

NO. 9 2013

MACHINERY INDUSTRY
STANDARDIZATION
& QUALITY

邮发代号 80-497

机械工业

标准化与质量

中国机械工业联合会 主管 ISSN1007-6905

- 企业应用标准的更新技术研究
- 形位公差在发动机轴类零件设计中的应用
- 浅谈先进的质量管理体系对粉末冶金行业的推动
- 刮板输送机模块化设计

中机生产力促进中心
中国机械工业标准化技术协会

主 办

机械工业标准化与质量

MACHINERY INDUSTRY STANDARDIZATION & QUALITY

目次

2013年第9期 总第484期 (月刊)

主管 中国机械工业联合会
主办 中机生产力促进中心
中国机械工业标准化技术协会

编辑出版 《机械工业标准化与质量》编辑部

主编 李亚平

副主编 隔永才 陈燕南

责任编辑 侯立宇 赵霞

发行单位 机械工业标准化技术服务部

印刷单位 中机生产力促进中心

通讯地址 北京首体南路2号

邮政编码 100044

编辑部电话 (010) 88301613

传真 (010) 88301613

E-mail jjgy_editor@126.com

广告部电话 (010) 88301011

传真 (010) 68340836

E-mail jjgy_editor@126.com

发行部电话 (010) 88301620

传真 (010) 68324106

E-mail epub@mail.jb.ac.cn

邮发代号 80-497

刊号 ISSN 1007-6905
CN 11-3839/TH

广告经营许可证 京海工商广字第 0176 号

定价 15.00 元 (全年 180.00 元)

万方数据

新闻

聚焦

7 关于开展2013年全国“质量月”活动的通知

13 关于开展2013年质量标杆活动的通知

政策视窗

14 出台《铸造行业准入条件》正当其时

巩济民

标准研究

16 企业应用标准的更新技术研究

黄志诚 李晶莹

研讨园地

19 形位公差在发动机轴类零件设计中的应用

王金凤

24 锥柱传递原理在检具设计中的应用

刘兴富

28 全自动智能化计算机控制系统在真空离子镀膜机中的应用

吴蔚等

31 铸造工厂抛丸清理设备选型及注意事项

李彦青 曹艳东

质量与检测

38 浅谈先进的质量管理体系对粉末冶金行业的推动

李宝花 赵强利 王海文

42 产品设计质量评价体系在民用船舶设备质量改进中的应用

吴其俊 黄开胜 王继磊

企业标准化

45 技术标准在企业发展中的作用

高鸿 杨裕丰

经验交流

48 刮板输送机模块化设计

王涛 孙喜宁

52 质量审核在国家电网公司产品中的应用

鲁刚

公告

54 中华人民共和国工业和信息化部公告 (续三)

- No.9.2013
- Total Issue No.484
- Monthly Magazine

CONTENTS

News

Focus

- 7 Notification of the National "Quality Month" Activities in 2013
- 13 Notification of the Quality Benchmarking Activities in 2013

Policy

- 14 The Introduction of "Casting Industry Access" at Right Time

Standards Research

- 16 Research on Enterprise Applications Standard Update Technology

Field of Discussion

- 19 The Application of Geometric Tolerances in the Engine Shaft Parts Design
- 24 The Application of Cone Column Transfer Theory in Gage Design
- 28 The Application of Automatic Intelligent Computer Control System in a Vacuum Ion Coating Machine
- 31 Foundry Blast Cleaning Equipment Selection and Precautions

Quality and Detection

- 38 On the Advanced Quality Management System Promoting the Powder Metallurgy Industry Development
- 42 The Application of Product Design Quality Evaluation System to Improve the Quality of Marine Equipment in Civilian

Enterprise Standardization

- 45 The Role of Technical Standards in Business Development

Exchange of Experience

- 48 Modular Design of Scraper Conveyor
- 52 The Application of Quality Audit in the National Grid Company Products

Bulletion

- 54 Bulletin Issued by Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China (Continued 3)

Competent Authorities:

China Machinery Industry Federation

Sponsor:

China Productivity Center for Machinery

China Machinery Industrial Standardization

Technical Association

Editor and Publisher:

《Machinery Industry Standardization and Quality》

Newsroom

Chief Editor: Li Yaping

Deputy Editor: Xi Yongcai, Chen Yannan

Executive Editor: Hou Liyu, Zhao Xia

Address: No.2 Shouti South Rd, Beijing, China

Post Code: 100044

Newsroom Div:

Tel: (010) 88301613

Fax: (010) 88301613

E-mail: jjgy_editor@126.com

Ad Div:

Tel: (010) 88301011

Fax: (010) 68340836

E-mail: jjgy_editor@126.com

Circulation Div:

Tel: (010) 88301620

Fax: (010) 68324106

E-mail: epub@mail.jb.ac.cn

Publish Code: ISSN 1007-6905
CN 11-3839/TH