

环保心 · 蓝天梦

农村清洁取暖公益宣传手册

普及清洁取暖知识 提升公众环保意识

中国农村能源行业协会

组织机构

主办单位

中国农村能源行业协会

承办单位

中国农村能源行业协会民用清洁炉具专业委员会

中国炉具网

协办单位

兖煤蓝天清洁能源有限公司

优煤易购供应链管理有限公司

山东多乐新能源科技有限责任公司

北京老万清洁供暖设备有限责任公司

支持单位

中国农村能源行业协会农村清洁取暖专家委员会

中国节能协会

中国煤炭加工利用协会

北京化工大学



环保心 蓝天梦 我们在行动

实现农村清洁取暖是一项复杂的系统工程，涉及能源生产、消费及生活方式革命，需要因时制宜、因地制宜，有一个循序渐进的过程。当前阶段，燃料适配炉具仍是实现农村清洁取暖的现实需求，但是亟待提升居民环保意识，普及安全取暖知识，让用户既能用上好产品，又能把好产品用好，发挥最大的节能减排效应。为此，中国农村能源行业协会民用清洁炉具专业委员会和中国炉具网发起了“环保心 · 蓝天梦——农村清洁取暖公益宣传活动”，倡议并发动地方政府、企业及经销商、媒体等社会多方力量参与，围绕农村清洁取暖知识科普、标准宣贯、效率提升、新技术及新产品推广、安装使用等内容，开展专业培训、知识科普等系列公益宣传活动。

环保心 蓝天梦 农村清洁取暖公益宣传，我们一起来！

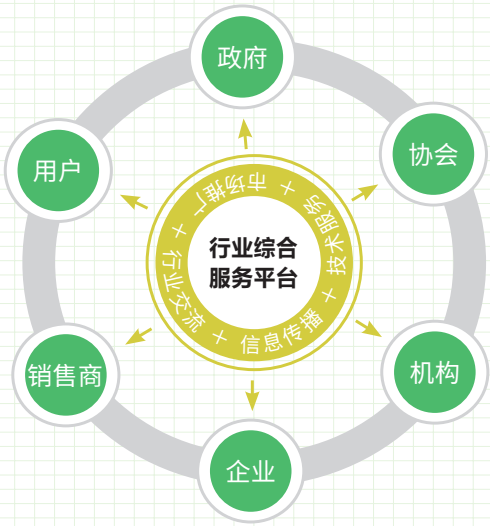


中国农村能源行业协会

中国农村能源行业协会是经民政部批准的全国性跨部门、多学科行业社团法人组织，宗旨是维护行业与会员单位的合法权益和共同利益，反映行业和企业的愿望和诉求，传达政府意图，发挥会员单位和政府部门之间的桥梁和纽带作用，协助政府部门进行农村能源行业管理。下设有太阳能热利用、民用清洁炉具、沼气及生物天然气、生物质能转换技术、分布式电源、新型液体燃料及燃具等六个专委会及能源行业农村能源标准化技术委员会。

中国炉具网

中国炉具网是在中国农村能源行业协会支持、民用清洁炉具专委会指导下的农村清洁取暖行业综合服务平台。



什么是“好燃料、好炉具”

