

酒店中水处理系统

产品名称	酒店中水处理系统
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	13100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

酒店中水处理系统

一、设备安装程序及步骤

设备安装前的准备工作

重、大设备应编制运输及吊装方案。

设备安装前应认真与土建和业主做好协调，安排有条件施工的设备先安装。

安装前各有关责任人及施工员应先熟悉施工图、规范、说明书等有关技术文件，在此基础上参加图纸会审会议及做好记录。并向施工班组技术交底。

设备安装步骤

基础验收：基础验收应在甲、乙双方及监理方、基础施工方的共同参与下，按照设计基础图及土建单位提供的施工进行验收。 **检查基础的标高、坐标中心线、水平度及外形，基础孔的几何尺寸，偏差是否符合规范规定，并做好相应记录。验收合格后，土建单位应向安装单位、甲方代表办理中交手续，并且提供一份完整的基础竣工资料。

设备开箱检查验收：设备开箱时，应在甲、乙双方、设备供货商及监理方的共同参与下进行，对设备的名称、规格、数量及完好情况进行检查，也要对设备的外观进行检查，

检查各**部位、压力表、控制器、油管路等，有否破损、漏油、锈蚀、破裂、外包装有否破损，规格型号是否符合定货要求。检查并清点零部件，是否有破损和缺件、随机文件、合格证及产品说明书是否齐全，核实后做好记录，并请相关单位人员签字。开箱后备品备件交甲方保管，现场待安装零部件也要妥善保管，防止丢失。开箱清点的现场，一般选在安装地点进行。对装箱的设备在开箱后不能立即安装完的，应复箱封闭好，对露天放置的箱件**加设防雨罩。

设备基础、铲平及垫板：

重要设备的垫铁、大小、规格、型式及放置地点均应符合图纸及说明书要求，如无要求则由施工技术人员会同甲方及监理，根据设备的重量、吃力筋板的位置、地脚螺丝的位置商定。垫铁与基础接触应平整且严密，不平处凿平并磨合，垫铁与垫铁之间也需磨合铲平，不能有间隙，斜垫铁的角度要一致，一般要小于13度，垫铁的总高度宜30mm左右。设备安装好后，垫铁之间要点焊，间隙可用0.05塞尺检查，放置垫铁以外的区域铲麻，以利灌浆层的强度。垫铁的放置也可按规范采用压浆法施工。

设备安装就位：设备可采用叉车、汽车，吊车运输到吊装施工现场，吊装时可采用吊车、人字桅杆、独立抱杆和链式起重机吊装就位。对安装难度较大的及较精密设备要编制吊装方案，经有关技术**批准后实施。设备吊装就位后，以设备的纵横中心线对准基础放线的纵横中心线，其中心线偏差应符合规范规定。

设备的粗平灌浆：设备的地脚螺栓长度应符合设备说明书要求，地脚螺丝的丝扣要高出螺帽1.5--5个螺距，地脚螺丝根部不能碰地脚螺孔的底，要有50毫米左右。设备的粗平用水平仪，水平仪的放置地点应选择设备的主要工作面上，如主轴颈、机壳的水平剖分面等、加工精度较高的表面上，粗平的精度应尽量接近精平精度，粗平完成后，地脚螺孔内灌浆捣实。灌浆的混凝土应比基础标号高一级。

二、废水中氮和氨的来源有哪些？处理方法有哪些？

氮主要以蛋白质形式存在，还有尿素、胞壁酸、脂肪胺、和碱等含基和不含基的化合物，有些氮如果胶、甲壳质和季胺化合物等很难生物降解。生产这些氮或以这些氮为原料的工业排放的废水中会含有这些氮。

钢铁、炼油、化肥、无机化工、铁合金、玻璃制造、肉类加工和饲料生产等行业排放含有氮的工业废水，皮革、动物排物等新鲜废水中氮初始含量并不高，但由于废水中有氮的脱基反应在废水贮存或在排水管道中驻留一段时间后氮的浓度会迅速增加。

对氮工业废水可采用生物法处理，在微生物去除碳的同时，**氧化通过生物同化及生物矿化作用将废水中的有氮转化为氮。氮废水的处理方法有汽提、空气吹脱、离子交换、活性炭吸附、生物硝化和反硝化等