



江南水乡

苏州高企协会 陈璇 摄



苏州市高新技术企业协会

地址: 干将东路178号自主创新广场1号楼
网址: www.hteszh.cn

邮编: 215021

电话: 0512-65156915

苏州制造迈向工业4.0 / 高企协会组织会员单位参加苏州国际精英创业周 / 转换太阳光, 让果蔬增产又可口

苏州高企

BIMONTHLY 主办单位: 苏州市高新技术企业协会 2015年第4期
内部资料 免费交流





展示企业风采的窗口和平台

CONTENTS 目录

苏州高企 • 2015第4期



苏州市君悦新材料科技股份有限公司

24



中材矿物材料分公司

25



苏州创捷传媒展览股份有限公司

66

- 28 李屹——为环保筑好一张“膜”
29 苏州通锦：“工业4.0”探路先锋

协会活动

- 31 高企协会组织会员单位参加苏州国际精英创业周
33 “2015中国（苏州）高端装备制造业发展论坛”在自主创新广场举行

企业风采

- 34 通鼎互联：“智慧转型”勇立时代潮头
36 风云科技打响苏州工业园区高技能云计算应用大赛预赛
38 走进艾隆 共话企业信息化
39 隆力奇成为清华学子暑期实践热土
40 苏州市“汇川”杯电梯维修工技能大比武

国内外科技动态

- 43 西北工业大学MBA学员来万龙电气参观访问
44 江苏科技创新书写多个“全国第一”
45 我市2015上半年高新技术产业实现产值6633亿元
50 苏州高新区召开全区科技创新工作座谈会

科技装点生活

- 52 转换太阳光，让果蔬增产又可口
54 零重量 你不知道的轻质生活
56 今年防晒指望轻薄防晒衣 专家辟谣说NO
60 上班一午睡，下午就崩溃？

苏州制造迈向工业4.0

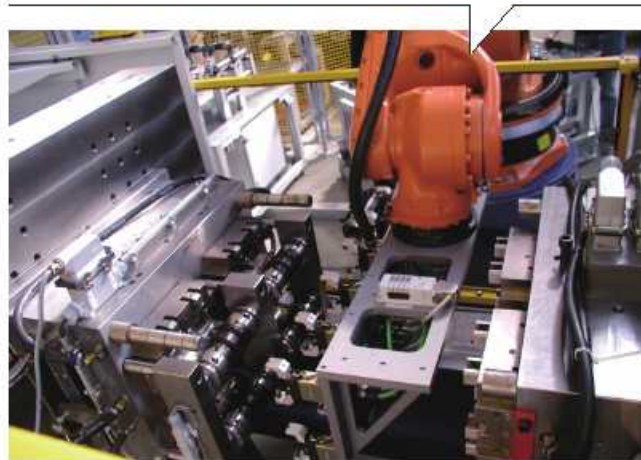
@suzhou gaoqi

工业和制造业的强大对任何一国而言都是“立国之本”。随着国际金融危机后全球产业重构和新一轮工业革命的展开，中国制造业面临前所未有的挑战和机遇，如何推动“大而不强”的中国工业和制造业整体升级已经成为攸关未来国家命运的重中之重。目前，智能化工业装备已经成为全球制造业升级转型的基础，发达国家不约而同地将制造业升级作为新一轮工业革命的首要任务。美国的“再工业化”风潮、德国的“工业4.0”和“互联工厂”战略以及日韩等国制造业转型都不是简单回归传统制造业，而是伴随着生产效率的提升、生产模式的创新以及新兴产业的发展。

近来在德国工业城汉诺威，中国“智造”光芒难挡，阿里巴巴的“刷脸”购物，大唐电信的“车联网”，海尔实现家电无线互联的“空气盒子”……。汉诺威的“中国工业创新映像”，是观察中国技术革新的小窗口，中国拥有庞大的国内市场和业已建立的完整产业链布局，政府持续的扶持创新政策和企业日益增强的自主研发能力等，都是新常态下中国制造业保持竞争优势的坚强柱石。

苏州通锦精密工业有限公司，苏州通润驱动设备股份有限公司等单位率团参加了2015年德国汉诺威工业博览会，向世界展示“中国创造”的最新水平，也进一步展示了苏州制造到苏州智造的升级，再次向世界证明，中国正在走上产业价值链的更高端，而苏州制造正向工业4.0迈进。

工业和制造业的强大对任何一国而言都是“立国之本”。



主办单位：苏州市科学技术局
承办单位：苏州市高新技术企业协会
苏新出准印：苏新出准印 JS-E216
内部资料 免费交流
印刷：苏州市新彩视广告印务有限公司

电话：0512-65156915
传真：0512-65156915

编委会主任：钱宝荣
编委会副主任：吴建荣
编委成员：卢怀根 马怀群 丁桂娥 韩晶晶
何峰 陈暄
责任编辑：陈暄

网址：www.hteszh.cn
地址：苏州市干将东路178号自主创新广场1号楼

关于组织申报2015年度苏州市科技贷款贴息的通知

苏科高〔2015〕159号

各区科技局、各有关单位：

为做好2015年度苏州市科技贷款贴息的组织申报工作，根据《苏州市科技贷款贴息资金使用管理办法实施细则》（苏科规[2013]9号）、《关于组织申报2015年度苏州市科技金融专项项目的通知》（苏科资[2015]87号）的规定，现将有关申报事项通知如下：

（一）申报对象

在苏州市区注册，具有独立法人资格的科技型中小企业，企业信誉良好，并在苏州市科技金融超市平台通过苏州市科技型中小企业资格确认备案。有科技信用不良记录的科技型中小企业不属于申报对象。

（二）申报条件

- 1、科技贷款记录已在市科技金融超市平台完成备案。
- 2、申请补贴的利息（含担保费，下同）须为企业实施市级及以上科技项目而使用金融机构贷款所发生的支出。
- 3、企业2012年后实施科技项目所发生的科技贷款利息及担保费，支出期限为2014年7月1日至2015年6月30日之间。

（三）申报流程

科技贷款贴息申报实行网上和书面申报同时进行的方式，网上申报与书面申报内容必须完全一致。

1、网上系统填报

（1）各申报企业用管理员账号登录“苏州市科技金融超市平台(<http://222.92.117.113:8080/szkjrcs/default.aspx>)”，点击“科技信贷业务”中的“贷款贴息申请”栏目，选择已备案的科技贷款记录，填写科技贷款贴息、担保费补贴申请材料，上传上年度审计报告、最近一期财务报表等附件材料。

（2）企业填报完成送审后，各区科技局登录系统对申报项目进行初审后提交市科技局。

2、纸质材料递交

各申报单位根据系统填报数据，按照以下顺序书本式装订纸质申报材料（一式一份），并在封面（网上打印）加盖企业公章：

- （1）苏州市科技贷款贴息资金资助申请表（网上打印、带“苏州科技”水印，需区科技局盖章）；
- （2）项目信息表（网上打印、带“苏州科技”水印）；
- （3）企业营业执照、组织机构代码证、税务登记证复印件；
- （4）企业与银行签订的借款合同、贷款进账凭证、企业结息汇总表（网上打印）和付息凭证复印件；
- （5）企业上年度审计报告复印件和最近一期的财务报表；
- （6）科技项目立项文件等经费使用说明；
- （7）其它相关的材料。

申请担保费补贴的企业除上述材料外，还应提供：

- （1）企业与担保公司签订的保证合同复印件；
- （2）担保费付费凭证复印件。

（四）申报材料报送要求

1、申报时间：申报期为8月1日至8月14日17时前，申报企业完成网上申报，并将纸质材料报送至所在区科技局；8月20日17时前，各区科技局完成纸质材料汇总报送。

2、申报材料：各申报企业按照项目信息表、科技贷款贴息资金资助申请表、附件材料顺序将纸质材料装订成册，封面加盖企业公章，一式一份交至各区科技局；各区科技局将辖区内申报企业的纸质材料收齐，并提交汇总名单（见附件，需区科技局盖章）一式一份，一并报送。

3、报送地址：苏州市自主创新广场1号楼205室（苏州市干将东路178号）

（五）联系方式

苏州市科技局科技金融处 唐丽红 65227947 苏州市科技金融服务中心 邓立群 69330073 申报系统联系人：许星涛 69331637

苏州市科学技术局
二〇一五年八月三日

关于组织申报2015年省级、市级企业工程技术研究中心和省级企业人才站点的通知

苏科服〔2015〕146号

各市、区科技局，各有关单位：

根据省科技厅《关于下放省级工程技术研究中心和省级企业人才站点管理权限的通知》（苏科条发〔2015〕136号）、《关于做好2015年省工程技术研究中心建设与考评的通知》（苏科条函〔2015〕196号）和《关于组织申报2015年度苏州市企业技术创新专项（科技设施）项目的通知》（苏科资〔2015〕87号）要求，现开展省级、市级企业工程技术研究中心和省级企业人才站点申报工作。相关要求通知如下：

一、申报类型

省级工程技术研究中心、省级企业人才站点（江苏省企业院士工作站、江苏省企业研究生工作站）和苏州市企业工程技术研究中心，共四类。

二、申报条件

1.省级工程技术研究中心、省级企业人才站点（江苏省企业院士工作站、江苏省企业研究生工作站）须符合省科技厅发布的项目立项标准。其中，已获苏州市企业院士工作站的单位可申报江苏省企业院士工作站。

2.市级企业工程技术研究中心：申报单位主营产品年销售收入1000万元以上，具有固定的研发场地，配备必需的分析试验仪器装备，拥有专业研发队伍，中高级职称科技人员10人以上，具有稳定的研发投入，年投入研发经费不低于销售收入的3%，研发方向和目标明确。项目建设期内有科技项目和专利等研发产出。

三、组织方式和上报材料

1.省级工程技术研究中心和省级企业人才站点（江苏省企业院士工作站、江苏省企业研究生工作站）：由各市、区科技局根据限额，严格按照相应申报条件负责辖区内各类研发机构的申报、审核、组织专家评审和推荐工作。

2.苏州市企业工程技术研究中心：各市、区科技局推荐辖区内符合条件的企业进行网上申报（苏州市科技计划管理系统<http://kjxm.szkj.gov.cn/>），由市科技服务中心项目管理科具体负责。

3.上报书面材料。申报单位按类型要求填写相应项目申报书，按封面、科技计划项目申报书、企业法人营业执照（加盖公章）、相关附件材料顺序装订成册。纸质申报材料一律采用A4纸打印，书本式装订方式。

四、时间安排

1.8月17日前，各市、区科技局按照项目立项标准负责辖区内项目的组织申报、专家评审、公示等；

2.8月20日前，各市、区科技局按照限额，将省项目推荐单位名单、专家评审意见、申报材料（纸质版、电子版）一式一份报送至市科技服务中心项目服务科。

3.8月24日前，市科技服务中心项目服务科按照项目立项标准及专家评审意见对申报材料进行核查。一旦发现不符合条件的，减少申报名额并进行情况通报。

4.8月27日前，市科技服务中心项目服务科将核查后的省项目名单报送市科技局，行文后报送省科技厅。

5.8月31日前，市级企业工程技术中心网上申报截止。各市、区科技局于9月2日前统一提交网上生成的申报材料（纸质版）一式一份，报送至市科技服务中心项目服务科（干将东路178号苏州市自主创新广场2号楼105室）。

五、联系方式

市科技局科技服务业处 胡荣秀 电话：65240990

市科技服务中心项目服务科 王 凯 电话：65241080

关于组织推荐2015年度江苏省企业技术创新奖和省国际科技合作奖申报的通知

苏科资[2015]号

各市、区科技局，各有关单位：

根据省科技厅《关于做好2015年度江苏省企业技术创新奖和省国际科技合作奖推荐工作的通知》（苏科成发〔2015〕137号）要求，现将相关工作通知如下：

一、推荐方式

省企业技术创新奖（苏州限报5个）和省国际科技合作奖（苏州限报3个）均采取限额推荐方式，由项目所在市（县）、区科技局负责组织、受理，并对申报单位和申报材料进行资格审查，市科技局负责对申报项目进行初审、择优推荐。

二、推荐条件

（一）省企业技术创新奖推荐企业应具备以下条件：

- 1、应为2011年12月31日前在江苏境内注册的企业，属于高新技术企业并与国内外科教单位有稳定的产学研合作关系。
- 2、企业运营状况良好，近年来保持高成长性，信用良好。
- 3、企业已建独立研发机构，并有省级以上公共服务平台。
- 4、企业突破了一批核心技术并拥有自主知识产权，其中授权发明专利数不少于3件。

（二）省国际科学技术合作奖推荐对象应具备以下条件：

1、应为在双边或者多边国际科技合作中对江苏科学技术工作做出重要贡献的外国科学家、从事工程技术及科技管理的外籍人员等；已与我省单位建立长期、稳定、密切的合作关系，合作时间不少于2年（暂不包括为创业而兴办企业的外籍人员（含海归）、外国组织等）。

2、应在专业领域有一定的学术影响和地位，科学研究中有重大发现并产生重大影响；在解决相关行业和领域技术难题中形成了具有原创性知识产权或核心技术的成果。

3、应在拓展合作渠道、引进创新资源、培养人才团队、促进技术转移与成果转化等工作中，为推动江苏国际科技交流合作做出了重要贡献。

三、推荐工作要求

（一）各单位要深刻理解本通知相关精神，切实把握推荐标准和条件，认真审核审查，做好组织推荐工作。

（二）报送材料包括： 1.各市、区科技局的推荐函1份（加盖公章）；2.推荐企业（人选）汇总表；3.纸质材料5份（其中原件1份）；4.与纸质材料完全一致的电子文档（以光盘形式）。

（三）材料报送截止时间：2015年7月24日前（推荐企业入选汇总表7月21日前），逾期不予受理。报送地址：苏州市科学技术局三楼303室（人民路979号）。联系人：马敬亮，65233149。

附件：

- 1、2015年度省企业技术创新和国际科技合作奖项目（人选）推荐汇总表
- 2、2015年度江苏省企业技术创新奖申报书
- 3、2015年度江苏国际科学技术合作奖推荐书

苏州市科学技术局
二〇一五年七月五日

关于组织开展2015年度苏州市研发资源共享服务平台（大仪网）入网单位绩效考核及补贴工作的通知

苏科服〔2015〕163号

各有关单位：

为贯彻执行《苏州市大型科学仪器设施共享服务管理办法（试行）》，提高我市大型科学仪器设施使用效率，增强科技创新能力，依据《苏州市大型科学仪器设施共享服务绩效补贴实施细则（试行）》，现组织开展2015年度苏州市研发资源共享服务平台（大仪网）入网单位绩效考核及补贴工作，现将有关事项通知如下：

一、评估对象

符合苏州市大型科学仪器设施共享服务绩效补贴实施细则（试行）规定的各入网单位。

二、评估内容

评估内容为管理单位2014年1月1日至12月31日期间的大型科学仪器设施共享服务情况，包括：

- 1.按照《苏州市大型科学仪器设施共享服务绩效补贴实施细则》要求信息公开的情况。
- 2.共享服务业绩及取得社会经济效益。其中，“共享服务”指管理单位将大型科学仪器设施向社会开放，由其他非相关单位或个人用于科学研究和技术开发活动的行为;科学研究和技术开发活动包括新技术、新产品、新工艺和新材料的研制开发等科技创新活动，不包括法定认证、执法检查、商业验货、商业摄制、医疗服务、电信计费、大批量验货等。
- 3.共享管理制度建设情况。
- 4.服务队伍与能力情况。

三、考核和补贴程序

1.市科技局委托市大型科学仪器设施共享服务中心（以下简称“中心”）组织实施入网单位绩效考核及补贴工作，评估期为2014年1月1日至12月31日。

2.参与考核的入网单位通过苏州市研发公共服务平台（www.sz-dy.gov.cn），按照要求填报考核材料。

3.中心组织专家对各入网单位使用情况进行评价。评价结果分为优秀、合格和不合格。其中，优秀名额不超过参加评估的管理单位数量的20%。

4.在入网单位绩效考核及补贴工作中，评估结果为合格及以上的管理单位，可申请共享服务补贴。

5.已享受2015年苏州市服务体系建设专项——科技服务机构绩效补助的单位不再重复享受本次补贴。

四、受理时间和联系方式

1.《苏州市研发资源公共服务平台绩效补贴申请书》网上填报起始日期为2015年8月12日，截止日期为2015年8月28日。

2.请网上填报完成后在线打印，连同《苏州市大型科学仪器设施共享服务绩效补贴实施细则》中要求的提供相关附件材料一式两份，采用A4纸印刷装订，普通纸质材料作为封面，不采用胶圈、文件夹等带有突出棱边的装订方式。

3.书面材料集中受理时间为2015年8月12日至8月28日，每个工作日的9:00-17:00;受理地点：苏州市自主创新广场11号窗口(苏州市干将东路178号2号楼)。

五、联系方式

苏州市大型科学仪器设施共享服务中心

400-822-0910 0512-65246055。

苏州市科学技术局
2015年8月10日

关于组织开展2015年度苏州市科学技术奖 推荐申报工作的通知

苏科资〔2015〕127号

各市、区科技局，市各有关部门、有关单位：

根据《苏州市科学技术奖励办法》、《苏州市科学技术奖励办法实施细则》有关规定，现将2015年度苏州市科学技术奖推荐申报事宜通知如下：

一、市科技创新创业市长奖

（一）推荐条件

- 1.热爱祖国，具有良好的科学道德；
- 2.在基础研究、应用研究、技术开发和消化吸收再创新等科技创新工作中有突出贡献的专业技术人才；
- 3.在科技创新工作中取得重大突破，对产业升级、企业发展、科技管理有突出贡献的企业家和通过科技创新使企业快速成长的创业型企业家；
- 4.在推动科技创新创业工作中有突出贡献的科技服务机构的主要负责人。

（二）推荐要求

1.申报企业家类，要求企业注册成立三年以上（2012年1月1日前），且申报人在科技管理方面有突出贡献，企业依靠科技创新发展迅速，近三年研发投入占比符合国家高新技术企业要求，主营业务收入、净利润、纳税额增幅超过20%；申报专业技术人才类，要求人才已来苏全职工作三年以上（2012年1月1日前），且来苏后承担过省级以上重大科研项目，研发成果的技术水平、主要技术经济指标达到国际先进或国内领先水平；申报科技服务机构负责人类，要求企业注册成立三年以上（2012年1月1日前），且申报人近年来在科技服务方面有突出贡献，所在机构近三年在高层次人才的引进、科技成果的转化、科技型企业孵化等方面有明显的成效。

2.市科技创新创业市长奖实行限额推荐。各市、区科技局推荐不超过5项。其中，专业技术人才类、企业家类、科技服务机构负责人类每类不超过2项；苏州大学、苏州科技学院推荐不超过2项；其他推荐单位推荐不超过1项。如无符合条件的人选，可不推荐。

（三）推荐材料

推荐材料包括《苏州市科技创新创业市长奖推荐书（专业技术人才类、企业家类、科技服务机构负责人类）》和附件。

二、市技术发明奖、科学技术进步奖

（一）申报重点

2015年度市技术发明奖、科学技术进步奖以深化科技体制改革、促进科技和经济社会发展紧密结合、提高自主创新能力为核心，以推动企业技术创新、产业技术创新和社会发展创新为重点，鼓励企业及产学研联合申报。重点奖励实现技术突破的原创性成果，具有自主知识产权和自主品牌的应用性成果，带动产业整体升级和高端攀升的突破性成果，显著改善民生和促进社会发展的重大成果。

（二）申报条件

- 1.市技术发明奖
市技术发明奖授予运用科学技术知识研制出产品、工艺、材料及其系统等重大技术发明的公民或组织。
- （1）前人尚未发明或者尚未公开；

- （2）具有先进性和创造性；
- （3）经实施，创造经济效益或者社会效益。

2.市科学技术进步奖

（1）应用类科技成果：申报项目应是技术创新性突出，在实施技术发明、技术开发、重大工程、社会公益等项目中解决了关键技术，取得了自主创新成果（专利、集成电路布图、软件著作权、动植物新品种等），形成了产业的主导技术和产品，并经过1年以上较大规模的成功应用，取得显著经济社会效益，为苏州经济建设和社会发展做出了重要贡献。

（2）基础类研究成果：申报项目应是在科学研究中取得重要突破，其原创性科研成果为国内外同行公认；研究成果具有明确的应用前景，对苏州科技发展和社会进步产生显著影响。

上述科技成果涉及法律、行政法规规定必须取得有关许可证，且直接关系到人身和社会安全、公共利益的项目，如动植物新品种、药品、食品、基因工程技术等，应获得行政机关审批1年以上；标准类科技成果，应经国家或行业主管部门登记备案，并正式颁布实施1年以上，已产生较好的社会或经济效益；新的诊断、治疗、预防和康复等应用技术成果，必须经临床应用1年以上且证明安全有效，所提交的论文不少于2篇，且均已在国内核心专业期刊公开发表1年以上。

