

中国机电工业

CHINA MACHINERY & ELECTRIC INDUSTRY

2021.12 / 总第456期

邮发代号：82-47



Q K 2 2 0 4 5 2 5

“机械工业 ‘十四五’规划” 专题上线

通用电气拆分警示录：
为什么超大型企业走着走着就散了？

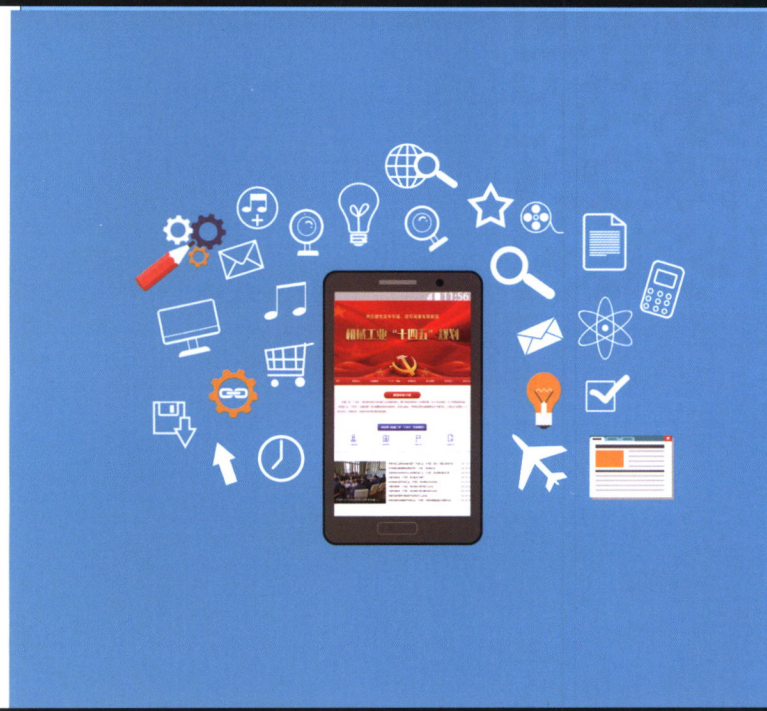
强势跃居全球最大起重机制造商榜首，“徐工兵法”初露峥嵘？

谭旭光：打破大型矿山特种设备进口垄断局面！



9 771002 977003

12>



封面文章  徐工集团 特约刊登

中国机械联组织召开 “机械工业 ‘十四五’规划” 专题上线发布会

38

15 卷首语

通用电气拆警示录：
为什么超大型企业走着走着就散了？

28 权威数据

28 今年前 10 个月我国进出口同比增长 22.2%

30 2021 年 10 月份规模以上工业增加值增长 3.5%

32 产品

32 合力携手捷氢科技，发布国内首款 4-5 吨
氢燃料电池叉车

33 高配置、智能化……山河智能高端定制
AT 版 105 吨级宽体矿卡成功下线



江苏苏净集团有限公司
JIANGSU SUJING GROUP CO.,LTD.

一个高度洁净的空间，一个美丽无暇的世界，苏净为您创造！



主营业务

空气净化设备、中央空调及热泵、环境检测仪器、转轮除湿机、
空气过滤器、洁净工程、环保工程、环保设备、环保填料及膜、
气体制造及纯化等

地址：苏州工业园区唯新路2号

电话：0512-67232660

网址：<http://www.sjzt.com>

传真：0512-65338132

邮箱：sj@sjzt.com

34 产品

- 34 河钢首炉 3D 打印用不锈钢粉末下线
- 35 明阳再突破!
全球最长纯玻纤叶片一次性通过全尺寸静载测试
- 36 我国单体容量最大海上风电项目首个标段
主体工程完工

48 报道

- 48 强势跃居全球最大起重机制造商榜首，
“徐工兵法”初露峥嵘？

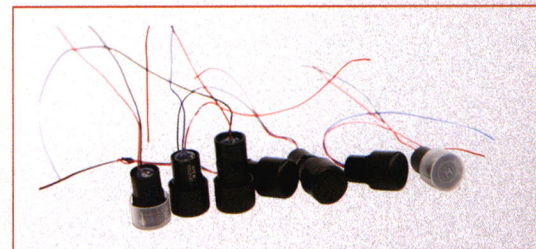
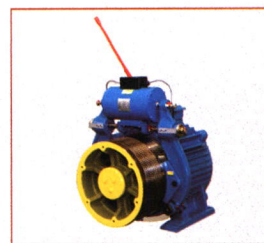
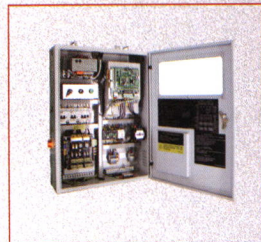