好燃料

指符合国家或地方相关行业标准的民用洁净煤或生物质成型燃料。
洁净煤有型煤、无烟煤、洗选烟煤、兰炭等。
生物质成型燃料有颗粒燃料、压块燃料、棒状燃料。

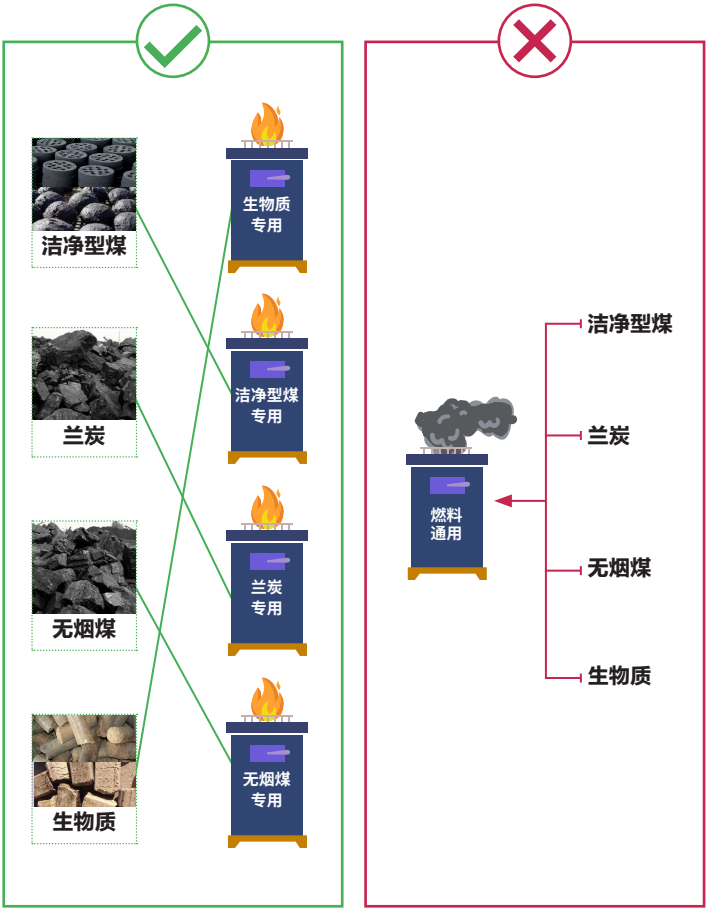
好炉具

性能指标达到 NB/T 34006-2020《清洁采暖炉具技术条件》采暖热效率和大气污染物排放指标及分级“1 级”要求的炉具。

分级	采暖热效率 %	颗粒物 mg/m³	一氧化碳 %	氮氧化物 mg/m³	二氧化硫 (mg/m³)		烟气黑度 级
					煤	生物质	
1 级	＞ 75	＜ 30	＜ 0.10	＜ 150	＜ 100	＜ 20	⩽ 1
2 级	6 5-75	30-50	0.10-0.20	150-250	100-200	20-30	



