

NO. **6** 2022

MACHINERY INDUSTRY
STANDARDIZATION
& QUALITY

机械工业

标准化与质量

中国机械工业联合会
主管

- 日本新标准JIS B 1801:2020与国际标准ISO 606:2015条款内容的主要差异概述
- 关于部件材料防火应用风险评估方法的探讨
- 减少柴油发动机缸孔变形量的工艺研究
- 质量管理体系在非标试验项目执行过程中的应用

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

2022年第6期 总第589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 李建友
副主编 隰永才 王欣
责任编辑 侯立宇
英文编辑 栾添
美术编辑 周紫玲

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 jigy_editor@126.com

广告部电话 (010) 88301626
传真 (010) 88301613
E-mail jigy_editor@126.com

发行部电话 (010) 88301626
传真 (010) 88301613
E-mail bjicw2005@163.com

国内邮发代号 80-497

中国标准连续 ISSN 1007-6905
出版物号 CN 11-3839/TH

广告经营许可证 京海工商广登字 20170114 号

定价 25.00元 (全年 300.00元)

新闻

标准研究

- 7 日本新标准 JIS B 1801:2020 与国际标准 ISO 606:2015 条款内容的主要差异概述 邱德方 王丽丽 邵慧敏

研讨园地

- 9 浅谈企业档案管理工作质量的提升 杨倩青
11 关于部件材料防火应用风险评估方法的探讨 付江英等
15 减少柴油发动机缸孔变形量的工艺研究 覃海玉 刘文元 段振涛
20 发动机卷宗管理信息化研究 邓沛洲
25 飞参研发现状及未来展望 宋志宏
29 机闸设备运维管理创新与实践 王鑫鑫 褚霄杨 郝鸿晨
31 数控机床功能部件产业发展现状与发展路径研究 郑永杰

质量管理

- 34 质量管理体系在非标试验项目执行过程中的应用 王文宇
38 过程方法在质量管理体系内部审核中应用 赵文艳
42 田湾核电站运行阶段质量保证分级管理 陆秋生 江振铭 刘山旺

经验交流

- 46 CM 节点控制在船舶上的应用 杨昌逢

质量与检测

- 50 浅析计量发展与计量法规体系 高秀梅
54 化学分析仪器计量检测探讨 陈其铁

- No.6.2022
- Total Issue No.589
- Monthly Magazine

CONTENTS

News

Standards Research

- 7 Summary of Main Differences in Terms Between the New Japanese Standard JIS B 1801:2020 and the International Standard ISO 606:2015

Discussion Forum

- 9 On the Improvement of the Quality of Enterprise Archives Management
- 11 Discussion on Risk Assessment Method of Fire Protection Application of Component Materials
- 15 Study on Technology of Reducing Cylinder Bore Deformation of Diesel Engine
- 20 Research on Informatization of Engine File Management
- 25 Research and Development Status and Future Prospect of Flight Parameters
- 29 Innovation and Practice of Operation and Maintenance Management of Machine Gate Equipment
- 31 Research on the Development Status and Development Path of NC Machine Tool Functional Parts Industry

Quality Management

- 34 Application of Quality Management System in the Implementation of Non-standard Test Items
- 38 Application of Process Method in Internal Audit of Quality Management System
- 42 Hierarchical Management of Quality Assurance in the Operation Stage of Tianwan Nuclear Power Plant

Experience Exchange

- 46 Application of CM Node Control in Ships

Quality and testing

- 50 On the Development of Measurement and the System of Measurement Laws and Regulations
- 54 Discussion on Metrological Detection of Chemical Analysis Instruments

Competent Authorities:

China Machinery Industry Federation

Sponsor:

China Productivity Center for Machinery

China Machinery Industry Standardization

Technology Association

Edited by:

Editorial Office of MACHINERY INDUSTRY

STANDARDIZATION & QUALITY

Chief Editor: Li Jianyou

Deputy Editor: Xi Yongcai, Wang Xin

Executive Editor: Hou Liyu

English Editor: Luan Tian

Art Editor: Zhou Ziling

Issued by: Mechanical Industry Standardization

Technical Service Department

Printed by: China Productivity Center for Machinery

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

Postal Code: 100044

Newsroom Div:

Tel: (010) 88301613

Fax: (010) 88301613

E-mail: jjgy_editor@126.com

Ad Div:

