

动物医院门诊污水处理标准

产品名称	动物医院门诊污水处理标准
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	8600.00/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

动物医院门诊污水处理标准

医院污水处理系统除了包括含菌污水的处理和消毒外，对其他各种特除排水根据需要还应单独处理，如含有重金属的废水，放射性废水、含油废水和洗印废水等。重金属废水来自牙科治疗和化验室，含有汞、铬等有害污染物，可用化学沉淀法或离子交换法处理。放射性废水来自同位素治疗和诊断。

动物医院门诊污水处理标准

1、体系选用模块化规划，不会产生水路不通的现象。2、设备选用过滤--吸附--灭菌的处理工艺，保障出水水质合格。3、选用紫外线灭菌方式，灭菌时间短，灭菌能力强。4、设备上方留有手动投药口，以备不时之需。我公司依据医疗门诊可用面积小，污水量少的特点，规划了一系列小型污水处理设备，该设备选用多级过滤+灭菌的处理工艺，具有占地面积少、无噪音、无二次污染、安装便利、维护简略、容易合格使用寿命长等长处，合适中小型医院、口腔门诊、动物美容中心、动物实验室、美容店等医疗机构，该设备已经过威望检测机构检测 and 实际使用证明出水彻底到达相关规范。现已被广泛用于动物医院、医疗门诊、实验室等污水处理工程 动物医院门诊污水处理标准

[1] 在设计过程中本着、合理、实用、可靠、经济的原则进行设计，采用、实用、成熟、可靠的处理工艺，满足水质波动较大、水量不稳的进水要求，确保污水处理达标排放。

[2] 采用合理工艺，合理布置，在提高系统总体效率的基础上恰到好处的对污水处理工艺进行优化设计；尽量降低工程造价，在保证系统安全、经济、稳定运行的前提下，以小的投资达到良好的处理效果。 [

3] 采用运行费用较为合理的处理工艺，提高污水的处理效果的同时，减少设备投资费用。降低运行费用和降低投资费用，给业主带来优的经济效益。 [4] 采用可靠的技术设备及自动控制系统，在污水处理过程中充分实现自动化优化控制、减少管理维修工作量的主要设施与设备平面及高程的针对性工程设计，操作管理方便可靠。

[5] 设计中尽量采用低噪节能的动力设备，并采取减震，降噪等措施，以防止噪声污染。 [6] 污水处理工程整体环境与周围环境相协调；在工程占地面积小的情况下，采用合理的布局，对处理工艺进行优化设计。 设备工作原理 由于污水有机物浓度很高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为兼性微生物，它们将污水中的有机氮转化分解成NH₃-N，同时利用有机碳源作为电子供体，将NO₂-N、NO₃-N转

换成 N_2 ，而且还利用部分有机碳源和 NH_3-N 合成新的细胞物质。所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能，减轻后续好氧池的有机负荷。有利于硝化作用的进行，而且依靠原水中存在的较高浓度有机物，完成反硝化作用，最终消除氮的富营养化污染。在O级，由于有机物浓度已大幅度降低，但污水处理设备仍有一定量的有机物及较高 NH_3-N 存在。为了使有机物得到进一步氧化分解，同时在碳化作用完成情况下，硝化作用能顺利进行。在O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O级池中主要存在好氧微生物及自氧型细菌。其中好氧微生物将有机物分解成 CO_2 和 H_2O ；自氧型细菌利用有机物分解产生的无机碳或空气中的 CO_2 作为营养源，将污水中的 NO_2-N 、 NO_3-N ——NO级池的出水流到A级池。为A级池提供电子受体，通过反硝化作用最终消除氮污染。

- 公司售后服务
- 1、设备间地面必须水平，且具备通风、照明设施；
 - 2、AC220V电源输入；
 - 3、安装时应将管道放置于后期维修方便的地方；
 - 4、安装时设备摆放应水平且美观；
 - 5、设备安装完毕应进行调试培训
 - 6、设备运行时，应注意观察各系统配合情况，及时调整控制器参数；
 - 7、设备维护时，应请维护人员进行维护；
 - 8、电气方面，应由电气维护人员进行维护；