

养殖实验室污水处理设备

产品名称	养殖实验室污水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	8800.00/套
规格参数	品牌:潍坊龙裕环保 型号:LY 材质:碳钢
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

养殖实验室污水处理设备

养殖实验室污水处理设备易安装，加压溶气气浮机用于给排水及污水处理，可以有效去除污水中难以沉淀的轻浮絮体。适用于化工、食品、毛纺、屠宰、酿造、选矿、洗涤等工业污水的处理。

养殖实验室污水处理设备

气浮设备设备主要是将气池池、溶气罐、溶气水泵、加药搅拌机和空压机或射流器，释放器有机地组合一体。这样的集成，占地面积小，操作方便，且不需做基础，也可缩短安装时间，减少工作量。气浮设备主要起固液分离作用（同时可以降低COD、BOD、色度等）。主要利用溶气系统产生的溶气释放器水中的微气泡，与水中的悬浮物絮体粘合在一起，悬浮物随微气泡一起上升至水面，形成浮渣，使水中的悬浮絮体得到去除，该设备用户单位只要接上调节好PH值的污水到进出等管口，一经调试好后，正常运行，不需专人管理，运行基本达到自动化无人管理状态。应用于电镀、印染、食品、屠宰、炼油、废水的油脂、化工、造纸废水及生活饮用水方面。

气浮机在各行业污水处理效果：

1. 对化工废水和颜料油漆等，COD去除率74%，色度去除率93%左右。
2. 印染废水的色度去除率达90%左右，COD去除率60-70%左右，BOD去除率50%左右。
3. 生活饮用水及工业的浊度可净化到5度以下，同时对色度耗氧量降低有良好的效果
4. 炼油废水的油脂，可降至10毫克/升以下，废水能达到澄清程度。
5. 电镀废水的重金属离子，如锌、铜、铅等总含量在50PPM以下，去除率均可在70%以上。
6. 造纸白水的纤维回收率可达95%左右，COD去除率86.7%左右，清水*回用。
7. 大池沐浴水浊度可稳定在10度以下，水中的细菌有较大幅度下降。
8. 食品屠宰和制革废水的COD去除率70%左右，悬浮固体去除率90%左右。

养殖实验室污水处理设备

加压溶气气浮机用于给排水及污水处理，可以有效去除污水中难以沉淀的轻浮絮体。适用于化工、食品、毛纺、屠宰、酿造、选矿、洗涤等工业污水的处理。污水经加药反应进入气浮机的混合区，与释放后的溶气水混合接触，使絮体粘附在细微气泡上，然后进入气浮区，絮凝体在气浮力的作用下向水面形成浮渣，下层的清水经集水器流至清水后，一部分回流作溶气水使用，剩余清水通过溢流口流出。气浮池水面上的浮渣聚集到一定厚度以后，由刮渣机刮入浮渣槽排出。加压溶气气浮机按溶气水量可分为，全部污水加压溶气气浮法和部分污水加压溶气气浮法两种。其特点是将被处理污水(全部和部分)用水泵加压到3-4kg/cm²，送入专门装置的溶气罐，在罐内使空气充分溶于水中，然后在气浮池中经释放器突然减压到常压，这时溶解于水中的过饱和空气以微细气泡形式在池中逸出，将水中悬浮物颗粒或油粒带到水面形成浮渣排除之。工程上常采用部分污水加压溶气法，这种方法省电、设备容积小、混凝剂耗量少、运行方便、不堵塞。这种方法的处理效率可达90%以上。污水处理溶气设备特点：1、设备采用低噪音压缩机，解决长期以来困扰人们的噪音问题。2、系统采用集成化组合方式，有效减少空间，占地小，能耗低，安装运输方便。3、溶气效率高，处理效果稳定，根据需要，可调整溶气压力和溶气水回流比。4、自动化程度高，操作方便，管理简单。5、可按不同的水质及工艺要求，单供单溶气装置或双溶气装置。6、采用高效的释放器，提高溶气水的利用效率、同时又保证气浮设备工作的稳定性。

售后服务1) 工程保修期为一年，即调试合格后一年内，免费上门维修，协助优化工程运行。2) 在接到用户保修通知后24小时内售后服务人员赶到现场，及时解决设备在运行中出现的问题。3) 一年后，定期对工程进行回访，提供技术咨询服务。工程实行终身维修，保修期后只收取成本费。4) 为加强和用户，及时反馈用户信息，及时为用户解决设备在运行中发生的问题。5) 提供各类环保咨询服务。