化工污水处理设备，厂家报价，潍坊水清环保装备有限公司

产品名称	化工污水处理设备，厂家报价，潍坊水清环保装备有限公司
公司名称	潍坊水清环保装备有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:水清环保 型号:定制 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市诸城市密州街道丁陈铁沟村（注册地址）
联系电话	13365368044

产品详情

废水类型:化工废水

废水危害:化工废水是指化工厂生产产品过程中所生产的废水，如生产乙烯、聚乙烯、橡胶、聚酯、甲醇、乙二醇、油品罐区、空分空压站等装置的含油废水，经过生化处理后，一般可达到二级排放标准，现由于水资源的短缺，需将达到排放标准的水再经过进一步深处理后，达到工业补水要求的回收利用。主要污染因子：PH、SS、TP。排放出去会造成水体变酸，水体富营养的影响。潍坊水清环保生产的化工废水处理设备系统，工艺广泛应用于化工企业公司。

基本流程图

化工废水处理工艺说明:

废水中主要含有单质磷、有机磷及磷酸物质，需要进行除磷处理。

废水从车间排放先经过格栅去除大颗粒悬浮物质后进入调节池，调节水质水量，然后由提升泵打入一级反应池，将单质磷氧化成磷酸根，然后进入一级混凝池，投加石灰形成磷酸钙沉淀人，然后进入一级絮凝池形成大颗粒的絮体，后进入一级沉淀池进行固液分离而去除，然后进入二级反应、混凝及絮凝反应进一步的反应，后进入二级沉淀池以去除水中的含磷物质，上清液进入中间水池，然后由提升泵打入多介质过滤器进行过滤后进入排放水池，然后经计量排放槽计量排放。经压滤后的污泥定期委外处理。

潍坊水清环保工艺优势:

1.由于水中含有单质磷及有机磷，所以必须将其转化成磷酸根才能形成沉淀反应，采用经济安全的次氯酸钠药剂，控制反应的PH值进行氧化还原反应；

2.采用一体化的石灰配药、加药装置，以有效降低人工成本，实现自动化运转；

3.采用高效污泥脱水、压榨式厢式压滤机，有效降低污泥中的含水率，减少污泥的委外费用，实现污泥减量化。