

凝结水回收器 津南区凝结水回收 通利达

产品名称	凝结水回收器 津南区凝结水回收 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厂家做到节能安全两不误，蒸汽冷凝水回收装置将设备安全，凝结水回收器，用安全阀保证冷凝水回收罐体设备结构安全，用自动调压装置确保生产工艺的系统安全。所生产的蒸汽冷凝水回收机产品运用凝水回收冷凝水快pai导流技术具有快速导流功能，既保证泵前流体的平稳快速流动，又防止形成“旋风”漏斗产生气蚀条件。

此外，蒸汽冷凝水回收装置运用冷凝水回收喷射热泵技术，在喷射器内形成压力适中的低压蒸汽，重新用于生产，津南区凝结水回收，利用了这部分余热，有效降低了冷凝水回收机组的背压，更有利于冷凝水的回收。而其冷凝水回收高温闪蒸的梯级利用技术在同时使用高压、中压和低压蒸汽时，可以将高压蒸汽设备使用后的汽水混合物送入闪蒸罐，进行汽水分离。冷凝水可由疏水器回收，而低压蒸汽(有调压系统)可以继续使用。这样就形成一个两级或多级的梯级利用系统。确保冷凝水在闭式冷凝水回收罐体中进行回收。

通利达蒸汽冷凝水回收器，带给您不一样的节能效果

冷凝水回收器在我们的生活中已较为常见，为大家所熟知，不仅使用方便，更有环保功能，冷凝水回收装置的适用范围究竟有哪些呢，下面结合多年的经验为大家简要介绍一下冷凝水回收装置的适用范围：

- 1.蒸汽冷凝水回收设备，可广泛运用于造纸、化工、食品、制药、粮油加工、橡胶、棉纺、印染、木业及其他行业的工业企业的有蒸汽供热系统的冷凝水闭式回收。
- 2.冷凝水回收装置也可用于宾馆、医院及其民用建筑的蒸汽冷凝水回收，它能方便有效的将蒸汽间接换热系统产生的冷凝水改为闭式回收，是常规传统开式回收冷凝水箱的更新换代产品。冷凝水回收器不仅在这些行业中应用的非常广泛而且在其他行业也应用的非常多。

蒸汽冷凝水回收设备大家都知道液体的状态由温度和压力决定，液体在一定温度下，压力降低至该温度下的汽化压力时，液体便产生气泡。当含有大量气泡的液体向前经叶轮内的高压区时，气泡周围的高压液体致使气泡急剧地缩小以至破裂。在气泡凝结破裂的同时，液体质点以很高的速度填充空穴，在此瞬间产生很强烈的水击作用，并以很高的冲击频率打击金属表面，蒸汽凝结水回收利用，冲击应力可达几百至几千个大气压，冲击频率可达每秒几万次。这种现象称为汽蚀现象。

要实现高温蒸汽冷凝水回收，首要解决的问题是普通离心泵的汽蚀现象，凝结水回收系统，通常解决汽蚀问题的传统方法是增加水泵入口的倒灌高度，但这对于现场施工来说是不现实的，而且会带来工程投资的问题。通利达研发的密闭式高温蒸汽冷凝水回收给水泵防汽蚀装置把离心泵与液—液喷射器巧妙地结合起来，在离心泵的进出口上方设置喷射增压回路，将离心泵出口的高压水流引回到泵入口处作为喷射工作流。两股温度相近，压力同的流体相混合，并发生能量交换，在进入离心泵时形成压力居中的混合流体，在泵入口处产生高于汽蚀的压力，从而达到防汽蚀的目的。

凝结水回收器-津南区凝结水回收-通利达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）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。通利达——您可信赖的朋友，公司地址：山东泰安肥城市新城办事处工业园，联系人：白总。