

# 广州电蒸汽发生器 取代传统锅炉

产品名称	广州电蒸汽发生器 取代传统锅炉
公司名称	广州市宇益能源科技有限公司
价格	11000.00/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

电加热蒸汽发生器也叫蒸汽热源机（俗称锅炉）是利用燃料或其他能源的热能把水加热成为热水或蒸汽的机械设备。锅的原义是指在火上加热的盛水容器，炉是指燃烧燃料的场所，锅炉包括锅和炉两大部分蒸汽发生器是利用燃料或其他能源的热能把水加热成为热水或蒸汽的机械设备。模块蒸汽发生器直流管路内部结构不需要储水，小型内胆式锅炉（蒸汽发生器）水容量大多数<30L

电加热蒸汽锅炉采用电能作为能源，利用先进的生产工艺和成熟的技术打造出结构紧凑，运行无噪音、无公害的绿色环保产品；结构简单、易于保养、全自动控制、操作方便；采用进口电热元件、使用寿命长；加热实现分组控制，节约电能。

电加热蒸汽发生器主要由供水系统、自控系统、炉胆与加热系统及安全保护系统等组成。它的基本工作原理是：通过一套自动控制装置，确保运行过程中液体控制器或高、中、低电极探棒反馈控制水泵的开启、闭合、供水量长短、炉胆加热时间；由压力继电器调定的高蒸汽压力随着蒸汽的不断输出，炉胆水位不断下降，当处于低水位（机械式）、中水位（电子式）时，水泵自动补水，到高水位时，水泵停止补水；与此同时，炉胆内电热管继续加热，源源不断产生蒸汽，面板上或顶端上部的指针式压力表即刻显示蒸汽压力数值，整个过程均可通过指示灯自动显示