

时代汽车

www.cnautotime.com

2020年03月

总329期

AUTO TIME 中国主流汽车媒体



一汽奔腾
BESTUNE



RMB: 20元 HK\$ 30



时代汽车官方微信



车展官方微信

中国知网数据库 万方数据库全文收录期刊

万方数据

汽车内饰表皮材料产品的多重感官设计
机电耦合双离合混合动力系统极低温行驶控制研究
商用车电控气压制动阀建模与实验验证

FRONTIER DISCUSSION | 前沿探讨

浅谈乘用车制动系统现状与发展趋势 文 / 吴瑞珍	4
谈智能制造背景下的汽车质量管理创新 文 / 刘刚	6
一种基于单目视觉的测高测距新方法 文 / 李孟华 唐茂 唐子淇 高健	8
试析数控机床加工与无人机器人在企业生产中的应用 文 / 卓家创	11
汽车经济性驾驶技术及应用 文 / 方顺忠	13
过程监控和风险管理方法在样车试制中的应用 文 / 邢文舟	15
浅析涂装车间的安全管理 文 / 韦新明	17
汽车外观尺寸配合控制方法 文 / 王鑫 黄靖 赵培霖 朱先练	19
以太网通信在汽车喷涂机器人队列传输的应用分析 文 / 韦志杰	21
以标准为基础看化学检测技术在国内 汽车检测行业的现状及发展 文 / 孙涛 李亚伟 安德英 王凤鸣 顾威 陈英杰	23
S 公司供应物流管理改进研究 文 / 黄杰	25
西门子 Process Simulate 与三菱 PLC 通讯研究 文 / 黄初敏	27
机器视觉技术在现代汽车制造中的应用探索 文 / 廖冰	29
城市机动车排气污染防治的法律对策研究 文 / 孔华英	31
基于项目管理背景下的汽车新产品开发探析 文 / 杨辉芬	33

基于蒙特卡洛模拟的电镀项目投资风险分析 文 / 严键 赵凯芳	35
-----------------------------------	----

AUTOMOBILE EDUCATION | 汽车教育

汽修技工学校班主任的管理和教育艺术 文 / 郑志霄	37
“会诊式”的汽修类技工学校班主任德育教育 工作模式探究 文 / 吴开	39
以能力为导向的校企合作课程开发与实践研究 文 / 李卓 姚立泽	41
职业教育培养汽修专业学生核心素养的 课堂教学策略研究 文 / 韩章 葛周军 茹锐	44
基于双创教育的社区式养车体验站建设 文 / 杨安华	46
基于现代学徒制人才培养模式下教学改革 的探究与实践 文 / 朱万炫 敖克勇 娄方玉	48
如何做好翻转课堂教学模式，优化高职汽车类 专业课堂教学的探析 文 / 易向贤	50
《汽车发动机构造》线上线下混合教学建设 文 / 孙悦超 黄明鑫 李曼	52

NEW ENERGY AUTOMOBILE | 新能源汽车

电子集成技术在新能源汽车推广应用过程中的 应用与探索 文 / 任亮	54
一种圆柱形锂离子电池的热特性实验分析 文 / 陆春 胡建	57
机电耦合双离合混合动力系统极低温行驶控制研究 文 / 吕俊磊	61

分布式驱动电动汽车复合制动控制研究
文 / 杨璐

新能源汽车轻量化技术研究
文 / 汪海洪

论温度对新能源电动汽车推广应用的影响
文 / 丁福军 赵雄峰 任永财

AUTOMOBILE DESIGN | 汽车设计

汽车内饰表皮材料产品的多重感官设计
文 / 吴双全 王楠

车辆工程中虚拟技术的应用探究
文 / 黄森

履带式全地形车中缓冲抑噪的技术分析
文 / 岳旭东

浅析汽车门锁设计
文 / 陈健

计算机技术在汽车冲压模具设计与制造中的应用研究
文 / 付林

MANUFACTURING AND PROCESS | 制造与工艺

高强钢制件回弹控制方法
文 / 杨杰强 孙纪乐

浅谈卡车铁质小件随车过线工装开发
文 / 覃培兴 黄金莲

车门密封条高温下开胶现象试验分析及控制方法
文 / 赵建才 姜丽丽 吴定凯 雷德春

汽车涂装节能减排工艺
文 / 封瑾

浅谈汽车门槛加强板的工艺分析与优化
文 / 孙纪乐 杨杰强

浅谈机械加工工艺对汽车零部件精度的影响
文 / 汪宇

浅谈汽车总装工艺工程规划
文 / 吕媛媛

曲轴机加工过程中动平衡常见问题案例解析
文 / 李慧玲

65 AUTO PARTS | 汽车零部件

68 商用车电控气压制动阀建模与实验验证
文 / 黄全安 彭乾 100

70 关于翻新轮胎的无损检验技术进展
文 / 魏刚 周连仲 赵黎明 105

浅谈汽车发动机的节能减排技术
文 / 韦邦暄 张世宇 107

AUTO AFTERMARKET | 汽车后市场

75 泛 Z 世代汽车需求偏好和消费行为演变研究
文 / 孟菲 郁淑聪 吕双 109

77 汽车维修中汽车检测诊断技术的应用研究
文 / 刘成林 114

79 电子商务下的汽车网络营销策略研究
文 / 巫海英 116

81 现代化汽车维修技术中电子诊断的应用探讨
文 / 曾凡坤 王震 118

汽车空调制冷系统疑难故障诊断
文 / 徐思亮 120

83 TRAFFIC AND SAFETY | 交通与安全

85 驾驶员“路怒症”与交通安全探讨
文 / 吴明华 122

87 安全理念下的汽车驾驶技术分析
文 / 张圣根 124

89 高速公路安全驾驶的相关意识
文 / 孟幸福 126

中国核心期刊（遴选）数据库全文收录
中国学术期刊（光盘版）数据库全文收录
中国知网期刊数据库全文收录
万方数据库数字化期刊群全文收录
中文科技期刊数据库（维普）全文收录