

小区养殖场污水处理设备

产品名称	小区养殖场污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	18000.00/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

小区养殖场污水处理设备如果采用发酵床养猪生产工艺流程，生产中的清洗需水量非常少，乃至不用水清洗，因而养殖污水量也很少甚至没有；但如果选用冲洗清粪技术，禽畜代谢的粪尿所有借助水清洗开展搜集，清洗需水量大，污水量也很大。

养殖污水的形成

废水造成量与饲养类型、胎儿性别、成长期、精饲料、气温标准、生产过程等多种因素相关，如奶牛场污水量比肉羊场废水多，养猪厂污水量比养鸡场多，运用自动流出饮用水的养鸡场较式饮水设备的废水多，不同类型的清粪方式对污水量和污染物浓度均有很大影响，于清粪加工工艺较水泡粪、冲洗粪的污水量少，据悉，3种清粪方法下，每头猪每日均值消耗的水流量，各是10、15L、20、25L、35、40L。且干清粪加工工艺水里的污染物浓度低。

二沉砂池是让接触氧化池中的水终止二次沉淀，沉清水注入消毒池，而淤泥通过排泥泵，抽中淤泥稀释液池，而消毒池中的水通过二氧化氯发病器终止处理后水合格后终止排出，淤泥浓液池通过沉积后上清液通过回流管往调养池，而淤泥通过泵抽中板框式压滤机终止处理，压滤机水通过回流管流至污水池。

小区养殖场污水处理设备AAO工艺原理及全过程

A-AO生物脱氮除磷加工工艺是传统活性污泥法加工工艺、微生物硝化反应及反硝化工艺和生物除磷工艺的综合性。在该生产流程内，BOD、SS和以各种各样方式存有的氮和磷将一并被除去。

该全面的活性污泥法中，有益菌主要是由水质稳定剂、反硝化菌和聚磷菌构成，性厌氧发酵和一般性好氧菌群均基本上被工艺流程所取代。在好氧段，硝化菌将入流里的氟化物及由有机氮氨解而成氟化物，经过微生物生物固氮，转换成磷酸盐;在氧气不足段，反硝化作用将内回流带到的磷酸盐根据微生物硝化作用，转换成N₂逸入空气中，以达到脱氮的效果;在厌氧发酵段，聚磷菌释放出来磷，并消化吸收低油酸等易生物降解的物质;但在好氧段，聚磷菌超额消化吸收磷，并且通过剩余污泥的排出，将磷清除。

小区养殖场污水处理设备