

吉90型柴油机瞬态烟度计的研究

A Study on the Model J-90 Diesel Exhaust Transient Smokemeter

稿件编号: 19910417

中文关键词: 柴油机瞬态烟度计;射流;测量精度

英文关键词: Diesel exhaust transient smokemeter Efflux flow of air Accuracy of measurement

基金项目:

作者	单位
卢颖	空军第二航空技术专科学校
刘国喜	吉林农业大学
孙玮	吉林工业大学
韩玉珍	吉林省农业环保监测站

摘要点击次数: 7

全文下载次数: 7

中文摘要:

本文介绍了吉90型柴油机瞬态烟度计的结构、工作过程和用附壁射流保护防尘玻璃不被污染以提高测量精度的原理。试验结果表明该烟度计适用范围广、测量精度高。它结构简单紧凑,整套设备成本较低。

英文摘要:

This paper introduces the construction, work process and operating principle of the Model J-90 Diesel Exhaust Transient Smokemeter. To improve the accuracy of measurement, a new efflux system is used to protect the photoelectric element from pollution. The experimental results show that this smokemeter has wide use and high accuracy. Its construction is simple and compact with lower cost.

[查看全文](#)

[关闭](#)

[下载PDF阅读器](#)

您是第606957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