

中国民企 500 强长三角最多

“最新出炉的‘2020中国民营企业500强’榜单直观体现出，长三角作为中国民营企业的大本营，民营企业数量最多。”江苏省工商联经济处有关负责人近日在接受中新社记者采访时表示。

上世纪80年代初到90年代末，江苏苏南地区的乡镇企业、以浙江温州为代表的个体私营户及珠三角外向型企业开始繁荣发展，奠定了

长三角、珠三角民营经济的基础。经过几十年发展，长三角、珠三角的民营经济从小到大，从弱到强，各有侧重，形成梯度。

从中华全国工商业联合会9月10日发布的“2020中国民营企业500强”榜单来看，民营经济在长三角、珠三角集中度较高，浙江、江苏、广东构成中国民营经济第一方阵。

上榜“2020中国民营企业500强”

的苏、浙企业数量占绝对优势，排名最前：民营经济大省浙江达96家，中国第二经济大省江苏为90家，而第一经济大省广东为58家。据江苏省工商联统计，江苏的入围企业数量创4年来新高。

广东的入围企业数量虽不及浙江、江苏，但在营业收入、资产总额上却高居榜首。企业资产总额远超浙江、江苏之和。

江苏省工商联经济处有关负责人分析说，浙江、江苏的制造业比广东强，但广东的服务业比浙江、江苏强。广东企业集聚效应走得比较靠前，江苏民营经济的特点则是发展得比较均衡。

举例来说，江苏的上榜企业以制造业居多，达59家；服务业企业却只有14家。其中，苏州上榜“2020中国制造业民营企业500强”的企业

有28家，在全国地级市中位列第一。但在目前的经济形势下，制造业的营收、利润可能不及其他行业。

今年的榜单上，长三角、珠三角2019年营业收入步入“千亿俱乐部”的“头部”民营企业数量不相上下，浙江、江苏、广东均为11家。相比去年江苏以10家的数量独占鳌头，今年各地展现出齐头并进的态势。

朱晓颖 文



9月14日，南京城南老街上，青砖黛瓦马头墙与当季植物相互映衬，吸引市民和游客前来尽享“慢生活”。 泱波 摄

102个项目签约总投资超380亿元人民币 2020中国（南京）软博会闭幕

9月9日，2020中国（南京）软博会闭幕式暨重大项目签约仪式在南京举行。此次软博会达成签约项目102项，总投资达380亿元人民币，一大批人工智能、工业互联网、智能制造、物联网等项目进行了集中签约。

本届软博会以“数字经济、智创未来”为主题，通过展示、论坛、交易、人才招聘等活动，展示了5G、云计算、大数据、工业互联网、人工智能等新技术、新产品，以及信息技术与制造业、现代服务业、农业、教育融合发展的最新应用。同期，软博会举办了1场主题活动、1场创新创业

活动、1场重大项目签约仪式和10多场专题活动。

展会为期4天，1000多家企业参展，展览总面积达8万平方米。多家软件、IT企业的最新产品亮相：有兼具充电、上网、翻译功能的“旅行神器”；有像搭积木般预演城市规划的“虚拟城市”；有具备摄像头、传感器、智能语音控制的“智能安全帽”等。

国产数据库等虚拟产品也是软博会上的一大亮点。武汉达梦数据库有限公司售前总监李庄向记者介绍，40多年来他们坚持走自主知识产权道路，目前，DM数据库系列产品在

功能、性能等方面发展很快，已广泛应用于安保、航信、金融、电力、电子政务等领域。在此次软博会上，其金融行业解决方案受到参会嘉宾关注。李庄表示，目前他们自主知识产权的数据库已出口至海外，未来，国内对国产数据库的市场需求将不断扩大。

南京是中国软件名城，已连续举办16年软博会。下一步，南京将以打造软件和信息服务业、人工智能“产业地标”为主线，以建设数字经济名城、国际软件名城为目标，推进软件、信息服务业高质量发展。

朱晓颖 文

常信院研发成功微铣刀磨损监控系统

历时两年，由常州信息职业技术学院（以下称“常信院”）高端制造装备智能化技术重点实验室牵头，德国洪堡学者刘天祥博士团队共同参与的微铣刀磨损监测系统，研发成功并正式投入使用。

该系统一改过去传统外加传感器的习惯性做法，通过自制的数据采集设备完成机床主轴电流和扭矩信号，智能网关进行采集信号的边缘计算和云端传输，云端服务器实现刀具磨损状态的识别及刀具寿命的预测，并将计算结果通过手机App进行展示，提醒操作工人及时更换刀具。该系统能够实时监控刀具崩刃，准确率达100%以上；通过大数据分

