

汽车零部件

12

2012年12月

ISSN 1674-1986

CN11-5661/TH

www.qclbjzz.com

关注科研动态 解读市场走向

3. 入编万方数据—数字化期刊群\中国核心期刊(遴选)数据库\中文科技期刊数据库\中国学术期刊网络出版总库\CNKI系列数据库

本期焦点

广州车展

上海法兰克福汽配展

纪学成:

中汽国际, 汽车文化的承载者与传播者

关注重点汽车

出口市场政策法规

龙头企业专栏——
车用仪表行业发展状况

2012年我国汽车行业
重要政策法规回顾与影响分析

FISITA年会在中国

全新中高级车思锐
领衔比亚迪强势出击广州车展



基于ICEPAK的电动汽车电池包温度场仿真

汽车发动机用摩擦阻尼张紧器的一种工程设计方法的研究

基于正交试验设计的消声器结构改进

国内统一刊号: CN11-5661/TH

ISSN 1674-1986





001



009



012



015



017



021



031

聚焦决策者 Focus on Leader

- 001 纪学成：中汽国际，汽车文化的承载者与传播者
JI Xuecheng CNAICO the Disseminator and Carrier of Automotive Culture

龙头企业专栏 Dragon Head Enterprise Special

协会手记 Association Notes

- 007 车用仪表行业发展状况
Development Status in Automotive Instrument Industry

人物秀 Excellent Characters

- 008 朱光伟 执教于芜湖大陆
ZHU Guangwei Teach in WuHu Continental

锐观察 Enterprise Wind

- 011 车用仪表产品技术发展趋势
Development Trend of Auto Instrument Product Technology

企业风 Enterprise Wind

- 012 上海德科 争当经久不衰领先者
Shanghai Delco Strive for an Indomitable Leader
- 015 江苏新通达在新桥镇标新立异
Jiangsu XinTongDa Do Unconventional in XinQiao Town
- 017 东风电子质量兴企之路
Dongfeng Electronics Quality the Way Encourage Enterprise

成果展 Achievement Exhibit

- 019 经营谋略使企业飞速发展
Management Tactics Make Fast Development in Enterprise
- 020 芜湖埃泰克打造高水平芜湖汽车仪表产业
Wuhu Atech Build & Make High Level of Wuhu Auto Instrument Industry

动态与综述 Trend & Summary

- 021 新国际贸易保护主义之下的汽车车轮出口
Auto Wheel Export under the New International Trade Protectionism
- 023 新能源汽车市场繁荣背后的思考
Thinking after Prosperity in Market of New Energy Auto
- 025 “十二五”规划后的工业检测趋势
Trend in Industrial Tests after the Programming of “Twelfth Five Years”
- 027 2012上海法兰克福汽配展聚焦全球目光
2012 Shanghai Frankfort Auto Parts & Accessories Focused Global Sights

零部件论坛 Auto Part Forum

- 031 关注重点汽车出口市场政策法规
Pay Attention to Key Statutes & Policies in Markets of Auto Import and Export



036



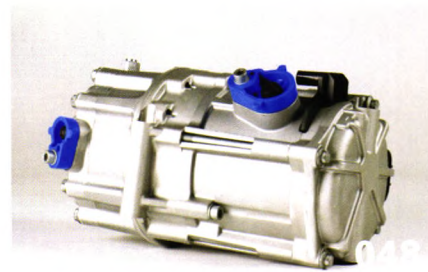
039



041



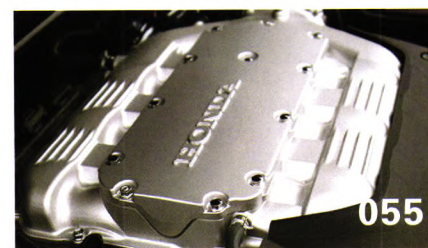
045



049



051



055

产经故事会 Production & Trading Story

- 036 FISITA年会在中国
FISITA Annual Meeting in China

标准与法规 Standard & Law

- 039 2012年我国汽车行业重要政策法规回顾与影响分析
Influence Analysis and Review in Important Laws & Polices of 2012 Auto Industry in China
- 041 “汽车三包”何时实现
What Time Implement the “Auto Three-warranty”
- 043 有关《缺陷汽车产品召回管理条例》的解读
Unscramble about the “Ordinance for Automotive Recall of Defected Parts”

