



# 产品推荐书

2.1MW 卧式链条生物质热水锅炉

联系人员：

联系电话：

单位地址：河南省周口市太康县恒  
信工业园

河南省恒信锅炉制造有限公司



## 二、技术参数：

## CDZL2.1-85/60-SCI 卧式热水锅炉主要技术数据

| 项目名称                           | 技术参数              |
|--------------------------------|-------------------|
| <b>1. 规格</b>                   |                   |
| 安装位置                           | 室内安装              |
| 锅炉制造商                          | 河南省恒信锅炉制造有限公司     |
| 产品型号                           | CDZL2.1-85/60-SCI |
| 额定发热量                          | 2160KW/h          |
| 额定工作压力                         | 0 MPa             |
| 锅炉结构形式                         | 对称加热管式            |
| 加热方式                           | 生物质               |
| <b>2. 电源供应</b>                 |                   |
| 电压                             | 380 V             |
| 电压上下最大浮动                       | 5 %               |
| 电源频率                           | 50 Hz             |
| 频率最大浮动                         | 3 %               |
| <b>3. 水质要求</b>                 |                   |
| 应符合 GB/T576-2008 《热水锅炉水质》中的要求。 |                   |
| <b>4. 锅炉参数</b>                 |                   |
| 额定功率                           | 2.1MW             |
| 介质性质                           | 热水                |
| 额定出水温度                         | 85 °C             |
| 额定回水温度                         | 60 °C             |
| 额定电源                           | 380 V             |
| 总水容量                           | 4.8m <sup>3</sup> |
| 设备净重                           | 16.6              |
| 热效率                            | ≤86 %             |
| 出水阀                            | DN125    PN1.6    |
| 回水阀                            | DN125    PN1.6    |
| 排污阀                            | DN40    PN1.6     |
| <b>5. 锅炉运输尺寸</b>               |                   |
| 长×宽×高                          | 5400×2400×3200    |

### 三、公司简介：



河南省恒信锅炉制造有限公司始建于2006年，厂区位于河南省周口市太康县张集镇G311国道路北，距周高速和永登高速出口1公里，生产和交通条件便利，地理环境优越，恒信锅炉是具有B级锅炉制造许可和D级压力容器制造许可的企业，公司已通过质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系三大认证。近年来与多家科研单位和院校合作，目前主要有中船713所技术合作单位，西安交大热能技术合作单位，河南大学试点合作单位。恒信锅炉总投资9600万元，厂区占地3万多平方米，主建车间6千平方米，拥有多种大型专用生产设备，埋弧自动焊机、35mm卷板机、80mm摇臂钻床、铣边机、剪板机、卧式车床、取边机、车床、电动吊车、叉车等，公司具有B级锅炉制造资格，由专业锅炉热能团队，其中高级工程师2人，工程师助理6人，各类技术人员25人，车间技术人员206人，年生产能力4000蒸吨。主要产品：蒸汽锅炉；蒸汽发生器；热风炉，热水锅炉，导热油锅炉，压力容器，燃气锅炉，燃油锅炉，电磁锅炉，燃油气真空热水锅炉，电真空热水锅炉，相变间接热水锅炉，冷凝真空热水锅炉，供暖锅炉，洗浴锅炉、开水锅炉、烘干热风锅炉，链条炉排手烧锅炉，卧式三回程全自动蒸汽锅炉，燃油开水锅炉，燃气茶炉，电蒸汽开水锅炉，电蒸汽锅炉，电蒸汽发生器，电热水锅炉，汽水两用锅炉，燃油蒸汽发生器，燃气蒸汽发生器，电蒸汽发生器，燃油热风炉，燃气热风炉，生物质热风炉，生物质汽水锅炉，生物质蒸汽发生器，蒸汽储罐，空气储罐，分汽包，分汽缸，非标容器，木材防腐罐，木材浸注罐等系列产品，欢迎订购。