Tel: (010) 88301626

Fax: (010) 88301613

E-mail: jjgy_editor@126.com

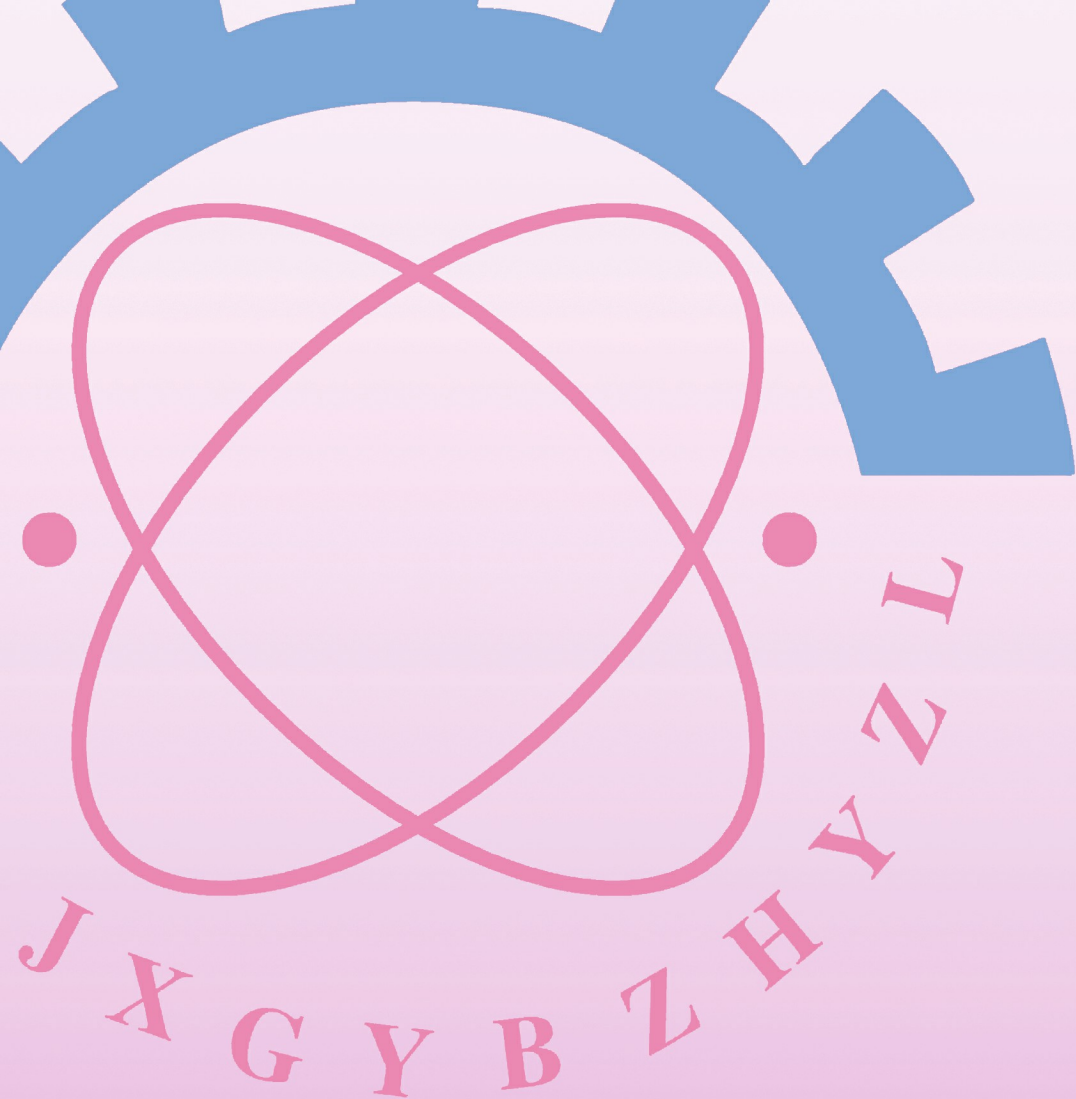
Circulation Div:

Tel: (010) 88301626

Fax: (010) 88301613

E-mail: bjicw2005@163.com

Publication Number: ISSN 1007-6905
CN 11-3839/TH



ISSN 1007-6905



定价 25.00 元

国内邮发代号 80-497

国际标准连续出版物号 ISSN 1007-6905

国内统一连续出版物号 CN 11-3839/TH

万方数据