（三）申报基本要求

1.申报市技术发明奖、科学技术进步奖的项目，应是近年来并在2014年3月1日前在我市辖区内研究开发、应用推广、公开发表的成果，其第一完成单位必须是我市具有独立法人资格的企事业单位，并符合申报重点和条件。

2.申报市技术发明奖的项目，必须拥有2件及以上直接支持该项目技术创新（即核心技术）的已授权发明专利。

3.同一企业限报一项成果，已建有省级企业院士工作站的可申报两项；同一人只能申报一个推荐项目。

4.申报单位应认真审核项目及附件材料，并对其真实性负责。

5.下列项目不予受理：

- （1）存在知识产权纠纷，或者完成单位和完成人员的资格及排序等存在争议的项目；
- （2）成果实际应用未满一年的；
- （3）涉及国防、国家安全方面的保密项目；
- （4）同一单位同类项目已获市级以上科技奖励的；
- （5）涵盖往年已获奖或已申报未获奖的系列产品、衍生产品，其原理、结构、性能等无新的重大突破和创新的项目。同一单位往年申报项目已用的知识产权证明（含未获奖），不得作为今年申报项目的证明材料。一旦查实，将取消申报、获奖资格。

（四）申报材料

申报材料包括《苏州市技术发明奖、科学技术进步奖申报书》和附件。附件材料包括反映该成果创新性的知识产权证书、相关行业许可或资质证书、应用证明、论文、科技查新报告等。

应用类科技成果必须提供成果取得实际应用1年以上的确切证明材料，如生产应用证明、经济效益和社会效益证明（盖单位财务专用章）、技术转让协议等。

基础类研究成果提供的论文、论著须附上论文检索结论和主要他引论文引用页等证明。

（五）推荐要求

各推荐部门应对申报项目作以下几个方面的审查：

- 1.申报项目是否符合市技术发明奖、科学技术进步奖的申报重点和条件；
- 2.申报书的填写及其提交的附件材料是否完整、真实可靠，装订是否符合要求；
- 3.主要完成单位、主要完成人是否存在知识产权纠纷，完成单位和完成人员资格及排序是否存在争议；
- 4.申报市技术发明奖、科学技术进步奖项目的完成人员均不超过9人。

三、市科技合作贡献奖

（一）申报条件

市科技合作贡献奖授予在苏州市开展或推动科技合作，实现科技成果、专利技术在本市的产业化，对本市科技进步作出重

要贡献的国内外（除苏州区域）人士：

- 1.同苏州市的公民或法人组织合作研究、开发或引进科技成果、专利技术，在我市产业化方面取得重大突破，经济效益或社会效益显著的；
- 2.向苏州市的公民或法人组织传授先进科学技术，培训人才，成效特别显著的；
- 3.为促进我市与外地科研机构、高等院校、高新技术企业的科学技术交流与合作，作出重要贡献并取得突破性进展的。

（二）推荐要求

市科技合作贡献奖实行限额推荐。各市、区科技局推荐不超过2项，其他推荐单位推荐均不超过1项。如无符合条件的人选，可不推荐。

（三）推荐材料

推荐材料包括《苏州市科技合作贡献奖推荐书》和附件。

四、推荐申报要求

（一）材料要求

各推荐书（申报书）和附件材料应完整、真实、可靠。书面推荐申报材料一式1份（原件）；《推荐（申报）书》部分由申报系统生成打印，附件部分由支撑材料的原始件扫描排版后打印；纸质推荐材料一律为A4纸张，字型不小于5号字，左边装订成册，不另加封面。网上申报材料中的附件应为原始件的扫描件，单个附件大小不超过1M，附件总数不超过30页。

（二）工作要求

1.2015年度苏州市科学技术奖按地域和行政隶属关系逐级推荐申报。各市、区科技局负责本地区的推荐工作；市级机关、高等院校、部省属科研院所负责本单位及直属单位的推荐工作（除苏科计〔2007〕32号文（见附件4）确认的项目主管部门外，其余项目申报单位均按属地管理原则推荐）。两个以上单位共同完成的项目，由项目第一完成单位的主管部门负责推荐。未按推荐申报程序、限额数量等要求推荐的项目，一律不予受理。

2.2015年度苏州市科学技术奖推荐的书面申报与网上申报内容必须完全一致。各单位点击“苏州市科技奖励、科技成果管理系统”（<http://222.92.117.113:8080/WebApplySystem/>）完成申报、推荐工作。各推荐单位的登录口令由市科技局资源配置及管理处分配，申报单位的登录口令由相应推荐单位分配，以往已登录系统的用户，其登录口令不变。

3.各推荐单位须认真做好形式审查工作，对推荐材料的真实性进行认真审核，参照相应的奖励条件，在推荐部门意见一栏中客观地写明推荐意见，加盖推荐单位公章，同时进行网上推荐。

4.各推荐单位将本地区、本部门项目的申报材料收齐并提交推荐项目（人选）汇总表一式2份（附电子文档），加盖推荐单位公章一并报送。申报人和申报单位直接报送的材料不予受理。

（三）其他事项

- 1.各申请、推荐单位可于7月15日起登录系统进行申报。纸质材料报送截止日期为8月30日，逾期不予受理。
- 2.材料报送地址：苏州市干将东路178号苏州市自主创新广场2号楼105室项目服务科。
- 3.联系方式：
申报系统联系人：市科技服务中心项目服务科，65241080
市科技创新创业市长奖申报：组织人事处，65233508
市技术发明奖、科技进步奖申报：资源配置及管理处，65233149
市科技合作贡献奖申报：科技合作交流处，65231335

关于组织申报2015年第二批苏州市大型科学仪器设施共享服务补贴的通知

苏科服〔2015〕162号

各市、区科技局、各有关单位：

为促进我市科技资源共享和优化配置、切实降低中小科技企业创新研发成本，贯彻落实苏州市委市政府《关于强化企业技术创新主体地位加快科技创新体系建设的若干政策意见》文件精神，现对2015年度苏州市第二批大型科学仪器设施共享服务补贴申报工作通知如下：

一、申报条件

- 1.自2015年1月1日至2015年6月30日产生的研发测试费用，时间以发票时间为准；
- 2.其他条件按照《苏州市大型科学仪器设施共享服务管理办法（试行）》及实施细则中相关条款规定执行。

二、申报时间

- 1.苏州市大型科学仪器设施共享服务补贴采用常年受理，集中补贴的方式进行；
- 2.补贴受理截止时间为：2015年9月11日。

三、申报流程

- 1.登陆苏州市研发资源公共服务平台在线填写补贴申请表，网址：www.sz-dy.gov.cn。本次补贴只受理2015年1月1日至6月30日之间产生的研发检测服务费用，不在此时间范围内的费用不在此次受理范围内；
- 2.材料及装订顺序：（1）营业执照复印件；（2）2014年度财务报表；（3）申请补贴测试项目汇总表（委托检测服务协议书（合同）复印件付费凭证复印件，如发票、行政事业费收据等；请把发票附在对应的合同后面）；（4）企业及研发项目相关证明材料，如专利证书、高企证书、研发费加计扣除备案等；
- 3.平台经审核通过后，在线打印一式两份，连同其他证明材料盖章后在规定时间内提交至苏州市自主创新广场2号楼11号窗口（苏州市干将东路178号苏州大学北校区内）。

四、补贴标准

根据申请补助的实际情况，以一定的比例确定补助资金。企业使用费用在5万元以下（含5万元）的，给予不超过20%的补贴；对超出5万元部分给予不超过10%的补贴；同一企业在同一年度获得补贴资金总额不超过30万元。

五、联系方式

苏州市大型科学仪器设施共享服务中心
65246055 400-822-0910

苏州市科学技术局
2015年8月10日

<div>关于开展苏州市科技创新券工作试点的通知</div> <div>苏科资〔2015〕135号</div>	
<div>各有关单位：</div> <div>为深入实施创新驱动战略，进一步激发中小微企业科技创新活力，营造良好的“大众创业、万众创新”氛围，现开展苏州市科技创新券工作试点。具体事项如下：</div>	
<div>一、名称</div> <div>苏州市科技创新券，简称“创新券”。</div>	<div>2、获得创新券的企业可在本自然年度内通过苏州市研发资源共享服务平台、苏州市科技金融超市平台预约、对接相应服务项目。</div>
<div>二、发放对象和条件</div> <div>试点期内主要面向以下三类对象发放：</div> <div>1、在苏州市区注册，列入苏州市雏鹰计划的企业；</div> <div>2、在苏州市区注册，列入苏州市瞪羚计划的企业；</div> <div>3、通过市级认定的众创空间，用于补助入驻的初创企业与创业团队、个人。</div> <div>以上发放对象应无不良科技诚信记录。名单详见附件。</div>	<div>3、创新券兑现采取长年申报、集中受理。具体由各平台发布兑现通知，企业按要求填报相关申请材料。众创空间内的企业与创业团队、个人，由所在众创空间统一申报。</div> <div>申报材料、申报时间、填报方式等具体要求以通知为准。</div> <div>4、各平台对科技创新券兑现申请材料进行审核，审核结果公示后进行兑现。</div> <div>对于通过苏州市研发资源共享服务平台购买服务的，给予50%的补贴；超过创新券额度的部分，按照《苏州市大型科学仪器设施共享服务管理办法（试行）》予以补助。</div> <div>对于苏州市科技金融超市平台购买相关科技保险的，给予50%的补贴；超过创新券额度的部分，按照苏州市《关于加强科技金融结合促进科技型企业发展的若干意见》及相关办法执行。</div> <div>5、企业与机构不得转让、赠送、买卖创新券。在创新券使用兑现过程中，企业不得提供虚假信息、不得重复领取。如有单位存在弄虚作假行为，一经发现并核实，将追回补贴，并记入苏州市科技诚信档案。</div>
<div>三、使用范围</div> <div>1、公共研发服务</div> <div>可用于苏州市研发资源共享服务平台（苏州大仪网http://www.sz-dy.gov.cn/）提供的研发服务补助，包括测试检测、合作研发、委托开发、研发设计等，具体服务范围以《苏州市大型科学仪器设施共享服务管理办法（试行）》规定为准。</div> <div>企业共享使用大型科学仪器设施进行法定认证、质量检测、执法检查、商业验货、商业摄制、医疗服务、电信计费、进出口检验检疫等活动，不纳入本创新券支持范围。</div> <div>2、科技金融服务</div> <div>可用于苏州市科技金融超市平台提供的科技保险费补贴，具体包括小额贷款保证保险、产品责任保险、产品质量保证保险、关键研发设备保险、关键研发人员团体健康险及意外保险等科技保险险种。</div>	<div>六、联系方式</div> <div>苏州市研发公共服务平台 段志彤 65246055</div> <div>苏州市科技金融超市服务平台 邓立群 69330073</div> <div>苏州市科技局资源配置与管理处 邢鹏 65233149</div> <div>地址：苏州市自主创新广场（干将东路178号苏大北校区内）</div>
<div>四、形式与额度</div> <div>1、本创新券采用电子券形式。</div> <div>2、瞪羚计划、雏鹰计划企业每家每年度可获得10万元的创新券额度，其中：公共研发服务补贴5万元，科技金融服务补贴5万元。</div> <div>通过市级认定的众创空间，每家每年度可获得30万元的创新券额度，其中：公共研发服务补贴15万元，科技金融服务补贴15万元。</div> <div>3、创新券使用周期为一个自然年度，过期自动作废。</div>	<div>附件：</div> <div>1、苏州市区注册的雏鹰计划企业</div> <div>2、苏州市区注册的瞪羚计划企业</div>
<div>五、发放与兑现</div> <div>1、符合条件的企业登录苏州市研发资源共享服务平台、苏州市科技金融超市平台领取创新券。</div> <div>众创空间在通过市级发文认定后，登录平台领取。</div>	<div>苏州市科学技术局</div> <div>二〇一五年七月十三日</div>

强强联合

Join hands in strength

产学研协同创新

University-Industry Collaboration and Innovation



2015国际创新创业项目推荐

● 编号：2015C-S00041

项目类型：投资创业

项目名称：酵素氨基酸口服生物原浆

项目描述：

随着年龄增长，或者由于健康的原因，人体自身的酵素(生物酶)数量会逐渐减少，将摄入物分解并合成为蛋白质的能力会下降，引起氨基酸不足。另外，由于现代饮食习惯的变化，摄入食物中的营养成分偏单调，营养含量偏低，这样就容易导致人体内部多种氨基酸组分的不平衡，导致免疫力下降和衰老。一般的酵素饮料中会存在着一些氨基酸，但是其含量和种类不够充分。因此，项目申请人提出，以最佳比例同时补充酵素和氨基酸，让两者有效地相互补充相互配合，这样才能更有效的吸收营养，提高免疫力，起到抗衰老和预防疾病的作用。项目申请人及团队在日本参与了生物酶与氨基酸的开发工作，掌握了具有丰富营养又有高浓度的抗自由基能力的生物酶技术和高浓度氨基酸的生产工艺，并且拥有了供货渠道和销售渠道。目前拟将此技术引入中国，并开拓中国市场。经过前期的努力，产品已经获得中国政府的进口许可。申请人希望能够借助于苏州市政府为留学人员和外商提供的平台和政策，在苏州创建生产和销售基地，扩大中国市场，并向欧洲市场进行推广。

● 编号：2015C-S00042

项目类型：投资创业

项目名称：网上智能外语教学系统

项目描述：

在过去的四年里，我和我的博士生在我们自主开发语音处理技术基础上建立的一套智能外语语音教学网上系统。这个系统能够帮助学生准确地说出地道的英语。这个项目曾得到新西兰政府的资助。这个系统有以下几个特点：(i) 能够根据学生声音特点，通过对语音材料的处理，提供适合学生声音特点的语音学习材料。(ii) 本系统通过对语音材料的处理，能够提供“夸张”的语音学习材料，来帮助

助学生更清楚感知语音语调。(iii) 能够对学生发音进行检测，指出学生发音的错误，并显示出来。(iv) 学生自行注册后，可实现类似于一对一网络教学。(v) 通过网络，实现学习内容自己定，来适应不同的学生不同的需要。应用范围：主要面向于中级和高级的英语学生。本系统面向高中生、大学生及想学好英语口语的社会人群。市场前景：随着当今社会日益发展的需要，国家会需要越来越多的既有较强专业知识更能说出一口流利地道英语的各专业人才。所以，这个用户群体将会越来越大。效益分析：以注册收费100元每人每年和以大学生为例，目标消费群为中国普通高校在校学生，每所学校按800人注册成为本系统的客户计算，如果能发展到200所大学，那么每年就是1600万。

● 编号：2015C-S00043

项目类型：投资创业

项目名称：江苏奥美德信息科技有限公司

项目描述：

项目总体概述：本项目是要基于我们在多年从事中医药网络教学成果，在移动互联、云计算、大数据环境下，以“为学习者提供优质数字内容和智慧化学习方式”为宗旨，帮助学校、教育出版机构、培训机构及个人实现教育资源数字化、老师教学智能化、学生学习智慧化，并最终构建学生、教师为一体的数字教育社区。项目包含四个方向：1.电子书包；2.数字出版；3.培训机构在线教育和



管理咨询资源；4.智慧教学。 我们计划为医疗健康产业链的不同群体（医院，药店，养生会所，养老院等）提供培训、工作介绍等服务；对大学、开放大学等提供资源使用等服务；面向行业出版机构提供数字出版的内容和技术服务；联合各大移动运营商，对患者、社区以及企业用户提供推送精准的资讯等个性化增值服务。 1、关键技术（关键服务项目）以及创新点，高效数据传输技术。 I 数据挖掘技术 II SCORM标准，STREAM技术 2、技术创新点： I 对中医知识进行可视化的创意开发，融入交互功能； II 建立一个优质教学资源评审标准； III 大流量：提供精细的域划分与管理功能，使超大规模应用成为可能。

编号：2015C-S00045

项目类型：投资创业

项目名称：粉煤灰基无机絮凝剂产业化

项目描述：

一、项目概要：以粉煤灰、纸灰等为主要原材料，再配合专门生产工艺制成。可有效处理污水中的浓缩物，提高凝固效果；也可应用到固沙领域。 污水处理的絮凝剂：洗煤废水，工业废水的处理以及河床生态环境改善等；二、产品特点： 1. 中性无机絮凝固化剂，反应速度快。絮凝液分离后至中水； 2. 通过了日本国家安全评估，医药/工业/生活等污水处理后的凝结废弃物可以用于农业领域、改良土壤； 3. 污水处理后的凝结物粘度小，客观延长了水处理设备的寿命； 4. 还适用于对河流/湖泊/池塘的净化、同时沉淀物又是（海）水中微生物生长的良好环境； 5. 粉煤灰等为主要生产原材料，符合废物“零排放”理念，实现循环经济。（“春晖杯”大赛优胜项目）



三、竞争优势：通过了日本的国家安全评估，处理后的絮凝物可以用于农业领域；对河流湖泊池塘的净化作用，以维护其正常的生态系统；基于废物零排放理念，完全的烧结的粉煤灰等可作为制作本产品的原料；四、产业化及产品市场前景：我国原材料丰富，容易制剂且成本低廉，除满足内需之外还可以考虑出口高成本的日本。

编号：2015C-S00046

项目类型：投资创业

项目名称：肿瘤个体化免疫治疗试剂盒的开发

项目描述：

肿瘤个体化细胞免疫技术是王博士在美国参与开发的一种新型肿瘤免疫治疗技术。已被美国NewLink公司用于胰腺癌、肺癌、前列腺癌等癌症治疗的研究，其中治疗胰腺癌的研究现已在美国进入三期临床试验，效果十分理想。我们将该治疗技术改造后以试剂盒的形式推出，实现肿瘤个体化免疫治疗。改造后的技术为我们首创，与美国公司无专利冲突。试剂盒可以向全国各大医院推广，使具备一定实验条件的医院都可以用试剂盒生产出基于肿瘤病人自身来源的抗肿瘤疫苗，再回注病人本身。该肿瘤疫苗使机体识别该肿瘤细胞，产生与原来肿瘤细胞不同的免疫反应并指导机体对体内原有或残存的肿瘤细胞进行攻击并消灭之，以此达到治疗肿瘤的作用。本个体化治疗方法具有特异性强、副作用轻、安全、简便、可以规模化实施等优点。同时有效地降低了放疗、化疗带来的不良反应和毒性。本试剂盒是属SFDA医疗试剂监管，但省级SFDA有审批权。同类的干细胞分离试剂盒在干细胞治疗技术未得到临床应用批准的情况下，每年销售的试剂盒收入为1亿人民币。而肿瘤治疗领域为干细胞治疗领域的10倍以上，所以试剂盒的销售理应更高。

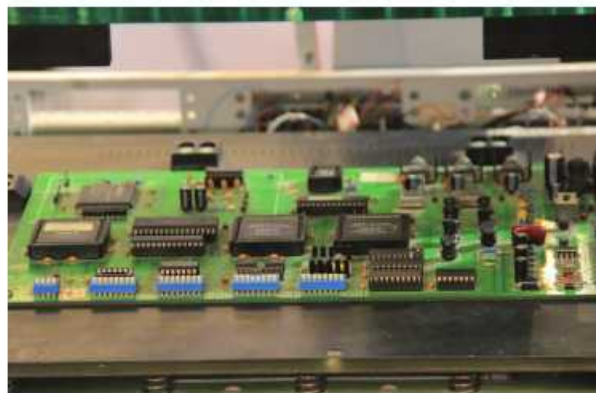
编号：2015C-S00047

项目类型：投资创业

项目名称：基于互联网视频技术的有偿个人知识传播平台

项目描述：

我们每个人都有一些技术，技能或经验可以和人分享。比如，有人出几万块和巴菲特吃一顿饭，实际上这等于巴菲特把他的时间标价并出售了。也有人把许多东西像



各种课程录成视频，放在网上和人分享，可是这种分享缺点是单项的，没有互动的。我们这个项目就是要提供一个平台，让人把他或她的可分享的时间片段和视频对话主题标价，供人预约和订购。例如，一个高考状元，可以以“我的高考状元心得”为题和他的可预约的时间段，以每小时100元，供人网上预约。在预约的时间段内，双方视频交流。另外一个例子是，名人可划出某些时间段和他或她的粉丝在网上视频见面聊天。教师也可利用此平台进行视频授课辅导。技术的创新点关键是在开源的点对点的视频技术基础上加入我们的扩展和创新。整个系统是建在亚马逊的云技术平台上。

