

中国机械工业联合会会刊

中国机电工业

CHINA MACHINERY & ELECTRIC INDUSTRY

2021.4 / 总第448期

邮发代号：82-47



QK2109692

新能源浪急：水大鱼大？

“十四五”规划纲要全文发布！
这些内容与工信领域密切相关

苏子孟：工程机械 2021 年开局行业运行良好，
预计全年将保持平稳增长


塔筒之后，GE 还要“打印”风机叶片？

**半导体、硅片、氢能：
看看哪些企业
在抢抓新机会！**



9 771002 977003

04 >

 徐工集团 特约刊登

封面文章

半导体、硅片、氢能： 看看哪些企业 在抢抓新机会！

46

11 卷首语

新能源浪急：水大鱼大？

22 中国机械联动态

中国机械联党委召开
全系统党史学习教育动员部署会

24 宏观

24 “十四五”规划纲要全文发布！
这些内容与工信领域密切相关

31 商务部消费促进司负责人谈
2021年1—2月我国消费市场情况

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

一个高度洁净的空间，一个美丽无眠的世界，苏净为您创造！



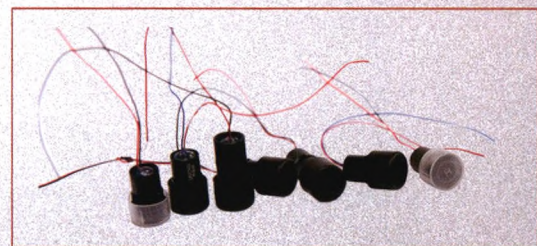
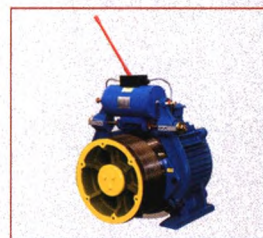
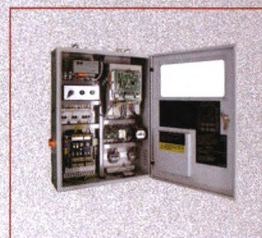
主营业务

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 传真：0512-65338132
网址：<http://www.sjzt.com> 邮箱：sj@sjzt.com

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

32 两会专题

- 32 工信部部长肖亚庆在“部长通道”回应制造业、中小企业、工业互联网、数字经济等相关热点问题
- 35 全国政协委员詹纯新：用工业思维做工业互联网
- 36 曾光安代表：优化就业环境，增加技能人才供给
- 37 全国人大代表闫丽娟：突破关键核心技术，发展新能源工程机械
- 38 全国两会代表委员：研发费加计扣除比例提高！企业创新底气足



40 观点

- 40 苏子孟：工程机械行业 2021 年开局运行良好，预计全年将保持平稳增长

52 产业

- 52 中国汽车工业协会：2 月汽车运行呈现七大特点
- 53 商务部：2020 年我国汽车后市场消费规模超万亿元
- 54 IDC 发布全球 AI 服务器市场数据，浪潮排名全球第一



56 快新闻

- 56 塔筒之后，GE 还要“打印”风机叶片？
- 58 格力健康家电闪耀 AWE，科技与品质碰撞描绘生活之美！
- 60 徐工挖掘机再斩亿元大单！
- 62 话十三五成绩，谋十四五发展看解放动力这十年
- 66 王传福：紧抓数字化转型新机遇，打造智能制造新标杆！
- 68 从碳减排先锋到碳中和先锋，临工集团高速开启电动化新时代
- 70 沈机集团营收订单双创新高实现开门红
- 72 2021 长三角物流发展大会在苏举行 苏州物流年总收入居江苏省首位
- 74 嘉捷有爱 赤诚相伴 苏州江南嘉捷电梯有限公司开展志愿献血活动纪实
- 76 中国品牌 世界共享 莱克成同行首家入选 CCTV 大国品牌清洁家电企业



78 快新闻

- 78 第七届中国机器人峰会新闻发布会在京召开
- 79 我国海上全新“绿色油田”建成投产
- 80 新松发动机装配线交付长城汽车泰国工厂
- 82 铁姆肯公司扩建湘潭制造基地，加速可再生能源领域布局

84 制造业信息化

- 84 中望 3D 2022 正式发布，CAD/CAM 功能效率和质量双提升

86 专访

- 88 推行五色工程创新图 探索产工队伍改革路
——访江苏苏净集团有限公司党委书记、总经理胡增



94 图片新闻

- 94 苏州市经济高位增长开局良好
- 95 全国首家高技能人才职称评审委在苏州成立

Cover Story

46

Semiconductors, Silicon Wafers, Hydrogen Energy: Let's Figure out Which Companies Are Seizing New Opportunities!

Shuangliang Disclosed that its market share in China's reduction furnace market ranks first, and the company has provided more than 300 large-scale high-efficiency reduction furnaces to the industry in the past three years, which significantly promoted the industrial change and products' quality of domestic silicon material manufacturers. Shuangliang used to provide most of its products to the upstream part of photovoltaic industry. But this time, through the Baotou project, Shuangliang not only expanded its business from polycrystalline silicon to monocrystalline silicon, but also extended its antennae in energy equipment to the production of photovoltaic silicon wafer materials. The company is further expanding and improving its business in integrated photovoltaic industry chain based on its rich industry experience, technology know-how and customer resources.

