

养牛场污水处理设备多少钱一套

产品名称	养牛场污水处理设备多少钱一套
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3400.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 型号:QF溶气气浮机 材质:碳钢或其他
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

养牛场污水处理设备多少钱一套

一、污水的来源

养殖污水主要来自于圈栏冲洗、淋洗、养殖及其它厂房地坪冲洗、烫毛、剖解、副食加工、洗油等工序所产生的污水。

二、处理方法

1、物理处理方法。物理方法处理污水的效果其实本不是特别的理想，但是对于小面积养殖的伙伴来说是非常值得借鉴的。它主要是通过粪池以及过滤网等能够用于过滤或沉淀污水并将污水中的悬浮物过滤出来的一种处理方法，它的缺陷就是还有残留下很多的污染物，需要后期进一步作出处理，否则是不达标的。

2、化学处理方法。化学处理方法主要是根据污水中污染物的成分研究出来的一种用于溶解物质或凝固污染物的化学药品。其中最常见的是利用氯化物进行水质消毒，比如说将氯化铁倒入污水中凝结杂质，达到进行净化水质目的。它处理的污水的程度要比物理处理方法彻底很多，但是也可能产生其他的污染物，而且成本也比物理处理法要高很多。

3、生物处理方法。生物处理污水的方法是最环保、最彻底的一种方式，它其实就是利用微生物对污水中污染物的分解来达到净化水质的作用，虽然说污水中原本就含有微生物，但是由于经过污染之后他们的活性已经基本消失，所以我们需要引进微生物。

4、其他处理方法。养殖场污水的处理方法还有很多，比如说活性污泥处理法、生物过滤法、生物分层法、普通过滤法、普通凝结法以及养沟法等，这些处理的方式在很多的情况下也是可以利用的。

三、设备特点

工艺简单，调节池容积小或者不设调节池，不设二次沉淀池，无污泥回流；

投资省，占地少，运行费用低；

反应过程基质浓度梯度大，反应推动力大，处理效率高；

耐有机负荷和有毒物负荷冲击能力强，运行方式灵活，静止沉淀，出水水质好；

厌氧(缺氧)和好氧过程交替发生，泥龄短且活性高，同时脱氮除磷。

SBR法很容易满足脱氮除磷的工艺要求，在时间上控制的灵活性又能大大提高脱氮除磷的效果。本设计中采用NP式SBR，考虑脱氮除磷的运行方式，进水BOD₅控制在160~200mg/L，本设计中来水经前处理后，进入SBR的BOD₅浓度为168mg/L，达到NP式的要求。