54 产业

- 54 2021 年 10 月汽车工业经济运行情况发布，
产销同比呈下降趋势
- 56 河钢携手美国 TMS 打造减少碳足迹合作典范
- 58 总投资约 1.7 亿元，
沙钢建成全国最大钢渣粉生产线
- 59 2021 年 1-10 月钢铁行业运行情况发布
- 60 太钢完成国内最大 LNG 储罐项目保供

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，稀土永磁同步曳引机系列，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



62 快新闻

62 谭旭光：打破大型矿山特种设备进口垄断局面！



64 投资江汉建机，柳工切入建筑起重机械赛道

66 山东临工斩获 2021 年全球工程机械 50 强峰会多项殊荣

67 格力电器蝉联“用户满意标杆企业”荣誉！

68 长城汽车首座光储充一体超级充电站 落户泰国曼谷

70 比亚迪与歌尔丹拿达成战略合作， 助力汽车行业智能化发展进入快车道

71 华中数控荣获 2020 年度 国家科学技术进步二等奖

72 2021 年 JAC 哈萨克斯坦工厂 40000 辆整车下线！

74 联邦快递与新石器无人车合作的 自动驾驶递送车现身北京



76 杰瑞油气工程斩获 27 亿元科威特石油公司项目

78 与用户共情：
解放动力“311 用户日”决胜数字营销

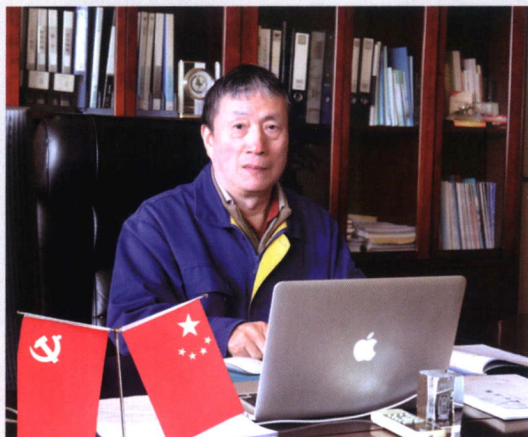
80 应流集团闪耀 2021 世界制造业大会

82 “谁是第一”评选揭晓，
奥威国六发动机摘得桂冠

84 专访

84 沉着应战 解决“卡脖子”难题
攻坚克难 走高质量发展之路

——苏州一光仪器有限公司总经理张福弟专访录



94 图片新闻

94 江苏省省长质量奖苏州总数全省第一

95 2021 年江苏省高新区独角兽企业和瞪羚企业 评选出炉 苏州工业园区上榜数量全省第一

Cover Story

38

China Machinery Industry Federation Held Press Conference to Launch Machinery Industry's 14th Five-Year Plan

Preface

15

A GE Spin-off Lesson: Why Do Super-large Companies Break apart as They Grow?

Report

48

Leaping to the Top of World's Largest Crane Manufacturers, is XCMG' Strategy Coming to the Fore?

Quick news

Jereh Got 2.7 billion Project from Kuwaiti Petroleum Company

76

Product

HELI and SHPT Cooperated in Releasing the First 4-5 tons Hydrogen-Fueled Electric Forklift in China

32

Quick news

Great Wall Motor's First Optical Storage and Charging Integrated Super Charging Station Is Settled in Bangkok, Thailand