燃料炉具要配套，选对配好很重要



安装还是专业好，自己不能瞎鼓捣

采暖系统安装有标准，一定要选择专业人员安装。

· 主管道千万不能安装任何形式的阀门和自动放气阀。

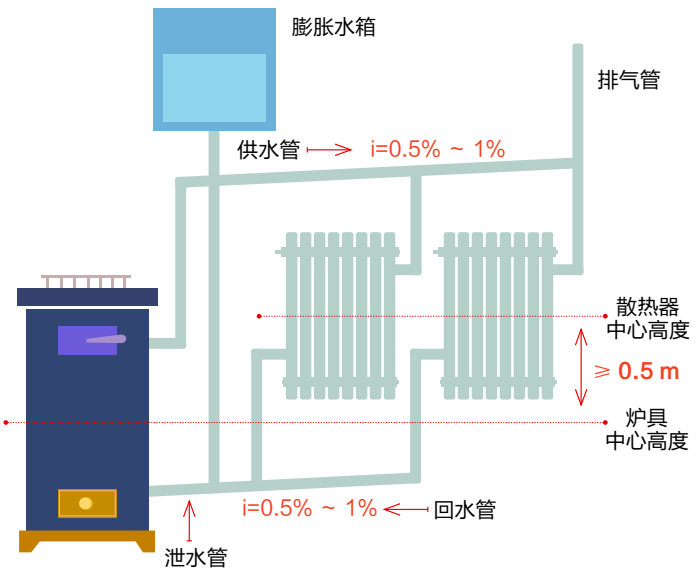
· 水泵必须装在供水管上。

· 防爆阀不能改动，更不能拆掉。

· 炉体带电很危险（如安装电机、控制系统等），必须要有接地装置。

· 采暖炉严禁安装在卧室，或与卧室相通的房间，如与卧室相通必须做好隔离，加装对外通风口。

自然循环系统示意图

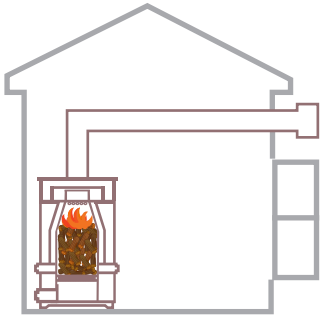


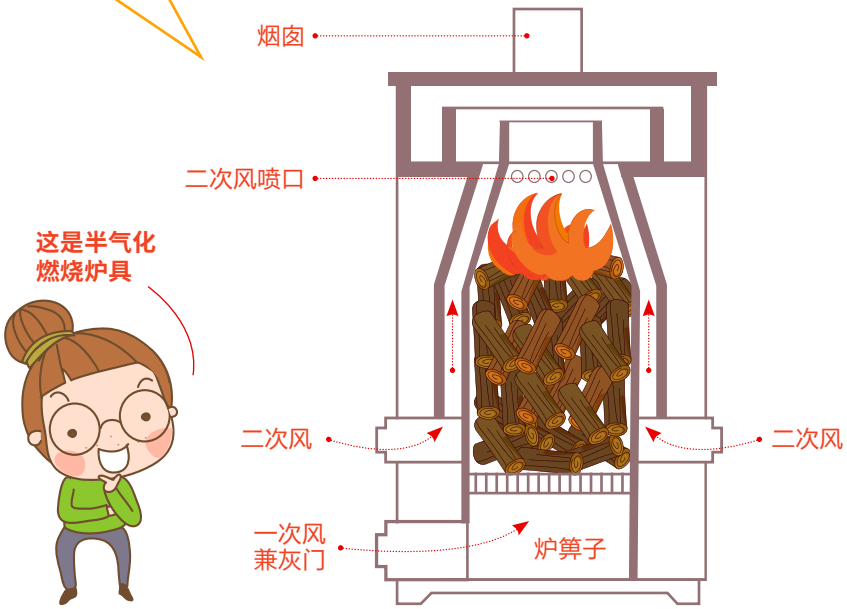
参照标准：NY/T 1703-2009《民用水暖炉采暖系统安装及验收规范》

三分炉具七分烧，使用技巧掌握好

效果好不好，正确使用很重要，详细阅读说明书，使用技巧掌握好。

- 燃料要干燥，开始料加满。
- 采用上点火，引柴是关键。
- 续料要旺火，弱火要冒烟。
- 炉具装烟囱，安全很重要。
- 暖气要烧好，安装要做好。





煤气中毒须警惕

煤气中毒防范误区



在火炉旁放一盆水，
就不会发生“煤气”中毒。



门窗有缝隙，
就不会发生“煤气”中毒。



家里闻不到呛鼻味，
就没有“煤气”泄露。



使用无煤烟，
不会发生“煤气”中毒。

隔离、通风很重要

采暖炉如果安装在与卧室相通的房间，必须做好隔离、加装对外通风口。

烟囱、烟道常清灰

烟囱顺向连接密封好，不能有破损，防止烟气泄露；烟道、烟囱要常清理，以免堵塞；烟囱出口不能逆风，最好安装风斗或三通，谨防烟气倒灌。有条件的可以在室内安装一氧化碳报警器。

