

contents

www.cycleinfo.com.cn

February 2011



25



58

信息快递

- 24 广汽集团7.5亿收购五羊—本田50%股权
铃木发布多款AN系列本土版新车
中汽协会摩托车分会成为中国道路交通事故安全协会团体会员
商务部发布《2011年出口许可证管理货物分级发证目录》
兵装摩托车品牌启动“摩托车返乡”联合护航行动
- 25 2011年摩托车相关国家标准制修订计划
哈雷2011年在中国推出5款摩托车
川崎证实将在美国召回2011ZX-10R
- 26 行情图解

综述

- 28 2011年摩托车行业猜想
30 摩托车标准化工作系统优化的思考/史重九 李加庆 徐 岚

设计·研究

- 33 摩托车轻合金车轮性能试验机在研发生产中的应用/胡国友 陈星琪
36 摩托车辐条式车轮毂钻机的改进/马振新 孙云良
38 摩托车化油器综合流量不合格的分析实例与方法/张明华
41 PLC在电镀前处理线专用行车控制中的应用/周章林 王诚刚

工艺·材料

- 45 摩托车塑料件涂装新工艺及发展趋势探讨/吕建祥 李照华
48 摩托车不锈钢紧固件的热处理/张先鸣



25

《摩托车技术》杂志编委会成员名单

主任：高和生
副主任：白景升 姜学晋
编委：（按姓氏笔画排列）
于平 方茂东 石岩 刘欣
刘波涛 刘维嘉 刘断通 向精华
朱晓明 吴健 吴正权 张申明
张锡康 张金勤 李纪委 李学军
李明忠 陈闇 陈和平 陈炳南
宋驰平 林涛 周世松 欧阳海
宣兆东 段保民 胡国友 侯献军
秦建武 梁君 果翠薇 黄天健
黄敬慈 葛根海 颜伏伍

编委单位

中国汽车工程学会摩托车分会
中国汽车工业协会摩托车分会
中国摩托车商会
中国环保产业协会机动车污染防治技术委员会
全国汽车标准化技术委员会
中机车辆技术服务中心
天津摩托车技术中心
国家摩托车质量监督检验中心
上海机动车检测中心
南昌摩托车质量监督检验所
国家摩托车及配件质量监督检验中心（广东）
建设工业（集团）有限责任公司
金城集团有限公司
洛阳北方易初摩托车有限公司
长铃集团长春摩托车工业有限公司
广州五羊摩托有限公司
新大洲本田摩托有限公司
江苏明星减震器有限公司
中国航空工业航特液压制动有限公司
巴斯夫催化剂（桂林）有限公司
湛江德利化油器有限公司
南京德普瑞克环保三元催化器有限公司

contents

www.cycleinfo.com.cn

February 2011



56

标准·认证

52 电动摩托车标准的探讨与研究/付俊俊

电动车

56 天津市自行车、电动车行业协会召开科技工作会议

新日电动车荣获上海世博会特别贡献奖

澳柯玛2010年申请电动自行车专利技术25项

绿源电动车推行非机动车保险成效显著

57 2011年电动车相关展会预报

新品T型台

58 抢占国Ⅲ制高点/王学峰

技术讲座

64 雅马哈摩托车AFS自适应前照灯系统简介(2)/吴世锋

68 减震器阻力调整方法和技巧(2)/贺阳

维修·保养

71 浅谈摩托车自行熄火故障检修(1)/阮天林

74 浅析豪爵海王星125mL踏板车凸轮轴逆回转自动减压机构/微智

75 大阳DY90发动机转速表故障分析与排除/徐专政

76 浅谈摩托车充电系统的整流电路/徐专政

78 四冲程单缸摩托车延长气门及凸轮轴使用寿命的方法/博文

79 浅析摩托车轮辋变形断裂原因/牛志军

80 浅谈摩托车化油器故障的检修技巧/张培君

81 故障实例&检修



71

78

索引广告

封面：洛阳北方易初摩托车有限公司

封底：《中国摩托车工业信息网》

封二：杭州赛特机车技术服务有限公司

封三：坤孚集团上海坤孚车辆配件有限公司

P1：上海索拓密封材料有限公司

P2、P3：优秀配套零部件企业展示

P4：上海世德化学催化剂有限公司

P5：巴斯夫（中国）有限公司

P6：北京英泰世纪环境科技有限公司

P7：北京安达泰克科技有限公司

P8：西安康弘新材料科技有限公司

P9：武汉市菱电动汽车电子有限责任公司

P10：无锡威孚环保催化剂有限公司

P11：宁波利凯特环保科技有限公司

P12：厦门信源环保科技有限公司

P13：天津科达动力测控技术有限公司

P14：天津市天波科达科技有限公司

P15：南京德普瑞克催化器有限公司

P16：第6届台湾国际摩托车展览会

P18：长春蓝天密封技术开发有限公司

P20：杭州维德产品技术服务有限公司

P22：摩托车行业发展年度报告

P61：第三十一届（2011春季）全国摩托车及配件展示交易会

P62、63：海兰基国际展览（北京）有限公司2011年摩托车、自行车展出项目

声明

为适应我国信息化建设，扩大本刊及作者知识信息交流渠道，本刊已被“CNKI中国期刊全文数据库”、“万方数据——数字化期刊群”和“中文科技期刊数据库(全文版)”等收录，其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。免费提供作者文章引用统计分析资料。如作者不同意文章被收录，请在来稿时向本刊声明，本刊将做适当处理。

《摩托车技术》杂志社



59



Survey

- 30 The Consideration of the Optimization of the Working System for Motorcycle Standardization/Shi Chongjiu Li Jiaqing Xu Jun

Design · Research

- 33 The Application of the Testing Machine for Light Alloy Wheel Performance to R&D/Hu Guoyou Chen Xingqi
36 Improvement of the Driller for the Hub of Motorcycle Spoke Wheels/Ma Zhenxin Sun Yunliang
38 Some Examples of the Analyses and Methods of Judging the Unqualified Comprehensive Flow Volume of the Carburetor for Motorcycles/Zhang Minghua
41 Application of PLC in the Special Dolly for Electric Plating Pre-treatment /Zhou Zhanglin Wang Chenggang

Process · Materials

- 45 An Inquiry into the New Painting Technologies and Their Development Trend of Motorcycle Plastic Parts/Lv Jianxiang Li Zhaohua
48 Heat Treatment of Stainless Steel Fasteners for Motorcycles/Zhang Xianming

Standard · Certification

- 52 An Inquiry and Study into the Standards for Electric Motorcycles/Fu Junjun

MOTORCYCLE TECHNOLOGY

(Monthly)

No.2 2011

ISSN 1001-7666

CN 12-1168/U

(No.228 Totally)

Date of Publishing: Feb. 10th, 2011

President: Zhao Hang

Chief Editor: Gao Hesheng

Executive Chief Editor: Li Lushan

Vice-Chief Editor: Chen Xiaoyu

Vice-Director: Gu Fang

Sponsored by: China Automotive Technology&Research Center (CATARC)

Publisher: The Editorial Board of "Motorcycle Technology"

Post Address: P.O.Box 59 Tianjin,China

(Tianshan Street,Chenglin Road,Dongli District,Tianjin)

Postal Code: 300162

Phone: +86-22-84771229, 84771225

Fax: +86-22-84771230

E-mail: mtc@catarc.ac.cn

Http://www.cycleinfo.com.cn

Subscribe to: Post Office All Over China

Dispatching: Tianjin Post Office

Post Publish Code: 6-70

Advertisement Licence:

Industry Commercial Advertisement

No. 1201101000022, Tianjin

Price: €5