Quick news

Siasun Delivered Engine Assembly Lines to Great Wall Motors's Thailand plant

80

Quick news

Shenji Group Achieved a Good Start with Revenue and Orders both Witnessing Record Highs

70

Quick news

Wang Chuanfu: Grasp New Opportunities Brought by Digital Transformation and Create New Benchmark for Intelligent Manufacturing!

66

Quick news

Is GE Going to Print Blades After Printing Towers for Wind Turbines?

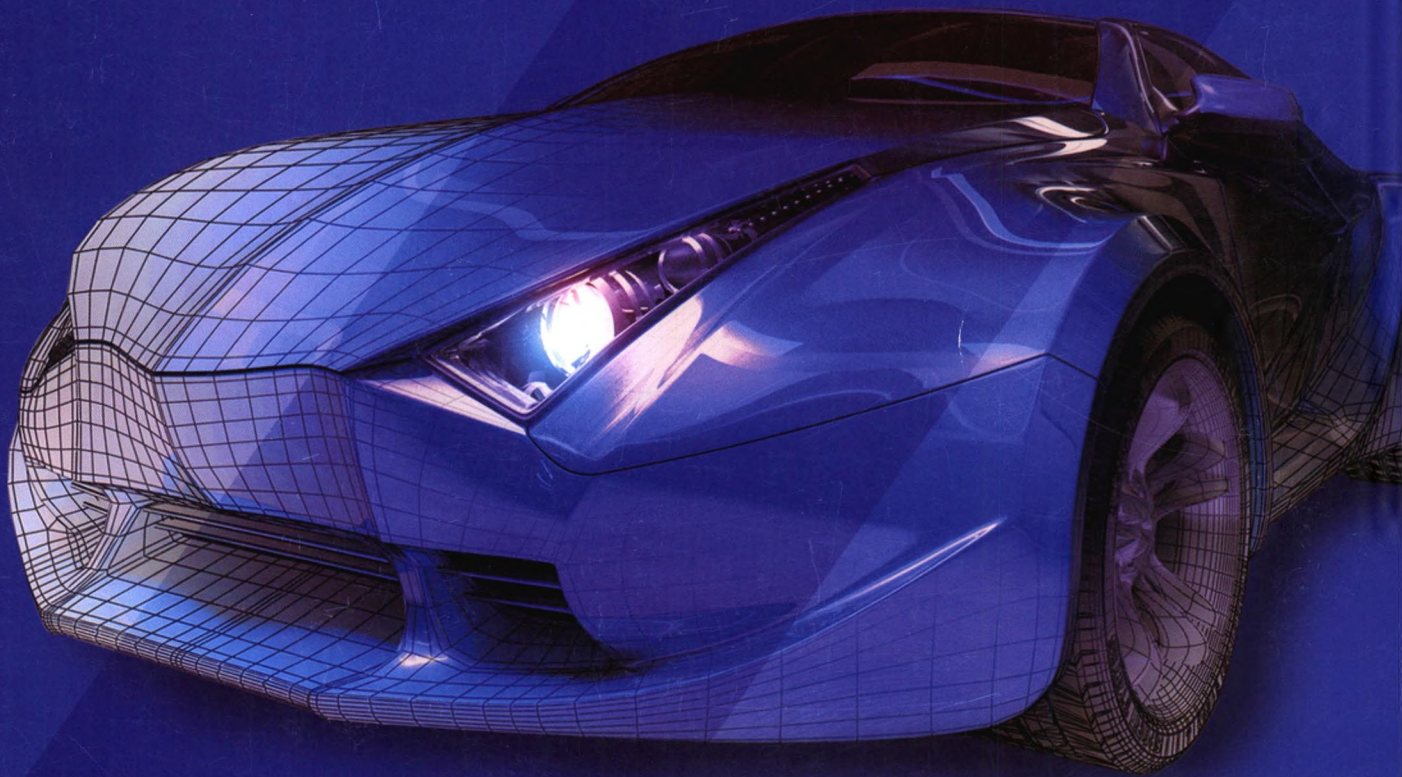
56

ZWsoft

中望3D

赋能企业研发创新，为制造升级提速

全新中望3D 2022版，三维CAD/CAM功能更强大智能
加速产品设计与加工制造



中望官方微信公众账号

中望3D是中望软件（股票代码：688083）自主研发的三维CAD/CAM一体化软件，具备“实体建模、曲面造型、装配设计、工程图、钣金、模具设计、管道设计、车削、2-5轴加工”等功能模块，覆盖产品设计开发全流程，适用于产品设计、机械设计、模具设计及加工制造等领域。

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·河内

邮箱：support@zwcad.com
网址：www.zwsoft.cn

咨询热线：4007-182-588