编号：2015C-S00048

项目类型：投资创业

项目名称：高速半导体研磨设备的产业化

项目描述：

本项目是利用创业团队多年来在美日知名半导体芯片生产厂商和知名半导体设备制造厂商的研发，生产，销售的经验，并结合创业团队自行发明的专利技术，开发生产一款应用于半导体晶圆生产的研磨装置。 本项目开发的晶圆研磨装置不同于现有的研磨装置，关键研磨部分采用了自行研发的磁悬浮轨道式研磨关键技术，可缩小研磨装置的尺寸至现有研磨装置的三分之一，可以采用低压高速研磨的工艺条件,从而大大的提高了对加工晶圆的研磨速率，并能提高表面平坦性且能显著的降低晶圆的凹陷与腐蚀，进而推动实现更高的器件性能、更低成本及更高产品良率。 本项目在采用自行研发的磁悬浮轨道式研磨技术的前提下，结合配套采用半导体晶圆清洗技术，设备集成控制技术，研磨终点检测技术，膜厚测量技术等，构成一台完

全能适应现代半导体生产线的半导体化学机械研磨设备。本项目的研磨机可大大降低研磨液的消耗，从而降低生产成本并同时减少污染。 另外，本项目将在主要利用中国的技术及生产力量，合理有效地管理各项人力物力资源等，以达到设备价格竞争同业的一半以下。

编号：2015C-S00049

项目类型：投资创业

项目名称：摇篮到摇篮设计理念（Cradle to Cradle, 简称C2C）及其产品认证在中国的推广实施

项目描述：

“摇篮到摇篮”（Cradle to Cradle,简称C2C）主张在产品的设计阶段就全盘考虑材料后续的安全循环利用，从设计、原材料获取、生产、使用、回收再新利用等全过程，实现循环生产，使用再生能源，创造多样性，真正从源头着手避免废弃物及污染物的产生，使人类的生产和消费行为利于自然环境。经过二十多年发展，该理念已形成一套成熟完善的产品认证体系，目前一些欧美国家及地方政府、大批欧美著名企业及国际组织、大学及科研机构都在大力推动实施该理念。本项目规划成立中国首家经美国认证机构认可的C2C设计与环境研究事务所，负责该理念在中国的产品认证、理念培训和推广；并建立大陆首家C2C网络平台、举办国际C2C设计论坛、设立C2C设计奖、建立中国C2C材料毒理学数据库和C2C毒理学实验室、建立面向B2B的循环再生材料利用网络以推动环保再生材料的商业化。鉴于目前国内极其严峻的环保形势及国家十二五产业政策，国内企业正处于以创新为发展动力的转型升级期，对该设计理念及认证的需求正处于起步阶段，中长期市场发展前景广阔。本项目建立的B2B层面的C2C再生材料利用网络也将为更多的环保材料带来商机。

编号：2015C-S00050

项目类型：投资创业

项目名称：PM2.5探测仪和空气净化设备;智能健身鞋

项目描述：

PM2.5探测器是采用新型节能型光源对空气中的颗粒进行探测,在经过计算处理后,得到相关的浓度指标,存在技术创新,智能健身鞋用到MEMS传感器,采集各种健身参数,从而达到智能的目的,存在产品和技术创新。

- 编号：2015C-S00051
- 项目类型：投资创业
- 项目名称：超低功耗的移动传感和有源RFID技术的规模产业化
- 项目描述：
- 超低功耗的移动传感和有源RFID技术的规模产业化。作为“物联网”最前端的重要设备，RFID已广泛地应用在物流、交通、零售、防伪、门禁、跟踪和定位等众多管理领域。RFID的关键要求是对于信息的获取及处理必须快速和准确。依托挪威皇家科技理工大学，在多项专利技术的支撑下，应用世界级无线射频芯片，自主创新开发了有源RFID电子标签和读写器。产品的性价比极高，具有国际领先水平。产品的先进性体现在6个“最”：集成体积最小；RFID集成器件的尺寸仅为邮票大小。功率消耗最低：一枚3V手表纽扣电池可以连续工作5年以上。识别距离最远：室外通讯的有效识别距离可以达100米。识别标签最多：1秒钟识别512个以350公里/小时移动的标签。识



别误差最少：建立可靠链接后进行标签识别和数据的双向传输。应用范围最广：RFID集成器件可嵌入在任何形状的物品中。项目产品的核心技术及创新点：防冲突技术，低功耗技术和强链接技术。已完成国内外市场调研、产品定位、产品主体开发。拥有核心技术的自主知识产权。具有国内实现大规模产业化的坚实基础。产品有很广阔的应用前景和开拓海外市场的潜力。

- 编号：2015-S00052
- 项目类型：投资创业
- 项目名称：高端FET结构纳米传感智能化系统开发及应用
- 项目描述：
- 本项目将基于先进半导体纳米线结构的制备和定位集成技术，实现高灵敏、高选择识别性的化学和生物分子探测器件。其基本原理在于利用直径在十到几十纳米内的自组装生长纳米线作为场效应晶体管（FET）的导电沟道。当生物分子或者目标气体吸附在沟道表面时，其本身所带

电荷（或者引起的极化电荷）将有效地改变沟道内的传输特性，从而实现方便、直接的电信号读出和探测。其关键优势在于极细纳米线沟道具有的极高“表面/体积”比，使得经过纳米线沟道的电学输运特性对于“表面微弱电荷的叠加和改变”极其敏感。输出的电学信号能够被方便地探测和分析，比起传统的光学和化学反应探测具有更为快速、方便且有利于重复使用。

- 编号：2015C-S00053
- 项目类型：投资创业
- 项目名称：空气污染物捕集消除技术和设备
- 项目描述：
- 雾霾是空气污染物浓度积聚到较高水平的表征。形成雾霾的空气污染物主要是NO_x、硫化物、碳源粒子和微尘粒子等。当这些污染物的浓度较高时，在一定的气候条件下形成溶胶即为雾霾。空气污染物主要来源于车辆排放尾气、煤和秸秆燃烧排放废气、工厂排放和建筑工地产生的微尘粒子等。雾霾对生活和工作造成很大影响，其中含有的大量PM2.5对人体健康十分有害。治理雾霾关键是降低空气污染物的浓度。空气污染物捕集消除技术和设备（APE）是加拿大查韦环境研究院（Tri-Y Environmental Research Institute）在加拿大国家科委（NRC）和卑诗大学（UBC）支持下研发成功的科技成果，关键技术包括波粒定向和静电捕集来达到高效捕集消除空气污染物的目的。APE利用太阳能PV供电，可安装在空气污染物浓度较高的街道、空气污染物产生的源点等。APE属国际首创。APE正申请专利。此项目拟建设年产销售APE达4.5亿元的生产基地。

- 编号：2015C-S00054
- 项目类型：投资创业
- 项目名称：JINGLI US文化传媒项目：打造世界上最伟大的中国梦
- 项目描述：
- JINGLI US 文化传媒公司（www.JingLiUS.com）为梦想来美国求学，生活和进行商业合作的中国企业和个人提供实用美国指南和市场公关服务，在美国打造中国品牌并通过网络视频节目和社交媒体分享从美国，中国和世界精英精选出的成功准则、生活方式及优秀产品，帮助企业和



个人在国际上实现‘中国梦。’ JINGLI US通过网络和手机视频提供轻松实用而且充满个人魅力的独特内容。2012年 JINGLI US成为新浪视频首家签约的美国原创视频节目的美国新企业，获得天使投资和广告赞助 2013年 腾讯和YOUKU提出合作意向 2014年 推出针对中国企业和个人的海外推广业务 德意志银行董事总经理TED TABASSO加入董事会提供战略指导 需要国际推广宣传的政府企业和想来海外发展学习的个人是一个亿万美元的市场！从中国羽西化妆品到被美国COMCAST以一亿两千五百万美元收购的女性新闻信公司DAILY CANDY，都反映了这个跨国媒体的无限商机和巨大价值。

- 编号：2015C-S00055
- 项目类型：投资创业
- 项目名称：基于MVNO架构实现华人出境游的通信本地化及大数据服务
- 项目描述：
- 本项目找到了现代化出境旅游的最佳切入点：境外通信服务。在通信架构上采用了通信产业中新兴起的MVNO模式，既租用海外集局，采用我们核心控制技术充分利用网络带宽资源，灵活地整合出专门针对游客短期通信需求的套餐。技术上实现带宽实时制御系统，使客户体验到高速移动上网服务。应用内容包括地图导航、网页、邮件、网络电话、上传图片、视频等。本项目批发一大批海外带宽，直接利用当地网络和我们自己的设备实现无线网络的智能制御，调节网络资源利用率，生产适合游客的通信套餐。本项目在不损伤用户体验的前提下，服务人数极高，人均成本极低。价格远低于国际漫游方式和当地通信卡的

方式。本项目涉及到的制御技术正准备申请日本的专利，以防止别人对我们模式的抄袭。预计游客会花费整个旅游投资的2%左右来购买通信服务，我们设计市场价为120元/周。当用户购买了我们的通信卡这一硬件产品，我们就有机会提供一系列跟旅游相关的增值服务，使我们的通信产品用户粘性得以提高。因此关键技术还包括移动互联技术、周边搜索、路径搜索、评价管理体系、以及商品管理系统和支付服务涉及到的设备研发、生产等。

编号：2015C-S00056

项目类型：投资创业

项目名称：基于OSN的大数据金融预测分析系统

项目描述：

信息产业的高速发展引发了数据规模的爆炸式增长和数据规模的高度复杂化。为此，2011年麦肯锡（McKinsey）研究报告中提出“大数据”时代已到来。“大数据是指从仪器、传感器、互联网交易、电子邮件、地图、汽车轨迹及其它设备的形式存储的较大范围产生的大量数据，这些数据在一段时间内以较快的速度产生，其数据存在于网络操作中、市场营销过程中、医学科学研究上等各行各业。大量研究显示大数据中有相当一部分来自互联网、物联网、在线社交网络(OSN)等渠道，并且这些数据大多数是非结构化的数据，增加了数据处理的复杂性。其中，OSN有多种方式产生数据，包括：网络论坛、博客、社交网站、微博等。大数据环境下，网络信息量的不断膨胀，引发了信息安全问题，成为社会民生及国家安全关注的重点。

编号：2015C-S00057

项目类型：投资创业

项目名称：直接甲醇燃料电池



项目描述：

XPower公司提供基于甲醇燃料电池技术的便携式移动电源产品和便携式电源服务解决方案。我们的甲醇燃料电池产品（5W-80W）应用于为电子产品提供便携式可靠充电。相较于现在市场上的锂电池，在同样体积重量下，燃料电池可以提供15倍的电能。该产品的优越性能使其特别适合户外运动客户。无论是登山还是野营，我们的产品可以提供安静、可靠、自动的临时电源。特制的甲醇燃料棒将为电池提供燃料，安全、稳定、高效。产品销售将主要通过户外用品连锁销售商和公司网站直销。产品定价讲采用‘剃刀与刀片’模式，即压缩燃料电池核心组件的定价以获得较高市场渗透率，与此同时，通过高利润率的消耗品（即甲醇燃料棒）来实现公司盈利。

编号：2015C-S00059

项目类型：投资创业

项目名称：智能手机照片和视频分享应用

项目描述：

随着智能手机的普及，人们越来越习惯于用手机来记录生活，手机照片和视频分享应用应运而生。本项目旨在开发一款创新的智能手机照片和视频分享应用，为用户提供便捷、安全、高效的分享体验。项目特点包括：1. 支持高清照片和视频上传；2. 支持多人实时在线分享；3. 支持私密分享功能；4. 支持云端存储；5. 支持多种分享渠道。项目优势在于独特的商业模式和强大的技术实力。商业模式采用“免费+增值”模式，通过提供高级会员服务和广告收入实现盈利。技术优势在于采用了先进的云计算和大数据技术，确保了数据的安全性和分享的高效性。项目团队由经验丰富的开发人员和设计师组成，具备强大的研发能力和市场洞察力。项目市场前景广阔，随着移动互联网的普及和用户对分享功能的需求增加，本项目具有巨大的发展潜力。

编号：2015C-S00061



项目类型：投资创业

项目名称：O2O体验营销服务平台

项目描述：

本项目以平台方式，主要是联合大多数实体商店，进行资源共享的体验行销，以解决以下问题：1.经济规模或空间场域不大而想体验营销的实体。2.实体商店能同时提供线上线下的集成服务。3.降低体验活动传播广告成本4.忠诚会员顾客的维持与共享 由於体验营销系透过活动过程中感官的刺激，让消费者感动而吸引人潮及增加购买力，本项目关键技术，将以移动式的智能手机，运用视觉互动及

的体验活动服务。依据2013(Google mobile planet report)统计鉴定，本项目关键技术结果为：5.O2O操作行为评估：消费者在移动端搜寻实体商店之商品有75%人口，其中84%是由网络多媒体广告途径获得，电视植入式广告有79%，宣传DM或广告看板有66%，而经由平面杂志媒体有70%。因此消费者在移动端经常有购买商品冲动，若能藉由随身携带的行动手机，以视觉互动技术加强眼睛看到的实体或虚拟商品，以精确定位技术取代亲临现场，立刻进行快速搜寻、到场体验、轻松采购、及便捷服务，将会有75%消费者首先获益。

编号：2015C-S00062

项目类型：投资创业

项目名称：西安大山溶剂回收设备有限公司

项目描述：

本项目所研发的溶剂回收设备，多项核心技术处于世界领先水平。尤其是其所采用的大容量及大容量方便拆卸技术；高纯度分子筛及创新截流技术；宽应用脱色、脱酸、脱水技术；无导热油、快热、快冷技术等诸项关键性技术与技术创新点，均填补了国内外市场的空白。项目前

新点在于：高纯度，宽应用，无导热油回收机。其关键技术和创新在于：1，对大容量的研究，大容量方便盖防漏。2，高纯度课题使用分子筛，创新地发明了截流法。3，宽应用课题融合了脱色，脱酸，脱水等研究和试验。4，无导热油，快热，快冷型研究。

编号：2015C-S00063

项目类型：投资创业

项目名称：智宇卓效-楼宇信息智能管理平台即服务

项目描述：

提供综合型智能服务的平台及服务（PaaS）。智宇卓效云计算可帮助解除所有的后顾之忧，无提再管理硬件和软件，可放心地把这些事情交给经验丰富的服务提供商来处理。共享的基础设施意味着它就像使用水电一样：用多少就付多少费用，升级是自动的，扩容或缩小规模更容易。仅需数秒或数周的时间，基于云的应用程序即可完成安装部署并投入运行，并且这些应用程序可降低成本。有了云计算应用程序，所需做的只是打开浏览器，登录，做一下自定义，然后就可以马上开始使用了。服务业务通过运行在云端的各种应用程序完成，比如员工出勤管



理,访客管理,楼宇维护维修,楼宇周边商业介入,各种现有电商服务插件等。

编号: 2015C-S00065

项目类型: 投资创业

项目名称: 靶向肽类新药开发

项目描述:

该项目通过高通量分析筛选与人工修饰,开发全新的生物技术靶向药物,包括具有抗癌、抗炎、以及具有神经生物学功能的靶向肽。产品具有完全自主知识产权,下游市场产业化条件成熟。研究团队已经在下列三个方面肽结构筛选中积累了大量经验,未来开发计划集中于: 1. 抗癌肽,基于癌细胞直接识别的分子靶向药物目前受到成本与高剂量带来的副作用与耐受的挑战,这里我们筛选与设计新的肽分子用于刺激与提高自身T细胞的免疫识别能力。2. 抗炎肽,虽然已经有很多特效的抗炎小分子药物,但在恶病质、风湿和关节炎等系统性疾病中抗炎肽有低毒性,低残留的优点。我们已经有一些符合开发要求的具体结构可以继续深入研究。3. 新的神经肽类药物,目前治疗内分泌失调及荷尔蒙紊乱最有效的仍然是神经肽模拟物,而这类药物因专利多掌握在国际制药巨头手中而使价格昂贵。本子项目目标于尽快拿出替代药,以有竞争力的等效药物占领市场,战略性地提高医药普及率。

编号: 2015C-S00066

项目类型: 投资创业

项目名称: 超声雾化降尘系统

项目描述:

超声雾化除尘技术是我们引进国外先进技术转化的



成果,在起尘点抑尘效果很好。产品广泛应用于电力、港口、钢铁、矿山等行业。具有国际先进水平的关键技术。从以往水雾降尘技术研究过程看,效果不理想的原因是喷雾理论研究不详尽,不能定量确定喷雾降尘机理;喷雾降尘过程不能微观测量,新技术开发收限制。我们的优势是以喷雾降尘机理为理论研究基础,以实验依据为手段,主要针对输煤系统粉尘进行深入研究、实验。

我们在产尘点中安装利用压缩空气驱动的超声雾化器,激发产生高密度的亚微米级水雾,水雾迅速捕集凝聚微细粉尘,使粉尘很快降落到产尘点上,实现就地抑尘的目的。这个技术是国内目前针对各种煤场、露天堆料场等开放环境和物料粉碎、筛分、输送、装卸等无组织源封闭及半封闭场所粉尘污染治理最先进的抑尘技术,并且能够有



效降低大气污染的元凶PM2.5在城市空气中的含量。我们在于突破了以往环保产品大多为末端治理的思路,从污染产生的源头产生点治理,解决了扬尘的根本问题,是技术和理念的创新。

编号: 2015C-S00067

项目类型: 投资创业

项目名称: 1.手机量脚上网购鞋仪 2.手机量身上网购衣仪

项目描述:

1.手机上网购鞋系统的三维量脚仪是一套装在带有三维照相机的手机上的上网购鞋软件。它为用户设计一种新的网上购鞋途径。用户只需用手机上的三维照相机在不同角度把自己的裸脚周围拍摄下来,并传送到手机量脚仪,手机量脚仪就会建立用户双脚的三维模型。2.手机上网购衣系统的三维量身仪是一套装在带有三维照相机的手机上的上网购衣软件。



编号: 2015C-S00068

项目类型: 投资创业

项目名称: 汽车后市场O2O项目

项目描述:

目前中国汽车保有量达到1.2亿辆,年增长率达到14%。到2015年中国汽车售后市场产值有望增至7000亿元。以南京为例,700-800万人,汽车保有量~170万辆,其中私家车约100万辆。南京有约200家4S店,有~3000家各种汽车美容,汽车养护,汽车维修的店。市场容量巨大。目前市场上存在的问题: 1.4S店的问题:通过服务补贴汽车销售上的亏损,服务维修的价格太贵,每年30%客户在流失2.普通街边店的问题:客户不放心,所用的材质(机油,滤芯等)质量参差不齐,是很多劣质产品走向市场的通道3.连锁快修店:目前发展势头非常好,但是单店的投资成本很高,市场的覆盖半径也比较小,一般在1-2公里。关键技术: 1. 开发了新型的可移动式举升机; 2. 采用O2O(线上线下)方式推广 创新点: 移动式便携式汽车举升机机器(patent pending),可以扩大覆盖范围到5-10公里3.通过O2O软件进行预约服务,运行管理,以及评价互动4.同时和各个4S店,街边店合作5.通过对大数据分析,

深挖其他的盈利点,以及通过平台做广告。

编号: 2015C-S00069

项目类型: 投资创业

项目名称: 微型人造生物组织修复心肌梗塞造成的坏死心肌

项目描述:

伴随着现代社会高度紧张的生活及全球人口老龄化,心肌梗塞已成为各个国家卫生系统所要面对的一个极大挑战。在加拿大,每年20%的死亡是由于心血管疾病引起的。加拿大每年的心梗发生例数约为15万,美国则达到了135万例,而在中国,这个数字估计是在七、八百万之间。严重的心梗常导致患者的直接死亡,轻度至中度的患者也会在后期形成心力衰竭。对心衰的治疗往往只留下一种选择-心脏移植。而这唯一的选择也常常面临移植器官供体不足及手术费用极为昂贵的问题。可见,心肌梗塞是一个常见的对人类危害极大,治疗费用极高的疾病,本项目致力于寻找一种让心肌组织再生的新方法。

