

# 泰安电锅炉批发 艾科艾尔全国发货 节能型电锅炉批发

产品名称	泰安电锅炉批发 艾科艾尔全国发货 节能型电锅炉批发
公司名称	济南艾科艾尔自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区北辛工业园
联系电话	18005419593

## 产品详情

用户在选择热水锅炉产品时会优先考虑电热水锅炉，但很多用户不知道如何进行选择，今天我们就来分析下电热水锅炉选型的方法。

电热水锅炉可以按照不同的类别进行不同的划分，如按照体型可以分为卧式电热水锅炉和立式电热水锅炉;按照工作压力可以分为承压

电热水锅炉和常压电热水锅炉。这两款产品细分又可以相互组合，如常压卧式电热水锅炉、立式承压电热水锅炉。

在选择电热水锅炉产品时我们首先要注意的是选择什么类型的电热水锅炉，是选择承压热水锅炉还是选择常压热水锅炉。承压热水锅炉

就是带有工作压力的热水锅炉产品，由于它带有工作压力，所以它属于压力容器，电热水锅炉具有风险事故的发生，所以在安装时需要

去当地质监部门]进行备案及检查验收。而常压热水锅炉就是没有工作压力的一款热水锅炉产品，由于它没有工作压力，所以它无需进行备案和检查验收。常压热水锅炉多用于居民生活需要，如冬季采暖、澡堂洗浴等，而承压热水锅炉它的温度会高于100 °C，电热水锅炉多用于生产需要。

热水锅炉大都是压力低于0.1MPa

，提供的是热水，投资相对来说比较小，大部分情况下用于生活，例如:供暖、开水供应、澡堂等等。

而蒸汽锅炉是压力锅炉，范围在0.1MPa到几百MPa不等，使用于工业生产、消毒、和加热等等，容积式电锅炉批发，由于属于压力容器范围，需要备案，持证的专业司炉工进行操作，还要接受年检，投资比较大.其实这两者皆有长处，不能说热水锅炉好还是蒸汽锅炉好，而是要从使用上来进行区别，家用电锅

炉批发，主要看锅炉的用途，根据它们的优势特点，我们只需要选择适合的锅炉就好，只要选择恰当了，锅炉设备就可以充分发挥。注重考核锅炉房的管理人员和司炉工的技术水平对电加热蒸汽锅炉的运行效率起了重要的作用，通过对锅炉房的管理人员和操作人员的强化培训，提高锅炉操作人员和管理人员专业知识。实行合理的考核奖惩，开展运行班组间的节能竞赛，提高司炉人员的节能意识和责任心。熟悉掌握系统和设备功能，定期对设备进行维护保养。加强水质管理，节能型电锅炉批发，定期清理水垢；在水质符合GB/T1576《工业锅炉水质》标准要求基础上减少排污量，排污量应控制在5%以下，尽量为2%；应防止各种管道、阀门漏汽漏水，总泄漏量不超过2%-3%。使系统和设备在很好的状态下工作。

电热水锅炉的工作流程介绍.简单而总括的说，电热水锅炉是主要工作过程就燃料的燃烧、热量的传递、水的加热与汽化和蒸汽的过热等。整个锅炉由锅炉本体和辅助

设备两部分组成。锅炉本体:锅炉本体是锅炉设备的主要部分，是由“锅”和“炉”两部分组成的。

1.热水锅炉省煤器:位于锅炉尾部垂直烟道，利用烟气余热加热锅炉给水，降低排烟温度，提高锅炉效率，节约燃料。

2.热水锅炉汽包:位于锅炉顶部，是一个圆筒形的承压容器，其下是水，上部是汽，它接受省煤器的来水，同时又与下降管、联箱、水冷

壁共同组成水循环回路。水在水冷壁中吸热而生成的汽水混合物汇集于汽包，经汽水分离后向过热器输送饱和蒸汽。

3.热水锅炉下降管:是水冷壁的供水管道，其作用是把汽包中的水引入下联箱再分配到各个水冷壁管中。分小直径分散下降管和大直径集中下降管两种。小直径下降管管径小，对水循环不利。

4.水冷壁下联箱:联箱主要作用是将质汇集起来，或将工质通过联箱通过联箱重新分配到其它管道中。水冷壁下联箱是一根较粗两端封闭的管子，其作用是把下降管与水冷壁连接在一起，以便起到汇集、混合、再分配工质的作用。

5.水冷壁:位于炉膛四周，其主要任务是吸收炉内的辐射热，泰安电锅炉批发，使水蒸发，它是现代锅炉的主要受热面，同时还可以保护炉墙。

6.过热器:其作用是将汽包来的饱和蒸汽加热上成具有一定温度的过热蒸汽。

7.热水锅炉再热器:其作用是将汽轮机中做过部分功的蒸汽再次进行加热升温，然后再送到汽轮机中继续做功。电热水锅炉中的“锅”是汽水系统，它主要任务是吸收燃料放出的热量，使水加热、蒸发并后变成具有一定参数的过热蒸汽。

它由省煤器、汽泡、下降管、联箱、水冷壁、过热器和再热器等设备及其连接管道和阀门组成。

泰安电锅炉批发-艾科艾尔全国发货-节能型电锅炉批发由济南艾科艾尔自动化科技有限公司提供。济南艾科艾尔自动化科技有限公司（[www.jnaeat.com](http://www.jnaeat.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！