68

Quick news

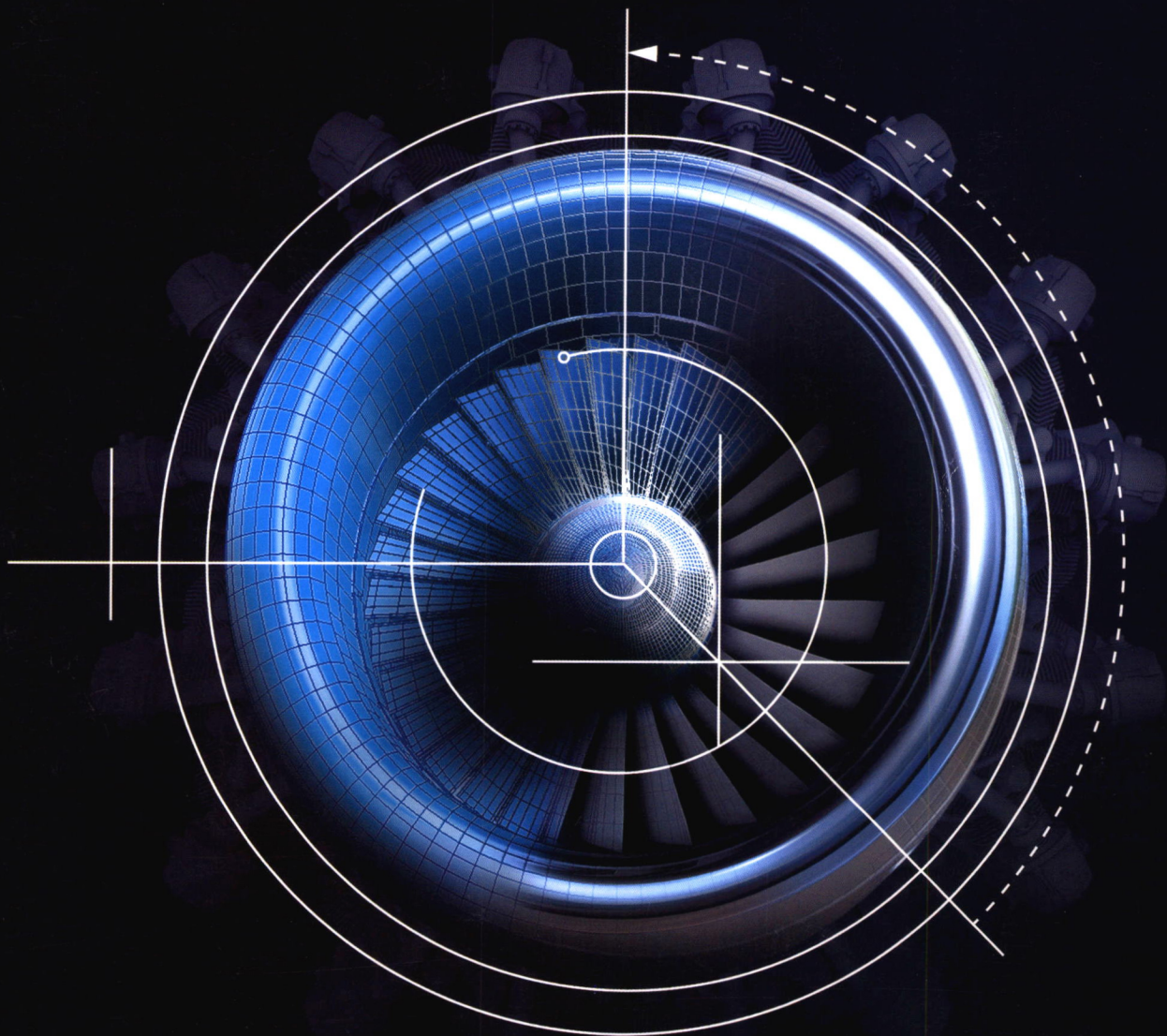
Autonomous-driving Delivery Vehicles Jointly Launched by FedEx and Neolix Appeared in Beijing

74

ZWSOFT

国产三维CAD，就用中望3D

36年研发攻关 | 超强兼容性能 | 强大设计能力 | 本土服务支持



扫码关注更多资讯

中望 3D 是中望软件自主研发的三维 CAD 软件产品，历经 36 年工业场景验证，基于自主三维几何建模内核，集“实体建模、曲面造型、装配设计、工程图、钣金、模具设计、车削、2-5 轴加工”等功能模块于一体，广泛应用于机械、电子、轨道交通、汽车、船舶、模具等行业，以自主 CAD 核心技术助力中国企业数字化升级。

广州中望龙腾软件股份有限公司 网址：www.zwsoft.cn
广州·北京·上海·武汉·西安·佛罗里达 邮箱：support@zwcad.com

咨询 4007-182-588
热线：