

株洲市眼科医院医疗废水处理设备销售 普瑞达环保设备有限公司

产品名称	株洲市眼科医院医疗废水处理设备销售 普瑞达环保设备有限公司
公司名称	潍坊普瑞达环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:普瑞达环保 型号:PRDYTH 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市潍城区东风街西首500米厂房
联系电话	18366561103

产品详情

株洲市眼科医院医疗废水处理设备销售 普瑞达环保设备有限公司

乡镇卫生院是政府举办的公益类卫生服务事业单位，是我国农村三级卫生服务网的枢纽，其主要职能以公共卫生服务为主，面向农村居民提供预防保健、健康教育、基本医疗、中医、计划生育指导等综合服务。对解决群众看病难、看病贵等热点问题起着十分重要作用。

一般情况下，乡镇卫生院周边暂时还没有污水处理厂，污水只能靠路边沟直接向外排放，规划区污水横溢，大大影响环境，干扰到人民群众正常的生产生活。

污水未经任何处理就排入附近水体或用于农溉，其结果为危害农作物、污染地表水源。

乡镇卫生院污水处理要求

乡镇卫生院床位一般较少，均少于100张，故在估算水量的时候，按照每张床位250L-300L水量估算。

由于乡镇卫生院周围没有市政管网，污水直接排放到环境水体，故执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)中的直接排放标准。

株洲市眼科医院医疗废水处理设备销售 普瑞达环保设备有限公司

消毒：乡镇卫生院污水中含有大量的致病菌，大肠杆菌等，故污水要经过消毒后方可排放。

县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水经消毒处理后方可排放。

医院污水消毒可采用的消毒方法有液氯消毒、二氧化氯消毒、次氯酸钠消毒、臭氧消毒和紫外线消毒。

1、含氯消毒剂消毒

a)含氯消毒剂消毒系统应参照GB50014的有关规定进行设计。应根据设计处理工艺流程，按zui不利情况进行组合，校核实际接触时间，以满足设计要求。

b)接触消毒池的容积应满足接触时间和污泥沉积的要求。传染病医院污水接触消毒时间不宜小于1.5

h, 非传染病医院污水接触消毒时间不宜小于1.0 h。

c)医院污水消毒可采用连续式消毒或间歇式消毒方式。

2、臭氧消毒

a)传染病医院污水应优先采用臭氧消毒，处理出水再生回用或排入地表水体时应臭氧消毒。

b)在选择臭氧发生器时，应按污水水质及处理工艺确定臭氧投加量，根据臭氧投加量和单位时间处理水量计算臭氧使用量，按每小时使用臭氧量选择臭氧发生器台数及型号。

c)采用臭氧消毒，-级强化处理出水投加量为30~ 50 mg/L，接触时间不小于30 min;

二级处理出水投加量为10~20mg/L，接触时间5~15min;同时大肠菌群去除率不得低于9999%。

d)应选择气水混合效果好的臭氧进气装置。臭氧与污水接触方式宜采用鼓泡法。

株洲市眼科医院医疗废水处理设备销售 普瑞达环保设备有限公司

3、紫外线消毒

a)当二级处理出水254nm紫外线透射率不小于60%、悬浮物浓度小于20mg/L时可采用紫外消毒方式;在有特殊要求的情况下(如排入有特殊要求的水域)也可采用紫外消毒方式。

b)当水中悬浮物浓度 $<20\text{ mg/L}$ ，推荐的照射剂量为 60 mJ/cm ，照射接触时间应大于 10 s 或由试验确定。