

# 锅炉冷凝水回收器定做 德州冷凝水回收器定做 艺诺美在线咨询

产品名称	锅炉冷凝水回收器定做 德州冷凝水回收器定做 艺诺美在线咨询
公司名称	山东艺诺美暖通科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区五峰街道办事处驻地商业街
联系电话	15339960660 15339960660

## 产品详情

冷凝水回收设备的简介及优点：蒸汽间接加热系统中，随着蒸汽在加热设备内释放出汽化潜热大量的高温凝结水随之产生，其温度一般在100 以上，热焓占原蒸汽热焓的25%左右，具有很高的利用价值，水质近于蒸馏水，蒸汽冷凝水回收器定做，几乎没有溶解氧和二氧化碳等气体，工业冷凝水回收器定做，是良好的锅炉补给水。所以，充分回收并利用这些凝结水既可以节约锅炉燃料和软化水，又可以大大降低锅炉的运行成本，提高锅炉使用寿命，改善环境条件。生产凝结水闭式回收装置，运用智能化多功能全自动控制系统，是当前先进的凝结水回收产品。该产品具有自动启闭、自动声光报警、压力自动调节、双泵自动切换运行等特点。为保证离心泵的正常工 作，延长使用寿命，改善使用条件，应用了多项先进的汽蚀消除技术，有效地解决了离心泵的汽蚀问题。

使用冷凝水回收装置有什么好处?高温水如果直接用泵抽送，泵前形成的负压会使冷凝水汽化，造成汽蚀，严重时由于气体体积突然膨胀而发生爆裂，损坏水泵。所以传统的冷凝水掺入了未经处理的冷水，使水质恶化还要重新进行水处理。不但浪费了能源，还增加了日常用水量及水处理的费用。冷凝水回收装置设计了汽蚀消除装置，能确保水泵直接抽送高温冷凝水而不发生汽现象。没有任何形式疏水漏汽和冷凝水闪蒸汽外冒，能将冷凝水的热量和水资源全部回收，可提高热力系统热能综合利用率10-25%。冷凝水回收装置根据冷凝水的汽水两相流特性，应用独特汽蚀消除技术，了冷凝水泵产生汽蚀和汽塞的条件，延长叶轮使用寿命，保证了冷凝水泵的输出压力，锅炉冷凝水回收器定做，安全可靠。设备密闭，德州冷凝水回收器定做，从而杜绝了氧气、二氧化碳等水溶腐蚀性气体对冷凝水的污染，消除了氧腐蚀和酸性腐蚀，保持冷凝水水质良好，延长了设备及管路的使用寿命。罐体、泵和控制整体式装置，结构紧凑，安装简便;智能控制，无须专人职守。回收装置不冒汽，使用冷凝水回收装置可以减少热污染;减少和温室气体排放。冷凝水回收的意义有哪些？1.余热回收。它不仅包括冷凝水和乏汽的回收，而且还包括烟气，热空气，化工气体和固体含热量的回收。回收的方法多种多样，本文只谈及蒸汽、液态水的热量回收问题。2.冷凝水回收。也叫凝结水回收。由于冷凝水常处于饱和状态，一般水泵因汽蚀问题无法直接输送，需要采取必要的技术手段才能完成输送。3.乏汽回收有时称余汽回收。所谓乏汽是在工艺中排出的无法直接使用的低压废汽，也可能是来自于冷凝水的闪蒸汽。所谓闪蒸汽就是冷凝水（常处于饱和态）节流减压时分离出来的蒸汽。乏汽也可能是物料干燥挥发过程产生的汽-气混合物。乏汽的回收，一般都采用水吸收法，但产生出的热水常无处可用，这便是“熵过剩”这一普遍存在的世界难题。锅炉冷凝水回收器定做-德州冷凝水回收器定做-艺诺美在线咨询由山东艺诺美暖通科技有限公司提供。山东艺诺

美暖通科技有限公司 ( [www.ynmhrs.com](http://www.ynmhrs.com) ) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！