



## 综述

**【概况】** 2016年,无锡全面贯彻省、市十三次党代会和市委十三届二次全会关于“两聚一高”(聚力创新、聚焦富民、高水平全面建成小康社会)和“产业强市”的系列部署,突出“创新、融合、智能、共享”特征,以优化产业结构为重点,以提升创新能力为关键,以集聚各类人才为支撑,以优化政务服务为保障,着力突破一批核心关键技术,创建一批自主知识产权和知名品牌,培育一批大企业、大集团,打造一批千亿元级特色产业集群和基地,全市物联网与云计算、新能源、节能环保、生物医药、微电子、新材料、高端装备、软件与服务外包等八大战略性新兴产业继续保持快速发展,总产值(营业收入)比上年增长9%(原统计口径)。

(任蔚)

## 物联网

**【概况】** 2016年,无锡物联网工作贯彻落实国家、省、市各级决策部署,抢抓举办世界物联网博览会的机遇,在应用推广、产业集聚、协同创新等方面取得成效。全年物联网营业收入2045亿元,比上年增长21.2%。全市共引进物联网企业334

家,上市企业数、技术创新、标准修订和专利申请量均超过上年。

(徐冲)

**【举办世界物联网博览会】** 10月30日~11月1日,世界物联网博览会在无锡举办。这届物博会是国内外物联网领域规格最高、规模最大的国际博览会。参会企业2520家,参会嘉宾7600多人,其中,中国科学院、中国工程院院士24人,国内外知名专家学者137人,著名企业家132人。展览规模5万平方米,参展单位489家,参观人数11.5万人,签署战略合作协议20多项。

(徐冲)

**【智慧体育产业园揭牌】** 3月20日,无锡智慧体育产业园揭牌成立,集聚海韵体育、贝乐运动、汇跑体育、布拉祖卡等19家企业。10月,市政府与国家体育总局体育科学研究所签署关于共同推进国家体育物联网应用示范项目建设合作框架协议,加快推进智慧体育产业园建设。

(徐冲)

**【推进物联网应用示范项目】** 年内,无锡物联网从服务端和用户端发力,以应用带产业、以示范拓市场、以模式促推广,加快形成物联网产业发展新动能。组织实施的物联网应用示范项目超过300个,涵盖经济社会发展各领域。“环保物联网”项目已通过验收;居民健康管理项目进展顺利,居民健康智能管理APP及信息后台已初步上线运

行,在新吴区、梁溪区、惠山区各设一个试点单位,发放居民健康自助监测设备各100台套;气象物联网项目进展顺利,已建设新型区域自动气象站82套;电梯安全监管项目已完善并优化电梯物联网平台功能,完成5000部电梯的终端安装工作;汽车电子标识项目市区汽车电子标识安装近3万枚,识读基站建成50处;“财税物联网”项目分别在中国航油金鑫加油站及中石化壳牌城南加油站完成试点实施,并形成业务闭环。

(徐冲)

**【加快推进重大项目】** 年内,阿斯利康中国商业创新中心项目落户无锡高新区,并在鸿山物联网小镇的新瑞医院开展健康物联网应用试点;国内首个石墨烯研发与应用联合工程中心揭牌成立;国家质检总局批复的国家级物联网计量测试平台——国家物联网感知装备产业计量测试中心落户无锡;中车株洲所与华中科大无锡研究院科研团队合作创立的无锡中车时代智能装备有限公司在无锡成立,总投资近1.5亿元的项目集中签约;浪潮集团与市政府签署共同建设大数据产业园为主要内容的合作协议。

(徐冲)

**【开展合作交流活动】** 年内,无锡组织有关地区和相关企业赴上海、西安、成都、绵阳、贵阳、长沙等城市开展智能制造、智慧医疗、智能家居



和大数据等领域的交流对接,走访调研西门子中国(上海)有限公司、哈工大机器人股份有限公司、西门子成都智能工厂、长虹电器股份有限公司、川汽绵阳新能源生产基地等国内重点物联网企业。

(徐冲)

**【提升产业联盟服务能力】**充分发挥各物联网产业联盟熟悉行业、贴近企业的优势,通过开展市场开拓等活动,不断培育各物联网行业组织的能力。年内,全市13家物联网领域产业联盟(协会),累计开展各类服务型活动217场。

(徐冲)

