

# 邵阳医院污水处理设备

产品名称	邵阳医院污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:LB400 产地:山东
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

### 邵阳医院污水处理设备

医院作为一个病原体相对集中的特殊场所，做好灭菌和消毒工作是重中之重。但目前医院中常用的消毒剂存在杀菌效率低、使用浓度高、对人体有毒性、对器械有腐蚀等诸多缺点。

丹麦DCW次氯酸发生器通过电解盐和水生产出高浓度、高稳定性的次氯酸溶液，能快速有效的杀灭细菌、病毒、真菌、支原体、衣原体和抵抗力极强的细菌芽孢等，不使其产生耐药性;溶液杀菌后自然降解，对器械无腐蚀，对皮肤黏膜无伤害，对生态环境无污染。可用于医院用水消毒、牙椅水路消毒、医疗器械消毒、皮肤黏膜消毒、床位及病房环境消毒等。

### DCW次氯酸溶液优势：

#### 1、杀菌原理：

次氯酸分子很小，不带电荷，可以顺利进入细胞内部;次氯酸具有超强氧化性，可以破坏菌体蛋白、核酸和酶，从而杀死病原微生物。

#### 2、杀菌广谱：

#### 3、杀菌快速：

在20℃条件下，使用浓度0.3ppm的DCW次氯酸溶液杀菌实验。

## 生产用水消毒

将DCW次氯酸溶液投加到生产用水管路中，可完全清除供水系统内的生物膜并抑制其再次生成，有效杀灭各种致病菌，保持水中菌落总数和大肠菌群为0，切断生产用水中细菌对食品生产的污染，确保整个生产过程中的用水安全。

## 冲洗浸泡消毒

将DCW次氯酸溶液投加在食品加工冲洗浸泡用水中，可有效杀灭产品表面的病原微生物，不会影响产品外观和口感，并且溶液杀菌后降解为盐和水，安全无残留。

## 人员、车辆及环境消毒

DCW次氯酸溶液可用于人员洗手泡靴、进出车辆消毒，还可用于生产车间喷雾消毒，无需工人离场，对人无危害、对设备及车辆无腐蚀、对环境无污染。

## 车间工器具消毒

DCW次氯酸溶液可用于车间工器具的浸泡、喷洒或擦拭消毒，彻底清除物体表面细菌及生物膜，并且不会对其造成腐蚀。

此次行动将重点整治城镇污水排入排水管网许可证、雨污分流与污水排入排水设施、城镇排水与污水处理设施安全保护等领域突出违法行为，并对长江、嘉陵江、乌江等“三江”干流重庆段24个区县沿岸1公里范围内的城镇排水与污水处理设施和餐饮经营单位、洗车场、建筑工地，进行全域覆盖执法排查。

城镇排水与污水处理过程中出现违规行为怎么罚？据了解，根据相关规定，在雨水、污水分流地区，建设单位、施工单位将雨水管网、污水管网相互混接的，由城镇排水主管部门责令改正，处5万元以上10万元以下的罚款；造成损失的，依法承担赔偿责任。

如果排水户不按照污水排入排水管网许可证的要求排放污水的，由城镇排水主管部门责令停止违法行为，限期改正，可处5万元以下罚款；造成严重后果的，将吊销污水排入排水管网许可证，并处5万元以上50万元以下罚款。

对于造成严重环境污染，涉嫌环境污染犯罪的，市城管综合行政执法总队还将按照程序将其移交公安机关依法处理。

## 处理原则

### 编辑

- 1.全过程控制原则。对医院污水产生、处理、排放的全过程进行控制。
- 2.减量化原则。严格医院内部卫生安全管理体系，在污水和污物发生源处进行严格控制和分离，医院内生活污水与病区污水分别收集，即源头控制、清污分流。

严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道

3.就地处理原则。为防止医院污水输送过程中的污染与危害，在医院必须就地处理。

4.分类指导原则。根据医院性质、规模、污水排放去向和地区差异对医院污水处理进行分类指导。

5.达标与风险控制相结合原则。全面考虑综合性医院和传染病医院污水达标排放的基本要求，同时加强风险控制意识，从工艺技术、工程建设和监督管理等方面提高应对突发性事件的能力。

6.生态安全原则。有效去除污水中有毒有害物质，减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余氯，保护生态环境安全。

## 处理方法

### 编辑

## 医院污水处理之曝气生物滤池法

医院污水主要来自诊疗室，病房，化验室，手术室，洗衣房，行政管理部门以及食堂，宿舍等排放的污水，主要污染物为有机污染物，病原微生物及病毒。医院污水现在只经格栅除渣及消毒后处理既排放，采用二氧化氯消毒剂，余氯和细菌学指标能达标，但有机物未被去除。为了全面达标，医院增加了曝气生物滤池污水处理工艺处理污水。考虑到该医院污水处理厂占地有限以及水中含有一定量消毒剂的特点，决定采取负荷高，占地少，对进水有机物浓度范围适应性强的曝气生物滤池工艺。

曝气生物滤池具有以下特点：

- (1)有机负荷高，占地少
- (2)生物量大，活性高，抗冲击能力强
- (3)具有生物降解反应与过滤双重功能，不需二沉池
- (4)由于滤料的切割作用，氧利用率高
- (5)运行稳定可靠，管理方便

适用范围牙科 皮肤病疾病医学检验所健康管理中心小型诊所村镇卫生所卫生所  
康复中心内分泌代谢哮喘病糖尿病血液血管病口腔门诊 心血管烧伤病废物中心冠心病邮电村镇卫生院  
五官科整形科结核卫生单位眼病防治工人服务 乡镇卫生院美容美容外科整形外科仁爱老年美容院美体  
齿科交通肝胆肺科血管协和血站血液 整形外科职工铁路机关研究所美年大健康体检  
手术室化验室养老老年公寓妇婴骨伤城镇卫生服务 脑科牙防所地段防护眼科社区门诊研究所疾控  
老年护理卫生服务公费慈善 儿童妇产男子中\*附属妇幼女子铁路社区卫生所  
甲级大型肿瘤泌尿外科眼科街道甲级宠物 五官科乡镇社区手术室专科养老检验 综合肛肠整形