

中国机械工业联合会会刊

QK1939870

# 中国机电工业

CHINA MACHINERY & ELECTRIC INDUSTRY

2019.9 / 总第429期

邮发代号：82-47

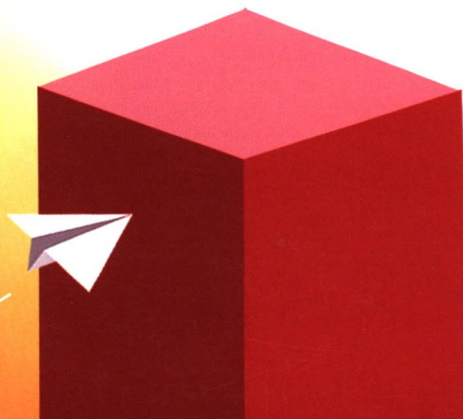
## 雄踞行业第一15年 “永不满足”， 徐工起重机 如何开启下一征程？



中机联召开2019年上半年  
机械行业经济运行形势信息发布会

华为发布面向2025十大趋势：97%的大企业采用AI

中信重工建成世界单条最大规模活性石灰生产线！



万方数据

9 771002 977003 09 >



# 中国机电工业

CHINA MACHINERY & ELECTRIC INDUSTRY

2019年9期

封面文章

# 46

## 雄踞行业第一 15年

### “永不满足”， 徐工起重机如何 开启下一征程？

本刊记者 高原

#### 卷首语

09 大企业，做大事

#### 产品

22 中信重工建成世界单条最大规模活性石灰生产线！

23 特变电工百万机组800kV三相共体变压器成功发运

24 东方电气成功研制国内最长全转速汽轮机  
1450mm 钛合金末级叶片

25 大吨位高效环保型螺旋卸船机研发成功

#### 权威数据

26 2019年7月份CFLP-GPMI分析

28 2019年7月份PPI同比下降0.3%，环比下降0.2%

#### 观点

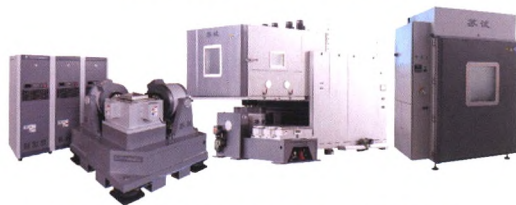
30 沃尔沃集团总裁马丁·伦德斯泰特：大数据不是新鲜事

32 报告预测：中国未来20年将成为最大商用飞机买家

34 研究显示，中国汽车行业新车质量问题数明显减少

 苏州苏试试验集团股份有限公司  
SUZHOU SUSHI TESTING GROUP CO., LTD.

诚信 创新 助力中国制造



#### 控股子公司：

苏州广博、北京创博、广州众博、上海众博、重庆广博、  
南京广博、湖南广博、成都广博、青岛海测、西安广博、  
广东广博、扬州英迈克、苏州科虹电气、苏州环试设备

#### 总 部 新区分公司

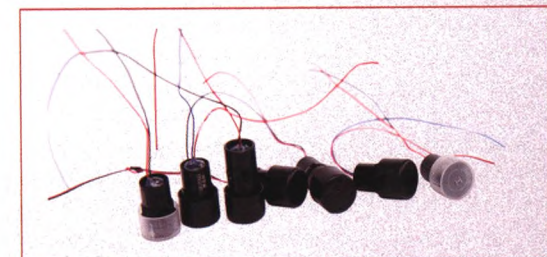
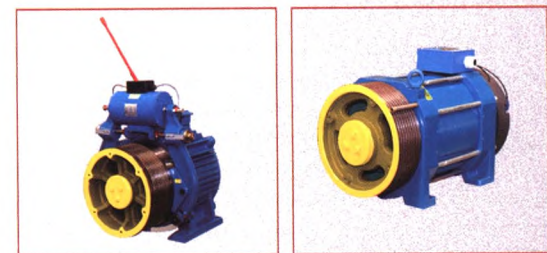
地址：苏州工业园区中新科技城科峰路18号  
地址：苏州市高新区鹿山路55号  
电话：0512-66658095 / 66658137  
传真：0512-66658070 Email: sales@chinasti.com  
www.chinasti.com