## 太阳能光伏

**【概况】**2016年,无锡光伏产业实现产值459.2亿元,比上年增长2.0%。上半年,在国内光伏上网电价调整带来的抢装效应带动下,全市光伏产业发展持续向好,产业规模稳步增长,技术水平得到明显提升,一季度全市光伏产业实现产值105.5亿元,二季度实现产值141亿元。上半年,全市光伏产业实现产值246.5亿元,比上年增长23.5%。但是进入三季度以后,随着抢装潮的结束,全年全国新增光伏电站建设目标装机容量的绝大部分任务基本完成,整个光伏市场需求骤降,产业链上下游品种价格出现全面下滑,库存持续积压,光伏产业呈现下行趋势,面临较为严峻的形势。三季度全市光伏产业实现产值89.6亿元,随着国家政策的调整和支持,四季度光伏产业出现回升,向好发展,全市实现产值123.1亿元。下半年全市光伏产业实现产值212.7亿元,但仍低于上半年的业绩。

(胡宁艳)

**【产品产量明显增长】**年内,全市重点光伏企业得到较快发展,产品产量进一步提升。高佳太阳能完成硅片产量70116万片,比上年增长8.4%;无锡隆基完成硅片产量71438万片,比上年增长105.9%;海润光伏完成硅片产量17597万片,比上年增长25%;中建材浚鑫完成电池片484兆瓦,比上年增长139.1%;江阴鑫辉完成电池片717兆瓦,比上年

增长22.6%;德鑫太阳能完成电池片546兆瓦,比上年增长45.3%;嘉瑞光伏完成电池片302兆瓦,比上年增长23.9%;无锡尚德完成电池片1143兆瓦,比上年增长67.0%,完成组件1509兆瓦,比上年增长28.0%;昱辉江苏完成组件1051兆瓦,比上年增长21.8%;上能电气完成逆变器产量2911兆瓦,比上年增长32.0%。

(胡宁艳)

**【加快推进兼并整合】**年内,中国东方电气集团、天津中环股份和美国SunPower公司共同出资,对东方迈吉太阳能进行重组整合,组建东方环晟光伏(江苏)有限公司。东方环晟光伏分两个阶段建设,总投资5亿元,引进国外先进设备,生产单晶电池片。7月,项目一期8条生产线顺利投产,单晶电池片典型效率达20.9%。10月,年度累计产量突破1亿片。无锡嘉瑞光伏有限公司、江苏爱康科技股份有限公司、江苏东鋈光伏科技有限公司、江苏润达光伏股份有限公司等骨干光伏企业充分发挥品牌、技术、资金等方面优势,对上下游企业实施兼并重组。

(胡宁艳)

**【三新产业园开工建设】**12月19日,中国建材集团三新产业园暨1.5吉瓦铜钢镓硒薄膜太阳能电池生产线项目在江阴临港经济开发区开工建设。1.5吉瓦铜钢镓硒薄膜太阳能项目作为三新产业园首期启动项目,采用世界500强企业的全球建材行业巨头——法国圣戈班下属德国Avancis公司最新一代薄膜太阳能铜钢镓硒的研发生产技术。该技术生产的铜钢镓硒薄膜太阳能组件外观美观、性能稳定、温度系数低,具有弱光效应,总体发电性能优越,广泛适用于大型地面电站、分布式光伏电站和光伏建筑一体化应用。

(胡宁艳)

**【举行第八届中国国际新能源大会】**11月3~5日,第八届中国(无锡)国际新能源大会暨展览会(CREC2016)在无锡举行。本届展会以“新能源:创新 跨界 互联”为主题,围绕智慧能源和新型城镇化、能源互联网、分布式光伏开发和应用、全球新能源发展政策等热点话题,举办主论坛“全球新能源产业峰会”以及“2016光伏领跑者技术创新发展论坛”等8

个分论坛,论坛层次高,主题明确,引领产业发展新风向。展会集中展示光伏工程及系统、智慧能源、新能源汽车等新能源领域的新技术和新产品,打造分布式能源一站式采购平台。协鑫、天合、十一科技、海润、振发、中设国联、尚德等行业龙头企业齐聚展会,竞相展示新技术新产品。本届展会共吸引200位嘉宾到会演讲,2500余人参会,300家企业参展,展览面积达3万平方米。

(胡宁艳)

