

# 沈阳市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保设备有限公司

产品名称	沈阳市眼科医院医疗废水处理设备介绍 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

### 沈阳市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保设备有限公司

眼科医院污水处理设备主要包括：生物处理技术、自然处理技术。经过人类上百年的实践，国际上公认以生物处理为经济 效益比好。因此世界上大多数污水处理厂采用生物处理工艺。污水生物处理分为厌氧生物处理和好氧生物处理两大类。厌氧生物处理技术降解有机物的效率有限，出水水质较难达到本项目的要求，且占地相对较大，废气收集处理问题也不好解决。因此也不考虑单独使用。化粪池作为典型的厌氧处理，作为标准的设施用于污水处理的前处理。生物膜法是一种比较适合小型生活污水处理的工艺技术，与传统活性污泥法处理系统相比较，生物膜法易于维护运行、节能省电、占地面积小，污泥少，一次性投资较普通活性污泥法稍高一些但可以接受，但如果出水要求较高需要增加深度处理，投资较高。膜生物反应器以出水水质稳定优良为其优势，但一次性投资成本稍高。本工程要求处理出水用作景观水，且不能影响周围人们的身体健康，故对出水水质要求较高，且要求有较高的稳定性。本工程推荐选用膜生物反应器工艺作为可以选择]处理工艺。

### 沈阳市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保设备有限公司

眼科医院污水处理设备艺介绍膜生物反应器MBR是二十世纪末发展起来的新技术，它是膜分离技术和活性污泥生物技术的结合。它不同于活性污泥法，不使用沉淀池进行固液分离，而是使用中空纤维膜替代沉淀池，因此具有固液分离性能，同时利用膜的特性，使活性污泥不随出水流失，在生化池中形成8000 - 12000 mg/L超高浓度的活性污泥浓度，使污染物分解，因此出水水质良好、稳定，出水细菌、悬浮物和浊度接近于零。生活污水处理后可直接回用，在污水处理方面具有传统工艺不具备的优点。

### 沈阳市眼科医院医疗废水处理设备介绍 普瑞达环保设备有限公司

眼科医院污水处理设备优点：（1）出水水质优良、稳定。（2）工艺简单。由于膜的高效分离作用，不必单独设立沉淀、过滤等固液分离池。（3）占地面积少。处理单元内生物量可维持在高浓度，使容积负

荷大大提高，同时膜分离的高效性，使处理单元水力停留时间大大缩短。（4）污泥排放量少，只有传统工艺的30%，污泥处理费用低。（5）膜生物反应器可以滤除细菌、病毒等有害物质，可显著节省加药消毒所带来的长期运行费用并扩大污水回用范围。（6）系统抗冲击性强，适应范围广。（7）较好的设备化和自动化，管理简便。（8）模块化设计，易于扩容。