编号: 2015C-S00070

项目类型：投资创业

项目名称：快速网络信息加密机密技术及其产品产业化

项目描述：

在过去30余年的的时间里，我们一直在国外著名科研机构包括剑桥大学、MIT、哈佛大学研究新型、快速、安全的密码体制,达到世界一流水平，成为国际顶尖级的信息安全专家。目前，国际上最流行、最有名气的密码系统是RSA系统，为此其发明人获得2002年的图灵奖。但是，RSA有一个致命的弱点，就是密钥太长，运算速度太慢，系统效率太低。比如目前的网络安全系统，从多媒体播放器到电子商务的信用卡号传输的安全设备与系统，都是使用1024个二进制位RSA密钥来控制其安全性的，而美国的核弹控制，则使用3000多个二进制位的RSA密钥来控制。显然，这么长的密钥，在日新月异和方兴未艾的无线网和手机通讯方面，几乎是没有什么实用价值的、没有效率的。我们的系统就是要突破RSA密钥太长这个瓶颈，我们采用目前世界上最先进的椭圆曲线理论与快速计算方法来研发我们的系统，并且这些理论与方法本身就是我们自己独立自主的研究成果，我们将他们直接转换成生产力，以产生巨大的效益。具体而言，在密钥相同的条件下，我们产品的效率和速度要比RSA快3倍。这也就是说，在相同安全性的条件下，我们的密钥的长度以及存储容量要短3倍。

编号：2015C-S00071

项目类型：投资创业

项目名称：AMOLED 相关产品及设备

项目描述：

OLED技术是一项新型平板发光及显示技术，通过控制有机小分子自主发光实现平板显示及照明的目的。该项技术具有能耗低，色彩艳丽，柔性及透明显示的诸多传统显示技术所不具备的有点。根据国家发展和改革委员会发布的“高技术产业化“十一五”规划”，OLED产业新型元器件方向上着重发展的领域。 本项目团队计划建立一个面向信息及能源领域的有机光电材料生产研发创新型企业，该平台主要承担新型有机光电材料的研究开发、量产级提纯技术的开发、产线检测设备及柔性面板的研发与销售。主要包括以下3个方面：①基于团队成员所持有的日本及中国专利（欧盟专利正在申请中）提供基于AMOLED



产线的有机电致发光材料主要包括红绿蓝三基色发光材料，电子传输及注入材料，空穴传输及注入材料；②提供材料中试及量产提纯工艺及技术研发系统（有机半导体材料高效真空纯化设备及相应技术解决方案）；③柔性显示基板及相关产线设备研发。

编号：2015C-S00072

项目类型：投资创业

项目名称：关节炎诊疗仪

项目描述：

目前研发成功的关节炎诊疗仪，能够通过测定患者外显子组和关节滑膜液的基因表达指标，从而迅速和准确的确认病例并且了解到病情进展和后续治疗是否需要改变治疗重点。 分析仪综合了目前世界最尖端的骨关节炎基因表达和点突变的研究成果，来确定哪些点突变和基因对某个病人的关节炎病情更加息息相关。它工作简单，判断准确迅速，不同于目前的常规方法，不完全依赖于医生经验，能够在疾病早期就准确地确认病例，未来甚至可能推广至家庭保健市场。 基于分析仪的工作原理，只需改变DNA和RNA的来源，和对比资料，仪器很容易就能应用于其他的已知点突变和基因表的特点的疾病诊断上，这也是未来此仪器发展的方向。【技术参数】单个病例确诊时长 4-6小时 确诊准确率 90% 病情发展确认正确率 90% 基因表达值误差不超过2%【项目优势】分析仪工作简单，判断准确、迅速，不同于目前的常规方法，不完全依赖于医生经验。分析仪通过先进的高通量DNA和RNA测序方法，测序得到的数据也可分析致病原因并提出解决建议，同时这些数据为开发个性化基因治疗提供支持。基于分析仪的工作原理，可将其扩展应用到更多疾病的诊疗中。

DMF&甲苯串联回收装置

DMF&甲苯串联回收装置是苏州巨联科技有限公司自主研发的一种高科技环保节能设备，用于吸收及吸附工业生产过程中排出的有机废气，并能将有机废气中的有机物变成液体回收利用。该产品为国内首创，处于行业领先地位（拥有发明专利自主权：ZL201010136719X），多项重要技术为本公司所独有。

该装置主要应用于涂层、人造革、电子、纺织印染、喷涂、电工胶带、胶粘制品、化纤等行业，可以明显降低处理过后的VOC排放（排放可以控制在30PPM以内），同时可以对DMF、甲苯气体进行回收处理，回收利用率达到98%以上。

经济效益：市场上甲苯的价格约为8500元/吨，而回收一吨甲苯的运行成本约为1800元；回收一吨DMF废水价格约500元，运行成本约180元，如溶剂用量大，则相应的运行成本将更低，给企业带来的经济效益也会更明显。



苏州朗高电机有限公司生产的变桨电机

苏州朗高电机有限公司生产的变桨电机适用于风力发电机的变桨系统，与变桨行星齿轮减速箱配套使用。为适应不同客户需求，我司共开发了AKVF（变频调速三相异步电动机）和LG（交流永磁伺服电动机）两个系列变桨电机产品，功率范围涵盖了现有1.5MW~5MW风力发电系统。



这两个系列电机具有以下特点：
调速范围广且速度精确、制动力矩大且迅速、定位准确；
过载能力强；
可适用于恶劣环境条件；
运行环境温度可为-40℃~+60℃，相对湿度可为100%，可在盐雾和细砂空气使用；
绕组设计可耐变频器或驱动器的高次脉冲波冲击；
采用H级绝缘，温升裕度大，使用寿命长；
采用原装进口制动器、编码器和轴承，使用安全可靠；
变频调速三相电动机带强制冷却风扇，其电源可依客户要求为单相或三相，交流永磁伺服电动机为IC410冷却方式；

转型投入光通讯前沿产品

东捷光电科技(苏州)有限公司近年来转型投入光通讯前沿产品——金属铠装全方位、全系列光纤光缆的开发、生产与销售。

为拓展完整产品线，我们代理及销售光通信相关周边产品。主要有:各类光纤、光缆、连接器及光纤传感产品及设备,公司所生产之产品已经被广泛应用于电信、移动机房通信建设、楼宇的综合布线、广播电视网络、国防通信等领域,并有部份产品透过广大的传感设备商引入到各大型的土木工程、桥梁建设、电力系统及地下铁等温度及应变传感等领域；还可以为各行业提供专业的金属保护管、光纤套管；并承接相关技术咨询、安装工程等业务。

与此同时，本公司正努力将自己的业务范围扩展至欧美以及其它国家和地区，使更多的光通信的国际朋友认识、了解我们，帮助我们成为专业的国际型光通信企业。



丰富扶梯ODM整机系列设计、制造经验

苏州新达电扶梯部件有限公司有丰富扶梯ODM整机系列设计、制造经验，现扶梯设计最大高度可达25米，倾斜人行道设计最大长度达43米，水平人行道设计最大长度达100米。公司可根据客户要求，进行个性化设计（如：普通商务梯、公共交通型扶梯、重载公交型扶梯、倾斜式人行道和水平人行道）。你想要的，在这里都能实现。



中材矿物材料分公司

主要经营非金属矿物材料及装备研发、生产和贸易的高新技术企业。公司技术依托于国家非金属矿深加工工程技术研究中心、联合国开发计划署（UNDP）中国非金属矿发展中心。



中材矿物材料分公司专业从事高性能非金属矿物材料的生产销售，其母公司为中材非金属矿工业设计研究院有限公司隶属于中国中材集团。中材科技股份有限公司（股票代码002080），是主要经营非金属矿物材料及装备研发、生产和贸易的高新技术企业。公司技术依托于国家非金属矿深加工工程技术研究中心、联合国开发计划署（UNDP）中国非金属矿发展中心。

公司产品广泛应用于国防、军工、塑料、涂料、油漆、橡胶、电缆、石化等行业，能及时根据国内外市场不断

更新发展的需要，持续创新，满足用户的个性化要求。

公司遵循“诚信、尊重、创新、高效”的核心价值观，以满足客户需求、提升客户价值为目标，精益求精，开拓创新，立志将公司建设成为“最为客户尊重与员工信赖的中国非矿行业知名科技企业”。S



医疗器械产业技术创新中心

苏州高新区冲刺国家级第一方阵

江苏省医疗器械产业技术创新中心近日在苏州高新区揭牌。



江苏省医疗器械产业技术创新中心近日在苏州高新区揭牌。作为全省首批三家产业技术创新中心之一，该中心规划建设成为医疗器械资源最集聚、人才最集中、研发能力尤其是新技术工程化能力全国一流的创新平台。省级产业技术创新中心的落户，为苏州高新区医疗器械产业的发展安上了强劲引擎。

广泛集聚创新资源，服务于新兴产业发展，成为苏州高新区新一轮发展的鲜明路径。“要实现苏州高新区突破发展，必须努力打造以战略性新兴产业为主导、创新引领、人才集聚、生态优良的国际级创新型科技园区。”苏州市委常委、高新区党工委书记浦荣皋认为，作为苏州建

设苏南国家自主创新示范区的主阵地之一，苏州高新区必须以强烈的使命感抢抓机遇，不断推进产业链、创新链、价值链、资金链的“四链结合”，释放创新驱动潜能，迈向全国高新区“第一方阵”。

进军“第一方阵”，首要问题是解决创新动能。近年来，苏州高新区把科技引领、创新驱动作为加快转变经济发展方式的核心环节，相继引进中科院苏州医工所、浙大苏州工研院、中国兵器集团214所等70余家大院大所，逐步在新一代信息技术、医疗器械、新能源、轨道交通等新兴产业领域确立了先发优势。

“这些年，我们引来不少‘金凤凰’，如何继续保持

‘梧桐树’的生机活力至关重要。”在苏州高新区管委会主任周旭东看来，高新区要在技术优势转化为产业发展优势环节上继续深化，必须依靠发展科技服务业这一路径。

苏州城西，群山环绕，清幽寂静。苏州高新区在此布局科技城，通过引进各类创新资源，为人才创业、企业创新服务，最终打造产业发展高地。去年以来，借助国家知识产权局专利局专利审查协作江苏中心落户的机遇，高新区打造知识产权服务业集聚区，用于发展知识产权高端服务、知识产权成果孵化应用、高层次人才培养。

“企业采用我们的服务，可以让创新更精准、更直接。”江苏天弓信息技术有限公司董事长程军峰说，公司以“云计算”为技术支撑，通过“嫁接”国家知识产权局权威全球专利数据资源，为用户持续跟踪5000多个技术专题和7000多个机构的全球专利布局，从而为企业运作知识产权找准方向。截至目前，集聚区内已有包括“天弓”在内的50多家知名知识产权服务机构相继落户，形成了完整



的知识产权服务产业链。

知识产权服务业的迅猛发展，是苏州高新区构筑全方位科技服务体系的缩影。目前，苏州高新区已形成技术研发和设计、投融资、创业孵化等较为完善的科技创新服务体系。不久前，国家科技部公布了首批科技服务业区域试点名单，苏州高新区成功入选，成为全省唯一获批该试点的区域。

随着越来越多科技服务机构与有创新需求的企业构建起“朋友圈”，一大批拥有核心竞争力的知识产权密集型企业“冒”了出来，成为牵引产业转型升级的“火车头”。

“以前我们公司的业务主要依靠给世界知名品牌吸尘器进行贴牌生产，后来看到政府出政策、出资金，还有专业机构引导如何维护知识产权，我们下定决心进行自主研发，做自己的品牌。”莱克电气股份有限公司董事长倪祖根说，目前公司已获批复的专利达1500余件，正以每年平均200多项的速度申请专利，成了苏州高新区专利申请第一大户。

“科技服务的落脚点是企业，创新的最前沿也是企业。”苏州高新区科技局副局长李艰介绍，企业是市场主体，只有企业通过创新驱动实现了转型，高新区的发展方式才能真正转变过来。因此，高新区必须不断健全技术创新市场导向机制，让企业真正成为创新驱动发展的主导者。根据相关规划，高新区今年还将力争新引进科技型企业1000家，新增高新技术企业85家，加快形成以高新技术企业为主力军的创新型企业集群，构筑新兴产业发展基石。S

苏州信望膜技术有限公司董事长

李屹——为环保筑好一张“膜”

“创业是最危险的职业。”苏州信望膜技术有限公司董事长李屹戏称自己踏上了一条“危险”而又艰苦的路。



“创业是最危险的职业。”苏州信望膜技术有限公司董事长李屹戏称自己踏上了一条“危险”而又艰苦的路。总是一脸笑意的李屹在提起创业初期的艰辛时也面露一丝难色，“好在我们四个人认识十几年，默契和信心让我们坚持了下来。”如今的信望膜已经拥有十多项自主知识产权的膜制造核心技术和膜应用工艺，首年的销售额就突破了百万，李屹也被评为苏州工业园区科技领军人才、苏州市姑苏创新创业领军人才和江苏省高层次创新创业人才。

提到膜，大多数人都会觉得挺陌生。而实际上，一张小小的膜却有着巨大的作用，从过滤企业排放的污水到净化自来水变为直饮水，膜技术是一门实实在在的绿色工艺。李屹介绍，目前应用较广的膜技术主要是超滤、纳滤和反渗透技术，信望膜研发的就是过滤性价比最高的纳滤膜。目前，公司的产品主要应用于工业废水处理、医药中间体和纺织印染等行业。

★ 一次偶然 成就另一番人生

说起创业的故事，李屹用了“不可思议”来形容。2009年，李屹在新加坡国立大学完成博士学位后，毕业后

校继续做一些研究工作。从没想到创业的他当时正在申请英国一所大学的教职，并且准备接受面试，后来也顺利地拿到了Offer,可以预见的未来是稳定的工作和安逸的生活。

然而一次偶然的参观接待改变了李屹的人生轨迹，2009年2月的一天，中国驻新加坡大使馆的科技参赞参加新国大的校长晚宴，认识了李屹的导师，交谈后对新国大的膜技术研究很感兴趣，要求参观相关的实验室。导师便让李屹负责接待，参观完毕，参赞强烈建议李屹申请苏州工业园区的领军人才工程。“当时是3月7日，离3月15日的领军人才工程申请截止日期只有一周时间了。大家都觉得不可能，但我们还是抱着试试看的心态递交了申请材料，想不到最后竟入选了！”李屹回忆道。

在国外求学的时候，李屹和他的伙伴们就一直有着这样的梦想：通过个人努力，把国外的先进技术转接到国内。一次偶然圆了他们的梦想，但仔细想想，这其中也不乏那些必然的成分。

★ 一份坚持，用绿色践行

“我是搞技术研究的，这方面绝对有把握，而面对营销，我完全是个‘门外汉’。”李屹说，找客户、开拓市场是每家初创企业必须面临的问题，“我们有技术，必然有市场。但是市场的大小就得靠自己开拓，不过也存在一些客观阻碍因素。”

李屹坦言，膜技术作为新兴的绿色工艺，将会越来越多的替代耗能大、污染严重的传统工艺，具有非常广泛的应用前景。但是现在国内市场对膜技术的了解和接受程度还很有限。意识薄弱，很多企业只一味追求效益。“在刚接触的时候，他们都会先问‘你们能给我们节省多少成本’，但是环保是一项具有社会效益和长期利益回报的事业。”

李屹说，研发没有捷径，只有通过不断的尝试，经历

无数次失败，才能取得成功。“那会在新加坡的时候，我们一天有将近15个小时都泡在实验室里，有的时候干脆就直接睡实验室。”他回忆道。或许是技术研发人员特有的坚韧，即使在最艰苦的头一年，信望膜的年销售都突破了百万元。正是因为拥有如此强大的研发团队，信望膜喊出了根据企业需求“量身定制”的口号，而一张“特制膜”的诞生仅仅需要两个礼拜，要求高的也能在一个月之内完成。

★ 一份坚持，用绿色践行

“来到这里，才发现这个工业园和我想象的完全不一样！”说到对园区的感受，一向沉稳的李屹也压制不住内心的兴奋，他说：“2009年5月底，我和我的团队来参加技术面试，顺道到金鸡湖边游玩，看了金鸡湖的水幕电影。

受到了世界各地专业用户的青睐

苏州通锦：“工业4.0”探路先锋

苏州通锦成立于2002年，主要从事自动化设备及元器件的开发、生产和销售。



不久前，位于苏州高新区的苏州通锦精密工业有限公司（以下简称“苏州通锦”）参加了德国汉诺威工业博览会（世界顶级工业自动化展览会），并受到了世界各地专业用户的青睐。

哇！比新加坡圣淘沙的还大！我感觉这个园区真的很不一样！就渐渐下了到这里创业的决心。”

几年的创业历程不仅让李屹对信望膜的未来越来越有信心，他对园区的感情也愈发深刻。

“对于初创企业来讲，创业的启动资金尤为重要，园区的人才政策减轻了我们相当多的压力。不仅如此，从优租房到子女入学，生活上的帮助也体贴入微。我跟妻子商量过了，以后就在苏州养老了。”李屹满脸仿佛孩子般的笑容。

而提到“亲商”理念，就不得不提园区中小企业服务中心和生物纳米园，李屹说，它们就像企业的“娘家”，“我几乎每天都会接到电话或收到邮件，提醒我什么时候有培训课程，大到融资、海关、税收，小到员工股权激励、考核制度，我几乎一堂不落。这些课程内容都非常实在，大都能现学现用，对我管理公司起了很大的作用。”

苏州通锦成立于2002年，主要从事自动化设备及元器件的开发、生产和销售。目前，公司的主要产品有直线运动模组、伺服电动缸、智能伺服压装机、冲压机械手等，全部为自主研发。

“本次展会，客户对我们公司的产品及个性化系统解决方案给予了高度评价。”苏州通锦总经理程先锋介绍说，“此次展出，美国、土耳其等国的客户也对我们公司自主研发的伺服电动缸和伺服压装机产品表示了浓厚的兴趣，土耳其客户将于本周到公司考察。”据介绍，这两种产品都是工业自动化装配领域的新产品。其中，伺服电动缸是一种新型驱动装置，广泛应用于汽车、机械自动化、航空航天、地震模拟及5D动感影院等领域。在动力控制这一块，常用的有液压缸和气缸。与这两者相比，伺服电动缸有很多优点，比如无污染、无噪音、效率高等等，且较两者节能70%—80%；最关键的是，传统液压缸与气缸都存

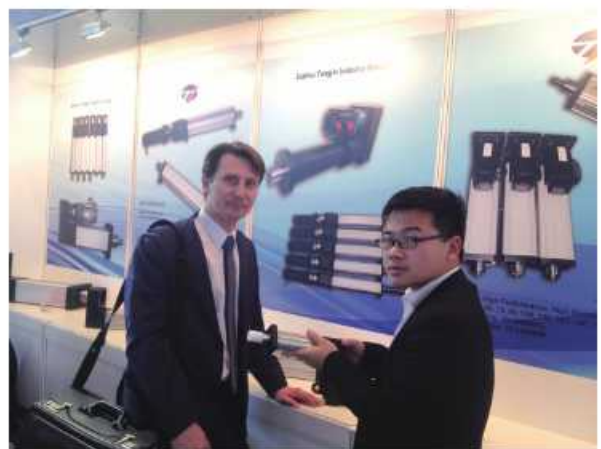


在定位不精确的问题，而伺服电动缸因施力的大小与角度均由计算机编程控制，定位精度很高。

工业4.0先行者

“‘工业4.0’概念即是以智能制造为主导的第四次工业革命，是指利用物联网信息系统(Cyber—PhysicalSystem简称CPS)将生产中的供应、制造、销售信息数据化、智能化，最后达到快速、有效、个性化的产品供应，主要分为智能工厂、智能生产和智能物流三个方面。我们公司发展的主要方向就是为智能生产服务。”程先锋解释道，对于一些冲压件和汽车零部件企业，通过运用总线运动控制，机械手自动化上料，伺服压机进行自动化装配和压装工作，装配完成后通过直线运动模组搭建的CCD影像检测平台进行自动检测，判断合格与否后进行分选，机械手进行自动收料工作，整个生产线基本上实现了无人化操作，只需1到2人进行常规的巡视和维护工作，真正实现了工厂无人化。