公司秉承服务客户、做百年企业的崇高精神，建立了产品售前咨询和售后服务体系，有完善的质保档案，快速解决产品的安装、使用、维修等实际问题，给客户id提供稳定可靠的技术支持。质量是企业生命，恒信锅炉秉承品质先行的理念，让用户放心是我们对您的郑重承诺。从锅炉设备工程的设计、选型、运输、安装、检验、调试等各个环节，我们都将充分考虑到您的需求，都充分想到了您的关注。我们将坚持不懈的狠抓质量，孜孜不倦地追求完美。河南恒信锅炉制造有限公司售后服务按国家新“三包”规定执行，提供全方位的工程售后服务。在国内三十多个省一百多个市区域，执行专业的服务理念，全程待命。产品工程质量、改造升级等问题，我们都将以用户为中心全程跟踪、定期维护、定期保养，让一切问题都能迎刃而解。

恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉  
China HengXin Boiler

## 四、公司资质与产品展示



**营 业 执 照**

统一社会信用代码  
91411627MA3XB13D4P

扫描二维码“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可监管信息。

|           |                                                                                                                                                                                                                                  |         |             |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 名 称       | 河南省恒信锅炉制造有限公司                                                                                                                                                                                                                    | 注 册 资 本 | 玖仟陆佰万圆整     |
| 类 型       | 有限责任公司                                                                                                                                                                                                                           | 成 立 日 期 | 2016年06月21日 |
| 法 定 代 表 人 | 刘亮                                                                                                                                                                                                                               | 营 业 期 限 | 长期          |
| 经 营 范 围   | 许可项目：特种设备制造；特种设备安装改造修理；燃气燃烧器具安装、维修；货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：特种设备销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备的销售；热力生产和供应；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；环境保护专用设备制造；金属结构制造；金属结构销售；金属材料销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） |         |             |
| 住 所       | 太康县张集镇311国道北侧（背座堂村西）                                                                                                                                                                                                             |         |             |

登记机关  
2021年03月01日



国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

**开户许可证**

核准号：J5085000440802 编号：4910-02444133

经审核，河南省恒信锅炉制造有限公司符合开户条件，准予  
开立基本存款账户。

法定代表人（单位负责人）刘亮 开户银行河南太康农村商业银行股份有限公司张集支行

账 号 37417001900000018

发证机关（盖章）  
2018年05月23日  


恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉  
China HengXin Boiler



# 中华人民共和国 特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment  
People's Republic of China

编号: TS2141019-2025

单位名称: 河南省恒信锅炉制造有限公司

住 所: 太康县张集镇 311 国道北侧(背座堂村西)

制造地址: 河南省周口市太康县张集镇 311 国道北侧(背座堂村西)

经审查, 获准从事以下特种设备生产活动:

| 许可项目                    | 许可子项目 | 许可参数                                | 备注 |
|-------------------------|-------|-------------------------------------|----|
| 锅炉制造(含安装(散装锅炉除外)、修理、改造) | 锅炉(B) | 额定出口压力小于等于 2.5MPa 的蒸汽和热水锅炉; 有机热载体锅炉 | /  |

