



# 内燃机工程

2014年4月 第35卷 第2期

## 目 次

- 350023 丁醇均质混合气柴油引燃燃烧与排放特性研究 ..... 于超,王建昕,帅石金,韩小野,郑明,王志 (1)
- 350024 预喷对柴油机低温燃烧影响的试验研究 ..... 张全长,张朋辉,郑尊清,徐佳 (8)
- 350025 SCR 装置对共轨柴油机稳态颗粒排放特性影响的研究 ..... 楼狄明,姚笛,高帆,谭丕强,胡志远 (14)
- 350026 不同 EGR 循环方式对重型柴油机燃烧与排放特性的影响 ..... 陈贵升,吴伟,沈颖刚,免命发,郑尊清,张韦 (20)
- 350027 车用涡轮增压器瞬态加速性能及其评价方法研究 ..... 黄若,尚文涛,张威力 (27)
- 350028 双模式电液全可变气门驱动系统的可控性研究 ..... 崔靖晨,隆武强,田江平,潘学军,袁文华,伏军 (36)
- 350029 柴油光学发动机的设计及其可视化应用研究 ..... 何旭,曾威霖,尚勇,李向荣,王建昕,刘福水 (42)
- 350030 采用两次喷油策略降低直喷增压汽油机爆震和碳烟排放及改善冷起动特性的研究 ..... 黄伟,张玉银,许敏,李铁,孔令逊,王家盛 (48)
- 350031 用 HRTEM 研究 DOC 和 DPF 对柴油机颗粒排放的影响 ..... 马志豪,李磊,钞莹,任源,许新,马凡华 (54)
- 350032 基于反卷积 DAMAS2 波束形成的发动机噪声源识别 ..... 杨洋,倪计民,褚志刚 (59)
- 350033 柴油/甲醇组合燃烧发动机的温度特性研究 ..... 夏琦,姚春德,魏立江,刘军恒 (66)
- 350034 瞬态测试循环下 SCR 系统喷射延迟特性对排放的影响 ..... 张纪元,李国祥,孙少军,王意宝,陶建忠 (70)
- 350035 格栅相对角度对汽车热式空气流量计性能影响的试验研究 ..... 姚喜贵,姚焕新 (75)
- 350036 解决手动档轻型汽车滑行高怠速的方法研究 ..... 孟睿灵,潘雪伟,吴铭淞,刘胜吉,宋旭华,陈鹏 (80)
- 350037 包含 NO<sub>2</sub> 的正庚烷燃烧简化机理 ..... 王增养,何超,赵龙庆,李加强 (85)
- 350038 车用内燃机变工况下有机朗肯循环系统性能的分析 ..... 周启顺,杨凯 (92)
- 350039 基于 CMAC 神经网络前馈控制的柴油发电机组转速控制研究 ..... 石勇,齐自达,张连瑜,张红光 (98)
- 350040 汽车排气系统模态分析及挂钩位置优化 ..... 雷刚,胡鹏,刘圣坤 (102)
- 350041 离心压气机叶轮边缘断裂有限元分析 ..... 童正明,刘金龙,倪计民,王琦玮,侯伟 (107)
- 350042 高原环境大功率柴油机性能综合改进技术研究 ..... 王完成,郭猛超,和穆,谷操,程江华 (113)
- 350043 微型摆式内燃机动力特性研究 ..... 郭志平,王燕飞,张慧杰,卢彦铮,李冠孚,郭炜 (119)

《内燃机工程》简讯(7,112) 《中国内燃机工业年鉴》征订启事(19) 《国内外内燃机》征订启事(47)

期刊基本参数: CN 31-1255/TK \* 1979 \* b \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥20.00 \* \* 21 \* 2014-04