

中国标准 ISSN 1002-4581
连续出版物号: CN 11-2227/U

CNKI 中国学术期刊网络出版总库

全文收录期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》

全文收录期刊

超星期刊域出版平台

全文收录期刊

主管单位:

北京汽车集团有限公司

主办单位:

北京汽车研究所有限公司

北京汽车工程学会

《北京汽车》编辑部

主 任: 刘永平

委 员: 李铁铮 乔 威 陆 荣
杨 娜 段少敏

主 编: 杨 娜

编辑、出版、发行:

《北京汽车》编辑部

广告经营许可证:

京丰工商广字第 0036 号

地 址:

北京市丰台区方庄南路 9 号院

邮政编码: 100079

电 话: 010-67625111-3506
010-67629682

传 真: 010-67629458

投稿 E-mail: bjqc@bari.cn

bjqc@chinajournal.net.cn

网 址: <http://www.bari.cn>

印 刷: 文联印刷厂

定 价: 5.00 元(全年 30.00 元)

目 次

浸车温度对 WLTC 中轻型车油耗的影响 王光耀, 孟德宇, 秦宏宇, 戴春蓓 (1)
近光灯照射高度调节开关匹配方法 于华舟, 涂 键, 李角胜 (5)
基于消费者用车场景的乘用车性能评价研究 雷 斌, 刘学松, 刘 鹏 (9)
动力锂离子电池脉冲功率控制失效影响分析 高 斌, 赵二明, 朱咏光, 刘立业 (14)
乘用车高级驾驶辅助系统节油技术发展现状 钱国刚, 闫 祯, 李 春, 汪 洋, 方茂东, 夏 伟 (17)
车联网信息安全测试技术分析及应用 周媛媛 (23)
日本汽车相关税制研究 高吉强, 吴春海, 曹 也 (28)
焊装车间 CO ₂ 气体保护焊烟尘处理设计分析 赵 鹏 (34)
后窗玻璃下滑及异响问题分析优化 黄海涛, 谢延昊, 高明远, 李 莹 (37)
电动助力转向管柱颠簸路异响优化设计 梁阿南, 丁 宁 (41)
某 SUV 车型车门密封性能控制及改进 董建宁, 王国未, 王炳永, 康 明 (44)
车窗关闭噪声原因分析与问题解决 高明远, 何 妍, 黄海涛, 庞 博 (47)
常见减振器阀系的调校研究 王义伟 (52)

CONTENTS

Influence of Soak Temperature on Fuel Consumption of Light-duty Gasoline Vehicles in WLTC	
.....	Wang Guangyao, Meng Deyu, Qin Hongyu, Dai Chunbei (1)
Matching Method of Height Adjustment Switch with Low-beam Light	
.....	Yu Huazhou, Tu Jian, Li Jiaosheng (5)
Passenger Car Performance Evaluation Based on Consumer Car Scenarios	
.....	Lei Bin, Liu Xuesong, Liu Peng (9)
Failure Analysis of Pulse Power Control of Li-ion Power Battery	
.....	Gao Bin, Zhao Erming, Zhu Yongguang, Liu Liye (14)
Fuel Consumption Conservation Potential of ADAS on Passenger Car	
.....	Qian Guogang, Yan Zhen, Li Chun, Wang Yang, Fang Maodong, Xia Wei (17)
Test Techniques of Security of Internet of Vehicles	
.....	Zhou Yuanyuan (23)
Research of Japanese Vehicle Taxes	
.....	Gao Jiqiang, Wu Chunhai, Cao Ye (28)
Treatment of CO₂ Gas Shielded Welding Dust in Welding Workshop	
.....	Zhao Peng (34)
Optimization of Rear Wind Glass Sliding and Noise Issues	
.....	Huang Haitao, Xie Yanhao, Gao Mingyuan, Li Ying (37)
Optimal Design of Electric Power Steering String with Abnormal Noise in Bumpy Road	
.....	Liang A'nan, Ding Ning (41)
Improvement of Door Sealing Performance of SUV Vehicle	
.....	Dong Jianning, Wang Guowei, Wang Bingyong, Kang Ming (44)
Solution of Window Closing Noise	
.....	Gao Mingyuan, He Yan, Huang Haitao, Pang Bo (47)
Experience of Valve Tuning of Several Passive Shock Absorbers	
.....	Wang Yiwei (52)
