

有色金属加工废水处理设备

产品名称	有色金属加工废水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	1200.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

有色金属加工废水处理设备斜管掺沉淀装置是一种技术性能比较的固液分离设备，一般常同其他污水净化设备配套使用。生产试点证明，经过该系列斜板斜管沉淀装置处理过的水，按净化程度的不同要求选深化处理的装置处理时，可大大提高处理效果，并能获得显著的经济效益。

斜板废水沉淀器是我公司根据浅池沉淀理论设计出的一种高效组合式沉淀池；也统称为浅池沉淀池。在沉降区域设置许多密集的斜管或斜板，使水中悬浮杂质在斜板或斜管中进行沉淀，水沿斜板或斜管上升流动，分离出的泥渣在重力作用下沿着斜板（管）向下滑至池底，再集中排出。

有色金属加工废水处理设备这种池子可以提高沉淀效率50~60%，在同一面积上可提高处理能力3~5倍。可根据原废水的试验数据来设计不同流量的斜管沉淀器，使用时一般都要投加凝聚剂。

斜管沉淀净水法是在泥渣悬浮层上方按装倾角60度的斜管组建，使原水中的悬浮物，固体物或经投加混凝剂后形成的絮体矾花，在斜管底侧表面积聚成薄泥层，依靠重力作用滑回泥渣悬浮层，继而沉入集泥斗。由排泥管排入污泥池另行处理或综合利用。上清液逐渐上升至集水管排出，可直接排放或回用。

一、原理斜管沉淀净水法是在泥渣悬浮层上方按装倾角60度的斜管组建，使原水中的悬浮物，固体物或经投加混凝剂后形成的絮体矾花，在斜管底侧表面积聚成薄泥层，依靠重力作用滑回泥渣悬浮层，继而沉入集泥斗。由排泥管排入污泥池另行处理或综合利用。上清液逐渐上升至集水管排出，可直接排放或回用。

二、用途斜管沉淀器既可以作为气浮法，升化法等水工艺的配套设备，也可以单处理多种污水例如。1、电镀废水中含多种金属离子的混合废水、铬、铜、铁、锌、镍等去除率均在90%以上，一般电镀废水经处理后均可达到排放标准。2、煤矿、选矿废水可使浊度在500-1500毫克/升降至5毫克/升。

有色金属加工废水处理设备印染、漂染等废水色度去除率70-90%，COD去除50-70%。4、制革、食品等行业废水大量有机质的去除，COD去除率50-80%，杂质固体去除率90%以上。5、化工废水的COD去除

率60-70%，色度去除60-90%，悬浮物达排放标准。三、优点1、结构简单、无易损件、经久耐用、减少维修。2、运行稳定、容易操作。3、动力少、节约能源。4、占地省、投资少、上马快、效率高。