## 环保

**【概况】**2016年,无锡市节能环保产业保持稳步发展的良好势头,节能环保产业总产值891.67亿元,比上年增长5%。围绕市场应用广、节能减排潜力大、需求拉动效应明显的重点领域不断调整结构。着力构建大气污染治理、固体废弃物处理处置、减震降噪、专用药剂、环保检测仪器仪表、配套类等六大类200多个系列2000多种产品的环保工业体系。加速传统产业向节能环保产业切换,充分发挥机械装备制造发达的优势,引导现有的传统机械企业转向节能环保技术设备的开发研制和生产。溴化锂吸收式冷(热)水机组、节能型加热炉(焚烧炉、余热锅炉)、无油螺杆压缩机、高效电机、LED照明等节能产品在全国有较强优势。全省8家大气污染治理骨干企业中无锡占5家。构建节能环保产业服务体系,全市具备环保工程专业承包资质企业9家,具备环保工程专业承包资质企业219家,其中,一级企业23家,二级66家,三级130家;具备环境污染治理运营资质企业37家,其中,甲级资质企业28家;具备环保工程设计资质企业11家,其中,甲级资质企业2家,乙级9家;每年承接各类环保处理工程3000多项。

(陈园园)

**【增强技术研发力量】**年内,无锡加快关键技术与装备国产化进程,不断提高节能环保装备标准化、系列化和成套化水平。与全国300多家大专院校、科研院所建立合作关系,支持节能环保企业建立企业技





术中心和各类研发机构。有 100 多家国家高新企业,2 个国家级研究中心,63 家省级产业科研院所,近 1 万人的环保科研队伍。建成江苏省(宜兴)节能环保产业技术研究院、清华大学一环新技术应用研究中心等 15 家产学研合作研发平台,逐步形成富有无锡特色的节能环保产业技术创新体系。聚集各类高层次人才 700 多人,高校研究团队 100 多个,国内外节能环保领域的钱易、李圭白、张杰、任南琪等上百名知名专家参与节能环保产业技术创新。先后与德国、丹麦、芬兰、美国、新加坡、韩国等 9 个国家建立技术对接中心,实施国际技术合作项目 34 个。近 3 年,130 多家企业承担并实施各级科技计划项目,其中,5 家企业承担国家水专项,13 家企业承担国家“863”计划项目,5 家企业承担国家环境类支撑计划项目。

(陈园园)

**【特色基地建设】**年内,无锡将特色基地作为承载项目、转型升级的重要抓手,完善功能形态,提升园区内涵。充分整合放大环科园、高塍镇的发展资源,形成“一园三区”(城市功能区、环保产业示范区、环保装备制造区)发展新格局,鼓励重大公共服务平台、创新载体、研发机构、创新人才、总部经济和总包企业向环科园集聚。全年环科园技工贸总收入约 660 亿元,比上年增长 15%。建设运营中国宜兴国际环保城,成为国内最大的环保装备和产品集散交易中心,近千家环保企业入驻交易,实现贸易额 122 亿元左右。

(陈园园)

## 生物

**【概况】**2016 年,无锡市生物产业产值 555.6 亿元,比上年增长 10.2%,保持稳定增长的势头。一批重大项目顺利开工建设,其中,总投资 1.5 亿美元的药明康德三期 GMP 原液生产项目可以接纳世界先进的连续和半连续生物制药生产工艺,项目建成后将成为全球最大的采用一次性生物反应器的动物细胞培养生产设施,同时也将成为国内规模最大的生物制药生产工厂;一批创

新企业加快融入资本市场步伐,年内,新增力博医药等 4 家生物医药企业在“新三板”挂牌;佰翱得生物获评第六届中国侨联贡献奖,顶点医疗荣获省科技创业大赛医药行业企业组一等奖;天江药业、菩禾生物、春申堂药业等企业分别与钟南山、陈可冀、洪涛等院士成立院士工作站,提升企业创新能力,加快承接院士团队产业化成果。

(边建锋)

## 微电子

**【概况】**2016 年,无锡市列入统计的微电子企业 200 家,其中,规模以上企业 92 家。微电子产业实现总产值 803.7 亿元,比上年增长 5.7%,在全国同类城市中排名第二,江苏省第一。其中,设计业 84.64 亿元,规模位列全国第四;晶圆业 191.59 亿元,规模位列全国第三;封测业 220.61 亿元,销售位列全国第三。在 2016 年度中国半导体 10 强企业评比中,SK 海力士和华润微电子入围中国半导体十大制造企业,分列第三、第四;江苏新潮科技集团、海太半导体有限公司入围中国半导体 10 大封装测试企业,分列第一、第七;华润华晶、新洁能入围中国半导体功率器件 10 强企业,分列第四、第九;美新半导体、芯奥微、康森斯克入围中国半导体 MEMS10 强企业,分列第三、第九、第十;江阴江化入围中国半导体材料 10 强企业。

