

大庆医院污水处理设备

产品名称	大庆医院污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 销售区域:全国
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

大庆医院污水处理设备优点

医院污水处理设备埋于地下：设备埋在地表以下，一方面不占用空间，另一方面上面的地表可进行绿化，也可建造停车场等自动处理：对污水能够自动处理，不需要专人进行管理。环保性好：产生的污泥量和噪音量很小，对环境基本不造成污染。操作简便：它的处理工艺比较新颖简单，处理效果很好，而且比较耐用。布置多样：可按照标准进行布置，也可根据实际地形进行灵活布置。

大庆医院污水处理设备污水处理方法

(1)二氧化氯消毒池：医院的废水、粪便与二氧化氯加药系统投加的二氧化氯剂混合后，依次进入二氧化氯反应单元、脱氯单元;在二氧化氯反应单元内，进行固体物氧化降解、灭菌及废水消毒处理，提高物的可生化性，同时对污泥进行减量;在脱氯单元内将余氯消耗殆尽，防止抑制后续三格化粪池的微生物活性和生长代谢;处理后的废水进入下一级三格化粪池;(2)三格化粪池：通过三格化粪池处理，将粪便、污泥进行逐级分解、发酵，实现对固体物总量进行减量;化粪池处理后进入下一级调节池内;(3)调节池+切割泵：通过调节池内切割泵将调节池收集废水中的纸巾、布片、纤维状物等杂物进行破碎分解，防止后续设备发生堵塞问题，同时提升至密闭式紫外消毒器灭毒处理;(4)密闭式紫外消毒器：通过密闭式紫外消毒器对切割泵提升的废水进行灭毒处理，处理后进入多级生化池;(5)多级生化池：密闭式紫外消毒器的出水与回流的污泥进行混合后，进入多级A单元发生污泥自我呼吸氧化、水解减量和污泥反硝化作用，实现污泥的减量，并减量化的污泥转换为无机污泥;通过多级O单元对来水中的氮素进行硝化、除碳，多级O单元和流化型的竹炭纤维填料将除碳菌和硝化菌分隔在不同的处理O单元，驯化特定的增强性微生物，以实现多级生化池的强化处理;通过沉淀单元实现泥水分离，出水进入下一级二氧化氯消毒池;沉淀的污泥部分作为回流污泥回流至多级A单元，部分作为剩余污泥排放至三格化粪池，进行污泥减量化处理;通过多级A单元的污泥自我呼吸氧化、水解、污泥反硝化和三格化粪池的发酵降解作用，实现系统污泥的0排放。

大庆医院污水处理设备方案

污水原水经过格栅阻隔杂物，分离出的污水经过调节池进行酸碱调节和水质水量调节，经过调节池调节的污水加入硅藻精土处理剂过程，混有硅藻土的污水通过提升加压泵进入到水利循环澄清池中澄清，从水利循环澄清池上层**清液自流到缺氧池和好氧池中，污水从好养池中经过，下部的提升加压泵将混入硅藻土处理剂的污水打入二沉池，二沉池上层的清水达标进行外排。水利循环澄清池中的沉淀污泥全部进入污泥池。缺氧池和好氧池设有混合液回流系统。鼓风机用于好氧池曝气。二沉池中的污泥，部分经过污泥回流管线进入缺氧池中，部分进入污泥池中，污泥经过脱水机脱水后进行利用。