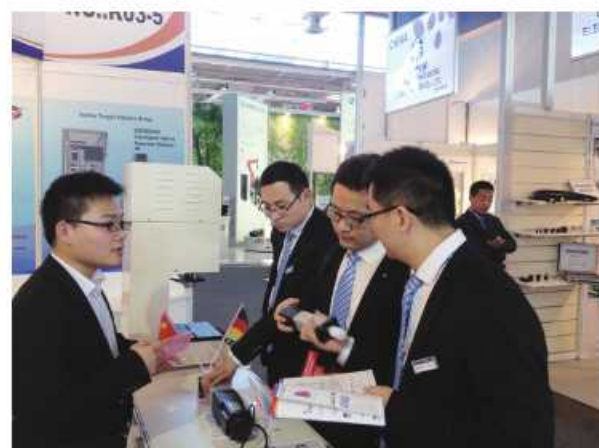
苏州通锦已经完全掌握“工业4.0”生产线中直线运动



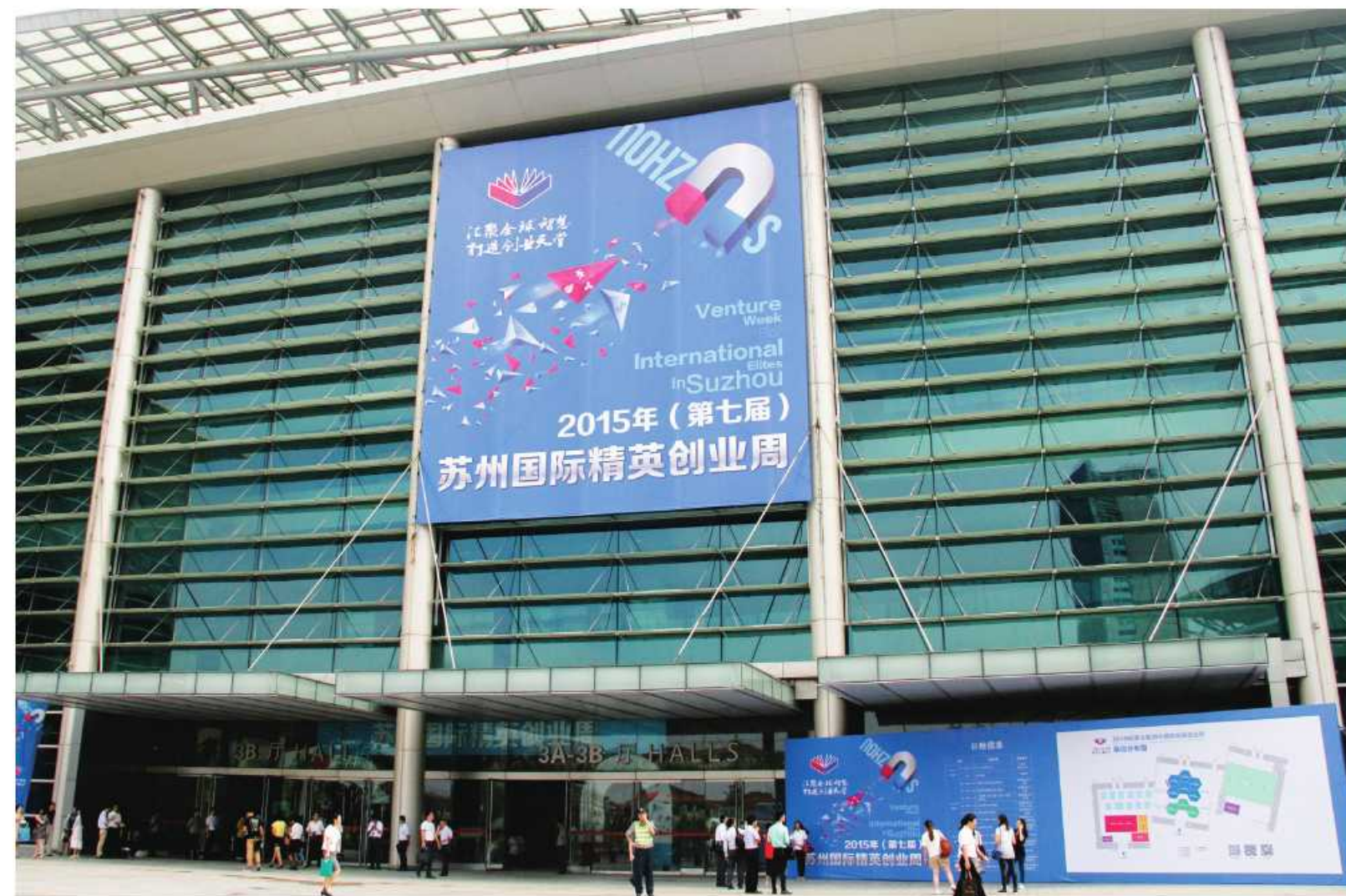
模组、伺服电动缸、伺服压机、多自由度冲压机械手等核心组件的生产和组合能力，形成了完整的个性化系统解决方案。伺服压机是可以实现自动上下料，实现精密装配技术的一种智能化压机，广泛应用于微型电机、食品和医药等行业。“这款产品的研发有效填补了国内市场的空白，目前，国内市场上以欧美国家的产品居多，我们公司生产的这款产品质量可以和欧美产品媲美，但价格却只是他们的70%-80%。”程先锋对记者表示。

致力创新发展迅速

苏州通锦成立十余年来一直致力于技术创新，不断提升产品品质，近年来，公司得到了快速的发展。过去几年，公司曾获“江苏省高新技术企业”、“江苏省民营科



技企业”等荣誉称号。去年该公司销售额达8000万元，较2013年增长20%，“这和公司科技创新的重视程度密不可分。”程先锋介绍，公司每年都会将销售额的3%-5%用于研发，并与哈尔滨工业大学、厦门大学等高校广泛开展科研合作，推动技术创新。据了解，截至目前，该公司已申请专利40余项，授权专利24项。“前些年，公司主要专注国内市场，为了更好的满足和服务顾客的需要，公司已经在成都，深圳，长春，南京，温州，青岛设立分公司和办事服务机构。2015年，公司会发力海外市场。目前，公司产品已经出口德国，且与墨西哥、伊朗等国客户的合作洽谈也在进行中。现在公司发展速度较快，下一步，我们准备建设一个现代化厂房，整合现有公司形成一个大的集团，届时年产值可达3-5亿元。”对于公司的发展前景，程先锋充满了信心。■



高企协会组织会员单位参加苏州国际精英创业周

本届创业周为期三天，作为苏州的高端引智平台，今年创业周共吸引了2477名全球高层次人才参会，累计携带2526个项目参与对接。参会嘉宾中，博士占比69.4%，硕士以上学历占比为96.5%，具有海外背景或留学经历的占80%。



7月12日，2015年（第七届）苏州国际精英创业周落下帷幕。本届创业周为期三天，作为苏州的高端引智平台，今年创业周共吸引了2477名全球高层次人才参会，累计携带2526个项目参与对接。参会嘉宾中，博士占比69.4%，硕士以上学历占比为96.5%，具有海外背景或留学经历的占80%。携带项目基本覆盖了目前苏州经济社会发展亟需的新能源、新材料、智能电网、纳米技术、医药和生物技术、现代装备制造、软件和服务外包、金融服务、文化创意等重点产业领域。参会嘉宾与苏州各县市区、创业载体



和本土企业充分对接，截至13日，已正式签约541个项目(合作创新项目88个，投资创业项目453个)，达成合作意向项目658个，还有865个项目正进一步洽谈对接。

苏州市高新技术企业协会已连续多年组织相关会员单位参加苏州国际精英创业周。今年协会更是借助创业周这一高端引智平台，就苏州重点新兴产业发展方向，立足当地产业优势，打造产业特色等专题组织会员企业与参会嘉宾开展了广泛而深入的交流和洽谈，对科技项目的充分对接，精英人才和项目的落地起了促进作用，同时使会员在苏州国际精英创业周活动中展示苏州企业的风采。[S]

“2015中国（苏州）高端装备制造业发展论坛”在自主创新广场举行

大家一致认为，高端装备制造产业必然成为带动整个装备制造产业升级的重要引擎，同时也必然成为推动苏州整个工业转型升级的重要支撑。



为深入学习、宣传和落实国务院关于《中国制造2025》通知精神，积极落实“中国制造2025”强国战略，推动长三角

地区高端装备的制造技术发展和创新能力提高，于2015年7月8日，由苏州生产力促进中心主办，苏州市高新技术企业协会协办的“2015中国（苏州）高端装备制造业发展论坛”在自主创新广场举行。本次论坛特邀装备制造业专家徐静、魏志强，将就《中国制造2025》的背景、内容、部署，“智能制造试点示范专项行动”的解读和操作，以及在此背景下企业价值链的变化等内容进行政策宣讲和实务解读，同时探究新形势下突破高端装备制造业产业发展瓶颈的对策，为企业改善经营、加强



管理提供参考和启发。

苏州高企协会组织了多家会员企业参加了本次论坛，大家一致认为，高端装备制造产业必然成为带动整个装备制造产业升级的重要引擎，同时也必然成为推动苏州整个工业转型升级的重要支撑。把高端装备制造业作为战略性新兴产业重点培育和发展是走上创新驱动、内生增长的必然选择，是今后相当长一段时期内的重点举措，这也是推动苏州工业装备制造业由大到强转变的重要途径。[S]



一度受到投资者的蜂拥追捧

通鼎互联：“智慧转型”勇立时代潮头

如今，国家正在大力推进“光纤入户”战略，对于很多已经完成装修的家庭来说，用户希望享受光纤接入的同时，保持室内装修不被破坏。

作为一家上市公司，今年，位于震泽镇的通鼎互联信息股份有限公司堪称资本市场的“红人”，其公司股票“通鼎互联”曾一度受到投资者的蜂拥追捧，连续十几个涨停板。

“资本市场对通鼎互联的大力肯定，源于对我们公司转型发展光明前景的预期。”近日，通鼎互联总裁蒋小强在接受记者采访时表示。作为一家以光电缆为主业的公司，今年以来，通鼎抢抓“互联网+”、智能工业等时代战略机遇，在“智慧转型”中迈出大步伐——这一点，从企业名称由“通鼎光电”变为“通鼎互联”就可以看出。

在大力发展智能制造、建设智能工厂、开发智能新品、做精做优传统通讯线缆等光电缆主业的同时，今年以来，通鼎大步迈进新兴移动互联网领域，并已取得了不俗的用户数量和销售业绩，确保了全集团业绩平稳健康增长。

“互联网+” 移动互联网积累5000万用户

国家“互联网+”战略的提出，给许多企业指明了转型的方向。但是作为一家制造企业，如何抓住“互联网+”的战略机遇，成功完成转型？

“通鼎涉足互联网领域，并非是完全没有基础的跨



行转型。”蒋小强告诉记者，多年来在通讯线缆领域的经营，使通鼎积累了大量的运营商客户资源，依托运营商客户进军移动互联网领域，成为通鼎的选择。

去年11月，通鼎互联完成了苏州瑞翼信息技术有限公司的工商变更手续，瑞翼信息正式成为通鼎互联的控股子公司。今年，通鼎又将再一次加强对瑞翼的控制。

据了解，瑞翼信息是一家从事移动互联网业务的高新技术企业，主要为中小企业提供移动互联网营销解决方案及系统开发服务，主要业务和产品包括挂机短信、E+翼、本地搜、微生活、流量掌厅等，主要与中国移动、中国电信、中国联通等电信运营商合作，为中小企业提供移动互联网营销解决方案及系统开发服务。

蒋小强告诉记者，当前，我国的移动互联网行业处于高速发展阶段，行业未来发展空间巨大。同时，国家产业政策大力支持移动互联网行业的发展。收购瑞翼信息，有利于通鼎快速进入移动互联网行业，有效把握市场发展机遇，优化公司产业布局，培育新的利润增长点。

在完成对瑞翼信息的收购后，通鼎大力发展流量掌厅业务，通过这一App产品和运营商合作，进入流量监控领域。据介绍，利用流量掌厅这一产品，用户可以随时监控自己的每月流量使用情况，除此之外，还可实时购买流量包补充流量。

“众所周知，移动互联网领域最重要的资源就是用户。”蒋小强告诉记者，仅仅半年多时间，通过流量掌厅这一产品，通鼎已经积累了超过5000万的用户资源，未来的光明前景可见一斑。

今年2月，通鼎又完成了对南京安讯科技有限责任公司和杭州数云信息技术有限公司两家大数据公司的部分股权收购，加速向移动互联网产业迈进。据了解，杭州数云和南京安讯均积累了大量用户数据，可以通过用户大数据的收集和分析实施精准营销或服务，实现流量变现。蒋小强表示，成功投资杭州数云和南京安讯后，通鼎将加速布

局移动互联网领域，实现传统通讯线缆和新兴移动互联网领域的“两翼齐飞”。

智能工厂 集群制造实现“人机互联”

今年以来，吴江区委、区政府提出大力发展智能工业，并把智能工业作为吴江未来经济转型的方向。记者从通鼎互联了解到，早在几年前，智能工厂、智能制造等概念就已经在企业中开始推行。

通鼎互联副总裁李俊给记者算了一笔账：一个劳动岗位按照6万元的年薪来计算，需要4个人来倒班，10年的总支出费用约为240万元，而投资一台200万元的先进设备，再加上每年约4万元的保养维护费用，10年的支出同样为240元。

“也就是说，一台投资200万元的先进设备的成本，其实是和增加一个劳动岗位的成本是相同的。”李俊告诉记者，而且，相比于人工操作，机器设备还具有生产标准化等更多的优势，“机器换人”的综合效益无疑是可观的。

从几年前开始，通鼎就提出了“能用机器的，绝对不用人”的口号，并把“机器换人”作为企业的一项战略来推进。李俊告诉记者，在“互联网+”和吴江全区大力发展智能工业的大背景下，大力发展工业互联网、建设智能工厂更成为通鼎的必然趋势。

据了解，通鼎的智能工厂建设主要包括以下几个方面的内容：集群制造——设备成组、专业分工、协同工作；集中供料与物料配送；车间工序间、原材料仓库与车间、车间与成品仓库间的智能物流；虚拟流水线制造——匹配产能、同步节奏；跨生产单元的计划调度。

从机械化到自动化到网络化，再到如今的智能化，是通鼎的发展方向。据李俊介绍，今年以来，通鼎加快推进智能工厂建设，在车间的各种机器上加装传感器，实现实时数据采集，并与远程控制系统相连，实现自动控制。目前，在通鼎的光纤车间，企业大多数的拉丝塔已经全部实现了互联互通，未来，这些拉丝塔将由计算机进行远程控制。

除此之外，企业还通过开展内部技术创新，自主研发了许多自动化装置，用以代替人工。例如，在光缆车间的盘线工序上，原先每一个转轮都需要一个工人进行人工盘



线，70个转轮就需要70个工人来操作。今年，企业自主研发了一套自动盘线装置，实现了光缆的自动盘线，一举节约了70个人工，也解决了行业里的一大难题。

技术创新 “隐形光缆”助力“光纤入户”

在积极做大新兴移动互联领域的同时，通鼎也在进一步做精做优企业的光电缆主业。

今年6月，由海峡两岸光通信产业联盟主办、通鼎承办的2015海峡两岸光通信论坛在我区举行。两岸光通信行业的专家、企业家、研发人员等2000余人，就互联网时代最前沿光通信技术升级、利用好“互联网+”推动产业创新升级进行了深层次探讨。

在此次论坛上，通鼎新研发的隐形光缆甫一亮相，就受到了广泛关注。

据了解，该隐形光缆直径仅0.9毫米，柔软而有弹性，随意弯曲后能快速复原，采用透明胶水黏贴敷设，摒弃了传统线卡固定敷设的方式。只要与人的距离超过1米以上，光缆就能从视线中“消失”。通鼎光缆技术总监万冰说，室内有大量墙柱拐角，用于隐形光缆的光纤必须具有较强的抗弯曲性能。同时，光缆要让人的肉眼看不见，保护层必须足够轻薄和透明。

通鼎自主研发的弯曲不敏感光纤，最小弯曲半径仅为5毫米，比一个1角硬币的弯曲半径还小，但传输信号没有明显损耗。

同时，光纤外无着色层，保护层则采用热塑弹性体材料，不仅实现了光缆的全透明，而且柔软有弹性，弯曲后具有极强的复原能力，让光缆在黏贴敷设中，平顺不翘起。

万冰表示,未着色的弯曲不敏感光纤,单根直径为0.245毫米。按照现有技术水平,即便加上透明保护层,将单根隐形光缆的直径做到0.4毫米、甚至更细,完全没有问题。但为了实现与户外普通光缆所使用的0.9毫米光器件完全兼容,他们最终将保护层的厚度定在了0.655毫米。“对一根完全透明的光缆来说,零点几毫米的细微差别,完全不会影响它的隐身效果。”

同时,为了配合隐形光缆的敷设需要,该公司还开发了一种仅有一元硬币大小的迷你全透明弯角配件,对光缆遇到墙柱拐角等弯曲点时的弯曲半径加以限制。由于隐形

光缆、弯角配件和敷设的胶水均采用透明材质,无论沿着天花板还是贴脚线敷设,都能来去自由,不仔细看根本看不出来。

如今,国家正在大力推进“光纤入户”战略,对于很多已经完成装修的家庭来说,用户希望享受光纤接入的同时,保持室内装修不被破坏。通鼎此次推出隐形光缆,主要用于室内布线中,在无暗管路由,用户不允许用线卡固定明线敷设的场合下,使用隐形光缆可实现无损、隐形、美观,最大限度保护了室内的装修风格,推动光纤进入千家万户。✎

苏州工业园区第六届高技能人才职业技能竞赛

风云科技打响苏州工业园区高技能云计算应用大赛预赛

园区高技能大赛的成功举办,促使企业更加重视技能人才培养选拔,帮助产业技能人才实现更高质量的岗位提升与成长,为企业生产效率的提升和人员的稳定,也为产业人才的培养和储备发挥了积极作用。



6月13日上午,苏州工业园区第六届高技能职业技能大赛——云计算应用项目预

赛在苏州市风云软件职业培训学校(SUN华东实训基地)正式拉开帷幕。来自客凯易、阔地教育、新电信息、翰远科技等60家企业的178位选手参加了此次预赛。

苏州工业园区第六届高技能人才职业技能竞赛分为多个比赛项目,由不同的竞赛项目协办单位分别举办,来自先进装备制造、电子信息制造、生物医药、纳米技术和云计算等产业领域400余家企业的1663名产业人才,将参加包括生物与化学制药技术、云计算应用、微纳封装与检测、UI设计、移动互联网技术应用、集成电路设计与测试、运动与过程控制技术、UG三维建模与自动编程、数控加工技术、电子产品装配与调试、钳工加工技术、焊接技术等12个不同竞赛项目的预赛。

此次是风云软件职业培训学校连续第六次承办高技能大赛,自竞赛工作开展以

来,学校根据园区培训管理中心等领导单位的要求,认真部署大赛的每个环节,切实有效保障大赛的顺利进行。高技能大赛最终将遴选出900人,其中云计算应用项目95人将参加于6月27日举办的项目决赛。预赛成绩将在各项目协办单位宣传栏进行公示,决赛选手名单也将同步在大赛官网予以发布。

自2010年起,园区已连续六年面向产业人才举办高技能人才职业技能竞赛活动,前五届赛事活动累计有1254人分获竞赛一、二、三等奖和优胜奖,投入奖金及工作经费超过1500万元。园区高技能大赛的成功举办,促使企业更加重视技能人才培养选拔,帮助产业技能人才实现更高质量的岗位提升与成长,为企业生产效率的提升和人员的稳定,也为产业人才的培养和储备发挥了积极作用。

中国现代木结构建筑产业发展开始加速

北京林业大学与苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司合作共建“北京林业大学教学科研基地”签约揭牌仪式

近几年,中国现代木结构建筑产业发展开始加速。2012年底住建部宣布将在北京、上海、天津、河北等地区建设多层木结构住宅建筑,这将成为中国首批集合式多层纯木结构或混合木结构住宅建筑。



近几年,中国现代木结构建筑产业发展开始加速。2012年底住建部宣布将在北京、上海、天津、河北等地区建设多层木结构住宅建筑,这将成为中国首批集合式多层纯木结构或混合木结构住宅建筑。据预测,2015年中国将拥有至少20万栋木结构建筑,市场前景诱人。回顾几十年来中国木结构建筑的发展,从中国开始禁止发展木结构建筑到旅游地产开始开发木制景观、木制别墅产品,再到旅游景点、休闲娱乐会所里的木结构建筑受到市场热捧,到现在的集合式多层纯木结构或混合木结构建筑进入住宅市场,木结构建筑产业化的趋势越来越明朗。

7月15日,北京林业大学与苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司(原苏州皇家整体住宅系统股份有限公司)合作共建的“北京林业大学教学科研基地”签约揭牌仪式,在苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司隆重举行。该教学科研基地的服务对象以北京林业大学本科学为主,同时覆盖到硕士研究生及博士研究生。

北京林业大学校党委副书记兼纪委书记陈天全、教务处处长于志明、材料学院党委书记任强、材料学院木工系副主任高颖、吴中科技局张文华副局长、胥口镇姚伟峰书记,苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司董事长倪竣、