(叶军)

## 高端装备制造和工业设计

**【高端装备制造业概况】**2016 年,无锡市 638 家高端装备制造企业实现产值 780.6 亿元,比上年增长 3.8%。其中,关键基础零部件企业 303 家,实现产值 271.3 亿元,比上年增长 6.9%;专用装备企业 238 家,实现产值 429.9 亿元,比上年增长 2.3%;智能制造装备企业 84 家,实现产值 44.6 亿元,比上年增长 3.1%;海洋工程装备企业 2 家,实现

产值 0.1 亿元,比上年增长 26.7%;轨道交通装备企业 7 家,实现产值 26.6 亿元,比上年下降 1.2%;航空航天装备企业 4 家,实现产值 8.1 亿元,比上年下降 0.7%。

(朱宇)

**【发展“两机”产业】**无锡航空发动机和燃气轮机“两机”产业累计完成固定资产投资超过 60 亿元,其中近三年新产品研发投入近 10 亿元。至年末,全市共有“两机”产业相关企业、科研机构近 20 家,形成一定的有效替代进口、相关企业打破国外垄断的研发和生产能力。与德国亚琛大学、英国伯明翰大学、澳大利亚蒙纳仕大学、西北工业大学、中科院金属研究所、清华大学、上海交通大学、华中科技大学等国内外知名高校、科研院所建立战略合作关系,参与中航工业、中船重工、航天科工等国有航空发动机和燃气轮机整机配套关键部件的交付任务,承担航空航天领域新产品研制任务数十项,多次中标国家重大基础项目。

(朱宇)

**【产品智能化】**年内,全市智能装备制造企业紧抓发展机遇,加大科技创新和研发投入,取得初步成效。信捷电气成立工业自动化智能控制技术研究院,自主研发的六关节视觉焊接机器人,自主化率达到 75%;锦明自动化自主研发的六轴重载高速机器人成套设备获省优秀新产品奖;无锡国盛精密模具有限公司、无锡顺达智能自动化工程股份有限公司等企业的智能装备产品通过省首台(套)重大装备及关键部件认定,智能装备产品比例逐年上升。

(朱宇)

**【智能化改造】**年内,全市开展智能制造咨询和诊断,引导企业围绕智能制造各环节加大技术改造投入力度,提升智能制造装备水平。全年共推进 100 个重点智能制造技术改造项目,新增省示范智能车间 21 个,新增工信部“两化”融合管理体系贯标试点企业 8 家,省贯标试点企业 18 家;新增省互联网与工业融合创新示范试点企业 7 家、市“两化”融合示范企业 71 家。

(朱宇)

**【参与重大项目】**年内,无锡企业在工信部智能制造试点示范项目、



工信部智能制造综合标准化与新模式应用项目申报中,一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂的重型车用发动机智能制造试点示范项目进入公告项目名单,无锡物联网产业研究院的纺织智能制造综合标准化研究与试验验证平台项目已经立项。双良节能系统股份有限公司、江苏法尔胜泓昇集团有限公司被授予中国工业大奖,法尔胜泓昇集团有限公司、无锡透平叶片有限公司入围首批制造业单项冠军示范企业。

(朱宇)

**【增强研发能力】** 全市装备制造业拥有国家级检测中心 8 家、国家级重点实验室 3 家、省级检测中心 1 家、省级计量中心 1 家、公共技术服务平台 2 家、工业产品质量控制和技术评价实验室 3 家,装备制造企业建设国家级技术中心 9 家、省级技术中心 116 家、市级技术中心 220 多家。全年多家企业产品获得国家和省各类奖项,全市累计 67 家企业的产品通过“省首台(套)重大装备及关键部件”认定。一汽无锡油泵油嘴研究所获国家科技发明二等奖,无锡航亚科技股份有限公司获首届军民两用技术创新应用大赛产业化类全国总决赛金牌。

(朱宇)

**【开拓海外市场】** 年内,无锡装备企业紧跟中央“一带一路”总体布局,不断加快走出去步伐,扩大对外合作。一汽无锡柴油机厂系列天然气发动机一次性通过欧盟欧 V 排放认证试验,取得出口海外高端市场的通行证;无锡透平叶片有限公司与罗尔斯·罗伊斯、GE 航空相继签订航空零部件订单;双良集团与德国克莱德贝尔格曼电力集团共同投资成立双良克莱德贝尔格曼有限公司,在欧洲建立平台,共同开拓国际市场;无锡华光锅炉股份有限公司电站总承包工程在印度尼西亚雅加达全面展开。