技术新视野 View on Latest Technology

- 045 全新中高级车思锐领衔 比亚迪强势出击广州车展
Lead by SIRUI the Fully New Medium & High Class Car BYD Auto Hit out with Strong Potential in Guangzhou Auto Showy
- 048 伟世通展示多项汽车电子以及空调产品的创新成果
WeiShiTong Exhibit Multi-item of Innovation Achievements in Auto Electronics and Air Conditioning Products
- 049 铝合金材料在汽车工业的应用
Application of Aluminum Alloy Materials in Auto Industry
- 051 车辆集中润滑系统（技术）在高寒地区的应用
Application of Vehicle Centralized Lubrication System (Technology) in High Frigid Region
- 053 无内胎钢车轮的发展进步是一个综合性的题目
A Comprehensive Subject of Progress in Development of Steel Auto Wheel with Tubeless Tires
- 054 美蓓亚开始进入旋变市场
Minebea Begin Entering Rotary & Transformer Market

检测与维修 Testing & Servicing

- 055 本田雅阁怠速不稳的故障诊断与维修
Honda Accord Idle Unstable Faultdiagnosis and Maintenance
- 059 浅谈整车路试检验方法
Brief Discussion about Test Method for Trial Run on Road for Whole Set of Auto
- 061 汽车动力转向器试验及分析研究
Analytical Research and Test for Auto Power Steering

研究与开发 Research & Development

- 063** 基于ICEPAK的电动汽车电池包温度场仿真
Temperature Field Simulation of the Electric Vehicle Battery Pack Based on ICEPAK
- 066** 汽车发动机用摩擦阻尼张紧器的一种工程设计方法的研究
An Engineering Design Method for Automotive Engine Friction Damping Tensioner
- 070** 基于正交试验设计的消声器结构改进
Muffler Structure Improvement Based on the Orthogonal Test Design
- 073** 液压转向系统可靠性台架试验研究
The Bench Test Research on the Reliability of the Hydraulic Power Steer System
- 077** V形测量轴径的方法研究
Research on Method for V-shaped Measurement of Shaft
- 079** 汽车转向器总成发展趋势的探讨
Development Trend Discussion of Automobile Steering-gear Assembly
- 081** 基于LIN总线的副驾车窗和后视镜的集成
Integration of the Co-driver Window Lift and Rearview Mirror Based on LIN Bus
- 085** 4M变更监控方法的研究及应用
Study and Application on 4M Changes Management
- 091** U型支架成型、翻边复合模设计应用
Design and Application of Compound Die for U Type Bracket Forming and Flanging
- 093** 双胀套夹具在滚齿加工上的应用
Double Expansion Set of Gear Hobbing Fixture in Gear Hobbing Machining Application
- 095** 浅谈太阳能天窗技术在汽车上的应用
Discussion on Solar Roof Technology in the Automotive Application
- 097** 31Z62-03015轮毂加工工艺改进设计
Processing Technology Improvement Design of 31Z62-03015 Wheel Hub
- 099** 在用发动机功率的检测方法
The Testing Method of Using Engine Power
- 101** 点火提前角的影响因素及其控制
Influence Factors and its Control of Ignition Advanced Angle
- 104** Masta的应用
Application of Masta

107 市场与信息 Market & Information



广告索引

机械工业汽车零部件产品质量监督检测中心（广州）	封二	耐落螺丝（昆山）有限公司	插五
《汽车零部件》杂志	封底	东莞市速美达自动化有限公司	插六
机械工业机床液压元件产品质量监督检测中心	封三	世达集团	插七
威凯检测技术有限公司	插一	上海途泰工业工具有限公司	目录对页
江苏龙城精锻有限公司	插二	壳牌	P02
梅特勒-托利多（常州）称重设备系统有限公司	插三	上海锦湖日丽塑料有限公司	P28
天津格特斯检测设备技术开发有限公司	插四		