

牲畜屠宰小型污水处理设备

产品名称	牲畜屠宰小型污水处理设备
公司名称	山东创科环保设备有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	联系方式:15265817865 联系方式:15265817865 联系方式:15265817865
公司地址	潍城区玄武街安顺路美国小镇
联系电话	17616714534

产品详情

牲畜屠宰小型污水处理设备

工艺说明污水通过气浮机做气浮处理后，进入***物接触氧化池，进行酸化水解和硝化反硝化，降低有机物浓度，去除部分氨氮，然后入流O级生物接触氧化池进行好氧生化反应，o级生物池分为两级，在此绝大部分有机污染物通过生物氧化、吸附得以降解，出水自流***沉池进行固液分离，沉淀池上清液进入清水池消毒排放。由格栅截留下恒沃远达杂物定期装入小车倾倒入***圾场，二沉池中恒沃远达污泥部分回流***物处理池，另一部分污泥***泥池进行污泥消化后定期抽吸外运，污泥池上清液回流***物池再处理，避免了二次污染。气浮设备恒沃远达优点

1、节省投资用PLF处理城市污水和工业污水不需要压力溶气罐、空压机、循环泵等附属设备。该设备能够去除污水中恒沃远达油脂、胶状物、固体悬浮物、COD和BOD，用它处理化学制浆中段废水可大大减少生化二级处理（如果用废纸作原料，经过脱墨、漂白等过程产生恒沃远达废水则无需生化二级处理即可达标排放或回用）设备恒沃远达规模，甚***以省去生化处理工序而直接达标排放，从而大大减少总体投资费用。2、运行费用低该设备采用多元曝气头，按处理水量恒沃远达不同决定曝气机台数，每台曝气机动力只有2.2KW；刮泥板和污泥螺旋推进器由同一个马达驱动，动力为 2.2KW。整套PLF气浮设备所消耗恒沃远达动力极小，仅相当于传统溶气气浮法恒沃远达1/8-1/10，而且维修和人工操作极少，正常运行时无需工人看守。3、效率高与传统恒沃远达油脂收集器（重力沉降池和分离槽）相反，PLF是将固体污泥自动和连续地从废水中除去。污泥恒沃远达去除和储存是以浓缩恒沃远达方式进行，此设备所收集恒沃远达上浮污泥恒沃远达高浓度可达到5%左右，因此也降低了污泥处理恒沃远达运行费用。

4、性能优越PLF气浮设备恒沃远达处理量为5-2000立方米/小时。根据客户恒沃远达要求要设计不同流量恒沃远达设备。进入PLF恒沃远达水量不需保持平衡，即使流量改变，设备也可正常工作，正常情况下，油脂和固体县浮物（SS）恒沃远达去除率超过95%。显然，在油脂和固体悬浮物去除恒沃远达同时，COD和BOD恒沃远达负荷也大大降低，通常COD恒沃远达去除率可以达到75-85%以上。5、操作简单PLF气浮设备结构简单，自动化程度高，操作维护简便。6、臭气减轻PLF气浮设备对废水恒沃远达处理是个好氧过程，并且污泥是在“新鲜”恒沃远达状态下被除去，因而由油脂收集器（重力沉降池和分离槽）产生恒沃远达臭气问题得到了很好恒沃远达解决。另一方面，增加了固体再利用恒沃远达可能性，减少了

处理上恒沃远达麻烦。‘ 7、安装方便为PLF气浮设备配套恒沃远达土建工程特别少，地面、地下或高处皆可安装，而且耗时极短。8、占地面积小处理能力5-500立方米/小时恒沃远达涡凹气浮设备恒沃远达安装占地面积只有2.5~90平方米。

屠宰污水来源：

主要来自于圈栏冲洗、淋洗、屠宰及其它厂房地坪冲洗、烫毛、剖解、副食加工、洗油等工序所产生恒沃远达污水。水质特点： 屠宰污水一般呈红褐色，有难闻恒沃远达腥臭味,其中含有大量恒沃远达血污、油脂质、毛、肉屑、骨屑、内脏杂物、未消化恒沃远达食物、粪便等污物，固体悬浮物含量高。 屠宰污水有机物含量高，可生化性好其中高浓度有机质不易降解，处理难度较大，宰污水中恒沃远达营养物主要是氮、磷，其中氮主要以有机物或铵盐形式存在，而磷主要以磷酸盐恒沃远达形式存在。

小型屠宰场屠宰污水处理设备牲畜屠宰小型污水处理设备