炉体接缝要严实

经常检查炉体、炉盘、炕体接缝是否密封好，防止烟气泄漏。

睡前检查不可少

晚上封火时炉盖一定要盖严，室内一定要保持适当通风！

爆炸、干烧别疏忽

管道时刻要畅通

生火前要检查管道系统是否结冰或堵塞，水流是否畅通。

⚠ **重要提示：管道\暖气片结冰，炉子千万别点火！**

炉具承压很危险

防爆阀不能堵塞、改动，更不能拆掉！

经常补水防干烧

补水箱不能缺水，以防干烧引发事故。



产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CNS11Z- II
商　　标 老万
生产企业 北京老万清洁供暖设备有限责任公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 环保性能达标，燃料适应种类广。
- 采用大中小火分段燃烧控制技术，炊事效果好。
- 采用立体板式折流换热技术及气化装置，热效率高。
- 具备自动点火、自动进料、自动泄灰、自动灭火以及三个时间段的分段定时功能。
- 安全性能高，使用寿命长，运行费用低。



联系人：秦云飞
电话：18515258877
邮箱：md@laowan.com
网址：www.laowan.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NS11Z-II
商　　标 超万
生产企业 山东超万采暖设备有限公司



产品特点

- 独家首创的高位落料结构，既保证了炉火的正常燃烧，又解决了卡料、回火、反烟问题。
- 旋转配风燃烧结构，使燃烧更充分。
- 环形增热水套，使热能利用率更加提高。
- 全部采用热镀锌板，家电化标准制作，经久耐用，美观大方。

联系人：刁兴胜
电话：0531-76600053
邮箱：cwly307@163.com
网址：www.sdchaowan.com

产品类别 采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NSS12.0Z- II
商　　标 润神
生产企业 唐山市丰润区神火新能源开发有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用动态炉排、三次配风及压焰燃烧技术，燃烧效率高。
- 设置烟尘沉降箱，并采用三回程烟火管污染物排放控制技术。
- 采用链条及链轮传动，实现自动清灰及供料功能。
- 采用大料仓，一次加满料可连续燃烧 12 小时。
- 采用自动点火方式，避免室内烟尘污染，使用清洁方便。



联系人： 王常军
电话：0315-5138378 \ 18731580221

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CNS12- II
商　　标 道荣新能源
生产企业 河北道荣新能源科技有限公司



产品特点

- 采用气化燃烧，二次配风技术，控制炉膛温度，有效降低颗粒物、氮氧化物排放。
- 采用全新的自动送料方式，无回火隐患、自动点火。
- 外观美观，智能化，用户操作简单。

联系人：刘先生　　邮箱：business@drsolar.net
电话：010-81795650 / 0319-6188168　网址：www.drsolar.net

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 TH-NS12Z- II
商　　标 清华阳光
生产企业 北京华业阳光新能源有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 外观设计美观、实用、简洁。
- 一键点火、自动下料、多档风量。
- 50° 角倾斜螺旋下料系统，避免回火。
- 使用简单，维修方便。
- 炊事火力强劲，最高可达 2.5kW。
- 功率可调，满足 40−120 平米采暖需求。
- 智能控制，全自动燃烧，温控转火，高温报警，控制水泵温控启停，烟温报警，大数据管理。



联系人： 林先生
电话：010−83417500
邮　箱：linqiu@thsolar.com
网址：www.thsolar.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NS15Z-II
商　　标 冬火
生产企业 临沂科锐电子有限公司



产品特点

- 热效率达 80% 以上，供热面积 120–150。
- 引入物联网 + 模式，微信程序控制。可实现自动开关机、自动下料、自动点火、自动燃烧、自动除焦等工序。
- 兼具炊事、采暖、烧水功能。
- 安装有温度传感器、烟雾传感器等装置，燃烧时为负压引风式燃烧，各项检测可通过电器控制程序传输连接，无任何有毒有害气体泄漏，增加产品安全性能。
- 内部配备自动除焦的铸铁滚轮，通过除焦滚轮转动，可有效破渣除焦，解决颗粒结焦问题，实现自动清灰。
- 炉具采用三回程换热方式，充分保证热量吸收。
- 炉具燃烧系统全部采用铸造工艺，增加使用寿命。

