

多效膜蒸馏规格齐全 中科瑞升

产品名称	多效膜蒸馏规格齐全 中科瑞升
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

膜蒸馏技术的进水条件

膜蒸馏技术的其他进水条件，都可以通过一些手段进行改变或适当放宽，比如说硬度，如果是含盐废水，我们一般要求硬度不超过200ppm（根据其他水质条件以及经验得出），但是我们在浓缩氯化钠溶液的项目中，硬度超过500ppm都没有出现结垢的情况，有可能是碳酸钙在氯化钠溶液中有协同作用，降低了结垢的可能性。在调整pH为酸性的情况下，硬度的条件可以进一步放宽，我们在垃圾渗滤液的项目中，pH调整在3-4，硬度可以放宽至1500-2000ppm。另外，浓缩倍数也决定了进水的硬度条件，如果含盐废水的含盐量TDS为10000ppm，那么膜蒸馏可以浓缩25-30倍，这个时候即便原水硬度为100ppm，浓水中也有2500-3000ppm了，同样面临结垢的问题。所以硬度做为重要的进水条件，应该如何提出进水要求呢？这也是一个比较难回答的问题。在一般情况下，我们会根据客户提供的水质条件，具体的浓缩倍数，产水需求来设计适合的膜蒸馏系统和配置，如何设计，如何做，请交给我们的专业人员。如果客户的水质条件不太清楚，就直接问，膜蒸馏的进水条件是什么，这样的问题很难给出一个满意的答案。

如需了解更多膜蒸馏设备的相关信息，欢迎关注中科瑞升网站或拨打图片上的热点电话，我司会为您提供专业、周到的服务。

膜蒸馏技术

膜蒸馏作为一种新型的蒸发浓缩技术，大家对此了解的并不多。经过近几年的技术交流。经常被客户问到的问题之一，就是膜蒸馏进水条件。

膜蒸馏进水条件其实是一个很大的话题，并不是简单的几个参数就可以说清楚的。很多人认为膜蒸馏也

是膜系统，把膜蒸馏和超滤、纳滤、反渗透归为一类。其实不然，膜蒸馏理论上讲属于蒸发技术，是通过加热溶液，产生蒸汽，利用蒸气压差实现汽液分离，并通过冷却得到蒸馏水的一种技术。

如需了解更多膜蒸馏设备的相关信息，欢迎关注中科瑞升网站或拨打图片上的热点电话，我司会为您提供专业、周到的服务。

膜蒸馏的历史发展

在1980年以前由政府资助的科研项目产生的专利权，一直由政府拥有。复杂的审批程序导致政府资助项目的专利技术很少向私人企业转化，这一限制同样也阻碍了膜蒸馏的发展。但是随着80年由美国国会参议员Birch Bayh和Robert Dole提出的拜杜法案的出台，专利技术的转化速度加快，同时伴着膜制造技术的发展，膜蒸馏的蒸馏速率大幅增加，已经能达到原先的100倍的效率，这样使得膜蒸馏竞争力大幅提升，多效膜蒸馏，人们对它的关注度越来越大。

如需了解更多膜蒸馏设备的相关信息，欢迎关注中科瑞升网站或拨打图片上的热点电话，我司会为您提供专业、周到的服务。

多效膜蒸馏规格齐全-中科瑞升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）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。中科瑞升——您可信赖的朋友，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。