总经理黄泳、研发中心总监吴勇、木居创联总经理张琴,以及企业员工代表和学校学生代表,出席了本次签约揭牌仪式。

北京林业大学是我国林业最高学府,是教育部直属、教育部与国家林业局共建的全国重点大学,1996年被国家列为首批“211工程”重点建设的高校。2008年,学校成为国家“优势学科创新平台”建设项目试点高校。2010年再获教育部和国家林业局共建支持。2011年与其他10所行业特色高校参与组建北京高科大学联盟。2012年,牵头成立中国第一个林业协同创新中心——“林木资源高效培育与利用”协同创新中心。近年来,北京林业大学秉持“知山知水,树木树人”的办学理念,积极促进节能减排、环境友好的现代木结构建筑的发展与推广。

苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司是国内木结构行业的旗舰性、标杆式企业。其致力于现代木结构绿色低碳节能建筑的研发、设计、制造、建设,并提供低碳节能建筑整体系统相关技术服务,是国内首家获得国内建筑业最高奖“鲁班奖”、首个取得木结构专业建筑资质及建立木结构建筑专业设计院的木结构企业。苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司研发中心积累了100余台套的实验装



置和设备，先后完成了20多项科研项目研发，申报各项专利162项，获准128项，被列入江苏省知识产权重点推进单位，成功入选“江苏省级工程技术研究中心”、“国家火炬计划重点高新技术企业”。

北京林业大学与苏州隆力奇保通木结构科技股份有限公司已经就木结构行业的相关关键技术领域展开合作，已经成功申报1项国家标准、1项行业标准，并合作申请受理发明专利3项，正在合作申报国家住房与城乡建设部项目1项，国家林业局项目1项及国家“948”引进项目1项。双方将在已合作的相关平台基础上，进行技术共享和人才交流，更好的为现代木结构建筑行业输出高端技术，优秀人才。

经过校企双方的共同努力，促进整个木结构行业的发

展，是本次建立教学科研基地的主要目标，同时也将为企业教学科研合作方式提供优秀示范，加强学校与企业的合作，充分发挥校企双方互相支持、互相渗透、互相借鉴、优势互补、资源共享、互利共赢的作用，有利于实现高校教育及企业管理现代化，促进行业发展，加快企业自有人才学历教育的提升，是教育与生产可持续发展的重要途径。

北京林业大学与苏州隆力奇保通木结构科技股份有限公司合作共建的“北京林业大学教学科研基地”意义重大，本次合作将对我国木结构行业的发展起到深远的推动作用。今后将有更多的优秀人才投身木结构行业，与苏州隆力奇保通木结构科技股份有限公司共同发展进步，共同开拓中国木结构行业的崭新未来。✎

建言献策

走进艾隆 共话企业信息化

活动中艾隆科技数据技术中心的主任介绍了苏州艾隆的自动化药房和近年来企业的信息化建设

7月30日，由苏州IT人俱乐部承办，苏州艾隆科技股份有限公司支持的走进企业沙龙活动“走进苏州艾隆科技股份有限公司企业信息化交流”在苏州工业园区举办，三十余位来自园区内外的IT精英出席了本次活动，为苏州艾隆科技股份有限公司的信息化建设建言献策。

苏州艾隆科技有限公司成立于2006年1月，是药房自动化设备生产制造企业，目前拥有10家分子公司，遍布全国的办事处和完善的代理销售网络，同时拥有300多家医院药房客户。艾隆科技是国内第一家专业从事自动化设备的高科技企业，是国家高新技术企业，也是能提供医院药房自动化整体解决方案的厂商，在2013年获得江苏省两化融合（产品智能化）示范企业。

活动中艾隆科技数据技术中心的主任介绍了苏州艾隆的自动化药房和近年来企

业的信息化建设。会员们参观了艾隆的智慧药房。艾隆智慧药房是通过一系列物联网技术，实现药品全自动补货、RFID自动识别、智能效期管理、一体化远程监控、多重生物识别访问控制等功能。参会的会员都被现在智慧药房的“聪明”深深震撼，对艾隆智慧药房有了更深的了解。活动中大家通过与讲解人员的互动、问答，也加深了对智慧药房以及医疗的认识。

人性化的药房环境设计，优化的流程设计，合理的自动化设备配置，信息化智能化管理和实时监控，艾隆药房全面打

破传统药房管理模式，提升服务水平，提高用药安全水平，更为医院提升现代化服务水平和会服务形象起到了很好的示范作用。

本次活动还引入了讨论环节，所有参会会员分为四组，围绕“企业如何把IT部门由成本中心变成利润中心”、“关于

“医疗云”的头脑风暴”，“项目管控方面，如何利用信息化手段作为支持”以及“基础信息维护中性价比较高的方法”四个问题进行了深入的交流与讨论，来自中德纺织、赛琅赛克的参会会员纷纷上台分享自己以及小组的心得，真正解决IT人关心的痛点，为企业的发展建言献策。

这次活动不仅仅是一次交流，更是会员们放松、交心的过程，不仅增加了会员对智能化、信息化的认识，更解决问题，解决会员关心的痛点，达到了很好的效果。✎



实践交流会

隆力奇成为清华学子暑期实践热土

7月31日，第九届隆力奇·清华大学研究生暑期实践交流会在隆力奇全球研发中心举行。总裁徐晓平，相关部门负责人与8名清华学子参加了交流会。



7月31日，第九届隆力奇·清华大学研究生暑期实践交流会在隆力奇全球研发中心举行。总裁徐晓平，相关部门负责人与8名清华学子参加了交流会。

交流会上，清华学子分别对为期两周的实践生活进行总结。在队长卢娜的带领下，其中有五名清华学子来到隆力奇电子商务各部门，轮流安排到运营、美工、客服、文案四个岗位实习。交流会上，清华学子们对隆力奇电子商务情况进行视觉营销分析、产品推广分析、产品现有详情页分析，以及如何做好电商CRM管理等方面进行阐述。赵晓雅是在品牌推广部，相比较其他同学，她的经历更丰富一些，不仅参与了新品开发流程，还参与了果木肌密宜兴招商会的准备工作，自媒体平台推广，见证了隆力奇第七届演讲比赛，参加屈臣氏第三方机构对新升级花露水验收工作。冯梦莉是唯一在研发中心日化部门实习的同学，在隆力奇研发中心工作人员的指导下，她完成了一种新型乳化剂原料的性能、配方设计和产品设计，并对试制的产品进行测试，对整个操作流程和工艺有

了较全面的认识。邵江雁在产品包装开发部实习，学习产品策略的基本知识，了解产品开发基本流程以及包装开发。

交流会现场也是一场头脑风暴，根据隆力奇花露水特点，清华学子给出：每天叫醒你的不是蚊子，而是梦想的广告语；符合一般人希望是8小时睡眠；隆力奇花露水，助你睡眠8小时。有的学子看到隆力奇稳健的发展步伐，说在浮躁的社会，慢慢来会比较快；另一位学子说道，能够支撑慢慢来，最好的动力就是兴趣。总裁徐晓平也很认同这一观点，隆力奇目前注重科研和基础设施建设，走实体经济道路，相信厚积薄发的力量。关于“差异化”竞争，清华学子说，隆力奇花露水相比较其他花露水差异在于有蛇胆精华，蛇胆具有解毒祛邪、消炎止痛的天然功效，这是其他花露水所不能比拟的。徐晓平总裁说，产品竞争不仅需要差异化，人的竞争也需要差异化，清华学子都是顶尖学子，如何在卓越中脱颖而出，差异化也是一种竞争力。此批实践的清华学子，已是90一代了，在实践期间，他们都能以一个普通员

工的身份严格要求自己，兢兢业业，同时站在90后的调查者视角，站在清华研究生、博士生的知识高度上，积极将自己的学习用到实践环节，提出真知灼见。

总裁徐晓平殷切地说，清华学子的知识储备、突破能力、创新能力都是具有绝对优势的，希望清华学子们能学有所成，希望有更多的清华学子能够参与到民族企业的建设中来。

据悉，2005年，隆力奇与清华大学正式成立了“清华大学 隆力奇生物科技研究所”，今年已经是隆力奇和清华大学合作的第十年，该研究所为公司的自主创新和科技研发能力的迅速提升起着巨大的作用，从2007年起，隆力奇成为“清华大学研究生江苏省就业实践基地”，每年都有清华学子来隆力奇开展暑期社会实践。✎



电梯维修工技能大比武

苏州市“汇川”杯电梯维修工技能大比武

2015年6月13日，由苏州汇川技术有限公司冠名的苏州市“汇川”杯电梯维修工技能大比武在常熟理工学院隆重举行。



2015年6月13日，由苏州汇川技术有限公司冠名的苏州市“汇川”杯电梯维修工技能大比武在常熟理工学院隆重举行，现场欢声雷动，来自苏州市电梯生产单位（含电梯制造、安装、改造、维修单位）的117名电梯安装维修人员组成了39支参赛队伍，展开为期两天的比赛，争夺“姑苏技能大奖”荣誉称号，最终来自江南嘉捷电梯股份有限公司选手赵旭东荣获“姑苏技能大奖”荣誉称号并被推荐为“苏州市五·一劳动奖章”人选。

苏州市质量技术监督局、苏州市总工会、苏州市人力资源和社会保障局、苏州汇川技术有限公司、常熟理工学院及苏州市电梯业商会的领导以及众多电梯领域的行业专家等与会，盛况空前。

常熟理工学院副校长陈建华教授致开幕辞，代表常熟理工学院2万多名师生员工对来宾的光临表示热烈的欢迎，常熟理工学院是一所省属全日制本科高校，2009年基于长三角地区电梯行业的发展和应用型人才短缺的现象，常熟理工学院与周边电梯企业商量，于2010年组建了第一届电梯班，并且在2010年招生的时候，电梯工程本科专业方向正式招生，这也是全国第

一个本科层次的电梯工程专业，在四年多的办学过程中，常熟理工学院的电梯工程专业，得到电梯行业的领导、专家和各位企业家的大力支持。电梯作为一种特种设备在经济建设和人民生活中扮演着重要的角色，苏州是电梯生产的大市，也是电梯保有的大市，今天在这里举行苏州市“汇川”杯电梯维修工技能大比武，是一件非常有意义的事情，希望能以这次的大比武为一个良好的开端，提高苏州市电梯维修技术水平和电梯安全运行水平，推动电梯行业健康持续发展。

苏州市质量技术监督局党组副书记副局长王新表示，电梯是人们接触最频繁的特种设备之一，随着电梯总量的大幅增长，电梯的安全问题日益引起全社会的极大关注。

苏州是电梯使用大市，在用电梯超过了9万台，占江苏省电梯拥有量的四分之一，电梯涉及到民生安全，从苏州两会的建议提案以及媒体的报道及民众的诉求来看，社会各界广泛关注电梯安全，2012年高层住宅电梯安全被列为苏州市6大专项安全整合工作之一，全市对232台梯龄在十年以上的住宅电梯进行了免费的检测评价，提出了大修、更新或者改造的意见，对全市120多家维保单位进行了星级评定，至今已连续3年。2014年启动了政府实施项目“苏州市电梯应急救援指挥中心”的建设，建成一年以来，通过各位维保人员的努力，取得救援到达不到17分钟，实施救援6分钟的良好成绩，得到了社会各界的好

评，该项目因此被苏州市评为十大明星工程。目前以96333为客服号的电梯救援网络已覆盖了我市电梯4万多台，建成一年以来共成功的处置电梯困人故障2382起，解困被困人次4977人次，这个数字非常醒目，一方面说明电梯应急救援中心成立做了大量工作，从另一方面也反映我们电梯安全运行的质量还有待进一步提高，这个提高离不开在座各位电梯厂商及电梯维保人员的努力。

苏州市也是闻名全球的电梯制造大市，共有整机制造企业77家，2014年年产量14万台，为地方经济做出了突出的贡献。特种设备安全法的规定，电梯质量安全由制造厂终身负责，为了切实保障市民人身财产的安全，消除电梯安全的隐患，电梯安全监管部门，制造电梯的源头单位，日常管理的巡查机构以及维护保养保障力量，责任都非常重大，今天，苏州质监局联合市人社局及市总工会等部门组织开展电梯维保人员技能大比武，目的是树立技能人才的成长，引导电梯维保人员加强人员培训以及培养，不断提高维保的质量，最终保障市民安全乘梯。在此感谢汇川技术对本次竞赛做出的贡献。✎



点一个大大的赞！

人间真情在“环球”

这次募捐活动充分体现了“环球”这个大家庭对每一位成员的关怀和爱护，充分体现了环球人高尚的互助精神和崇高的人道主义精神。



环球传动泰州有限公司职工吴锦圣所在居所在2015年5月3日凌晨发生火灾，房屋被焚毁，本人被重度烧伤，周身三分之二的皮肤被烧坏，在泰州人民医院重症监护室接受治疗。家中亲人陷于深深的悲痛之中，高昂的医疗费用，对于这个普通家庭来说更是难以承受。

黄董事长在获知这个消息后，当即表示对此事的深切关注，不仅以个人名义捐款，同时还指示以公司名义提供慰问金10000元，公司执行董事汪浩、总经理杨易鸣随即组织号召全体员工展开募捐活动，在短短的一天时间内，在公司各级领导的感召和带领下，员工们纷纷伸出援手，共募集善款10870元。办公室主任宋冬华受黄董事长的委托前往医院看望慰问，向吴锦圣及其家人表达深切的关怀和慰藉。吴锦圣家人在接到善款的时候，不禁热泪盈眶，表达了对黄董事长和全体员工的由衷感谢！

这次募捐活动充分体现了“环球”这个大家庭对每一位成员的关怀和爱护，充分体现了环球人高尚的互助精神和崇高的人道主义精神。我们要为“环球”大家庭的成员们点一个个大大的赞！同时也祝福吴锦圣及其家人坚强面对，克服困难，早日恢复正常生活。✎

开展调研

市政府领导在苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司调研

7月27日下午，苏州市、区有关部门负责人来苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司开展调研。



7月27日下午，苏州市、区有关部门负责人来苏州昆仑绿建木结构科技股份有限公司开展调研。

苏州昆仑绿建董事长倪竣向政府领导一行介绍了苏州昆仑绿建木结构科技股份



有限公司（原苏州皇家整体住宅系统股份有限公司）的企业发展、技术研发、市场开拓等情况，随后在参观昆仑绿建低碳样板区过程中，详细介绍了现代木结构建筑的工艺和特点等。



市政府领导对昆仑绿建在节能环保方面的理念及木结构技术研发方面的探索和应用给予充分肯定，并希望昆仑绿建继续为绿色低碳事业发展做出贡献，不断开拓更为广阔的木结构市场。✎

该项技术达国内领先水平

纳米“保暖衣”让输热网效率提升5%

该材料已被南京苏夏、山东环能、中机国能等众多设计院列为热网推荐节能新产品，通过澳大利亚AWTA及瑞士SGS认证，获得进入澳大利亚及世界其他国家市场的通行证。

日前，一种由苏州市君悦新材料科技股份有限公司与中科院纳米研究所、清华大学共同研发的“新型纳米阻燃隔热保温材料”，在北京通过科技成果鉴定。该材料使热网效率提升5%以上，热网整体运行效率可高达97%，节约管网建设投资5%以上。鉴定委员会一致认为，该项技术达国内领先水平。

据统计，我国每年因使用保温材料不当，给热电等企业造成的能源损失约130亿元。

北京新型材料建筑设计研究院院长薛孔宽说，该材料设计了夹心中空隔热结

构。表层采用纳米二氧化硅涂层的高纯铝箔，芯层填充纳米阻燃等材料，具有显著的隔热、保温等功能。系列产品已开始应用于工业保温、绿色建筑、汽车等领域，产业化前景广阔。

“传统保温材料主要有岩棉、玻璃棉、硅酸盐制品等。这些材料不能防水或易受潮，一旦遇水，保温效果及寿命均大幅降低。”君悦科技总经理裴作清说，新型纳米材料由三层不同特性功能材料复合而成。

高纯度铝箔具防潮功能，热反射率高达90%—99%；功能层材料可有效阻断任何

可见光、微波能量向外传递，结合长输热网专用技术，每公里输热管道温降由15—20摄氏度降为4—6摄氏度；纳米材料植入及独特的纳米多孔网络结构，强化保温绝热、防潮、隔声性能，具有优异的抗氧化、耐腐蚀性；重量轻，无毒无污染，施工简便，性价比高，将促进管道保温材料业发展。

该材料已被南京苏夏、山东环能、中机国能等众多设计院列为热网推荐节能新产品，通过澳大利亚AWTA及瑞士SGS认证，获得进入澳大利亚及世界其他国家市场的通行证。

课程培训

王宏宇博士为赛分科技进行企业管理与领导技能培训

盛情邀请到王宏宇博士于7月16日至18日为公司进行《企业管理与领导技能》系列课程培训。



为了提升公司员工的管理意识和综合能力，赛分科技有限公司盛情邀请到王宏宇博士于7月16日至18日为公司进行《企业管理与领导技能》系列课程培训。王博士作为通用电气（GE）航空陶瓷复合材料的技术负责人，带领GE成功实现了先进陶瓷技术的工业化和业务增长，创造了十几亿

美元的业务收入。

王博士对于企业管理运营具有坚实的理论基础和丰富的管理实践经验，本次课程按照职业成功模式分为商业智慧、业务能力和领导技能三个模块。从生产质量管理、研究开发、市场营销、财务会计到人力资源、信息技术，王博士系统介绍了每个职能领域的理论知识和实用工具。培训中大家踊跃发言，分析查找自身工作中存在的问题和不足，探讨和寻求解决方案。课程最后，王博士带领大家梳理了马上可以行动起来的改进措施，殷切希望大家能够把学到的知识和方法运用到工作实践中，共同为实现赛分科技的使命目标而努力。在整个培训课程中，大家都能够

积极互动，气氛活跃，感觉通过三天的培训，有所触动，受益匪浅。

在周五下午课程开始前，公司召开了本年度第二次员工大会，王宏宇博士与黄学英博士共同为第一季度、第二季度的优秀员工进行了颁奖，勉励他们在今后的工作中做出更好的成绩。



西北工业大学MBA学员来万龙电气参观访问

7月5日，在西北工业大学管理学院副院长郭鹏教授的带领下，该校2014级MBA苏州班学员到苏州万龙电气集团股份有限公司参观访问。

7月5日，在西北工业大学管理学院副院长郭鹏教授的带领下，该校2014级MBA苏州班学员到苏州万龙电气集团股份有限公司参观访问。



公司人事副总经理贺寿坤带领企业中高层10人与MBA学员就相关议题分为三组进行讨论交流，双方探讨热烈，学员纷纷向企业建言献策，提出VI提升、兼并合作



等多项好的建议。

郭鹏副院长并与贺寿坤副总经理分别代表校企双方互赠礼品，希望未来能够有更广泛的合作。



苏州木兰将隆重展示“平安校园”方案

2014深圳国际物联网与智慧中国博览会将于2014年8月14日至16日在深圳会展中心盛大举行。

2014深圳国际物联网与智慧中国博览会将于2014年8月14日至16日在深圳会展中心盛大举行。苏州木兰电子科技有限公司将盛装亮相于本次展会。

苏州木兰电子科技有限公司，是一家专业致力于物联网射频识别(RFID)产品战略研究的高科技企业。

公司与多所高校进行产学研合作，为无锡科技职业学院建设了中国第一个RFID物联网传感实验室。

作为行业领先的知名企业，以高校为后盾，利用强大的技术和人才优势，经过多年的经验及产品积累，公司拥有一支一流的软、硬件研发队伍，可完成传感器网络技术、远距离目标识别、数据传输等产

品开发、生产、销售、技术服务等。为客户提供一流的服务。公司注册资金1002.8万人民币，公司规模达1250平方米，员工有70人，其中研发人员所占比重大达60%。

公司拥有自主知识产权，企业产品标准，并通过了ISO9001：2008质量管理体系认证、ISO27001信息安全认证、煤安认证、CCC认证、安防认证等。

公司参与了多个重大的物联网及RFID应用工程的研究和实施，将该技术广泛应用于人员定位、军事物流、食品安全、车辆监管、证照防伪以及企业、校园的智能化管理等领域。

本次参展，木兰电子将重点展示家校通的解决方案。据介绍，该方案通过在学

校门口安装RFID读卡器设备，连接家校通服务器，用于学生到校/离校刷卡，并自动触发家校通软件发送平安短信；如果学校具备校园局域网的话，就可以将家校通服务器连接到校园局域网，学校教员可以直接通过IE浏览器访问家校通，通过IE浏览器访问家校通软件通过短信与家长沟通；此外，该系统还能通过电信运营商短信网关进行短信收发。



江苏科技创新书写多个“全国第一”