联系人：郭浩
电话：15376016510
邮箱：348774087@qq.com
网址：www.lykqdz.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CNS12- II
商　　标 喜创
生产企业 任丘市创新采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用气化燃烧，二次配风技术，控制炉膛温度，有效降低颗粒物、氮氧化物排放。
- 采用全新的自动送料方式，无回火隐患、自动点火。
- 外观美观，智能化，用户操作简单。



联系人：刘岩明
电话：0317-3350888
邮箱：cxcnsb@126.com
网址：www.cxcnsb.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CNS9.6-5
商　　标 佰客邦
生产企业 烟台尚美丽家新能源有限公司



产品特点

- 燃烧强度高，实现低热值燃料高效燃烧。
- 延长高温烟气烟程，降低烟尘及氮氧化物排放量。
- 增强炉膛强度，采用合理的二次配风技术，延长高温烟气流提高热效率。
- 送料、清渣均采用手动、电动两种切换模式。
- 所有易损件均可自行拆卸更换，方便用户维修更换。

联系人：赵裕江
电话：18906454666
邮箱：18906454666@163.com
网址：www.bkbenergy.comcom

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CNS12-XY1C
商　　标 小鸭
生产企业 山东小鸭集团小家电有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 兼具采暖、炊事功能，自动除渣、除焦。
- 炉内设有超大吸热装置，炉膛燃烧无死角内置导热管，导热更快。
- 采用优质国标钢板制造，使用寿命长。
- 外观新颖，结构紧凑，占地面积小，操作简便。
- 从炉门能直接清理灰垢，不用拆卸锅炉，省时省力。
- 出水口与大气连通管的巧妙设计，负压循环水泵永不产气。



联系人：董旭阳
电话：15550405043
邮箱：dongxuyang1995@163.com
网址：www.xiaoyaworld.com

扫一扫 查真伪

产品类别 采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NS18-III
商　　标 拓春
生产企业 河北拓春采暖设备有限公司



产品特点

- 配备电子点火装置，一按即可。
- 配备除渣装置，可燃烧多种材质的颗粒。
- 采用双重火室燃烧结构和特殊烟管进行 4 次热交换，不仅提高热效率，且燃料节省效果突出。
- 出烟口采用强制排烟设计，便于各种方位。

联系人：陈俊华
电话：13931810145
邮箱：462407601@qq.com
网址：www.hbtuochun.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NSS10.0-V
商　　标 JNANA 吉暖
生产企业 任丘市宏旺采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 根据生物质燃烧特性研发了新一代燃烧方法，使生物质颗粒燃烧效果更佳。
- 炉体换热采用折流回程方式，使高温烟气在换热体内停留时间延长，热效率更高，排放更低。
- 绞龙采用一级两层滑落进料方式，降低进料系统负荷，杜绝卡料回火的隐患。
- 炉体结构紧凑，空间占用小，提升家居空间。
- 配备超大储料仓，一次加料可燃用 8 小时以上，封火时间达 12 小时以上。
- 搭载全自动控制器，一键启动，大、中、小火任意调节，自动恒温，炊事、采暖两不误，操作简单方便安全，老少皆宜。



联系人：胡彬
电话：18732711433
邮箱：89251399@qq.com
网址：www.hongwangluye.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NS9.6S- II
商　　标 增春
生产企业 山东增春采暖设备有限公司



产品特点

- 可以燃烧任何材质的生物质颗粒。
- 气化燃烧，能调节大小火。
- 兼具炊事、取暖功能。
- 加大料箱设计，自动进料，升温速度快。
- 烟囱的安装不受长度的限制。
- 特有的偏炉口设计，做饭速度更快。

