

石家庄工业污水处理设备

产品名称	石家庄工业污水处理设备
公司名称	河北禹灿环境科技有限公司
价格	32000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市新华区北二环西路338号上城浩林园E6-2-201（注册地址）
联系电话	18533262110

产品详情

石家庄工业污水处理设备概述

工业污水处理技术是一种生物技术与膜技术相结合的高效生化水处理技术，该技术是结合了生物膜和传统污泥法的一种高效污水处理技术，由于生物膜的过滤作用，生物被截留在生物反应器中，实现了水力停留时间和污泥龄的彻底分离，使生物反应器内保持较高的MLSS。硝化能力强，污染物去除率高。

中空纤维斜管的应用取代活性污泥法中的二沉池，进行固液分离，有效的达到了泥水分离的目的。充分利用生物膜的高效截留作用，能够有效地截留硝化菌，完全保留在生物反应器内，使硝化反应保证顺利进行，有效去氨氮，避免污泥的流失，并且可截留一时难于降解的大分子有机物，延长其在反应器的停留时间，使之得到最大限度的分解。应用工业污水处理技术后，主要污染物的去除率可达：COD 93%，SS=99%。出水悬浮物和浊度几近于零，处理后的水质良好且稳定，实现了污水资源化。

石家庄工业污水处理设备优点

工业设备是利用生物挂膜进行污水处理及回用的工业设备，其具有膜生物反应器的所有优点：出水水质好，运行成本低、系统抗冲击性强、污泥量少，自动化程度高，另外，作为工业设备，其具有占地面积小，便于集成。它既可以作为小型的污水回用设备，又可以作为较大型污水处理厂的核心处理单元。是目前污水处理领域研究的热点之一，具有广阔的应用前景。

石家庄工业污水处理设备应用领域

适用于如纺织、啤酒、造纸、制革、食品、机械、化工等行业的有机污水处理。