发证机关: 河南省市场监督管理局

发证日期: 2021 年 2 月 9 日

有效期: 2021 年 2 月 9 日 至 2025 年 2 月 8 日

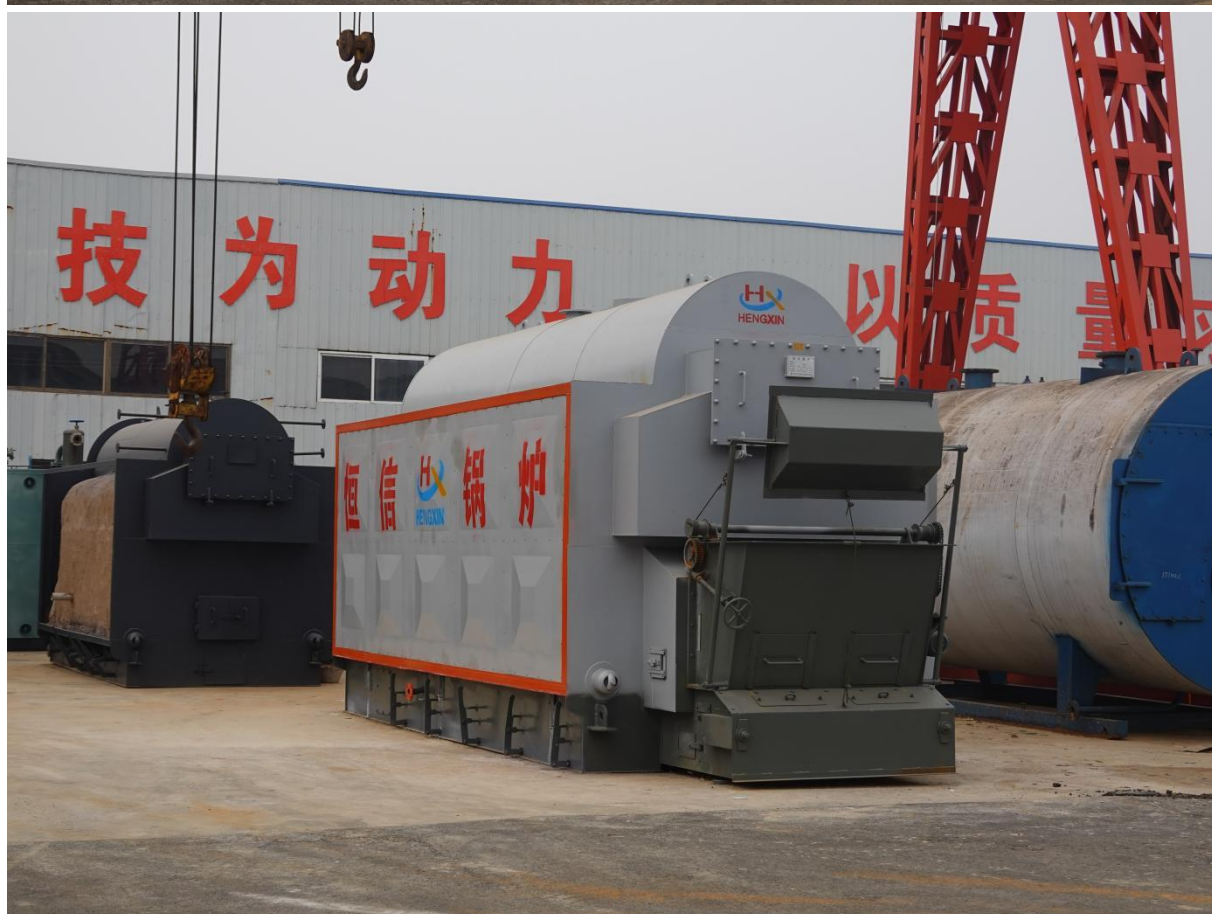
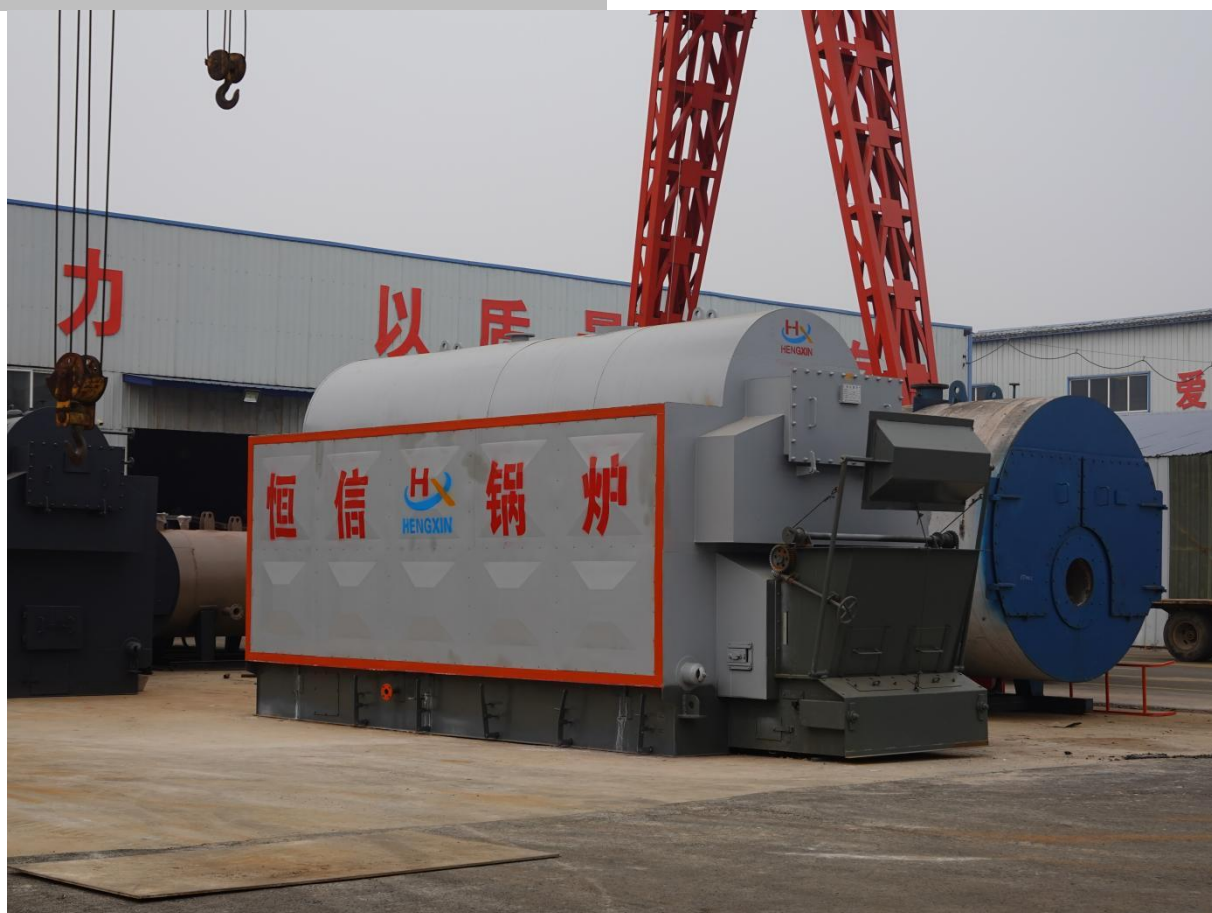


恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉  
China HengXin Boiler



## 五、卧式生物质热水锅炉简介及特点

CDZL 系列热水锅炉为快卧式链条快装结构，采用智能数字锅炉电脑控制，具有锅炉出水温度控制、时段定时运行、锅炉补水控制、出回水温度检测、二次回水电动调节阀控制等，故障检测有缺水保护、超温保护、炉壳超温保护、压力保护等完善的保护功能，确保锅炉安全稳定运行。由于设备设计设置合理，因此，整机热效率最高达 80%以上。

该型锅炉具有结构紧凑、安全可靠、操作简便、安装迅速、污染少、噪音低、效率高等特点，广泛适用于企业、宾馆、医院、写字楼、民用建筑等设施工业用热和生活及采暖。

### 产品介绍

一、本公司产品针对用户的需求，有以下几点优势：

1. 节能：比普通锅炉节能 30%以上燃料排烟温度不超过 150℃，受热面积是普通锅炉的二倍以上。

环保：本锅炉采用了反烧气化技术，不特意附加其他除尘脱硫装置，就能达到消烟除尘效果。使锅炉燃烧时无烟、无尘，用户不必再为消烟、除尘这一大难题。

自控：本锅炉采用了电脑控制技术。供暖、供水锅炉温度只需要输入模式就能达到自动化控制，使工作更省力、更方便。

永不结垢：锅炉装有换热器技术，生水不进锅炉，锅炉本体系统循环损耗不超过 1T/年。

升温快：锅炉点火 10-20 分钟可供热水。30 分钟可供暖。

6. 生活用水：淋浴、大池可循环加热。

7. 供暖温度效果明显：供暖温度可达到 20-35℃并可设计热水蒸房。

8. 省事：自动补水、自动燃烧。

9. 本厂锅炉结构紧凑，体积小，锅炉房占地面积小，为用户节约宝贵的土地资源。

二、售前服务承诺：

恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉  
China HengXin Boiler

帮你进行锅炉选型，提供技术咨询；协助进行可行性分析；进行经济效益评估和比较，供你决策参考；进行现场勘察，设备布置和设备基础条件的设计；工艺流程或特殊要求设计。

三、售后服务承诺：

负责锅炉本体安装调试，教会你锅炉操作及保养

本公司备有售后服务专车，解决疑难问题，定期走访，了解产品使用情况。

恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉  
China HengXin Boiler



本清单给贵公司选择参考

部分零部件因供货因素，设备参数以实际出厂设备参数为准！

我们讲秉承客户至上的原则，在确保技术，质量的同时，为客户朋友提供售前售后等全方位的服务，解决客户的后顾之忧，将以耐心，诚心热情的态度服务每一位客户！