

NO. **1** 2019

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

- 王瑞祥会长在“2018年全国机械工业经济形势报告会”上的讲话
- GB/T 15496—2017《企业标准体系 要求》标准解读
- 基于不同标准的100%低地板轻轨车辆转向架承载结构载荷对比分析
- 改革开放40年，电工行业的发展成就瞩目

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

2019年第1期 总第548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 单忠德

副 主 编 隰永才 王 欣

责任编辑 侯立宇

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) 88301158

E-mail jjgy_editor@126.com

广告部电话 (010) 88301626

传 真 (010) 88301158

E-mail jjgy_editor@126.com

发行部电话 (010) 88301626

传 真 (010) 88301158

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 25.00 元 (全年 300.00 元)

新闻

聚焦

7 国家智能制造标准体系建设指南 (2018年版) (续一)

15 王瑞祥会长在“2018年全国机械工业经济形势报告会”上的讲话

标准解读

18 GB/T 15496—2017《企业标准体系 要求》标准解读

25 JB/T 12462—2015《轮胎式装载机 可靠性加速试验规范》解读

标准介绍

31 机械行业新标准介绍

研讨园地

33 改革开放 40 年, 电工行业的发展成就瞩目

35 基于不同标准的 100%低地板轻轨车辆转向架承载结构载荷对比
分析 段金兰

质量管理

43 ISO 9001:2015 在核建设实施过程的研究 王子鸣

经验交流

47 柳工: 改革创新促发展, 砥砺奋进铸辉煌

企业与服务

50 关于邀请加入 2019 年度“机械工业基础标准情报网”的函

51 附件一 2019 年度机械工业基础标准情报网网员单位权利

52 附件二 2019 年度机械工业基础标准情报网工作计划

56 2019 年度机械工业基础标准情报网技术服务费交纳办法

- No.1.2019
- Total Issue No.548
- Monthly Magazine

CONTENTS

News

Focus

- 7 Construction Guidelines for National Standard System of Intelligent Manufacturing
- 15 The Speech of Chairman Ruixiang Wang at the Public Lecture about Economic Situation of National Mechanical Industry

Standards Interpretation

- 18 The Interpretation of Enterprise Standard System & Requirements of GB/T 15496—2017
- 25 The Interpretation of Wheel Loader & Accelerated Reliability Test Specification of GB/T 12462—2015

Standards Introduction

- 31 The Introduction to the New Standards in the Machinery Industry

Discussion Forum

- 33 The Remarkable Achievement of Electrician Trade Developing over 40 Years of Reform and Opening Up
- 35 The Contrastive Analysis of Load from Bearing Structure of 100%—Low Floor Light Rail Vehicle Bogie Based on Different Standards

Quality Management

- 43 Research on the Implementation Process of ISO 9001:2015 for Nuclear Projects

Experience Exchange

- 47 Liu Gong: Reform and Opening up for Development and Innovation & Forge Ahead for the Future

Enterprise Standardization

- 50 Invitation on Participating in Machinery Industry Standardizations Information Website of Year 2018
- 51 Attachment 1 Individual Powers of Membership on Machinery Industry Standardizations Information Website of Year 2018
- 52 Attachment 2 Work Plan of Machinery Industry Standardizations Information Website of Year 2018
- 56 Regulations of Payments for Technology Service on Machinery Industry Standardizations Information Website of Year 2018

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: Shan Zhongde

Deputy Editor: Xi Yongcai, Wang xin

Executive Editor: Hou Liyu

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

Post Code: 100044

Newsroom Div:

Tel: (010) 88301613

Fax: (010) 88301158

E-mail: jjgy_editor@126.com

Ad Div:

Tel: (010) 88301626

Fax: (010) 88301158

E-mail: jjgy_editor@126.com

Circulation Div:

Tel: (010) 88301626

Fax: (010) 88301158

E-mail: bjicw2005@163.com

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