润强智能制造厂 延边凝结水回收机组生产厂家

产品名称	润强智能制造厂 延边凝结水回收机组生产厂家
公司名称	山东润强智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区张夏工业园区78号
联系电话	13153028511

产品详情

几种常用凝结水回收装置运行情况及特点

凝结水回收实际上是一个系统，它包括换热器、疏水阀、疏水管路、集水罐(包括控制装置)、输送泵、受水器、闪蒸汽回收装置。

只有系统中的每一个元件都匹配时，整个系统才能正常运行。在生产实践中由于元件不匹配，造成系统运转失败的例子屡见不鲜。

例如疏水阀排量选择过小，不能满足排水的要求，为了满足生产的需要，操作者就打开旁通，因此疏水阀后有大量蒸汽排放。蒸汽排入集水罐，工业凝结水回收机组生产厂家，造成罐内尽力，回水不畅，系统这转困难。因此在不同的生产工艺条件下，应选择不同的元件。

下面对几种常见的回水装置的应用特点进行分析。

(1)将闪蒸汽抽出，可使集水罐中的压力降低，凝结水温下降。集水罐中压力下降，可使凝结水回收畅通，有利于换热器的工作。闪蒸汽加压就地利用，比液化回锅炉减少了输送所消耗的能量，减少了锅炉的散热及排烟损失。

因此选择何种凝结水回收装置，一定要从换热器用汽压力高低、疏水阀的型式、凝结水回收装置的安装地点、离锅炉房的远近和闪蒸汽的回收方式等情况来考虑，延边凝结水回收机组生产厂家，决定采用哪种回收装置。

闭式回收系统

闭式回收系统是凝结水集水箱以及所有管路都处于恒定的正压下，系统是封闭的。系统中凝结水所具有的能量大部分通过一定的回收设备直接回收到锅炉里，闭式凝结水回收机组生产厂家，凝结水的回收温度仅丧失在管网降温部分，蒸汽凝结水回收机组生产厂家，由于封闭，水质有保证，减少了回收进锅炉的水处理费用。其优点是凝结水回收的经济效益好，设备的工作寿命长，但是系统的初始投资大，操作不方便。

开式和闭式回收系统仅仅是凝结水回收系统的大体分类，具体的凝结水回收系统还要根据具体的项目情况，如凝结水的现场条件、凝结水的状态参数、回收目的等的不同而有不同的回收系统。

润强智能制造厂-延边凝结水回收机组生产厂家由山东润强智能科技有限公司提供。山东润强智能科技有限公司（www.sdrunqiang.com）为客户提供“ 换热机组.全自动智能控制柜.供水设备 ”等业务，公司拥有“ 润强智能 ”等品牌，专注于换热、制冷空调设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：郭经理。