(朱宇)

**【举办第十三届中国国际设计博览会】** 11 月 11~13 日,第十三届中国(无锡)国际设计博览会暨 2016 无锡年度创客大会在无锡太湖国际博览中心举办。博览会主题:“创新改变生活,设计成就未来”。其间,举行第十三届中国(无锡)国际设计博

览会展示(展示面积 31200 平方米),2016TTF 论坛暨第五届 CMF 趋势论坛——设计破冰之旅,2016 无锡年度创客大会系列活动,无锡市产学研合作科技成果洽谈会、产学研项目签约仪式,全球青创大赛及颁奖仪式,第八届高等学校信息技术创新与实践总决赛,第五届“太湖奖”设计大赛评选活动,设计类、纺织类高校毕业生专场招聘会等一系列活动。在“太湖奖”评选中,来自全国 200 多家企业和艺术家的作品参与评选,600 多件作品展现智能与绿色、服务与高端。此次评选共设置产品类和陶瓷类两个奖项,由来自国内外设计组织、各行业设计专家组成的评委会进行评选,经过专家评审,来自全国的 75 件作品脱颖而出,分别获奖。获特等奖的是无锡小天鹅股份有限公司的比德利滚筒洗衣机,有 12 件作品获得一等奖,22 件作品获得二等奖,39 件作品获得三等奖,无锡参评获奖作品近 30 件。值得一提的是,世界运算速度最快的“神威·太湖之光”受到专家们青睐,为此增设特别大奖。博览会期间举行的产学研合作科技成果洽谈会及项目签约活动不仅将院校与企业有效嫁接,还将设计与“无锡创造”积极融合。来自全国 15 家高校和 3 家企业的近 200 项科技成果进行现场发布和展示,与会专家与无锡市企业代表现场对接,围绕新兴产业相关领域进行一对一洽谈,现场签约 38 个项目。

(倪程贇)

## 软件和服务外包

**【软件业概况】** 2016 年,无锡市软件和信息服务业营业收入比上年增长 16.85%,云计算产值比上年增长 25%。全市新注册软件和信息服务业企业 1245 家,比上年增长 19.7%;总注册资本 44.3 亿元,比上年增长 31.99%。企业注册数量和规模呈逐年增长态势。年内,全市组织 20 家企业 120 多个互联网项目参加省级“i 创杯”比赛,并获得一等奖 2 名,二等奖 2 名,三等奖 4 名,综合成绩位列全省第一。

(叶军)

**【招商引企取得突破】** 无锡组织相关部门及企业按计划赴成都、重庆、深圳、北京及匈牙利等国内外重点地区开展招商推介活动,促成部分项目合作,达成部分合作意向。其中,赴西安开展 2016 年度无锡市“百企千才高校行”专场活动,组织 40 余家 IT 企业,携 90 余个职位 750 个岗位,针对性地进行招才引智,受到广大学生和市内 IT 企业的欢迎和关注。组织有关市(县)、区和园区、企业负责人,赴匈牙利实施新一代信息技术和智慧城市招商合作经贸活动,先后实地考察匈牙利新一代信息技术和智慧城市知名企业,与匈牙利有关政府机构进行商洽会谈。市智慧办、匈牙利 EPS 集团、中兴智能交通三方就有关合作意向达成谅解备忘录,就有关智慧城市建设合作、匈牙利产业园区建设、双方企业互动合作等事项达成一致意见。为抢占大数据发展先机,无锡在率先建成城市大数据中心前提下,努力寻求最专业的支撑,取得招商工作重要突破,推进与浪潮集团合作,拟建设无锡浪潮大数据产业园,设立无锡浪潮大数据总部和研究院,建设“感知中国”大数据交易中心和“众创空间+孵化器”等,总投资 55 亿元。

(叶军)

**【组织企业参展软博会】** 年内,全市组织 19 家企业参展第十二届中国(南京)国际软件产品和信息服务交易博览会,连续八年获组委会颁发的“最佳组织奖”。组织 21 家企业参展第二十届北京国际软件博览会,在展出一大批新技术、新产品同时,积极组织企业及相关产品申报各类奖项,共获金奖 5 项、创新奖 3 项。

(叶军)

