

JYK-30养殖废水设备

产品名称	JYK-30养殖废水设备
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	13800.00/元/套
规格参数	品牌:净益康 用途:水处理 产地:河南新乡卫辉
公司地址	河南新乡卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

产品详情

化学沉淀法是往水中投加某种化学药剂，与水中的溶解性物质发生反应，生成难溶于水的盐类，形成沉淀易去除，从而降低水中溶解性物质的含量。当在含有 NH_4^+ 的废水中加入 PO_4^{3-} 和 Mg^{2+} 离子时，会发生如下反应： $\text{NH}_4^+ + \text{PO}_4^{3-} + \text{Mg}^{2+} \rightarrow \text{MgNH}_4\text{PO}_4$ 生成难溶于水的 MgNH_4PO_4 沉淀物，从而达到去除水中氨氮的目的。采用的常见沉淀剂是 $\text{Mg}(\text{OH})_2$ 和 HO_4 ，适宜的pH值范围为9.0~11，投加质量比 $\text{HO}_4/\text{Mg}(\text{OH})_2$ 为1.5~3.5。废水中氨氮浓度小于900mg/L时，去除率在90%以上，沉淀物是一种很好的复合肥料。由于 $\text{Mg}(\text{OH})_2$ 和 HO_4 的价格比较贵，成本较高，处理高浓度氨氮废水可行，但该法向废水中加入了 PO_4^{3-} ，易造成二次污染。

[酒店水净化设备五吨](#)