

NO. **4** 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

- 2019年全国标准化工作要点
- 《产业发展与转移指导目录（2018年本）》解读
- 平稳运行压力增大 创新引领动能转换  
——2018年全年机械工业运行情况综述
- T/CEEIA 285—2017《核电站主氦风机用高压  
五式变频调速三相异步电动机技术条件》解读

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4期 总第551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 薛 靖

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)

万方数据

### 新闻

#### 聚焦

- 7 2019年全国标准化工作要点
- 14 《产业发展与转移指导目录 (2018年本)》解读
- 16 平稳运行压力增大 创新引领动能转换  
——2018年全年机械工业运行情况综述
- 19 工业互联网网络建设及推广指南
- 23 国务院关于加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级的指导意见

#### 专题

- 28 2018年全国颗粒表征与分检及筛网标准化工作综述

#### 标准解读

- 31 T/CEEIA 285—2017《核电站主氦风机用高压立式变频调速三相异步电动机技术条件》解读 常颜芹
- 36 GB/T 19273—2017《企业标准化工作 评价与改进》解读 张 曦

#### 质量管理

- 42 质量、环境和职业健康安全管理体系的建立 邸元秀

#### 研讨园地

- 45 常用工程计量单位及符号的使用和问题辨析 张胜利
- 47 湿法脱硫中浆液搅拌器的选型应用分析 赵 玉

#### 经验交流

- 51 高压清洗机喷嘴特性及设计准则 王炳炳

- No.4.2019
- Total Issue No.551
- Monthly Magazine

# CONTENTS

## News

### Focus

- 7 The Main Point of Standardization in 2019
- 14 The Interpretation of “Industrial Development and Transfer Guidance Directory (2018 Edition)”
- 16 Smooth Development with Difficulties and Innovation-oriented Energy Conversion—The Work Review of the Machinery Industry in 2018
- 19 Network Construction and Promotion Guide for Industrial Internet
- 23 The Guide Opinion on Accelerating Agricultural Mechanization and Transforming and Promoting Agricultural Equipment Industry from the State Department

### Topic

- 28 The Work Review of Standardization for Particle Characterization including Sieving in 2018

### Standards Interpretation

- 31 The Interpretation of Technical Specification of Vertical High Voltage Variable-frequency Speed-regulating Three-phase Introduction Motor for Primary Helium Fan of Nuclear Power Station of T/CEEIA 285—2017
- 36 The Interpretation of Enterprise Standardization-Evaluation and Improvement

### Quality Management

- 42 The Construction of Management System for Quality, Environment and Occupational Health and Safety

### Discussion Forum

- 45 The Problem Formulation and Usage of Common Unit and Denotation for Engineering Measure
- 47 The Application Analysis of the Type Selection for Slurry Agitator in Wet Flue Gas Desulfurization

### Experience Exchange

- 51 The Nozzle Property and Design Criterion of the High Pressure Washer

#### 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:** Xue Jing

**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