**【争创 ITSS 示范城市】** 年内,全市推动信息技术服务标准(ITSS)在无锡的应用和推广,举办 ITSS 调研宣传贯彻活动,召开相关会议,部署全市争创 ITSS 示范城市的相关任务。全市通过 ITSS 认定企业 13 家,其中,ITSS 二级认定累计 5 家,三级认定 6 家,四级认定 1 家。新认定企业包括无锡曼陀罗、优赛科技获批三级认定,神力通信获批四级认定。

(叶军)



**【参与世界物联网博览会组织保障】**

10月30日,由工信部、科技部与省政府共同主办的世界物联网博览会在无锡举行。本届博览会以“创新物联网时代、共享全球智慧”为主题,由世界物联网无锡峰会(包括1个主会议和8个高峰论坛)、物联网应用和产品展览展示、全国高校物联网应用创新大赛等活动组成,大会汇集全球物联网领军人物,邀请国际电信联盟(ITU)、国际电气和电子工程师协会(IEEE)、国际物品编码协会(GS1)、Auto-ID实验室等国际组织负责人,IBM、微软、英特尔、华为、阿里巴巴等知名企业高管,中国科学院、中国工程院、斯坦福大学、密歇根大学、清华大学、北京大学等具有较高知名度的科研机构 and 高校专家学者等,汇集无锡切磋交流、共商全球物联网发展大计,是物联网领域规格最高、规模最大的国家级博览会。其间,市信电局重点负责重要嘉宾的接送站,组织“互联网+大数据”论坛,论坛吸引国内外千余名与会者,并取得圆满成功,市信电局获市政府集体嘉奖。

(叶军)

**【服务外包概况】**2016年,无锡市服务外包完成业务合同151.05亿美元,执行金额124.9亿美元,离岸外包合同100.3亿美元,离岸外包执行金额83.8亿美元。离岸外包执行金额比上年增长2.8%,服务外包业务保持平稳增长态势,离岸服务外包保持全省第一。全市新增服务外包企业187家,服务外包企业累计1641家;新增从业人员20778人,从业人员累计18.36万人,其中,大学(含大专)以上学历占从业人员总数70%以上。全年获国家和省级服务外包政策扶持资金7278.62万元,其中,国家级扶持资金5385万元,省级扶持资金1893.62万元。年内,出台《无锡市服务外包三年提升行动计划(2016-2018)》。

(康冬舟)

**【服务外包创新创业大赛】**9月23日,第七届中国大学生服务外包创新创业大赛在无锡落幕。大赛吸引全国(含台湾地区)乃至“一带一路”沿线的印度、柬埔寨和印度尼西亚等国家近400所高校的1295支代表队参赛。经过激烈角逐,中南大

学、台湾清华大学、安徽财经大学等高校的27支团队分别获企业命题类、自由命题类和创业实践类一等奖。

(康冬舟)

**【服务外包创新创业基地申报】**4月,无锡市启动第二家大学生服务外包创新创业基地申报工作,通过评审,认定滨湖区山水城科教产业园为第二家大学生服务外包创新创业基地。自基地挂牌以来,引进大学生创新创业项目数量和节奏明显加快,无锡国家软件园、山水城科教产业园大学生服务外包创新创业基地落户创业项目累计超50个,招引大学生服务外包创新创业项目落地发展取得新成效。服务外包人才网络平台“万才网”稳步运行,拓展人才网络平台“众包”服务新功能。在线注册企业(单位)达1249家,注册人才30428人,高校220所,培训机构55家;发布2481个职位招聘信息,网站访问量达268813次,推送短信10600余条。

(康冬舟)



## 文化创意

**【修订落实产业政策】**3月,市文广新局制定出台《无锡市文化产业发展扶持资金管理实施细则》,开展两批次的市级文化产业引导资金申报。9月,市文广新局会同市财政局与北京银行无锡分行合作,出台《关于组织开展“无锡市中小微企业创业贷”申报工作的通知》,推出无锡市文化旅游小微创业贷。组建无锡市文化发展集团有限公司,努力将其打造成演艺影视龙头企业。全市2个项目获中央专项出口资金奖励90万元,7个项目获省级现代服务业(文化产业)发展专项资金补助720万元,9个项目获省级现代服务业(新闻出版广播影视)发展专项资金补助970万元。两批扶持资金惠及39家企业48个项目。

(刘海荣)

