

造纸污水处理设备埋式设备HY-PAW

产品名称	造纸污水处理设备埋式设备HY-PAW
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-PAW
公司地址	河南省郑州市二七区南三环与连云路交叉口橄榄城C座
联系电话	13298119016 13460211987

产品详情

造纸污水处理设备埋式设备HY-PAW

造纸过程主要分为制浆，调制，抄造，加工等主要步骤，而造纸废水主要来源于制浆废液，中段水，纸机白水。现在提倡从源头检测识别并治理污染。治理的方法有多种，废纸造纸废水处理要解决的主要问题是去除SS（悬浮物），COD和BOD。现在处理造纸废水主要有气浮或沉淀法、物化与生化处理相结合等方法。

造纸废水中含有大量的悬浮物质以及木素类有机物，这些悬浮性物质给造纸废水的治理带来了很大的困难。由于悬浮物经常以胶体的形态存在于造纸废水中，故可通过混凝作用对这些高分子胶体类物质进行有效脱稳。常用的是加入絮凝剂和助凝剂，通过混凝作用，能够对这些高分子量的木素进行很好的去除，防止木素的存在影响进一步的造纸废水处理。然后再通过工艺进行截留从而实现造纸废水中颗粒物的去除。

郑州宏方环保设备有限公司研发生产的HY-PAW型一体化造纸污水处理设备采用生物处理工艺，该工艺的去除效率较高，去色效果好，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点，同时我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备。

造纸污水处理设备可以根据业主的不同需求生产成一体化的设备、埋式的设备、大水量立式结构和土建工程等。各个型号的设备均按照节能环保的原则进行研发设计，成功运用了污水的自流进水、污水的虹吸进出水、污泥的气体回流等设置尽量减少设备的后期运行电费。

1、企业项目背景

沁阳市盛兴纸业有限公司是一家集科研、生产、经营专业造纸厂家。厂地面积2000平方米，固定资产500万元，现有2400造纸机和3200造纸机两台，职工150余人，其中高中级技术人员8人，年产高强瓦楞纸2.2万吨。

盛兴纸业有限公司在发展企业经济的同时，对环境保护非常重视，对生产过程产生的废水进行专项治理。受沁阳市盛兴纸业有限公司的委托，郑州宏方环保设备有限公司通过对废水综合分析，并对公司原有污水处理系统的缺点和不足进行分析研究后，根据业主实际情况，编制本项目的技术方案，并估算工程改造投资和改造后运行成本，供公司领导参考、决策。根据生产产生的废水水质、水量的分析，设计要求改造后污水处理能力达到2400 m³/d，处理后出水水质达到《造纸工业水污染物排放标准》（GB3544 - 2008）中的一级标准。

2、进出水水质指标

项目	CODcr (mg/L)	BOD5 (mg/L)	SS (mg/L)	色度 (倍)	pH
设计水质	1000	300	1000	150	8-9
出水标准	70	20	30	50	6-9
出水水质	60	15	20	30	6-9

目前我公司对污水处理设备的运行建立了一整套的售后服务体系，为你解决后顾之忧。

（1）培训操作。调试安装的过程中培训你的人，能使他们达到处理基本问题的程度，以后出现问题，也能做好处理；

（2）免维修。设备一年质保期，泵理、风机类保质期三个月，这期间出现认可产品质量问题无条件更换和维修。

（3）排除故障及时。在质保期外，在接到用户故障通知后，会在2小时内给出应急方案，省内24小时（省外48小时）内人员到达现场对故障进行处理。

（4）回访归档。我方不定期回访，协助污水处理设备操作管理和建立档案。

郑州宏方环保设备有限公司

王先生：15514510196

欢迎来电咨询