

# 景宇热能设备 蒸汽发生器物美价廉 蒸汽发生器

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 景宇热能设备 蒸汽发生器物美价廉 蒸汽发生器   |
| 公司名称 | 河南景宇热能设备有限公司             |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 河南周口太康张集镇                |
| 联系电话 | 0394-6776998 13271631616 |

## 产品详情

燃气蒸汽发生器结渣造成的危害的简要清单。

- 1、燃烧器喷嘴的结渣改变了燃烧器出口的气流结构，从而破坏了炉内的空气动力学条件并影响了燃烧过程。当喷嘴结渣严重且堵塞时，燃气蒸汽发生器须降低负荷或停止加热炉。
- 2、水冷壁的结渣会导致某些部分受热不均匀，从而不利地影响自然循环水循环的安全，蒸汽发生器物美价廉，并控制流动水冷壁的热偏差，从而可能导致水冷壁的破坏管。
- 3、炉渣在受热面上形成后，传热阻力增大而传热减弱，工作介质吸收的热量减少，废气温度升高，废气的热量损失燃气将增加，发生器效率将降低。为了维持发生器的正常运行，必须在增加燃料量的同时增加空气量。这增加了鼓风机和引风机上的负荷，并增加了设备的功耗。因此，结渣使蒸汽发生器的经济运行大大降低。
- 4、当在加热表面上结渣时，为了维持燃气发生器的正常运行，须增加风量。如果通风设备的能力受到限制，并且排渣容易部分阻塞烟气通道，烟气的阻力会增加，并且风扇的风量很难增加，因此在低于加载。
- 5、在被加热表面上结渣后，蒸汽发生器什么牌的好，炉子出口处的烟气温度升高，导致过热温度升高，由结渣引起的热偏差很可能导致过热器过热损坏。此时，为了维持过热的温度并保护再热器，还须限制运动时的负荷。

燃气发生器一旦发生结渣现象，就会出现上述文章中提到的事故。希望大家以后都能避免使用。

水洗厂应该怎么选择合适的蒸汽发生器

用什么发生器能减少成本，是每一个水洗厂关心的问题，蒸汽发生器，可供选择的发生器一般有燃煤蒸汽发生器和生物质蒸汽发生器。相比较而言蒸汽发生器的运行成本，因为天然气价格相对煤、和生物质

要高，成本能降低30%左右。

水洗厂较大的问题就是成本和利润，现在开水洗厂的越来越多，有的一个地方好多的水洗厂，这样就导致水洗的利润降低，那么就要考虑运行成本的问题了，蒸汽发生器哪家好，如果运行成本可以得到减少，才能保证利润。选择设备很重要尤其是蒸汽发生器设备，现在都提倡使用燃气的发生器，但是燃气的成本相对燃煤或者烧柴的高，能高出30%左右，有的地方不让烧煤，但是又没有天然气管道，这样可以

使用生物质蒸汽发生器，按照0.5吨的来算燃气蒸汽发生器每小时用气量是35方，每方按三四元，每小时就需要一百多元

而燃煤每小时需要40-50公斤，从以上来看用燃煤或者生物质燃料比用天然气划算的太多了。

## 蒸汽发生器的参数介绍

蒸汽发生器的参数是锅炉一项重要的选购指标。下面就来介绍介绍河南蒸汽发生器的参数。

河南蒸汽发生器的热效率跟锅炉的燃料耗量是成反比的。热效率越高锅炉的燃料耗量越低。锅炉的热效率用百分比表示，是一个比较直观的数值。在选蒸汽发生器的放置地点时，应该查看该地点单位面积承重是否能承受蒸汽发生器的重量，及是否有足够的空间来放置蒸汽发生器和预留检修的空间。

燃料的耗量是选购蒸汽发生器时需要关注的一个重要指标，它直接关系着锅炉的使用运行成本。在锅炉的运行中，燃料成本是很可观的，如果光是考虑到采购成本买了便宜但能耗很高的锅炉，而导致了后期高昂的运行成本，后肯定会得不偿失。

蒸汽发生器的蒸汽温度，是指饱和蒸汽的温度。饱和蒸汽的温度和蒸汽的压力是对应的。1MPa压力下的饱和蒸汽温度是184℃。额定蒸汽压力是指蒸汽发生器中产生的蒸汽压力，一般用MPa或公斤来表示。1MPa是10公斤，像洗衣房、医院、工厂之类的常规蒸汽使用场合一般使用的都是1.0MPa以下的低压蒸汽。只有在用蒸汽作为动力时才需要使用到高压蒸汽。

景宇热能设备(图)-蒸汽发生器物美价廉-蒸汽发生器由河南景宇热能设备有限公司提供。河南景宇热能设备有限公司(www.hnjyrm.com)是从事“喷淋式蒸汽发生器,燃气蒸汽发生器,蒸汽锅炉,燃气锅炉,模温机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：田义鹏。