**【引领重点企业发展】**1~10月,规模以上文化及相关产业单位565个,比上年增长17个;规模以上文化及相关产业实现营业收入908.27亿元,比上年增长22.0%;规模以上文化及相关产业实现营业利润42.73亿元,比上年增长25.6%;规模

以上文化及相关产业实现增加值124.49亿元,比上年增长15.7%。重点企业当当网(无锡)营业收入30亿元,江苏金一文化发展有限公司营业收入30.8亿元,无锡慈文传媒有限公司营业收入17.9亿元,易视腾科技有限公司营业收入8.2亿元,江苏新广联股份有限公司营业收入4.03亿,灵山集团营业收入11.6亿元。

(刘海荣)

**【重大项目建设】**年内,无锡市大型综合体项目发展迅速。万达文旅城万达茂项目一层主体启动施工,室内室外主题公园均已开工建设。总投资5亿元、占地8公顷的无锡巧克力乐园项目在锡东新城商务区开工建设,建成后 will 超越上海巧克力乐园,成为全国最大的以巧克力为主题的乐园。阖闾城影视旅游项目成立注册资金2.3亿美元的项目公司——无锡恒丰控股有限公司。投资10亿元的宜兴中超利永紫砂艺术创意产业项目集博物馆、龙窑、紫砂工作室及创客空间等功能于一体,年底全面竣工。移动互联网广告业领军企业“今日头条”签约落户I-Park,同时“今日头条”组织举办第七届金鼠标·数字营销大赛终审会。慈文传媒公司出品的《谜砂》《老九门》两部电视剧连夺收视冠军,打造IP全产业链进展顺利。江阴市的中南影业有《我的战争》《追凶者也》等影片上映。无锡报业集团的“无锡观察”APP获中国报业融合发展项目“十佳”创新奖。“智慧无锡”移动客户端下载量达400万次,绑定注册用户超40万人,建成33个功能模块,被评为无锡本地公共服务示范性工程。

(刘海荣)

**【青年文化创意人才奖评选】**2月,第四届无锡市唐鹤千卓越青年文化创意人才奖评选启动申报工作,参评对象包括文化创意企业(单位、项目)中的青年业务骨干,以及在文化创意产业专门领域中接受过相关专业教育和实践锻炼,具有较强创新能力、较大发展潜力和较高培养价值的青年人才。经过企业申报,专家评审,市委统战部、市文广新局联合会审,最终共有吴焱、陈晓明等10名青年文化创意人才入围第四届无锡市唐鹤千卓越青年文化创意人才奖。

(刘海荣)



**【文化金融加快融合】**年内,无锡广通传媒股份有限公司、光合映画影视传媒无锡股份有限公司、无锡久源软件科技有限公司、外贸无锡印刷股份有限公司在“新三板”挂牌。9月,市文广新局会同市财政局与北京银行无锡分行合作,出台《关于组织开展“无锡市小微文化企业创业贷”申报工作的通知》,推出无锡市文化旅游小微创业贷,资金20亿元,无抵押无担保,为小微文化企业解决融资难问题。至年末,已经有20多家企业申报,并有2家企业顺利完成贷款发放。

(刘海荣)

**【第二届市文化创意设计大赛】**5月,第二届市文化创意设计大赛启动,7月底完成作品征集。8~10月,进行参赛作品初选和版权登记。10~11月,举行优秀作品展、作品复评和终评等一系列精彩活动。大赛以“智汇无锡,设计未来”为主题,围绕生产、生活,展开创意设计,营造创新创业氛围,满足社会大众日益增长的审美需求,打造品质生活,助推文化产业发展。本届大赛除在内容上对接省紫金奖设立的“公益广告设计大赛”“陶瓷艺术设计大赛”等5项专项赛事,还针对无锡城市特色,增设品牌无锡——无锡特色产品创意设计大赛、“最无锡”无锡旅游商品创意设计大赛、“文物与生活”无锡文博创意产品设计3项专项赛事。本届大赛还注重依法办赛,版权护航。邀请专业法律单位提供全程法律支持,同时继续加强参赛作品版权保护与交易,组织开展大赛入围作品版权登记工作,完善参赛作品版权数据库,探索版权代理、交易模式。共收获参赛作品1718件,经评审专家委员会分类评选、综合复议、投票决选,共评出大赛获奖作品153件。其中,评委会大奖2件,金奖5件,银奖9件,铜奖22件,优秀奖85件,“品牌无锡”专项赛事一等奖1件,二等奖2件,三等奖5件,优秀奖22件。

(刘海荣)

