

## 节能锅形研究

### Study on the Form of Energy-Saving Cauldron

投稿时间: 1994-6-17      最后修改时间: 1995-4-17

稿件编号: 19950219

中文关键词: 省柴灶; 锅形; 热效率; 回归分析

英文关键词: Thermal efficiency Firewood saving stove Regressive analysis Form of cauldron

基金项目:

作者	单位
王新章	江西农业大学
毛学东	江西农业大学
欧阳惠芳	江西农业大学
杨水源	江西农业大学

摘要点击次数: 5

全文下载次数: 102

中文摘要:

在农村生活用锅调查测试的基础上,对各种锅进行了锅形的回归分析,推导出各种锅形的标准方程和其侧面积、容积、曲线实长的计算公式。通过各种锅形对比实验得出局部圆形锅的各项指标均优于其它锅形,提出了应采用局部圆形锅的建议与锅形尺寸标准化、系列化方案。

英文摘要:

On the basis of investigating and surveying of civil cauldrons, regressive analysis was done and standard equation and calculative formula of relevant parameters of all kinds of cauldrons were deduced. A proposal for standard diameter size of civil cauldron with partly round design was made to be used in the rural areas.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第607235位访问者

主办单位: 中国农业工程学会 单位地址: 北京朝阳区麦子店街41号

服务热线: 010-65929451 传真: 010-65929451 邮编: 100026 Email: tcsae@tcsae.org

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计