什么是蒸汽发生器

产品名称	什么是蒸汽发生器
公司名称	广州市宇益能源科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:宇益 用途:蒸汽加热升温 额定蒸汽压力:0.7MPa
公司地址	广州市白云区北太路1627号敏捷科创中心
联系电话	020-29176609 13926161245

产品详情

蒸汽发生器是一种免年检的蒸汽锅炉，通过消耗燃料或其他能源将水加热并产生蒸汽的机械设备，习惯上将它分为电蒸汽发生器、燃气蒸汽发生器、燃油蒸汽发生器、生物质蒸汽发生器等。

1、电蒸汽发生器以电为能源，由于设备长期使用及水质的影响，加热管容易结垢，降低工作效率，严重影响加热管的使用寿命。所以应提高电蒸汽发生器的用水水质，并根据设备运行及水质情况定期对加热管进行水垢清除。

2、燃气蒸汽发生器以天然气或液化气为燃料，特定的节能装置可实现烟气余热回收再利用，节能的同时还做到了环保。燃气蒸汽发生器以其运行成本低广受餐饮食品、日用化工、服装整烫、清洗消毒等行业的欢迎。

3、燃油蒸汽发生器以柴油为燃料，其运行原理和设备特性类似于燃气蒸汽发生器。

4、生物质蒸汽发生器以生物质颗粒为燃料，使用便宜，但由于生物质燃烧污染排放的问题，此类设

备现在大多只适用于偏远的城镇或农村。

蒸汽发生器和众多机械设备相同，要做到日有维护，年有保养。只有做到这些，蒸汽发生器才能为我们服务更久，创造更大的财富。

综上所述，蒸汽发生器是一种能产生蒸汽的设备，可以为各行各业提供生产所需热源，用户还能根据自身情况按需选择。