

个性化设计研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水处理设备

产品名称	个性化设计研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水处理设备
公司名称	苏州鄱尔净环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:一站式小型污水设备 型号:一站式
公司地址	中国-江苏省-苏州市215000
联系电话	86-051261055816 0512-61055816

产品详情

研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水处理设备-个性化设计

研磨抛光、脱模、含油脱脂清洗废水的共同特点是其油污污染，但是这些废水各有其各自特点，如果采纳一成不变的标准化含油污水处理设备，就很难稳定达标排放，必须进行个性化设计污水处理设备。研磨抛光是在一定压力下通过磨料颗粒与工件相对运动来对工件表面进行的深度加工，抛光研磨液分为油性研磨和水性研磨，研磨抛光废水中的无机酸、有机物含量很高，直接导致工业废水COD等比较高。轴承、液压元件、密封件等精密机械部件的污垢主要有润滑脂、防锈油、切削液、脱模液等，对这些精密机械的清洗除油脱脂超声波清洗过程中会有含油废水产生。清洗过程中一般也会用到清洗剂，清洗剂也是造成清洗废水污染程度高的主要原因。清洗剂一般分为两类，一类是有机溶剂清洗剂，比如汽油、煤油、松香水、酒精等都可以作为有机溶剂清洗剂；另一种清洗剂是水溶性清洗剂，水溶性清洗剂的成分更加复杂，所造成的水污染更严重，其中的表面活性剂、有机酸、除锈剂、磷酸盐、防腐剂、其他助剂都是污水的污染来源。在铸造压铸、塑料注塑过程中，铝铁等金属制品和塑胶产品在从模具中脱离时需要加入脱模液，脱模液含油滑石粉、云母粉、隔离剂、钾皂、锌皂、脂肪酸、石蜡、甘油、凡士林等。机床切削磨床模削过程中有含油乳化液切削液废水排放，该废水乳化稳定性很强，切削液废水破乳难度比较大。

研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水属于工业污水范畴。工业污水处理与生活污水处理行业不同，生活污水处理设备可以做出一个标准化的污水处理设备或者标准化的污水处理工艺流程，比如针对一个小区的生活污水处理设备，你只要提供一个数据基本就可以了：这个小区有多少常住人口。因为居民区每家每户所排放的污水成分是非常固定的，无外乎洗浴废水、餐具清洗废水、洗衣废水、洗手间废水，而且每天废水量是非常稳定的，周期内废水量的波峰波谷是非常恒定的，根据这个小区的居民数量就可以用公式计算出生活污水处理设备所需要的基本技术参数，制造出标准化自动化的生活小区污水处理设备，可以根据小区人数规模设计大中小几个型号，推广到全球都是可以的。

但是工业污水处理行业就很难做出一个标准化全自动的污水处理设备了，工业废水处理这个行

业尤其高难度工业废水处理很像医生给病人看病，必须先找到病因，才能对症下药，即使病因相同，医生开出的方子也要因人而异，因此生了病就需要就医，不能按照一成不变的方子自己到药店买药。越是疑难病症，就越需要经验丰富的老医生才能够医治。象研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水处理这个工作，告诉污水处理设备厂家基础信息如废水排放量、废水类型是远远不够的。研磨抛光脱模含油脱脂清洗加工的工厂在建厂时会根据自己所要加工材料的材质、客户要求的不同来设计适合自己需求的研磨抛光脱模含油脱脂清洗工艺，购买适合自己需求的研磨抛光脱模脱脂清洗等化学品，生产量的变化、客户技术要求的变化所带来生产工艺的变化都会导致所产生废水污染成分以及废水水量的变化，以上这些差异都会造成各家研磨抛光脱模含油脱脂清洗工厂所产生废水的差异性，做废水处理服务工作，就必须针对这些差异来对症下药，个性化设计专门适合客户的废水处理工艺。

北京、上海、重庆、四川、山西、湖北、安徽、山东、福建、江苏、浙江等十多个省的许多厂家在过去十几年都安装了我公司的“一站式”小型工业污水处理成套设备，而且每一套设备都是根据客户具体情况及要求进行的个性化设计，“一站式”小型工业污水处理成套设备应用于研磨抛光废水、脱模液废水、含油脱脂废水、超声波清洗废水、喷漆涂装废水、油漆水性涂料废水、印刷油墨废水、切削液废水、食品加工废水等等。尤其在江苏浙江上海地区，比如江苏苏州、苏州工业园区、苏州吴中区、苏州相城区、苏州高新区、苏州昆山、苏州张家港、苏州太仓、苏州常熟、苏州吴江、江苏常州、南京、泰州、南通、浙江杭州、嘉兴、宁波、绍兴、上海嘉定区、上海青浦区、上海松江区、上海奉贤区、上海金山区等等苏州周边地区都做过成功项目，获得广泛好评。

欢迎来电咨询我司的研磨抛光脱模含油脱脂清洗废水处理设备。（商务电话：0512-61055816）