

工业冷凝水回收装置制造厂家 无锡冷凝水回收装置 润强智能科技

产品名称	工业冷凝水回收装置制造厂家 无锡冷凝水回收装置 润强智能科技
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

冷凝水回收的意义冷凝水回收的必要性众所周知、锅炉产生的蒸汽被送往用热设备后、真正被利用的一般只有蒸汽热焓的70%左右、而剩余的30%热量则经疏水器被白白地排入大气和地沟、造成了锅炉多耗大量的燃料。而排掉的冷凝水如果做为锅炉补水不仅节约了大量锅炉用水、降低水处理费用、而且质量比任何锅炉补水要好得多。所以对企业而言、冷凝水回收不仅节能降耗、节费降本、而且还符合国家节能环保政策、是利厂、利民、利国的大事。蒸汽的热能由显热和潜热两部分组成，通常用气设备只利用蒸汽的潜热和少量的显热，释放潜热和少量的显热后的蒸汽还原成高温的凝结水，蒸汽冷凝水回收装置销售，凝结水是饱和的高温软化水，其热能占蒸汽热能价值的25%左右，而且也是纯净的蒸馏水，适合重新作为锅炉给水。因此，采取闭式冷凝水回收系统，*大程度回收系统的热能和软化水是非常必要的，无论是在经济效益还是社会效益上都有十分重要的意义。

冷凝水回收装置可以使冷凝水和次汽得到充分回收利用，使用冷凝水回收装置已经成为了工厂节能降耗的重要途径。每天产生的冷凝水量是非常多的，如果不加以回收利用将造成能源的较大浪费，广泛的使用冷凝水回收装置对环境保护有着较为优良的作用。近几年，对冷凝水回收装置的技改利用受到了较大的关注，接下来小编给大家介绍一下吧。

现有的冷凝水回收装置进行技术改造，具体说来就是将活塞式的空气压缩机进行技术改造，用于回收连水带汽的冷凝水。经过改造后的冷凝水回收装置的特点是用汽设备不安装疏水器，活塞式压缩机将连水带汽的冷凝水全部输入锅炉，设备处理效率会更加高。不过冷凝水回收装置设备热能利用率低，且受压缩机容量的限制，仅适合小流量，用汽设备压力比较均等的冷凝水回收。总体上来说，冷凝水回收装置技改的利用是一个优点的体现，在整体上对冷凝水回收事业有何推动作用。

冷凝水的产生是比较常见的，利用冷凝水回收装置将冷凝水回收起来进行二次使用，这之后将会产生的经济效益是非常大的，我们可以自己的理解去想象一下。冷凝水回收装置类型比较多的，不同类型的冷凝水回收装置使用的回收原理也有些不同。在购买之前，工业冷凝水回收装置制造厂家，我们可以了解一下冷凝水回收装置市场上的有些情况，希望读者们在购买之前可以花点时间。

很多行业在进行生产的时候都会需要使用到锅炉，锅炉使用的时候会产生大量的蒸汽，将这些蒸汽回收之后可以获得大量的冷凝水，这些冷凝水可以有很多的用处。使用冷凝水回收装置可以提高冷凝水回收效率，其中冷凝水回收装置的各个部分都是发挥着重要的作用的，在这篇文章中给大家介绍下冷凝水回收装置中疏水阀的作用吧。

- 1、疏水阀的质量相当重要，可以保证蒸汽泄露量在1%以下。冷凝水回收装置工作时，手应放在疏水阀的上方，手可以承受这样就说明只有二次蒸汽的产生，冷凝水回收装置制造厂家，疏水阀才是合格的。
- 2、疏水阀的选型要合理，无锡冷凝水回收装置，采购时要向疏水阀厂家提供一般的冷凝水回收装置类型，工作压力，一季工作压差，连接方式等相关数据。这样才能做到较好的疏水效果。
- 3、疏水阀安装的合理，储水罐的压力就在稳定的范围，进一步减少二次蒸汽的排量就能节约大量的能源。

工业冷凝水回收装置制造厂家-无锡冷凝水回收装置-润强智能科技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位于山东省济南市长清区张夏工业园区78号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前润强智能在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。润强智能取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。润强智能全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。