全球首个石墨烯指数在常州发布！不久前发布的报告显示，中国石墨烯产业竞争潜力居全球首位，江苏已成为石墨烯企业聚集程度最高的省份，专利申请数量也在全国居首。



全球首个石墨烯指数在常州发布！不久前发布的报告显示，中国石墨烯产业竞争潜力居全球首位，江苏已成为石墨烯企业聚集程度最高的省份，专利申请数量也在全国居首。今年以来，我省科技系统大力推进科技创新工程，加快建设创新型省份，科技创新取得新进展，不少指数继续“领跑”全国。

高新技术产业平稳增长。上半年全省高新技术产业实现产值占工业比重达39.8%，比去年底提高0.3个百分点，对全省贡献份额稳步提升。高新技术产业结构继续优化，具有自主知识产权的内资企业主体作用凸显，占比较去年底提高1.3个百分点。今年新增连云港、盐城2家国家高新区，总数达14家，国家级创新型科技园区、创新型特色园区达7家，均居全国第一。

创新产出成果日益增加。1-6月，全省专利申请、授权量分别为175870件、103346件，同比分别增长8.27%、27.82%，分别位居全国第一、第二；发明专利申

请、授权量分别为58416件、15295件，同比分别增长9.18%、66.76%，位居全国第一、第二；万人发明专利拥有量达11.93件，比去年底提高1.7件，是全国这一数据的2.2倍。

产业技术创新能力不断提升。加快省产业技术研究院建设，探索一所两制、项目经理、合同科研、股权激励等市场化改革，充分发挥“试验田”作用。着眼“一区一战略产业”布局，在纳米技术、医疗器械、智能装备等领域，启动建设首批3个省产业技术创新中心，加快培育产业创新核心引擎。依托行业骨干企业，建设国家和省级产业技术创新战略联盟45个。

创新型企业培育力度加大。大力实施科技企业培育“百千万”工程，深入实施科技企业“小升高”计划，高新技术企业总数达8206家。企业专利申请、授权量分别为108000件、69262件，同比分别增长15.9%、19.9%，均居全国第一。

大众创业万众创新全面推进。启动“创业江苏”六大行动和“创业中国”苏

南创新创业示范工程，着力构建开放、高效、富有活力的创新创业生态系统，启点咖啡、创客邦等8家众创空间被纳入国家级科技企业孵化器管理体系。目前，全省科技企业孵化器面积近3000万平方米，在孵企业超过3万家。

随着我省创新驱动发展战略深入实施，科技创新工程稳步推进，科技战略地位日益突出，科技支撑作用显著增强。江苏科技综合实力实现重要跃升，区域创新能力连续六年位居全国第一，全社会研发投入占地区生产总值比重达2.5%，科技进步贡献率提高到59%，成为我国创新活力最强、创新成果最多、创新氛围最浓的省份之一。



推进建设苏南国家自主创新示范区科技部调研宣传团来苏州高新区考察

苏州高新区在推进思路和举措、成就和经验等方面都是整个苏南国家自主创新示范区建设的亮点。

7月24日，科技部办公厅副巡视员孙玉明率调研宣传团来高新区考察苏南国家自主创新示范区建设工作，苏州高新区的建设思路、取得的成果吸引了随同采访的人民日报、科技日报等中央媒体记者纷纷聚焦。区领导周旭东会见了调研宣传团。

本次调研和宣传，是科技部进一步落实好中央关于深化科技体制改革、实施创新驱动发展战略的指示精神，发挥好国家自主创新示范区的引领带头作用而组织的重要活动。人民日报、经济日报、科技

日报、科学技术文献出版记者、编辑受邀采访了位于高新区的江苏省医疗器械产业技术创新中心、苏州凯迪泰医学科技有限公司、太湖金谷。调研宣传团成员纷纷表示，苏州高新区在推进思路和举措、成就和经验等方面都是整个苏南国家自主创新示范区建设的亮点。

据了解，自去年10月国务院正式批复成立苏南国家自主创新示范区以来，苏州高新区积极推进示范区核心区建设，力争将苏州高新区打造成苏南国家自主创新区内自主创新战略高地。按照《苏南国家

自主创新示范区苏州高新区建设方案》，高新区确定了“十大行动计划”、“十大工程”和“十大项目”，到2020年，高新区将新增规模以上科技型企业200家，累计培育产值超10亿元的科技型企业5家、超亿元的50家、超5000万元的100家，拥有各类上市挂牌企业达到100家。同时，高新区将以产业技术创新为突破重点，聚焦产业技术创新中心建设，通过打造若干个具有区域影响力的产业技术创新中心，加强区域技术集成、产业组织方式创新和商业模式创新，支撑、形成一批特色鲜明、具有核心竞争力的创新型企业在新区成长、壮大；以优化创新生态为突破重点，聚焦大众创新创业生态建设，通过全力推进“众创空间”建设，培育包括大学生在内的各类青年创新人才和创新团队，推动形成大众创业、万众创新蓬勃态势，努力把高新区建设成新兴的创新创业中心；以完善科技服务为突破重点，聚焦知识产权、科技金融、产业技术三大服务业集聚区建设，打造国家级科技服务业示范区。



我市2015上半年高新技术产业实现产值6633亿元

今年以来，面对错综复杂的国际形势和国内经济下行压力大的困难局面，全市大力推进高新技术企业培育，高新技术产业载体建设，有效支撑高新技术产业稳步发展。

今年以来，面对错综复杂的国际形势和国内经济下行压力大的困难局面，全市大力推进高新技术企业培育，高新技术产业载体建设，有效支撑高新技术产业稳步发展。截至目前，全市组织申报2批高新技术企业1007家（含重新认定企

业204家），第一批公示认定389家（含重新认定企业100家），累计有效高新技术企业达3239家。常熟加快推进省级高新区“以升促建”工作，张家港市、吴中区、相城区加大力度积极创建省级高新区。太仓生命科学特色产业基地通过国家火炬特

色产业基地专家答辩，国家级载体有望再添新成员。1-6月，全市高新技术产业实现产值6633亿元、同比增长3.4%，高于规模以上工业增速2.05个百分点；占全市规模以上工业产值比重为44.4%，比上年同期提高0.9个百分点。

江苏省科技厅产学研处副处长万发苗一行赴太仓科教新城中科院计算所现场考察

实地考察后，万发苗一行与太仓方面举行了座谈。

日前，省科技厅产学研合作处副处长万发苗一行赴太就科教新城中科院计算所2015年度省创新能力建设计划—联合重大载体合作项目进行实地考察。太仓市科技局局长朱永明、纪检组长陈杰，太仓市科教新城党委书记王哲、管委会副主任王永健陪同考察，中国科学院计算技术研究所技术发展处处长刘新宇、科教新城中科院计算所所长王兆其接待了考察组。

实地考察后，万发苗一行与太仓方面举行了座谈。会上科教新城中科院计算所

副所长朱登明围绕项目建设状况、社会效益、经费收支、发展规划等方面进行了详细的汇报。太仓分所充分利用中科院计算所在数字文化与创意领域的科研成果和科研人才优势，潜心研发支撑数字文化与创意产业发展的装备和软件平台，并在此基础上进行产业化运作，积极为构筑江苏省数字文化与创意产业产学研协同创新基地产业链，提供人才、产品、技术和平台服务，力争引领创新基地实现跨越式发展。

考察组听取汇报之后，对分所的发展规模表示肯定，同时鼓励分所要进一步深

化产学研合作创新模式，做实“官、产、学、研、用”相结合的新模式，增强服务辐射影响力，依托中科院计算所的强大资源，更好地为地方产业发展服务。



第三届江苏科技创业大赛海外赛在美国硅谷举行

海外赛是江苏科技创业大赛的重要组成部分及特色环节。



美国当地时间7月25日，第三届江苏科技创业大赛海外赛决赛在硅谷举行，12支创业团队经过激烈角逐，最终5支队伍脱颖而出，成功晋级江苏大赛总决赛，他们将于8月底回国参赛。

海外赛是江苏科技创业大赛的重要组成部分及特色环节。今年海外赛自5月份启动以来，共吸引了124支创业团队报名参

赛，比去年增长了15%，项目涉及互联网与移动互联网、生物医药、新材料、电子信息等多个行业领域。通过专家初赛评审，共遴选出12支团队晋级海外赛决赛。

决赛现场，中国驻旧金山总领馆科技参赞王俊明致辞。王参赞表示硅谷的成功得益于人才、技术、资本、市场的良性互动，广大海外华人极具创新创业活力，当前中国将大众创业、万众创新作为经济发展新引擎，地方政府特别是江苏等地很注重海外人才引进，推出各类优惠政策支持海归创业，是极为有意义的一件事。江苏大赛为海外华人报效祖国、服务国家经济社会发展开辟了路径、搭建了平台。本次决赛邀请了5位重量级评委，他们分别是斯坦福大学管理科学与工程系终身教授、亚

太中心主任谢德荪教授及TEEC Angel Fund管理合伙人金学成、Answers COO&CTO王金林、Yahoo VP Engineering邵旭辉、SVC Angel Fund管理合伙人孔德海。此外，多位国内知名投资人包括腾讯天使投资人、青松基金创始合伙人刘晓松、万嘉娱乐工场创始合伙人张巍等参与大赛。

今年海外赛由江苏科技创业大赛组委会办公室与美中高层次人才交流协会（UCAHP）共同承办，这是江苏大赛第二年在硅谷举办海外赛。去年硅谷海外赛遴选出的5个优秀项目回国参赛，斩获了第二届江苏科技创业大赛总决赛创业团队组4个二等奖和1个三等奖，赛后4个项目落户江苏。大赛海外赛已经成为江苏对接国外优质项目、引进优秀人才的重要平台。

苏州市产学研协同创新研习班在广东举办

在机制和体制上做更多的探索，服务地方经济和社会发展，服务高校成果转化需求，争取尽快学有所用，勇做苏州市产学研协同创新排头兵。

为进一步拓展产学研工作思路，学习先进地区产学研工作的先进理念和工作实践，推动苏州产业转型升级，苏州市产学研协同创新研习班2015年7月21日至24日在佛山、广州顺利举行。本次研习班由苏州市科技局局长景震强副局长带队，来自部分市、区科技局负责人、产学研创新载体负责人、中科院STS苏州中心部分成员单位负责人等40余人参加了学习。

研习班得到了在广东的中科院机构大力支持，佛山中国科学院产业技术研究院李昌群院长、佛山市顺德工业与信息技术研究中心陈冰冰主任、中科院深圳先进院毕亚雷处长、广州中国科学院软件应用技术研究所袁峰所长及广东天安新材料股份有限公司吴启超董事长围绕“院地合作”、“工业4.0”、“智慧城市”、“科技金融”、“创新创业”等主题做了精彩的报告，并与到会人员深度交流产学研协

同创新经验，参会学员受益匪浅。

研习班紧贴实际，还组织学员赴中科院生物物理研究所佛山分所，中科院广州化学有限公司，广顺集团旗下的广顺电器、广顺新能源等单位参观交流，研习班学员与科研院所、企业专家开展了现场洽谈，就相关技术成果的现状、应用及市场前景等进行了热烈的交流。

通过本次研习班的学习，学员纷纷表示要搭建并利用好更多的产学研创新平台，在机制和体制上做更多的探索，服务地方经济和社会发展，服务高校成果转化需求，争取尽快学有所用，勇做苏州市产学研协同创新排头兵。同时，长期以来，我市相关企业与中科院机构保持密切合作，双方优势互补，在科技成果转化、人才培养、科研机构建设等领域开展了深入合作，本次研习班的举办也进一步深化了苏州市与相关单位的交流，有利于促进企

业与科研机构的合作，吸引优秀创新成果赴苏产业化，带动企业的技术创新和技术改造，进一步强化科技创新对转型升级的引领支撑作用，助推企业转型升级。



首单专项贷款保证保险开出 解决中小型科技企业贷款难

随着常熟市科技型中小企业的数量和规模不断增长，对资金的需求也日益旺盛。

近日，人保财险常熟中心支公司开出首张中小型科技企业贷款保证保单，帮助常熟市一家小型科技企业从银行申请到300万元贷款。这也开启了科技型中小企业保证保险的新贷款模式。

苏州全波通信技术有限公司目前正在研发地面电视数字化覆盖工程的配套设备，市场前景广阔，但是订单在量产过程中需要资金支持，技术成果一般对银行来说很难去评估它的价值，因此在跟银行申

请贷款的时候经常会遇到困难。针对这一情况，常熟高新区科技局了解情况后，及时向人保财险常熟中心支公司推荐了这家企业。常熟人保不久前推出了中小型科技企业贷款保证保险，这种保险在企业支付保费后，当其不能按期归还贷款时，由保险公司代为偿还。常熟人保联合合作银行第一时间对企业进行了实地调查，在收集完资料后一星期内批复了300万元的集合贷最高额度的授信，2个工作日内就帮助企业

实现了提款。

随着常熟市科技型中小企业的数量和规模不断增长，对资金的需求也日益旺盛。科技型中小企业贷款保证保险充分发挥了银行与保险公司的联合优势，解决了这类企业信贷抵押物不足和担保难等难点，既保障了贷款银行的权益，又增强企业融资创新的积极性，也开拓了保险公司的业务，有效解决了科技型企业的贷款难问题。

局长带队赴张家港市大新镇开展“三访三促”活动

7月31日，市科技局黄戟局长带队赴张家港市大新镇开展“三访三促”活动。



7月31日，市科技局黄戟局长带队赴张家港市大新镇开展“三访三促”活动。黄局长一行在大新镇党委书记陆忠理等镇领导的陪同下，首先走访了新

凯村赵笛、郭金玉两户军烈属家庭，并代表局机关全体职工送上了慰问金，随后参观调研了建设中的先进激光（装备）产业园。

参观调研后，黄局长一行与大新镇领导进行了座谈交流，听取了新凯村及镇领导的工作汇报及对我局开展“三访三促”活动的建议，并就新凯村的发展建设，激光产业园的发展定位、公共服务平台建设以及大新镇的科技人才工作等进行了深入的对接交流。最后黄局长表示，市科技局将继续深化与大新镇的“三访三促”活

动，围绕基层创新需求，集聚科技资源，解决实际问题，提升大新镇的科技创新能力，助推大新镇经济社会的全面发展。

市科技局潘华露副局长、屠正祥副调研员以及相关处室负责人参加了活动。



太仓市科技局参观学习苏州工业园区新型孵化器建设

为积极响应国家的号召，按照太仓市委市政府要求，太仓也积极推进众创空间等新型孵化器建设工作。

今年以来，“创客”写入政府工作报告，全国掀起“创客空间”建设高潮，大众创业、万众创新工作在各地快速开展。

为积极响应国家的号召，按照太仓市委市政府要求，太仓也积极推进众创空间等新型孵化器建设工作。7月下旬，太仓市科技局组织港区、新区科技局相关人员及全市重点科技园区、科技载体负责人赴苏州工业园区参观学习。

考察团首先听取了工业园区科技局领导对全区创客空间等新型孵化器建设情况的介绍。

随后，在工业园区科技局领导的陪同下，考察团先后参观了苏州国际科技园内的苏大天官孵化器、ideask创客邦、蒲公英、金鸡湖创业长廊等多家孵化器机构，与相关负责人就创客空间的运营模式、盈利点、项目来源、金融支持等关键问题深入交流。

苏州国际科技园是苏州市和苏州工业园区科技创新的重要载体。截至2014年底，苏州国际科技园累计注册企业1723家，实际入驻办公534家，集聚各类高科技人才33000多名。

通过此次参观学习，考察团成员均表示深受启发，在深入总结学习了工业园区孵化器建设经验的基础上，尽快布局太仓众创空间建设，及时出台相应政策措施，助推太仓市“创客”载体建设工作。



姑苏区召开“智汇姑苏”创新创业洽谈会

本次创新创业洽谈会为姑苏区的项目、载体、人才、资金、政策、服务搭建起“六位一体”的互动平台，取得了较好成效，姑苏区将积极依托市委、市政府全力打造苏南国家自主创新示范区的重大历史机遇。

7月11日，2015年苏州市国际精英创业周姑苏区分会场活动在苏州市会议中心隆重举行，姑苏区经济和科技局成功举办“智汇姑苏”创新创业洽谈会，姑苏区委常委、组织部部长方培华，区政府副区长周健慧以及区人才办、经科局、人社局等相关部门、科技镇长团、各街道、新城领导和国资单位出席会议。会议围绕智慧古城和现代信息科技、现代物流、中介与技术服务、智能制造设计与研发、传统产业转型升级等科技现代服务业方向，邀请来自南京大学、武汉大学等一批高等院校和聚丰能源、同济创研、视觉中国等企业代表、创新创业英才应邀出席，齐聚姑苏，招商引智，搭建项目、载体、人才、资金、政策、服务的对接平台。

会上，周健慧副区长致辞，苏州市苏鸿投资发展有限公司、名城商务集团分别对姑苏软件园、芯谷·瑞领金融创新服务

产业园等一批国资载体进行宣传推介，为高端人才创新创业及对接项目落地提供科技资源共享空间及开放式综合服务平台，“血液智慧云平台”等四个拟落户的人才项目进行了路演。

区经科局、名城发展集团就企业关注的科技创新扶持政策和创投基金服务内容进行解读，介绍了姑苏区“一核双轴多元”点线面相结合的科技服务业发展格局，对辖区内高新技术企业等创新主体、科技领军人才、科技紧缺人才、知识产权人才、科技服务金牌团队、国家级、省级科技创业园、姑苏区特色产业园、新型孵化器、发明专利、实用新型专利、企业知识产权管理标准化等予以资金支持，设立企业培育奖励和产学研合作奖励资金，对姑苏区重点创新企业、经备案的科技型中小企业进行科技金融扶持，使众多参会嘉宾对姑苏区的投资环境、服务优势有更深入的了解。通过洽谈交流，多家企业表达出

落户姑苏的意愿。目前，西南交大勤思必得交通科技、北京宏诚血液智慧云平台等项目已相继落户，美国中文蜜蜂在线、德国海淘跨境电商物流等平台项目已与姑苏区达成初步合作意向。本届精英周共有《脑科学与人工智能研究基地》、《智慧旅游信息管理平台》等24个项目与姑苏区达成合作意向并签约落地，为姑苏区科技创新注入新的发展活力。

本次创新创业洽谈会为姑苏区的项目、载体、人才、资金、政策、服务搭建起“六位一体”的互动平台，取得了较好成效，姑苏区将积极依托市委、市政府全力打造苏南国家自主创新示范区的重大历史机遇，以《苏州市关于实施创客天堂行动发展众创空间的若干政策意见》及《姑苏区、保护区关于培育创新主体促进科技创新发展的扶持政策》为抓手，坚持招商引资和招才引智同步推进，进一步吸引高端人才、优质科技项目落户姑苏。

我市2015年上半年“科贷通”贷款16.83亿元

日前，省科技厅召开“苏科贷”工作座谈会，苏州“科贷通（苏科贷Ⅲ）”继续走在全省前列，累计为1560家科技型中小企业提供贷款129亿元。

日前，省科技厅召开“苏科贷”工作座谈会，苏州“科贷通（苏科贷Ⅲ）”继续走在全省前列，累计为1560家科技型中小企业提供贷款129亿元。

今年以来，我市不断深化科技金融省市县（区）联动机制，建立完善差异化风险补偿体系，创新“科贷通”项目操作模式，着力在服务范围、服务方式、服务

效率上进一步提升。截止今年6月底，苏州“科贷通”信贷风险补偿资金省市区三级合计达7亿元，入库科技企业7383家，新增兴业银行为“科贷通”合作银行，累计达19家。

上半年有521家入库企业提出贷款需求，进入“科贷通”流程贷款的有357家，对接率达68.5%；合作银行已为241家企业

提供贷款，贷款金额16.83亿元，风险补偿资金16521万元，撬动比率达10.2倍；241家科贷通贷款企业中贷款金额在500万元以下的企业共174家，占比72.2%。上半年，“科贷通”合作银行贷款企业数排前三名分别为江苏银行、农业银行、中国银行，贷款金额排前三名分别是苏州银行、中国银行、农业银行。

我市获省创新能力建设（科技设施类）立项全省第一

近日，省财政厅、科技厅联合发文下达2015年省创新能力建设专项资金（科技设施类），苏州共计22个项目获得省财政3320万元经费支持，项目数量占全省的16%，经费位列全省第一。

近日，省财政厅、科技厅联合发文下达2015年省创新能力建设专项资金（科技设施类），苏州共计22个项目获得省财政3320万元经费支持，项目数量占全省的16%，经费位列全省第一。

