

杭州医院污水处理设备

产品名称	杭州医院污水处理设备
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:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

杭州医院污水处理设备

只有为客户创造价值，才能为自己创造价值，以客户需求为中心，通过专业、贴心、高效的服务指导客户掌握使用、保养、施工、维修等方法和技巧，为客户提供保障、解决难题、创造最大价值。

我们聚集了不同领域的专业人才，具备雄厚的技术资源，以及与国内外多家科研机构和组织合作建立的高新技术产品研制团队，保证了产品的不断更新。

产品详情

GCJ-A系列絮凝剂投加机

适用于高分子有机絮凝剂的制备与投加，用户只需将药剂干粉直接加入设备的料斗中，即可实现全自动的投料、溶解、熟化、储存、计量加药等过程，整个过程无需人工操作，全自动运行。设备采用三槽或二槽式结构，分别用来进行搅拌、熟化和贮存。配套设备主要由干粉进料器、投配螺旋、混合器、振动器、搅拌器、液位控制仪、供水系统、螺杆加药泵及智能PLC控制系统组成。

性能特点

智能PLC控制系统，液晶触摸屏人机界面操作（选配），设定参数后即可全自动运行；

标准配置RS485通讯接口，可方便实现中央控制室远程操作控制；

独特的药剂浸润及加热系统，避免了絮凝剂的受潮结块及溶解不均的现象；

先进的加药调节计量系统，药剂投加精确可调，确保处理效果，避免药剂浪费；

结构精巧紧凑，外形精美，占地面积小；

全不锈钢和优质PP两种槽体材料可选。

选型参数

型号

产量 (g/h)

料斗容积

(L)

功率

(KW)

熟化时间

(min)

设备尺寸

L × W × H (m)

材质

GCJ-A-500

500

55

1.0

20-30

1.4 × 0.8 × 1.7

SS 304不锈钢、PP

GCJ-A-1000

1000

1.0

30-40

1.7 × 0.95 × 1.9

GCJ-A-3000

3000

200

1.75

30-50

3.1 × 1.2 × 2.3

GCJ-A-5000

5000

350

40-60

3.3 × 1.7 × 2.9

GCJ-A-8000

8000

550

1.75

50-70

4.4 × 1.9 × 3.2

注：除上述规格外，我公司还可根据用户需要提供两槽式设备及其他有特殊要求的功能。

、市工科信局原局长卢杰等4人在节能监察执法工作中不正确履职、执法不严问题。2015年3月，市工科信局副局长关义周、节能监察执法科员郭浩不正确履行职责，对全市19家烧结类砖厂违规生产粘土实心砖和页岩实心砖问题以整改通知代替行政处罚，导致19家砖厂违规行为迟迟未得到制止。2017年8月、2018年11月中央环保督察组和省委巡视先后督促整改，但市工科信局原党组书记、局长卢杰，副局长赵建成没有组织力量及时查处砖厂违规生产问题，导致环保督察和巡视整改任务落实不到位，造成不良影响。2019年1月，卢杰受到党内严重警告、政务降级处分，关义周、赵建成分别受到党内警告、政务记过处分，郭浩受到党内严重警告、政务记大过处分。

医院污水的性质指医院产生的含有病原体、重金属、消毒剂、有机溶剂、酸、碱以及放射性等的污水。医院产生污水的主要部门和设施有：诊疗室、化验室、病房、洗衣房、X光照像洗印、动物房、同位素

治疗诊断、手术室等排水；医院行政管理和医务人员排放的生活污水，食堂、单身宿舍、家属宿舍排水。

医院污水来源及成分复杂，含有病原性微生物、有毒、有害的物理化学污染物和放射性污染等，具有空间污染、急性传染和潜伏性传染等特征，不经有效处理会成为一条疫病扩散的重要途径和严重污染环境：

- 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。 [1]

一、我国医院污水处理现状 近年来，随着医院污水排放标准的提高，全国部分城市致力于优选较好的污水处理工艺或对原有的处理工艺进行改进，以使污水排放达到新的排放标准的要求。但也有相当部分省市对医院污水排放要求较低，以及受经济等多方面因素的制约，医院污水的处理工艺较为落后。但选用投资省、处理效果好、运行管理自动化、占地面积小的污水处理工艺是总的发展趋势。

二、基础的医院污水处理工艺 1、一级处理 医院污水一级处理的典型工艺是一级沉淀加消毒。此流程适用于污水排入市政下水道的医院，特别是一些综合医院。就我国目前的情况而言，大多数城市医院污水处理后是排入城市下水道，故通常只进行一级处理。但随着医院污水排放标准的提高，有些大城市医院也积极采用二级处理以确保处理后出水的水质。 2、二级处理 二级处理通常为生物处理，常采用的处理方法有：生物转盘法、生物接触氧化法、射流曝气法、氧化沟法、塔式生物滤池法等。这些技术均属生物氧化法，通常是利用鼓风曝气、机械曝气等，使污水中真菌等微生物大量繁殖，以吸附和氧化污水中的有机物等有害物质。二级处理工艺适用于医院污水排入地面水域的情况，可对污水的生物性污染、理化性污染及有毒有害物质进行全面处理。生物氧化法处理污水虽然出水水质较好，但会产生大量的活性污泥，需进行污泥处理，这加大了处理流程、增加了处理费用；同时，曝气会对空气造成二次污染；另外，生物处理污水停留时间较长，工艺设施占地面积较大也是其弱点。因此，多数医院逐步对原有的工艺进行改造或新建较先进的污水处理工程，以提高出水水质，使之达标排放。