

酸洗废水处理回用系统

产品名称	酸洗废水处理回用系统
公司名称	东莞伟斯环保技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东 东莞市 东莞市东城区东城科技大道
联系电话	86-076933882880 18928236496

产品详情

酸洗是清洁金属表面的一种方法，其主要目的是利用酸溶液去除钢铁等金属表面上的氧化皮和锈蚀物，也是电镀、搪瓷、轧制等工艺的前处理或中间处理过程;在这酸洗工艺过程中将产生大量的PH值呈酸性、内含磷酸盐以及悬浮物(SS)的工业废水;此类废水如果不加处理就直接排放、将会给该地区周围的水体环境造成很大程度的影响;而且在酸洗过程中将需要耗费大量的水资源，产生较大的用水成本。 不锈钢、钢帘线等钢铁工业中酸洗液含油硫酸、盐酸及硝酸-氢氟酸洗液。我国此类废液排放量惊人，目前此类废液的处理还主要采用酸碱中和、冷却结晶等方法，但与膜渗析法相比，各种方法都存在着原材料浪费和成本高等问题。我公司膜法处理此类废液，可用酸洗水（一般含铁 < 0.5%）作为吸收液来回收废酸液中的酸，回收酸返回系统继续使用，这样既为企业节约了资源，又解决了环境污染问题。