

洗涤公司废水处理装置

产品名称	洗涤公司废水处理装置
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	29000.00/套
规格参数	
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	15006620018

产品详情

洗涤公司废水治理设备

清洗污水气浮设备废水处理设备

应用领域：造纸业、市政工程废水、化工、饮品工业生产、印染厂工业生产、炼油厂工业生产、电镀工艺工业生产、食品产业、棉纺织、宰杀工业生产，皮革制品工业生产、乳制品工业生产等，涉及到悬浮固体分离出来、油水分离器及清洁、混凝土反映絮体分离出来，活性污泥法分离出来等层面的运用。

一体化气浮机技术性近些年广泛运用于给水排水及废水治理中，它能够合理地除去污水中无法沉定的轻佻絮体。解决工作能力大、高效率、占地面积少、应用覆盖面广。被广泛运用于原油、化工厂、印染厂、造纸工业、炼油厂、皮革制品、钢材、机械加工制造、木薯淀粉、食品类等废水处理。经加药反映后的废水进到气浮机的混合区，与释放出来后的溶水气混和触碰，使斜板沉淀池体黏附在微小汽泡上，随后进到气浮机区。斜板沉淀池体在气浮机力的作用下幅向河面产生泥渣，下一层的冷水经集水器流至污水井后，一部分流回作溶水气应用，剩下冷水根据溢流口排出。气浮池河面上的泥渣堆积到一定薄厚之后，由刮沫机刮入气浮设备淤泥槽后排出。

- 1、选用“浅池基础理论”、“零速基本原理”设计方案。
 - 2、等待时间短，仅有3-5分鐘。
 - 3、表层负载高8-12m³/m²·h
 - 4、池深不超过650Mm。
 - 4、排渣固含量能够达到3-5%。
 - 5、悬浮固体污泥负荷达到99.5%。
 - 6、强制性布水，出入水全是静态数据的。
 - 7、微细汽泡与絮粒的黏附产生在包含接触区以内的全部气浮机分离出来全过程。
 - 8、瞬时速度清除泥渣，防护排出来，水质振荡十分小。
 - 9、气浮机过滤器设备运行全过程中水池全自动清理。
 - 10、溶水气和药物添加点的有效采用，确保完成共聚物气浮机。
 - 11、具备多种调整作用，能追随着解决水体水流量的转变而转变。
 - 12、机器设备轻便，拆卸非常容易，便于运送和安裝。
 - 13、占地小，高效率，可靠性高。
- 1.气浮设备气浮机系统软件集渗水、斜板沉淀池、

分离出来、存水、出水出水于一体，与传统式气浮机相近，设立一个稳流室、气浮装置释放出来室，使解决特性更平稳，实际效果更优越。平稳室：根据不锈钢冲孔板反映的源水，水流量很高，若立即与溶水气触碰，会消退细微汽泡，危害汽泡沾附絮块实际效果，进而减少气浮机解决高效率，若提升了稳流室，使渗流的源水机械能耗费，均速进到溶水气释放出来室，进而强有力确保了除去实际效果。机械过滤器气浮装置释放出来室：气浮装置释放出来室与分离出来室于一个槽体。正中间分隔，溶水气与斜板沉淀池结束的源水在这里黏附，迟缓升高，进到气浮机分离出来室，确保了斜板沉淀池块与细微汽泡的触碰室内空间与时间，使溶水气的释放出来率达80%之上。饲养废水具备典型性的“三高特点”即有机化合物浓度值高COD达到3000-12000Mg/l，高锰酸盐指数达到800-2200Mg/l，悬浮固体多SS超标准数十倍，饱和度深，并带有很多的病菌，高锰酸盐指数、甲基对硫磷成分高。可生物化学性好，清洗排污时间集中化，冲击性负载大。

- 1、安装设备前，必须压实路基。并且用混泥土水泥砂浆抬高100-150mm。也可空架安装，但基本要能担负机器设备运作时的净重。
- 2、机器设备到位后需调节水准。
- 3、机器设备应设清理用下水管道，可挖灌渠，也可立即选用管路引至平流式沉淀池，便于冲洗气浮池的水排掉。
- 4、废水进口与反映池中间的连接管路，规定越少越好，以防斜板沉淀池体在管路中被毁坏。
- 5、冷水出入口可接入下水管道排污，如需进到下道解决工艺流程，可立即与下道处理设备相连。
- 6、淤泥出入口可接至淤泥槽或污泥处置机器设备。
- 7、家用电器箱一般应置放在扶手电梯侧边，自然环境应整洁、清理。注入活性污泥后，填充料上吸附的很多特异性细胞外基质，在co2充裕的标准下，细胞外基质内的菌体很多吞噬废水中的有机化学空气污染物，开展基础代谢，合理地除去水里的有机化学空气污染物，水里的悬浮固体沉淀到淤泥斗中，淤泥在斗中历经一段时间的浓缩后，按时流回到平流式沉淀池，剩下淤泥排进干化池开展干化和收购解决，出水出水经兼性塘开展事后解决后达到环保标准。