**【国际文化艺术产业博览交易会】**10月19~23日,第六届中国(无锡)国际文化艺术产业博览交易会在无锡太湖国际博览中心举办。连续5

天的文博会现场吸引观展人数11.7万人次,现场销售额5.3亿元,比上年增长70.9%,在展会档次、成交额上再创新高。本届文博会共吸引参展商685家,其中,海外展商116家,为历届之最。海外展商由往届松散型个体参展,提升至海外机构组团参展。提炼城市文化特征,组织邀请灵山集团、阖闾城、文旅集团等20余家无锡本土优秀文化企业参展,市非物质文化遗产展区、市图书馆“百年轨迹”“馆藏瑰宝”等主题展览、博物院院藏的精品画册和贻先生等文博衍生品成为市民关注热点之一。开设“创客说融媒体中心”。集中展示裸眼3D、AR、仿生机器人、虚拟摄像等行业前沿科技,举办无锡第二届文化创意设计大赛优秀作品展,展示优秀创意设计,搭建创意和资本融合的桥梁。“激情周末”演出走进文博会,古典红木家具、景德镇名人瓷器、中式书画及各类油画精品集体亮相,特别推出的现场扫二维码,加“无锡文博会”公众微信号,现场参与抽奖大转盘的互动抽奖,送出多份多份旅游产品。

(刘海荣)

**【无锡大世界影城收购两家影院】**5月31日,无锡市影剧公司所属大世界影城完成对河南文化影视集团有限公司旗下两家奥斯卡影城的收购。两家影城将由无锡大世界影城统一管理运营,分别更名为无锡大世界影城(博大店)、无锡大世界影城(京东广场店)。其中,博大店建筑面积为5623平方米,共有9个影厅,1432个座位,包括一个中国巨幕全景声影厅,银幕尺寸22.6米×12.3米,一个4D厅。京东广场店建筑面积为2565平方米,共有7个影厅,1006个座位,一个全景声影厅,一个4D厅。

(刘海荣)

**【百亿基金落户无锡】**12月15日,2016中国·江苏太湖影视文化产业投资峰会在无锡国家数字电影产业园举行。开幕会现场,业内著名的6家影视文化投资机构百亿基金、30家规模影视企业到现场签约,落户无锡国家数字电影产业园。园区自开园以来,充分发挥部省共建优势,

开拓进取,不断创新,走出一条以数字电影科技拍摄和后期制作为主导的现代电影工业化发展之路,被国家新闻出版广电总局列为重点制片基地,成为江苏文化的一张靓丽名片,一批国内外知名企业如星皓影业、爱奇艺影业、微影时代、美国倍飞视、亿和科技、天工异彩等纷纷落户生产。园区先后承接影视剧拍摄制作400余部,《捉妖记》《西游记之三打白骨精》《寻龙诀》《变形金刚4》《星际迷航3》《武媚娘传奇》等一批高科技、大制作影片亮相银屏。

(刘海荣)

**【国家数字电影产业园快速发展】**年内,无锡国家数字电影产业园区继续保持快速发展,一期建成开放运营,二期3个3000平方米国际标准影棚建设完成,其中包括1个中国最大的虚拟拍摄棚,另外园区1.2万平方米超大摄影棚、二期主题街景也正在方案优化。至年末,落户园区的数字影视制作企业460多家,参与拍摄制作影视剧项目近500部。业务范围涵盖研投拍制发等影视全产业链,省内首个影视剧行政审批窗口和审片室在园区落户,园区创新研发的国内唯一一个影视云科技制作平台,被科技部、广电总局列入重点支持发展的影视科技战略型项目。园区全年实现影视文化产业产值32亿元,比上年增长39.13%;实现税收3.7亿元,比上年增长51%。产业规模列全国第五,助推无锡全年文化产业增加值逾50亿元。国内电影市场上具有较强影响力的电影如《美人鱼》《魔兽世界》《西游记之三打白骨精》等都在园区进行拍摄或制作,影视产业初具规模。业内将园区誉为“领先中国电影产业3.0时代”的专业基地,国家广电总局将其列入“中国重要制片基地”。此外,自2014年起,园区还陆续推出5D灯光秀《影动无锡》、3D名人蜡像馆、《武媚娘传奇》摄影棚、《西游记之三打白骨精》摄影棚等景点。2015年,园区被评为国家AAAA级景区,2016年,园区入选省级研学旅游示范基地。

(刘海荣)

编辑 周胜忠 郭鹏