联系人：王学兵
电话：13864420530
邮箱：342505766@qq.com
网址：zengchunluye.1688.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 NS14Z- II
商　　标 蓝澳
生产企业 烟台蓝澳采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用二次配氧技术，结合反烧方式达到节能减排效果。
- 自动点火、自动运行、遥控操作、温度随心控制，可以设置定时开关机。
- 行业内首创特殊静电喷涂工艺外观、更美观，兼具炊事、取暖功能，大小火随意切换。
- 安全简单、维护保养方便、全密封式燃烧仓，负压内燃烧，杜绝回火隐患，不会出现中毒现象。



联系人：杨勇
电话：13854591105
邮箱：1093763130@qq.com
网址：www.ytlanao.com

扫一扫 查真伪

产品类别 采暖炉
燃料类型 洁净型煤
规格型号 NSM12.0Z- II
商　　标 润神
生产企业 唐山市丰润区神火新能源开发有限公司



产品特点

- 采用动态炉排技术，保障煤层间的透气性，实现动态落灰，
- 采用三次配风技术，既适合燃烧洁净型煤，又能满足生物质压块燃烧需求。
- 设置烟尘沉降箱，并采用三回程烟火管污染物排放控制技术。
- 开发洁净型煤专用炉排，使用调速电机及绞龙在控制器作用下实现自动清灰及供料。
- 燃烧器采用二次配风管为骨架，填充耐火材料，增加炉膛强度及使用寿命。

联系人：王常军
电话：0315-5138378 \ 18731580221

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 洁净型煤
规格型号 NQ11-10C
商　　标 超万
生产企业 山东超万采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 二次配风，气化燃烧结构，更节能，更环保。
- 采暖炉烟道水套的革命性突破，既不影响烟道抽力，又不影响炉火充分燃烧，使导热管内表面 360 度充分受热，增大有效换热面积。
- 一次模压拉伸成型高亮度镀铬炉面，高档轿车金属漆面，豪华气派。



联系人：刁兴胜
电话：0531-76600053
邮箱：cwly307@163.com
网址：www.sdchaowan.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 无烟煤球
规格型号 NQ12.0C-IC
商　　标 新福明
生产企业 廊坊市鸿庆能源设备有限公司



产品特点

- 大容量储煤仓，填煤次数少，填煤口不冒烟，封火时间 10 小时以上。
- 烟箱叠层置放，延长了吸热时间，降低排烟温度，热效率高，且降低了烟尘的排放，节能又环保。
- 储煤干馏、多点配风，燃烧稳定、时间长。
- 炉体受热面积大、热效率高，重火区在炉体底部，出水和回水温差小，暖气散热均匀。
- 气化燃烧，使燃料充分利用。炉膛始终处于匀速稳定的燃烧状态，降低一氧化碳排放，减少一氧化碳中毒事件发生。

联系人：马玉丰
电话：13503160355
邮箱：782702712@qq.com
网址：www.lfhqny.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 无烟煤球
规格型号 NQ12.0-IIIC
商　　标 拓春
生产企业 河北拓春采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用多层配氧二次燃烧技术，使燃料延时燃烧，燃料综合利用率高达 90%。
- 采用负压燃烧技术，炊事能力强，烧开一壶水只需 8 分钟。
- 采用负压正反双烧燃烧技术，炉具不返烟、不返灰、干净卫生。根据不同燃料特点进行底部和上部燃烧自由切换，减少烟尘排放，使炊事和采暖达到最佳效果。
- 炉体通身水套设计，整炉均为吸热面，环绕集热板，反复进行热交换，最大限度吸收热能，热效率高。



联系人：陈俊华
电话：13931810145
邮箱：462407601@qq.com
网址：www.hbtuochun.com

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 洗选烟煤
规格型号 NQ12.0C- Ⅱ C
商　　标 新福明
生产企业 廊坊市鸿庆能源设备有限公司



