

青岛蓝清源 连云港多功能降膜废水蒸发器机械

产品名称	青岛蓝清源 连云港多功能降膜废水蒸发器机械
公司名称	青岛蓝清源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区春城路612号
联系电话	15954488800

产品详情

高盐废水蒸发器工艺流程说明

高盐废水蒸发器工艺流程说明

甲壳素废水首先经过细筛网隔除废水中的悬浮物和杂物后流入调节池，同时均衡水质水量，多功能降膜废水蒸发器机械哪家好，然后用泵打入反应池，加入PAC搅拌形成絮体后进入絮凝沉淀池进行固液分离溢流入PW处理装置进行生物降解，处理后的水回用或排放。

青岛蓝清源环保薄膜蒸发器工作原理：

物料从加热区的上方径向进入蒸发器，经布料器分布到蒸发器加热壁面，然后旋转的刮膜器将物料连续均匀地加热面上刮成厚薄均匀的液膜，并以螺旋状向下推进。在此过程中，旋转的刮膜器保证连续和均匀的液膜产生高速湍流，并阻止液膜在加热面结焦、结垢，从而提高传热系数。轻组份被蒸发形成蒸汽流上升，经汽液分离器到达和蒸发器直接相连的外置冷凝器，重组份从蒸发器底部的锥体排出。一个独特的布料器不仅仅具有将物料均匀地流向蒸发器内壁，多功能降膜废水蒸发器机械厂家，防止物料溅到蒸发器内部喷入蒸汽流，还具有防止刚进入的物料在此处闪蒸，有利于泡沫的消除，物料只能沿着加热面蒸发。在刮膜蒸发器的上部配有一个依据物料特性设计的离心式分离器，将上升蒸汽流中的液滴分离出来并返回布料器。

细筛网隔除的悬浮物集中于垃圾框内，经过一段时间渗水后装入垃圾袋外运；PW处理装置产生的剩余污泥排放入污泥消化浓储池，上清液回流至调节池再处理，消化浓缩后的污泥定期由环卫槽车外运。多功能降膜废水蒸发器机械，多功能降膜废水蒸发器机械哪家好

我们会脚踏实地、勇于拼搏、敢于创新，把我们的服务、经验和技术的提供给我们每一位客户。做思想巨人，做行动的铁人，连云港多功能降膜废水蒸发器机械，奉行把个人的发展与公司的发展做到有机的结合的共同价值观，

煤气化废水有价物质的回收

青岛蓝清源环保公司煤气化废水有价物质的回收

煤气化废水中有机物质的回收一般指的是对酚和氨的回收，常用方法有溶剂萃取脱酚、蒸氨等。

青岛蓝清源环保有限公司

电厂脱硫废水处理方法所有电动设备的故障信号均设报警，在就地状态不受DCS控制，但状态量进组态监控；所有模拟量报警值、液位等均可设置，以下分区介绍中不再一一说明。

搅拌器启停液位控制如下：脱硫废水混合反应器和三联箱搅拌器在系统正常通水后随即连续运行；石灰乳计量箱、脱硫废水絮凝剂溶解箱、脱硫废水助凝剂溶解箱搅拌器控制方式为配药时启动，低液位保护停运。

2.1预澄清器区域

脱硫废水进入预澄清器，预澄清器内刮泥机长时间启动。

当预澄清器运行一个周期，周期时间根据运行实际需要确定。

2.2.1底泥输送泵单体控制（以#01A底泥输送泵为例，#01B底泥输送泵与此相同）多功能降膜废水蒸发器机械，多功能降膜废水蒸发器机械哪家好

2.1.1 酚的回收

回收废水中酚的方法很多，有溶剂萃取法、蒸汽脱酚法和吸附脱酚法等。新建焦化厂大都采用溶剂萃取法。对于高浓度含酚废水的处理技术趋势是液膜技术、离子交换法等。

（1）蒸汽脱酚。蒸汽脱酚是将含酚废水与蒸汽在脱酚塔内逆向接触，废水中挥发酚转入气相被蒸汽带走，达到脱酚的目的。含酚蒸汽在再生塔中与碱液作用生成酚盐而回收。该操作方法简单，不影响环境。但脱酚效率仅为80%，效率偏低，而且耗用蒸汽量大。多功能降膜废水蒸发器机械，多功能降膜废水蒸发器机械哪家好

青岛蓝清源环保

青岛蓝清源环保公司生化法处理

1.稀释浓度

高盐废水是指含盐质量分数至少1%的废水，一般会导致处理废水的难以生存，这里我们可以先加入自来水，或者混合生活污水，从而稀释废水的浓度。当然，站在成本的角度来说当然选用生活污水了。而且COD也不高，生化性也强，有利于以后的生化处理！

2.高耐盐

在稀释浓度后，废水的盐还是很高的，所以要采用高耐盐，这里可以买，但比较贵，将普通驯化成高耐盐。

青岛蓝清源环保科技引言：

具有如下经济技术优势：

- 1) 工艺流程简单，占地面积小
- 2) 自动化程度高，运行管理和维护方便
- 3) 核心塔器设备分离、抗堵塞、不易结垢、操作弹性大（70-130%）（专利号CN201520646904.1）
- 4) 蒸汽消耗量低（70-130kg/吨水），运行费用省多功能降膜废水蒸发器机械，多功能降膜废水蒸发器机械哪家好

青岛蓝清源-连云港多功能降膜废水蒸发器机械由青岛蓝清源环保科技有限公司提供。青岛蓝清源-连云港多功能降膜废水蒸发器机械是青岛蓝清源环保科技有限公司（www.lanqingyuan.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：高工。同时本公司（www.pttzfq.com）还是从事mvr蒸发器，多效蒸发器，高盐废水蒸发器的厂家，欢迎来电咨询。