# 安徽膜蒸馏设备报价货源充足「多图」

产品名称	安徽膜蒸馏设备报价货源充足「多图」
公司名称	北京中科瑞升资源环境技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区彩和坊路8号天创科技大厦912A
联系电话	18501305583

# 产品详情

## 膜蒸馏

北京中科瑞升资源环境技术有限公司专注于水处理零排技术研发及应用,是国内系统化解决高盐废水、酸性废水、物料浓缩、重金属污染等高难废水零排处理的环境服务商。主营产品包括:膜蒸馏,膜蒸馏工艺,膜蒸馏系统,低温浓缩,废酸,废酸回收,三氯化铁浓缩,氯化亚铁浓缩,氯化钙浓缩结晶,氯化铵浓缩,中药浓缩,高盐废水,含盐水,卤水浓缩,低浓度卤水浓缩,氯化钠浓缩,氯化钠溶液处理,蒸馏,蒸发,结晶,盐溶液,盐回收等等。

膜蒸馏设备报价膜蒸馏设备报价

膜蒸馏按照冷却侧的运行方式不同,可以将膜蒸馏分为直接接触式膜蒸馏、气扫式膜蒸馏、气隙式膜蒸馏和真空膜蒸馏,这四种膜蒸馏方式各有优缺点。

真空膜蒸馏(VMD)是采用抽真空的方式使膜组件的冷凝侧保持一定负压,热侧溶液中的水以蒸气形式进入膜的另一侧后,通过真空栗的作用将其抽出膜组件,并在膜组件以外的冷凝器中冷凝为液态水。由于VMD中膜两侧蒸气压差更大,具有更大的推动力,因此VMD相比其他的膜蒸馏形式具有更大的膜通量。由于传统的真空膜蒸馏蒸气冷凝过程中需要提供额外的冷却工质,膜蒸馏设备报价,不仅限制其应用前景,同时也造成能耗较高。因此,开发出具有更高通量的膜蒸馏工艺对于膜蒸馏技术的工业化应用具有重要意义。

北京中科瑞升资源环境技术有限公司专注于水处理零排技术研发及应用,是国内系统化解决高盐废水、酸性废水、物料浓缩、重金属污染等高难废水零排处理的环境服务商。主营产品包括:膜蒸馏,膜蒸馏工艺,膜蒸馏系统,低温浓缩,废酸,废酸回收,三氯化铁浓缩,氯化亚铁浓缩,氯化钙浓缩结晶,氯化铵浓缩,中药浓缩,高盐废水,含盐水,卤水浓缩,低浓度卤水浓缩,氯化钠浓缩,氯化钠溶液处理,蒸馏,蒸发,结晶,盐溶液,盐回收等等。

膜蒸馏设备报价膜蒸馏设备报价

废水处理膜蒸馏与其他膜过程相比,其主要优点之一就是可以在极高的浓度条件下运行,即可以把非挥发性溶质的水溶液浓缩到极高的程度,甚至达到饱和状态。张凤君等人采用中空纤维膜蒸馏技术对含酚废水进行了研究,结果使浓度高达5000mg/L的苯酚经处理后可降至50mg/L以下,苯酚的去除率可达95%以上。刘金生等人采用自制中空纤维膜蒸馏组件对油田联合站含jia醇污水进行膜蒸馏处理研究,质量浓度高达10mg/mL的jia醇水溶液经处理后可降至0.03mg/mL以下。

想要了解更多优惠信息,赶快拨打图片上的电话吧!!!

膜蒸馏

### 超纯水的制备

由于膜的疏水性,原则上只允许水蒸气通过微孔,因此能得到很纯的水。用减压膜蒸馏对自来水进行处理后,水质达到微电子工业用高纯度水三级和医用注射水的标准。特别是近来新型高通量无机膜和有机-无机混合膜的开发成功,使得用膜蒸馏制备超纯水变为具有巨大商业潜力的工业手段。

## 废水处理

膜蒸馏与其他膜过程相比,其主要优点之一就是可以在极高的浓度条件下运行,即可以把非挥发性溶质的水溶液浓缩到极高的程度,甚至达到饱和状态。张凤君等人采用中空纤维膜蒸馏技术对含酚废水进行了研究,结果使浓度高达5000mg/L的苯酚经处理后可降至50mg/L以下,苯酚的去除率可达95%以上。刘金生等人采用自制中空纤维膜蒸馏组件对油田联合站含污水进行膜蒸馏处理研究,质量浓度高达10mg/mL的水溶液经处理后可降至0.03mg/mL一下。

安徽膜蒸馏设备报价货源充足「多图」由北京中科瑞升资源环境技术有限公司提供。北京中科瑞升资源环境技术有限公司(www.csretech.com.cn)在污水处理设备这一领域倾注了无限的热忱和热情,中科瑞升一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创辉煌。相关业务欢迎垂询,联系人:孙经理。同时本公司(www.mozhengliu.net)还是从事浓缩减量设备,浓缩减量设备厂家,浓缩减量设备价格的厂家,欢迎来电咨询。