

山东旭辉服务保障 蒸汽冷凝水回收装置厂家 台州冷凝水回收装置

产品名称	山东旭辉服务保障 蒸汽冷凝水回收装置厂家 台州冷凝水回收装置
公司名称	山东旭辉换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区工业南路59号
联系电话	13065061282

产品详情

水资源回收充分开式回收将产生大量二次汽，必然消耗相应量的凝结水，所以蒸汽凝结水回收装置回收方式回收的水量更多一些。同时在北方地区避免了冬季的大量蒸汽外冒所形成的不美观并污染环境的现象，避免了厂房被蒸汽腐蚀，墙壁剥落。

回收热能的品质高由于蒸汽凝结水回收装置运行压力高，回收的凝结水温度高，输送到热力除氧器后可以节省大量用于加热的蒸汽。甚至可以实现热力除氧器的蒸汽零消耗。

凝结水回收的意义：

- 1、凝结水回收经有效利用可大幅减少锅炉燃料费，降低生产成本。
- 2、凝结水为纯蒸馏水，不含锅垢回体成分，若加以回收利用可节省大量清锅费、水费、水处理费。
- 3、提高锅炉给水的水质，使蒸汽品质提高，同时减少锅炉排放，直接节省能源的流失。
- 4、锅炉给水温度高，蒸汽冷凝水回收装置厂家，水中的含氧量减少，可避免锅炉、热机、及蒸汽管路的锈蚀，同时空气减少增加热传速度，提高热机效率。
- 5、锅炉给水温度提高，暖气蒸汽冷凝水回收装置，可减少锅炉气鼓的温度差，避免钢板热胀冷缩，及应力的不平衡，延长锅炉的使用寿命。
- 6、锅炉补水与炉内水温差小，锅炉补给水时。蒸汽压力较稳定。
- 7、锅炉补水温度升高，可增加锅炉蒸发量，较能降低锅炉负荷，及减少备用锅炉的使用机会。
- 8、冷凝水回收经利用后，无二次蒸汽污染之现象及疏水器排水噪音，可大幅改善工作环境、噪音。

9、锅炉补水温度升高，减少产生蒸汽的热能的需要总量，直接节省燃料消耗，提高锅炉效率。

为什么要回收凝结水

在工业生产中，台州冷凝水回收装置，大量的工业用水和石油煤炭等能源被用来生产高热量蒸汽，进而通过蒸汽的热力来实现工业生产中的诸多工艺过程，但蒸汽在能释放出部分热后，生成的凝结水往往会被扔掉。凝结水中含有大量的热量，一般占蒸汽总热量的20%-30%，某些设备可高达40%，而且凝结水没有杂质(蒸馏水)。因此，若能将高温凝结水作为锅炉补给水循环使用或二次闪蒸气利用，既能节约工业用水，又可以节约大量的燃料。这样，蒸汽冷凝水回收装置，锅炉在生产同样多的蒸汽时，就可节约30%-40%的燃料、用水和水处理药品。节约燃料的同时还可以减少锅炉烟气的排放，有效保护我们的环境。

山东旭辉服务保障-蒸汽冷凝水回收装置厂家-台州冷凝水回收装置由山东旭辉换热设备有限公司提供。山东旭辉服务保障-蒸汽冷凝水回收装置厂家-台州冷凝水回收装置是山东旭辉换热设备有限公司(www.sdxhhr.com)升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：张经理。同时本公司(www.gkhrq.cn)还是从事管壳式换热器厂家，山东管壳式换热器价格，管壳式换热器型号的厂家，欢迎来电咨询。