

内 燃 机 工 程

2015 年 12 月 第 36 卷 第 6 期



目 次

- 360126 外部废气对汽油机 HCCI 燃烧调控作用的数值模拟 解立艳, 谢 辉, 王新颜, 陈 韬, 赵 华 (1)
- 360127 携带 SCR 系统的柴油机排气管中生成沉积物的影响因素研究 祝 能, 吕 林, 杨 栋 (8)
- 360128 基于排气氧浓度的车用生物柴油混合比例判断策略 胡馨遥, 楼狄明, 胡志远, 谭丕强 (14)
- 360129 柴油机颗粒物热重参数优化选择及其氧化特性研究 梅德清, 赵 翔, 陈 鬃, 袁银男, 孙 平 (20)
- 360130 进气相对湿度诱使车用柴油机氮氧化物报警问题研究 刘丙善, 吕 林 (27)
- 360131 对置二冲程柴油机喷油规律曲线对燃烧过程影响的仿真研究 章振宇, 赵长禄, 张付军, 赵振峰 (32)
- 360132 燃油喷射参数对发动机燃用生物柴油 BD20 燃烧特性的影响 胡志远, 谢亚飞, 谭丕强, 楼狄明 (38)
- 360133 汽油机与斯特林联合循环系统性能分析 李广华, 高文志, 张 栋, 黄 宇, 王 双 (45)
- 360134 柴油机进气道流动特性评价的新方法 李玉峰, 王子玉, 姜 莉, 尹艳君, 王 雷 (53)
- 360135 基于流固耦合计算的柴油机缸盖热-机械疲劳分析研究 杨 明, 成晓北, 汪 鑫, 张宏飞 (60)
- 360136 基于自学习的柴油机分缸均衡控制研究 孟卫东, 樊 江 (67)
- 360137 压电喷油器小油量喷射特性研究 刘振明, 曾凡明, 欧阳光耀, 吴欣颖 (73)
- 360138 Cu-Fe 复合沸石型 SCR 催化剂在重型柴油机上的应用研究 唐 韬, 赵彦光, 华 伦, 帅石金 (79)
- 360139 一种可变压缩比机构对汽油机性能的影响 林承伯, 刘敬平, 唐琦军, 付建勤, 沈大兹, 罗海鹏 (84)
- 360140 对置活塞折叠曲柄内燃机刚体动力学特性分析 赵振峰, 郭顺宏, 张付军, 吴滔滔, 胡清欣 (91)
- 360141 提高发动机性能一致性的公差优化 龚 华, 许 敏, 李 冕, 袁志远, 秦际宏, 杨 晓 (98)
- 360142 进气增压对负阀重叠 HCCI 发动机燃烧特性的影响研究 林富鹏, 刘寅童, 薛忠业, 邓 俊, 胡宗杰, 李理光 (105)
- 360143 涡轮增压器压气机气体流动特性数值模拟研究 桑晶晶, 温华兵, 刘红丹, 杨兴林 (112)
- 360144 某高原增压柴油机喷油提前角优化及性能研究 徐华平, 石岩峰, 张 旭, 刘炳霞, 王宪森 (118)
- 360145 柴油机喷油器各孔喷油规律循环波动测量分析 罗福强, 叶兵舰, 董少锋, 崔慧峰 (124)
- 360146 喷雾特性 CFD 仿真的准确性与效率的探讨 耿 超, 张玉银, 徐 斌, 吴 健, 韩 海 (130)
- 360147 GDI 多孔喷油器喷雾特性的试验与仿真研究 朱 希, 张振东, 程 强 (137)
- 360148 应用 FEA-CFD 耦合方法对某增压柴油机排气歧管的开裂失效分析及设计改进 骆旭薇, 石 勇, 李 斌, 腾 和, 廖善权, 袁晓军 (144)
- 360149 双燃料发动机电液协同控制天然气喷射阀运动特性研究 黄 猛, 王国仰, 刘 康, 陆 辰, 王志明 (151)

《国外内燃机》征稿通知(26) 2016 年《国外内燃机》征订启事(37) 2016 年《内燃机工程》征订启事(52)
《2015 年中国内燃机工业年鉴》征订启事(72) 简讯(44)