

# 荆州凝结水回收 蒸汽锅炉凝结水回收 通利达

产品名称	荆州凝结水回收 蒸汽锅炉凝结水回收 通利达
公司名称	泰安通利达水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东泰安肥城市新城办事处工业园
联系电话	18769828999

## 产品详情

蒸汽冷凝水回收装置安装对地基的要求：

蒸汽冷凝水回收装置是回收热能，节省燃烧的理想途径。假设工厂蒸汽压力为7kg/cm<sup>2</sup>，蒸汽经由配管输送到热机使用，真正被吸收的只有75%的潜能热;而剩余的25%的热量称为余热，仍留在冷凝水中经疏水阀排出，如不设法回收利用，而任由珍贵的冷凝水排入水沟或成为大气，就是将钱外丢。对公司而言是一种极大的浪费。

- 1、车间至蒸汽冷凝水回收装置管道需用承压管道。
- 2、管径是否与蒸汽冷凝水回收装置合适。
- 3、当用气设备离锅炉的距离比较远时，一般大于50米以上，应尽量将蒸汽冷凝水回收装置放到靠近用气设备的一端，以防回水管线太长造成用气设备积水从而影响生产。
- 4、如果有多个用气设备回至同一回水管道时，要预留足够的排水压差。多个用气设备并联至同一回水管道且用汽压力不相等时，可采取梯级得用，低压升压的方式，以利于排水增加节能效果。

客户与我们签订合同后，我公司可派专人到现场考察，并做出更经济合理的安排。

我国水资源短缺，荆州凝结水回收，人均水资源量处在中度缺水标准水平。按照国际公认标准，人均水资源低于3000立方米为轻度缺水，低于2000立方米为中度缺水，1000立方米以下为重度缺水。根据国家的数据，2004年-2013年，我国人均水资源量一直徘徊在2000立方米左右。截至2013年，我国人均水资源量

为2052立方米，处在中度缺水标准水平线上。

同时，我国水资源时空分布不均。总体来看，时间上，夏秋多、冬春少；空间上，南方多、北方少。水资源丰富的省份主要集中在西藏、四川、江西、湖南、广东、广西等南方地区，凝结水回收利用，而在北方地区，尤其在宁夏、甘肃、陕西等西北地区，以及河南、山东、山西、河北等中部地区，水资源量极为匮乏。

传统“自然排放”运行的锅炉蒸汽热网为一次性用水，100%的水被排放掉，35%~50%的蒸汽热能被排放到大气中，蒸汽凝结水回收器，带走了大量热能，同时也污染了环境，能源利用率低下。实现密闭运行后，蒸汽锅炉凝结水回收，原有蒸汽热网中所有与大气相通的部分被密封，冷凝水与外界隔绝，处于高温高压状态，其氧气的溶解度极低，基本杜绝管道的氧化腐蚀，所以水质不受外界的影响产生变化，无需处理，就可以成千上万次地循环使用，不会对锅炉、管道、热缸造成影响，蒸汽冷凝水回收装置有效的节约了水资源!

如何延长蒸汽冷凝水回收装置的使用寿命？

为什么同样一台设备在有的公司可以使用十年甚至几十年，有的公司却只能使用几年，那是因为有的公司按照操作规程使用，有的公司不注重，良好的运行可延长设备使用寿命，蒸汽冷凝水回收装置在使用时应注意以下事项：

- 1、系统投入运行前，必须对整个系统进行污垢清洗，打开排污阀，待回水合格后后关闭；
- 2、容器注水前，取下压力表，打开压力表阀排汽，容器内水位压力达到上限时再装压力表；
- 3、系统投入运行后，若回水有少量硬性杂质，须3~5日打开排污阀放一次；以后递减至每月排污一次；
- 4、当控制柜上的报警红灯亮或蜂鸣器报警时，应选择手动控制水泵向外送水，维修人员立即检修自控装置，待修复后再恢复自动运行；
- 5、用户管路系统与蒸汽冷凝水回收器配套的疏水阀应定期维护和更换，疏水阀损坏要立即更换。
- 6、日常维护：定期开启排污阀排污，提高水质。定期检查管网疏水阀，如有损坏，应及时更换。观察液位显示是否正确，也为应保持在正常液位 $\pm 30\text{mm}$ ；定期擦拭液位计，使之显示清晰。注意电机泵的维护和保养。

通利达蒸汽冷凝水回收装置通过ISO9001质量体系认证，拥有多项专利技术证书，有10年水处理设备生产经验，欢迎各界朋友来厂实地考察。

荆州凝结水回收-蒸汽锅炉凝结水回收-通利达(优质商家)由泰安通利达水处理设备有限公司提供。泰安通利达水处理设备有限公司（[www.tldgs.com](http://www.tldgs.com)）为客户提供“全自动软化水设备,蒸汽冷凝水回收装置,污水处理设备”等业务，公司拥有“通利达”等品牌。专注于锅炉软化水处理设备等行业，在山东泰安有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：白总。