析刀具真实寿命，预确率97%以上；实时监控刀具崩刃并控制停机，准确率达100%。

据悉，该项目主要研发任务由常信院的王二化博士团队负责。项目研究已取得重要学术成果，发表SCI论文9篇，并授权发明专利7件。微铣刀磨损监控系统在常州远聚隆创精密注塑模具有限公司、无锡超威卓模具有限公司及苏州智尔达精密机械有限公司等企业进行了6至8个月的试用，并为上述企业创造了约365万元人民

币的经济效益。

作为常州市重点实验室之一的常信院高端制造装备智能化技术重点实验室，下一步计划以学校孵化企业的方式直接面向市场，为常州市及江苏省的高精密加工企业提供技术支持和服务，提升相关制造企业的数字、智能化水平。同时，实验室研发团队将进一步聚焦微铣削的前沿技术，陆续推出满足市场需求的系列化产品，为促进地方经济建设发展服务。

钱中平 文

2021年扬州世园会会徽、吉祥物发布

9月7日，2021年扬州世界园艺博览会（以下简称“扬州世园会”）会徽、吉祥物发布仪式在扬州举行，现场对外正式发布会徽为“绿杨梦双花”，吉祥物为“康康·乐乐”。

江苏省副省长赵世勇，中国花卉协会副会长赵良平，江苏省政府副秘书长诸纪录，中共扬州市委书记夏心旻，扬州市市长张宝娟，江苏省农业农村厅总农艺师唐明珍，中共扬州市委常委、仪征市委书记王炳松共同为扬州世园会会徽、吉祥物揭幕。

扬州世园会会徽“绿杨梦双花”以扬州双市花“芍药、琼花”为设计要素。琼花，质地如玉，代表纯洁，形似八仙聚合，代表和美，体现“维

扬一枝花，四海无同类”的城市个性；芍药，享有“东方第一情人花”美誉，代表吉祥、富贵，在宋代扬州芍药与洛阳牡丹齐名天下。琼花、芍药交相辉映，同心共圆，花约全球，表达了世园会“人与自然和谐共生”的理念与共建人类命运共同体的追求。

扬州世园会吉祥物“康康·乐乐”造型活泼、形象可爱，有机融合了传统民族服饰和大运河、芍药花的扬州元素，代表了“绿色城市，健康生活”的办会主题以及对儿童健康、快乐成长的共同关注，并宣示合力建设美丽、健康中国扬州样板的美好愿景。

扬州世园会由国家林业和草原局、中国花卉协会和江苏省政府共同主办，扬州市人民政府承办，将于

2021年4月8日至10月8日在扬州仪征枣林湾举行，会期184天，本届世园会以“绿色引领城市，园艺升华生活”为办会理念，以“绿色城市，健康生活”为举办主题。

唐明珍通报了扬州世园会筹备工作进展情况。扬州世园会园区占地面积3450亩，结构布局分为“一轴、两脉、五心、八片区”。目前园区地形塑造已全部完成，园内道路、管网、管网等市政基础设施建设已基本到位；国际馆、开闭幕式馆、入口商业建筑等主体建筑正在加快施工。

“高标准策划开闭幕式、国际专业竞赛、园艺展览、城市和企业‘主题日’、非遗展演、特色文艺表演等园事文化活动，力争世园会‘每日精彩’”。同时，在明年3月8日开展试运营和压力测试，确保开园期间运行平稳有序。”唐明珍说。

“举办好扬州世园会对于推动花卉业高质量发展，做强做大花卉产业，振兴地方经济，推进生态文明建设具有十分重要的意义。”赵良平表示，中国花卉协会作为国际园艺生产者协会的重要成员和全国性的花卉行业组织，将积极做好与国际园艺生产者协会的对接工作，发挥协会的行业资源和专业优势，与国家林业和草原局、江苏省政府以及扬州市政府一道，努力将2021年扬州世园会办成一届独具特色、精彩纷呈、令人难忘的盛会。

崔佳明 文



近日，航拍江苏昆山花桥经济开发区辖区内的天福国家湿地公园，风景如画。高标准绿化景观让市民“推窗见绿、出门入园”。 泱波 摄



近日，航拍位于南京市雨花台区紫荆花路的南京科技馆，造型犹如“外星基地”。 泱波 摄

