用寿命。

4.每年对砂泵、管道防腐刷漆一次。及时补加砂泵各轴承、轴瓦的润滑油。

废水旋液分离器常见故障及排除方法：

旋液分离器给矿压力波动：

(1) 由泵槽液位下降引起时，应增加液位或关闭一两个旋液分离器或减小泵速；

(2) 由砂泵堵塞或磨损引起时，应检修砂泵。

旋液分离器堵塞：

(1) 旋液分离器沉砂排料减少或断流，拆下沉砂口法兰，清除沉砂口中的杂物；

(2) 旋液分离器溢流和沉砂流量均减小，应关闭旋液分离器紧料阀门，将其拆下并清除堵塞物。