

WMEM

World Manufacturing Engineering & Market

世界制造技术与装备市场

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

6

(总第153期)

2017

主办Sponsor:

中国机床工具工业协会(CMTBA)

ISSN 1015-4809



邮发编号: 80-121

· CCMT2018展会主题及预备会相关报道

· CCMT2018展品预览

· 2017年工具行业发展形势分析

· EMO2017: 互联理念在制造中的最新展示(上)



第十届中国数控机床展览会 China CNC Machine Tool Fair 2018

CCMT 2018

时间: 2018年4月9-13日

地点: 上海新国际博览中心

地址: 上海浦东新区龙阳路2345号

万方数据

主办: 中国机床工具工业协会

承办: 中国机床工具工业协会

上海市国际展览有限公司

WMEM

世界制造技术与装备市场

World Manufacturing
Engineering & Market

No.6 2017
2017年12月
December 2017

主管: 中国机械工业联合会
主办: 中国机床工具工业协会
地址: 北京市西城区莲花池东路102号
天莲大厦16层
邮政编码: 100055
电话: (010) 63345259 传真: (010) 63345699
电子邮箱: wmem@cmtba.org.cn

出版: 中国机床工具工业协会
《组合机床与自动化加工技术》杂志社

顾问: 吴柏林 于成廷
主任: 毛予锋
副主任: 王黎明 郭长城
编委:

王旭 关锡友 张志刚 龙兴元 马伟良 陈永开
曾榆 吴国兴 闫宁 黄正华 张波 李金泉
王焕卫 杜琢玉 李屏 李保民 吴日 何敏佳
张明智 陈吉红 罗勇 姜华 蔚飞 魏华亮
冷志斌 杨平

特邀编委:

刘宇凌 李先广 姜怀胜 李维谦 于德海 刘春时
李宪凯 魏而巍 范小会 张自凯 徐宁安 崔瑞奇
徐刚 吴建民 孙兆达 李志宏 桂林 汪爱清
王跃宏 张国斌 初福春 王明远 刘庆乐 王兴麟
边海燕 董华根 胡红兵 武平 肖明 钟洪

总编辑: 李华翔

国际标准代号: ISSN 1015-4809

国内统一刊号: CN 11-5137/TH

国内发行: 北京报刊发行局

订阅处: 全国各地邮局

邮发代号: 80-121

广告代理: 台湾总代理-宗久实业有限公司

地址: 台湾省台中市南屯区文心路一段540号11F-B

电话: +886 4 23251784

传真: +886 4 23252967

电子邮箱: Jessie@acw.com.tw

广告负责人: 吴佩青(Jessie)

承印: 北京博海升彩色印刷有限公司

零售价: 中国内地RMB10.-

中国香港HK\$70.-

其他地区US\$10.-



万方数据

《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》(理工C辑)、《中文科技期刊数据库(全文版)》全文收录期刊、万方数据-数字化期刊群之中国核心期刊数据库引文期刊

目录 CONTENTS

2017年第6期(总第153期)

WMEM世界制造技术与装备市场

资讯 News

- 16 ISO/TC39/SC2第81次会议在西安召开等4则消息

The 81st ISO/TC39/SC2 meeting held in Xi'an etc.4 items

特别报道 Special Report

- 18 CCMT2018主题确立: “聚焦——数字·互联·智造”

Focus on Digital, interconnection and intelligent manufacturing are designated to be the theme of CCMT2018

- 20 CCMT2018境内展区展览预备会在无锡召开

Domestic preliminary meeting of CCMT2018 was held in Wuxi

企业报道 Enterprise Report

- 23 成都普瑞斯: 70%订单来自老客户

张芳丽

Chengdu Precise CNC: more than 70 percent orders came from old customers

展品预览 Exhibits Preview

- 25 CCMT2018展品预览(1)

协会传媒部

Exhibits preview on CCMT2018

研发与应用 Research & Application

- 30 航空大型复杂结构件高效加工工艺应用试验研究

仇健 刘春时

Application of high efficient technology for big complicated aviation parts

- 35 直驱式A/C轴双摆角铣头的研发与应用

高秀峰

Research and application of direct-drive A/C bi-rotary milling head

产销市场 Production & Marketing

- 40 2017年工具行业发展形势分析

工具分会秘书处

Analysis of development of tools industry in 2017

海外市场 Overseas Markets

- 43 EMO2017: 互联理念在制造中的最新展示(上)