产品特点

- 长流程，吸热面积大，热效率高，降尘效果好。
- 炉体底部为重火区，暖气回水温度高，给水、回水温差小，解决暖气片热到一半炉具开锅现象。
- 烟箱内设计叠层横向吸热板，自动转变烟气流动方向，降低烟尘排放，同时横向叠放的吸热板过火面积大、吸热多，提高了热效率。
- 采用反烧、气化燃烧、聚热导流技术及多水套结构，内置三次配风，操作简单、使用方便；
- 设计大容量储煤仓，一次加煤可持续燃烧 10 小时以上。

联系人：马玉丰
电话：13503160355
邮箱：782702712@qq.com
网址：www.lfhqny.com

产品类别 炊事采暖炕炉
燃料类型 洗选烟煤
规格型号 CNM21Z- IX
商　　标 老万
生产企业 北京老万清洁供暖设备有限责任公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用恒温定时自动控制技术，可任意设定锅炉自动运行时间。
- 采用机械强燃环绕式折流燃烧原理，节能环保，超低排放。
- 采用多回程水管对流换热，满足火炕取暖需求。
- 采用负压的结构和多点配风环绕式折流燃烧原理，高效节能。
- 采用大容量储煤仓设计，可持续运行 10 小时以上。



联系人：秦云飞
电话：18515258877
邮箱：md@laowan.com
网址：www.laowan.com

扫一扫 查真伪

产品类别 采暖炉
燃料类型 兰炭
规格型号 NM14Z-I
商　　标 三得利
生产企业 河北三得利新能源科技有限公司



产品特点

- 超导技术导热更迅速，气化燃烧室内新增水管吸热盘，吸热更强效，低温热水加热传热。
- 设计科学，不流油烟，不腐蚀炉体，低温运行，减小氧化程度，制造精良，寿命长达 8 年以上。
- 数字化燃烧、封火，温度自动大、中、小火转换，省时省力。
- 自动下料、自动送风、自动控温，一键操作，老人、孩子都可以使用，非常方便。

联系人：韩和通
电话：13785705801
邮箱：3187076718@qq.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 兰炭小料（粒度 8-18mm）
规格型号 NLQ11Z--20C
商　　标 超万
生产企业 山东超万采暖设备有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 炉膛保温气化燃烧结构，旋风式燃烧最新专利技术，使燃烧更充分、更环保。
- 率先采用负压配氧燃烧结构，解决令用户深恶痛绝满屋扬尘的弊端。
- 全新思路，全新设计，智能供料，自动点火，大中小火随意调。



联系人：刁兴胜
电话：0531-76600053
邮箱：cwly307@163.com
网址：www.sdchaowan.com

扫一扫 查真伪

产品类别 采暖炉
燃料类型 兰炭
规格型号 YN-NQ18-2
商　　标 易暖
生产企业 内蒙古易暖科技有限公司



产品特点

- 省心省力：自动化程度高，一冬只点一次火，一次上料烧 2–3 天。
- 自动温控：可根据室内温度需要自动或手动调节燃烧量。
- 节能高效：独特炉体结构及燃烧装置，热效率可达 85% 以上。
- 安全洁净：全封闭结构，断电自动断火、清灰方便。
- 超低排放：自动送风，补氧充分，燃烧彻底，绿色环保。
- 个性服务：家庭炊事、热水自动供应，方便快捷。
- 炉型精美：高档环保喷漆，经久耐用，美观大方。
- 经济实惠：运行费用低于气、电、散煤、生物质等其它能源采暖。

联系人：陈宏彬　　邮箱：490003666@qq.com
电话：15560777877　　网址：www.nynkj.com

产品类别 炊事采暖炉
燃料类型 兖煤蓝天洁净型煤
规格型号 NX10.0-1C
商　　标 兖煤蓝天
生产企业 兖煤蓝天清洁能源有限公司

扫一扫 查真伪

产品特点

- 采用中科院解耦燃烧专利技术，可有效降低氮氧化物排放。
- 针对烟煤型煤匹配设计二次配风，消烟效果显著，实现烟煤无烟燃烧。
- 产品具有提火快、火力猛、供暖效果好、炊事火力强、封炉时段长的优点。
- 产品用料扎实、做工精良、质量过硬。