万方数据



# 苏州江南嘉捷 光机电技术有限公司

公司研发的产品有3D打印机系列，五轴联动加工中心及高档数控系统，交流变频器系列，激光线光源系列，稀土永磁同步电机系列，电、扶梯控制系统，电梯门机系统等。



地址：苏州工业园区展业路1号 邮编：215122  
电话：0512-62885268 传真：0512-62516373



## 特别关注

36 中机联召开 2019 年上半年  
机械行业经济运行形势信息发布会

## 产业

- 54 消不掉、改不了、藏不住，区块链是下一个环保风口？
- 56 华为发布面向 2025 十大趋势：97% 的大企业采用 AI
- 58 复制粘贴？镜像投射？  
看看数字化双胞胎在工业领域的神操作

## 管理与实务

60 供应链研究表明：  
全球市场博弈不止，产品质量仍是王道！

## 快新闻

- 62 研究显示，新能源汽车同时面临新、老两大类质量问题
- 64 格力机器人能“歌”善“舞”燃爆机器人大会  
核心科技服务智能制造
- 66 中国汽车工业协会：看德国如何支持电动汽车发展
- 70 想要“轻资产”运作，徐工这套模式必须要知道！
- 72 开启闪耀未来！国机智骏、凯马汽车两项目实现整车下线
- 74 中联重科维修站式服务保障车发车，服务品质再升级
- 76 每年销量增 30%，解放动力东风车逆势上扬
- 78 为消费者带来美好健康的品质生活
- 80 助客户降成本 恒天集团大容量黄化机再出新品
- 82 中望发布首款电磁仿真软件：  
中望 Sim-EM，成掌握 CAE 核心技术软件企业

## 优秀企业家访谈

86 创新，提升苏一光高质量发展  
——访苏州一光仪器有限公司总经理张福弟

## 资讯

- 94 江苏自贸区苏州片区落户苏中工业园区
- 95 “中国民企 500 强”“中国民营企业制造业 500 强”揭晓等

# CONTENTS

---

46

Cover Story

## **Won't Dwell on Yesterday's Achievements, XCMG Is on a New Journey**

“For the first half of 2019, XCMG’s lifting machinery has witnessed jumps in both sales and revenue with a stable market share of 50%; market share of large tonnage products surpassing 220 tons is over 60% which gives the company a firm leading edge.” What does 50% market share mean? For most companies in any sector, this number is a dream far from realized. However, XCMG’s lifting machinery has kept this advantage for many years.

36

Specail Report

## **CMIF Held a Conference for F1 2019 on Machinery Industry's Development**

Product

**Citic Heavy Industries  
Built World's Biggest Single  
Production Line of Active  
Lime**

22

Viewpoint

**Volvo CEO Martin Lundstedt:  
Big Data Is Not New**

30

Industry

**Huawei Released Report of 10  
Trends towards 2025:  
97% Companies Will Adopt AI**

56



ZWSOFT

中望软件

中国 All-in-One CAx 解决方案主导者

专注于 CAD/CAE/CAM 研发创新，不断突破底层核心技术

致力于可信赖的 All-in-One CAx 解决方案

推动工业创新发展



中望CAD官方微信

中望软件是中国All-in-One CAx解决方案主导者，专注于CAx自主核心技术超过20年，拥有广州、武汉、上海、北京、佛罗里达五大研发中心，致力于为全球用户提供可信赖的二维CAD及三维CAD/CAM、CAE软件和服务，产品畅销全球90多个国家和地区，正版用户突破90万。

广州中望龙腾软件股份有限公司  
广州·北京·上海·武汉·重庆·佛罗里达·越南

邮箱: support@zwcad.com  
网址: www.zwcad.com

咨询热线: 4008-800-819

万方数据