杜智强 姜晓钟

Technology show of interconnection in manufacturing industry on EMO2017

Competent Authority: China Machinery Industry Federation

Sponsor: China Machine Tool & Tool Builders Association

Add: 16/F., Tianlian Mansion,
102 Lianhuachi East Road,
Xicheng District, Beijing,
100055 P.R. China

Tel: (010) 63345259 Fax: (010) 63345699
E-mail: wmem@cmtba.org.cn

Publisher: CMTBA
Modular Machine Tool & Automatic
Manufacturing Technique

Edit-Committee Consultants: WU Bai-lin, YU Cheng-ting

President of E-C: MAO Yu-feng

Vice President of E-C: WANG Li-ming,
GUO Chang-cheng

Committeemen:
WANG Xu, GUAN Xi-you, ZHANG Zhi-gang, LONG
Xing-yuan, MA Wei-liang, CHEN Yong-kai, ZENG
Yu, WU guo-xing, YAN Ning, HUANG Zheng-hua,
ZHANG Bo, LI Jin-quan, WANG Huan-wei, DU Zhuo-
yu, LI Ping, LI Bao-min, WU Ri, HE Min-jia, ZHANG
Ming-zhi, CHEN Ji-hong, LUO Yong, JIANG Hua, YU
Fei, WEI Hua-liang, LENG Zhi-bin, YANG Ping

Specially Invited Committeemen:
LIU Yu-ling, LI Xian-guang, JIANG Huan-sheng,
LI Wei-qian, YU De-hai, LIU Chun-shi, LI Xian-kai,
WEI Er-wei, FAN Xiao-hui, ZHANG zi-kai, XU Ning-
an, XU Gang, WU Jian-min, SUN Zhao-da, LI Zhi-
hong, GUI Lin, WANG Ai-qing, WANG Yue-hong,
ZHANG Guobin, CHU Fu-chun, WANG Ming-yuan,
LIU Qing-le, WANG Xing-lin, BIAN hai-yan, DONG
Hua-gen, HU Hong-bing, Wu ping, XIAO Ming,
ZHONG Hong

Chief-Editor: Li Huaxiang

ISSN 1015-4809
CN 11-5137/TH
Post Distribution Code: 80-121

Advertising agency:
WORLDWIDE SERVICES CO., LTD
Add: 11F-B, No. 540, Sec. 1, Wen Hsin Rd., Taichung, Taiwan
Tel: +886 4 23251784
Fax: +886 4 23252967
E-mail: Jessie@acw.com.tw
Contacter: Jessie



WMEM官方网站

产品与技术 Products & Technology

- 53 模具自动化制造技术的应用 郭宏军等
Application of automatic manufacturing on die & mould
- 55 汽车高强度结构件热冲压生产线 曹玉等
Introduction of hot stamping line for automobile high strength structural parts
- 58 汽车转向节的改进型加工方案
Improved machining technology for automobile knuckle
- 60 用于直线滚动导轨垂直安装锁紧装置的设计分析 潘少平等
Design of locking device for the vertical installation of linear rolling guide
- 63 瓦尔特非标倒角铣刀:提升球阀加工效率全面的解决方案
Warter non-standard chamfer milling cutter: comprehensive solution to raise the
machining efficiency of ball valve
- 65 简析龙门镗铣床维修 李嵩松
Maintenance of plane milling and boring machine

展品评述 Exhibit Review

- 69 面向未来、勇于创新、满足市场需求
——CIMT2017磨床展品评述 张秀兰
Overview of grinding machine on CIMT2017
- 73 CIMT2017磨料磨具展品述评 磨具磨料分会
Overview of abrasives on CIMT2017

相关产业 Correlative Industries

- 78 揭秘呼吸的质量 卡尔蔡司
To check the breath quality with ZEISS0-INSPECT
- 消息 (62、64)
- 68 广告客户索引



地址：南京市江宁区滨江开发区飞鹰路79号 邮编：211178

电话：86-25-86561707 86586220

传真：86-25-86519408 86513814

<http://www.njyigong.cn>

E-mail: jm@njyigong.com

ISO9001:2008质量体系认证

中国滚动功能部件 研发制造基地



南京工藝裝備製造有限公司
CHINA NANJING TECHNICAL EQUIPMENT MANUFACTURE CO., LTD.