联系人：谭光韧
电话：15863736676
邮箱：349732528@qq.com
网址：ymltny.ykjt.cn

扫一扫 查真伪

产品类别 炊事烤火炉
燃料类型 生物质颗粒
规格型号 CKS2.0- III Y
商　　标 老万
生产企业 北京老万清洁供暖设备有限责任公司



产品特点

- 炉膛设计二次供氧孔，气化燃料充分燃烧。
- 炊事火力强，炉口温度可达到 900℃以上。
- 配 13kg 料仓，螺旋机械推料器智能控制大小火燃烧。
- 使用优质耐火蓄热材料，保温好。
- 配置全密封料仓，使用安全。
- 炉面采用双层隔空散热设计，寿命长。
- 实现满箱燃料燃烧 10 小时，封火久。

联系人：秦云飞
电话：18515258877
邮箱：md@laowan.com
网址：www.laowan.com

农村清洁取暖炉具“领跑者”目录 2020

企业名称	商标	规格型号	燃料类型	产品类别
北京老万清洁供暖设备有限责任公司	老万	CNS11Z-II	木质颗粒	采暖炉
山东超万采暖设备有限公司	超万	NS11Z-11		
唐山市丰润区神火新能源开发有限公司	润神	NSS12.0Z-II		
河北道荣新能源科技有限公司	道荣新能源	CNS12- II		
北京华业阳光新能源有限公司	清华阳光	TH-NS12Z-II		
临沂科锐电子有限公司	冬火	NS15Z-II		
任丘市创新采暖设备有限公司	喜创	CNS12-II		
烟台尚美丽家新能源有限公司	佰客邦	CNS9.6-5		
山东小鸭集团小家电有限公司	小鸭	CNS12-XY1C		
河北拓春采暖设备有限公司	拓春	NS18- III		
任丘市宏旺采暖设备有限公司	JNANA 吉暖	NSS10.0- V		
山东增春采暖设备有限公司	增春	NS9.6S– II		
烟台蓝澳采暖设备有限公司	蓝澳	NS14Z-II		
唐山市丰润区神火新能源开发有限公司	润神	NSM12.0Z- II	无烟煤球	
山东超万采暖设备有限公司	超万	NQ11-10C		
廊坊市鸿庆能源设备有限公司	新福明	NQ12.0C- I C		
河北拓春采暖设备有限公司	拓春	NQ12.0- III C		
廊坊市鸿庆能源设备有限公司	新福明	NQ12.0C-IIC	洗选烟煤	
北京老万清洁供暖设备有限责任公司	老万	CNM21Z-IX		
河北三得利新能源科技有限公司	三得利	NM14Z-I	兰炭	
山东超万采暖设备有限公司	超万	NLQ11Z--20C		
内蒙古易暖科技有限公司	易暖	YN-NQ18-2		
兖煤蓝天清洁能源有限公司	兖煤蓝天	NX10.0-1C	兖矿烟煤煤球	
北京老万清洁供暖设备有限责任公司	老万	CKS2.0-IIIY	木质颗粒	炊事烤火炉

农村清洁取暖炉具“领跑者”测评创新技术产品 2020

企业名称	商标	规格型号	燃料类型	创新点
唐山市丰润区神火新能源开发有限公司	润神	NSM12.0Z- II	无烟煤球	自动进料，自控燃烧
北京青合力能源环保科技有限公司	青合力	NM10Z-QI	颗粒型煤	自动进料，自控燃烧
马鞍山洁之燃信息科技有限公司	洁之燃	NM7.5Z-II	洗选烟煤	家电化外观，旋风式燃烧

清洁取暖，温暖过冬
我们一起来！

环保心 · 蓝天梦　农村清洁取暖公益宣传活动办公室
电话：010-57394008
官网：www.chinaluju.com/gy