2015年以来，我市围绕推进苏南国家自主创新示范区建设重点，深化体制改革、打造服务网络，致力于把苏州自主创新广场建设成创新与创业相结合、线上与线下相结合、孵化与投资相结合的综合性

创新资源配置中心，大力提升我市科技设施的创新与服务能力，积极推进科技设施创新能力建设，为全市科技创新提供有力支持。

苏州高新区召开全区科技创新工作座谈会

为贯彻落实区委扩大会议精神，进一步统一全区科技条线思想、增强信心、明确方向，7月27日下午，苏州高新区召开全区科技创新工作座谈会。



为贯彻落实区委扩大会议精神，进一步统一全区科技条线思想、增强信心、明确方向，7月27日下午，苏州高新区召开全区科技创新工作座谈会。高新区领导钮跃鸣、区科技局中层以上干部、游关开发区、科技城、创业中心、各镇街道科技分管领导、科技助理、创投集团、医疗器械产业园领导参加座谈会。

今年以来，苏州高新区科技创新工作以苏南国家自主创新示范区建设为核心，紧紧围绕区委、管委会“创新驱动、再创辉煌”的决策部署和全年科技工作目标，狠抓落实，不断提升科技工作服务企业、服务经济、服务社会的能力，助推区域转型升级，科技创新取得新进展。

上半年，全区累计引进科技型企业494家，同比增长78%；申报各级各类科技项目410项；专利申请6204件，同比增长43.9%，其中发明专利申请3158件，占专利申请总量的比重达到50.9%，列全市第一；专利授权3652件，同比增长90.3%，其中发明专利授权551件，同比增长138.5%，增幅均列全市第一；万人有效发明专利授权达到40.47件，列全市第二。医疗器械产业技术创新中心成功入选全省首批三家产业技术创新中心；4家众创空间被纳入全省首批新型科技企业孵化体系；苏州高新区被科技部火炬中

心确定为全国医疗器械创新型产业集群试点；入选全国首批、全省唯一一家科技服务业试点区域。会上，区科技局、区内各板块科技条线重点就科技创新项目引进、培育工作进行了热烈的探讨。大家一致认为，优质科技型企业、项目增量的提升是做好科技创新工作的基础，各板块要进一步强化优质科技型企业的引进，加强对现有科技型企业的服务，共同打造一支创新活力迸发的科技型企业梯队。

钮跃鸣常委充分肯定了上半年全区科技工作所取得的成绩，要求全区科技条线围绕“争先进位的自信心更饱满、跨越发展的着力点更明确、改进作风的主动性更增强、从严治党的自觉性更坚定”的工委扩大会议的精神，明确目标、多措并举，努力实现今年科技创新工作的新突破。他希望，全区科技工作者在下半年的工作中步调一致、主动作为、攻坚克难，共同推动区域自主创新能力实现提升，为苏州高新区建设苏南国家自主创新示范区核心区做出应有的贡献。

39个生物医药项目赛“创新”江苏科技创业大赛生物医药行业半决赛在苏州高新区举行

8月3日，第三届江苏科技创业大赛生物医药行业半决赛在苏州高新区举行。



8月3日，第三届江苏科技创业大赛生物医药行业半决赛在苏州高新区举行。半决赛将进行两天，从39个晋级项目中赛出两家创业团队及4家创业企业，晋级最后的大赛总决赛。省创业中心主任夏春阳、高新区领导钮跃鸣出席开幕式。

第三届江苏科技创业大赛于今年5月启动，通过审核确认的团队和企业共2034家，其中包括海外团队109家，较去年大赛增长22%。经过13个省辖市科技局组织的



级全省半决赛。

今年的大赛半决赛首次按行业进行比赛，生物医药行业报名人数占报名总数的12%；晋级半决赛的39个项目中，核心团队人员平均年龄为40岁，最小年龄为20岁，入选国家千人计划的有7人，具有海归背景的有55人。参赛团队及企业共拥有专利技术150项，其中发明专利90项。

江苏科技创业大赛由省科技厅等主办，大赛包括地方赛、海外赛、全省半决赛、总决赛等多个环节。此次行业半决赛，组委会邀请了14位省内外知名的创投专家、金融专家和技术专家担任评委，围绕项目技术、商业模式、市场发展等多个方面综合考核，遴选出6个项目晋级总决赛。

生物医药是江苏经济成长性最好、发展最为活跃的产业领域之一，江苏也始终保持全国医药强省的领先地位。作为苏南国家自主创新示范区核心建设区之一，

苏州高新区是唯一获得江苏省重点支持发展医疗器械产业的高新区。医疗器械集群被科技部火炬中心列入全国创新型产业集群试点，医疗器械产业基地被认定为国家火炬计划特色产业基地，医疗器械产业技术创新中心入选全省首批三家产业技术创新中心。此次生物医药行业半决赛在此举办，可充分发挥苏南国家自主创新示范区对全省创新发展的示范引领作用。

目前，苏州高新区已经形成了“五个一”的发展构架：一个龙头，即以苏州医工所为科研龙头的多元化政产学研用创新载体；一个服务平台，即以省医疗器械检验所苏州分所为核心的，包括了医疗器械型式检测、产品注册标准咨询、出口认证、生物医学创新中心等综合性的公共服务平台；一个载体，即建设了3平方公里的



国家级医疗器械产业基地；一个基金，即设立了3亿元的医疗器械产业发展基金；一套政策，即制定了鼓励医疗器械产业化的专项政策和人才引进、科技保险等配套政策。初步形成了政府引导、科技带头、资金跟进、平台开放、服务聚焦、产业集聚的产业服务体系。区内已集聚了医疗器械企业150多家，产业产值以30%的年增速稳步增长。



转换太阳光，让果蔬增产又可口

南京师范大学教授、博导周宁琳用她的发明，颠覆了这个常识。她用纳米材料改造的农业大棚，就像一间间“魔法小屋”，“魔法小屋”上覆盖的薄膜可充分利用太阳光，制造源源不断的“光肥”。



反季节蔬菜不如应季蔬菜好吃。这是许多市民的生活“常识”。可是，南京师范大学教授、博导周宁琳用她的发明，颠覆了这个常识。她用纳米材料改造的农业大棚，就像一间间“魔法小屋”，“魔法小屋”

上覆盖的薄膜可充分利用太阳光，制造源源不断的“光肥”。施用“光肥”的大棚蔬菜瓜果，不仅口感更好，而且虫害减少、产量提高。

纳米农膜能将紫外线转成红蓝光

周宁琳的5个农业大棚位于省农科院六合基地内。这5个大棚是她的心血所在。除了一个普通农膜大棚作为对照外，其他4个都是她的发明专利——不同类型的“纳米转光农膜”产品。

“每个大棚都种了苦菊、上海青、生菜和台湾小白菜4种蔬菜，在保证其他条件一致的情况下做对比试验，观察哪个棚内的叶菜长得快、长得好，然后根据情况对产品性

能进行调整。”周宁琳介绍。

该基地园艺部经理李丽说：“你看到没有，转光膜大棚里的菜明显比普通大棚长得密、长得好，而且几乎没有虫眼。”

普通大棚就是聚乙烯功能膜，而“纳米转光膜”在聚乙烯功能膜中加入了周宁琳发明的纳米材料。当太阳光照射到“纳米转光农膜”以后，纳米材料就能将不同光线进行裁剪、转换，比如可将阳光中的有害紫外线特别是短波紫外线转变成作物生长所需要的红光或蓝光。“既需要蓝光、又需要红光的作物，我们有添加不同功能的纳米材料，做成不同‘蓝红比’的产品。”周宁琳说。

普通大棚要打6次农药 转光膜大棚只要打一次

“以往反季节蔬菜吃起来没味儿，是因为大棚把有用光遮住了。”周宁琳说，精心“剪裁”太阳光的最直接好处，就是提升了反季节作物的口感。此外由于光照充足，产量也会大幅提高，叶菜和茄果的平均增产率可达20%。

纳米转光农膜还能防病虫害。李丽介绍，普通大棚要打6次农药，转光膜大棚只要打一次。原来，昆虫大部分是复眼结构，两组眼睛分别看到不同的光。“把虫子不喜欢的光调在农膜上，它远远地就跑掉了。而把昆虫喜欢的颜色做成黏虫板，可以把它们都黏住。这样，不用打任何农药，纯用物理方法就大幅降低了虫害。”周宁琳说。

调节土壤温度让高温地区也能种植越夏作物



“纳米农膜”不仅可以“裁剪”光线，还能改变光照的角度。

“全国最大的冬枣基地在陕西。他们的冬枣存在一个问题，就是阳光直射下来，局部温度过高，会把皮很薄的冬枣晒出伤斑，影响卖相。”周宁琳说，她经过几年研究，找到了解决办法。“仍然是通过纳米材料，将直射下来的阳光变成散射光，使它从四面八方晒过来，就不会直射在某一点上。”

此外，阳光直射时，果树枝叶会遮挡光线，导致上部阳光充足、晒伤果实，而下半部分却又照不到，果农不得不花费大量时间和精力修剪枝节。而在“漫散射”大棚中，光是四面八方照过来的，完全不用剪枝，大大减小了农民的劳动强度。

在几年的试验中，周宁琳还意外地发现，“纳米农膜”还能调节土壤的温度，既能升温，也能降温。

“海南的夏季非常热，一般农作物无法生长。我们尝试把漫散射降温的功能放大，成功将海南作物大棚的土壤温度降低5—14℃左右。”这样一来，许多越夏农作物可以在南方高温地区种植。而通过纳米大棚为土壤增温，则能让越冬农作物提前5—15天上市，使农民在竞争中获取极大优势。

目前，周宁琳的纳米转光农膜正在江苏、安徽、四川、陕西、海南等全国20个省市推广使用，种植作物涉及各类蔬菜、果树以及西甜瓜等。随着时间推移，转光膜的成效已逐步被市场所认可。☑

零重量 你不知道的轻质生活

轻质生活从身边一点一滴的细节开始，从饮食到穿衣，从着装到旅行都要轻量登场！

轻质生活从身边一点一滴的细节开始，从饮食到穿衣，从着装到旅行都要轻量登场！

轻至及至，找寻你所不知道的轻质故事，从此生活多一份选择。

轻饮风潮

轻质饮料，顾名思义自然是将解渴、补充适当微量元素、同时不增加身体负担放在首位的饮品。矿泉水作为全天然成分的饮品自然应该列在轻质饮料榜的第一名。要将时髦的Light Drink顶级矿泉水一网打尽的最好去处，就是巴黎著名潮店Colette楼下的Water Bar，这里汇集所有知名的水品。

如果远赴巴黎不太实际，在香港的一些诸如Goccia之类的高级意大利餐厅同样



能获得满足。

讲到水，最早的Light Drink应该是Chateldon1650法国气泡矿泉水，这瓶被誉为水界之王的珍品曾经是法王路易十四的御用水品，出产自法国Chateldon区，拥有比平常矿泉水更高含量的钙、镁等矿物质；来自意大利，同样出身欧洲的Acqua Panna无气天然矿泉水因其口感清新、矿物

含量低、适合肠胃不佳人群的特性而成为许多高级疗养中心和医院的首选。

而在2002到2004年度屡次获得世界瓶装水最佳口感奖的Bling H2O则因为闪耀的瓶身成为好莱坞明星Light Drink榜单上的宠儿。

轻食滋味



轻食绝对不是口味寡淡或素食主义的代名词，将天然滋味完整呈现、以慢食乐活融入饮食才是轻食所追求的目标。其实许多时候打造轻食也并非一件难事，从最细小的调味料入手，你或许会发现轻食简单的美味。拿法国菜中珍贵又出名的宏德盐之花来说，这种出身于法国西北部布列塔尼宏德湿地的海盐同普通粗盐不同，结晶形状为中空倒金字塔形，使用时，只需在烹制完成的肉类或海鲜上略略洒上一



些，菜肴便会带着奇异的紫罗兰香味，不仅能为菜品提味，更能中和荤腥食材本身的油腻感。既然西餐调味料都能做到轻质美味，那一贯以爽口健康出名的日本菜调味料更是不得不提了。

轻量级彩妆

最轻的美容品就一定要算是蜜粉了，品质上佳的蜜粉可以细密到仿佛是飘浮于空中的微粒般，当你闭上双眼将手指垂直放入，直至触到瓶底手指都不会感觉到蜜粉的存在，而轻抖粉刷，光线下你能看到粉粒向上飘扬而不是垂直掉落，可见粉质之细。如此零重量的细粉之中却有着沉甸甸的技术含量，比如LaMer极致轻柔蜜粉使用形状对称和特殊微细的粒子研制而成，经过特殊化处理，使其带有正电，能完美地服帖于带有负电的皮肤之上。



建筑轻生活

CH2：墨尔本市政府2号办公楼是澳大利亚第一个获得六颗绿星环保等级证书的办公大楼。楼内配有光电池，风力涡轮机，污水再处理系统和可自动调节室内温度的天窗挂毯。其具有可持续性发展特征的设计获得联合国建筑奖。

汉堡之家：世博会期间，汉堡之



家将会作为德国的参展项目在最佳实践区展出。其原型是位于汉堡的“港口城(HafenCity)”。它将通过一系列可再生能源如太阳能的使用，实现建筑能源供应的自给自足和零废气排放。设计师结合上海的气候特点，在无需任何取暖设备或空调的情况下就能保持舒适的室内温度。兼具办公和居住两种功能。

减负零消

Marc Jacobs挑战地心引力的无跟鞋足够匪夷所思，Miuccia Prada的厚重及腰靴使昂首阔步成为奢求，设计师们用天花乱坠的素材把包裹足部的外壳做出美仑美奂的雕塑感，似乎愈多的华贵材料，堆砌起来的就是对双足至高的尊重。

可没人问问我们的脚是否需要这些。

奔跑，追逐，旋转，跳跃，享受足与地的亲密接触，我们需要的不是矫情的雕饰，不是隆重的踢踏，而是轻轻的，抬起脚，迈起步，踩出自信脚印。

正如adidas SLVR的“7件化鞋履”带来的触感。没有张扬傲慢的羽饰，没有Bling-Bling的镶钻，甚至连普通运动鞋至少25块单独材料的烦琐粘合都一并摒弃。



区区6片鞋帮面料，充满设计感地与1块鞋底巧妙缝合，SLVR化繁为简，将耗材压缩至最少，将“Simple the Best”做到极致。谁说用料多才意味着重视，复杂的才够尖端入时？

入水霓裳即溶时尚

穿戴整齐地出门，件件除去再入睡，自文明的火种燃起，就成为人类的惯性动作。而后，时尚将穿衣变成隆重的仪式，将宽衣解带渲染成眷恋与不舍的别离。

可这一切，因科技而彻底颠覆。英国时装学院的Helen Storey教授与谢菲尔德大学、阿尔斯特大学Interface研究中心联手打造的“Wonderland（幻境）”的计划，让



时装成为入水即化的魔术。

五色斑斓的霓裳轻盈地包裹着娇嫩的肌肤，却在入水的刹那，幻化出瑰丽的图景。两种颜料间阴阳离子彼此吸引，轻柔曼妙地水乳交融，梦寐般载歌载舞后，繁华消失于无尽，只剩下湿淋淋的胴体。

轻质旅行 极致享乐

有时候旅行似乎是种煎熬。

太多美妙的风景需要记忆，造就了太多的美好记忆需要承载。可是那些四四方方的空间总是加重着我们的负担，逼着幻想有扇任意门，或是直接把它们统统塞进机器猫胸前的袋子里。

然而旅行箱也可以成就一次享受。

Louis Vuitton把人生称为一场旅行，于是伴



着经典的Monogram图案，我们开始了一场场华丽的法式跋涉。

从Rimowa开始，那最轻最硬的实用设计，开启了“轻质旅行”的新纪元。这个附有沟槽设计、绵延一个多世纪的德国品牌，以德国式特有的固执与坚持，将自己打造成铝制轻质旅行箱的代名词。

至轻化妆包

日本美容品牌最擅长做迷你装，一次性包装的Kanebo洗颜粉才指甲盖大小，一盒刚好是一次的用量。还有一次性洗甲棉片、唇彩甚至多色眼影贴等，让你的旅行化妆包减到最轻。

助飞梦之鞋

对于田径跑钉鞋来说，100克的重量永远是一个神圣的目标。Michael Johnson著名的“金鞋”的重量也只是112克。“Nike Zoom Victory Spike”采用了涂有TPU薄膜的轻质Vectran细线，用单片轻质绒面革来取代传统钉鞋的泡绵鞋垫；钉鞋仍采用中部缝接的方法，但是所用的细线是外科手术常用的水解性细线。工人们会用潮湿的刷子擦洗“Zoom Victory Spike”，从而使细线溶解，如此可以减少钉鞋1.2克左右的重量。由此，100克已不再是极限。S



今年防晒指望轻薄防晒衣 专家辟谣说NO

穿上一件轻薄的防晒衣就能抵御夏季紫外线？好看又实用，如此好事怎能不令女生们疯狂。可是这样薄薄一件的防晒衣真能防晒吗？我们听听专家怎么说。



穿上一件轻薄的防晒衣就能抵御夏季紫外线？好看又实用，如此好事怎能不令女生们疯狂。可是这样薄薄一件的防晒衣真能防晒吗？我们听听专家怎么说。

防晒衣今年大热卖

夏季本应是短袖T恤最热卖的季节，今年一款轻薄的防晒衣却成为了热销货。

各类荧光色的轻薄外套纷纷打起了“防晒”牌，有的号称采用了百分百天蚕丝，有的称使用了聚酯纤维等。

卖家普遍表示，防晒服用的面料，均是轻薄透气型的，有的号称能有效隔离95%的紫外线。而它们的面料五花八门，淘宝上价格以几十元居多有的甚至不到10元，销量动则过万。

轻薄淘宝货 专家说难防晒

那么，这种轻薄的淘宝防晒衣究竟能防晒吗？济南都市女报记者探访了国家质检部门，专家表示，很多低价防晒衣只是商家打出的噱头，缺乏权威部门认证，防晒效果无法保证。

对于防晒服上经常出现的“FZ/T81007-2003”等标准标号，质检部门说，这只是一个单、夹服装的生产标准，根本不是防晒标识。

市场上销售的一些二三十元的防晒衣，其实就是普通材料，根本没有一层防晒涂层，虽然能遮光，但挡不住穿透能力强的紫外线。

正规防晒衣有防晒涂层 但穿着舒适度低

2010年，国家质检部门出台了最新的评定标准《纺织品防紫外线性能的评定》，对纺织品的防紫外线功能有明确规定，只有当产品的UPF(紫外线防护系数)大于30，且UVA(长波紫外线)透过率小于5%时，才可称为“防紫外线产品”。

据济南都市女报报道：UPF大于40，且UVA透过率小于5%的纺织品面料价格较高，穿着舒适度也不理想，目前并没有将这些面料广泛用于服装领域。

物理防晒不如挑选防晒伞和深色衣物

1.防晒伞

炎炎夏日，选择一把真正的遮阳、防紫外线的防晒伞就能保护自己娇嫩的肌肤。

国内外的标准对纺织品的防紫外线性能一般都使用UPF值，即紫外线防护系数值进行评定。UPF值是紫外线对未防护的皮肤的平均辐射量的比值，UPF值越大，表明防紫外线性能越好。

2.深色衣物

其实一件普通的T恤衫胜过传说中只可以遮光的防晒衣了，可以隔离大部分紫外线光。如果在户外活动时是长袖，则能保护得更完全。就颜色而言，颜色越深，其紫外线防护性能越高。就质地而言，在化学纤维中，涤纶>锦纶>人造棉、丝。

不过，如果以此同时，还能配上防晒霜的使用，那么，今年的防晒你就做足了功课！☑

甩掉近视的终极秘诀：要有光

无论如何，罗斯还是最推荐“户外玩耍疗法”。“这样做可能也增加了体育锻炼，不仅能降低肥胖率，还能改善情绪，而且又是免费的。”

许多人都对一个现象百思不得其解：为什么现在的近视眼越来越多？60年前，中国只有10%-20%的人是近视眼，而当今的年轻人中，这个数字接近90%。首尔19岁男性的近视率达到惊人的96.5%。新加坡现役军人的近视率也从1980年代末的43%，飙升到了如今的80%以上。欧美也好不到哪里去，美国的成年人中近视眼占了三分之一。据估计，未来五年之内全世界大概有25亿人会患上近视。

虽然隐形眼镜和激光手术已经很成熟，但它并没有真正解决问题。近视的原因在于晶状体拉长，导致远处物体的成像落在了视网膜前方，因而产生模糊。高度近视引起的变形，会牵拉到眼球内部组织，增加视网膜脱落、白内障、青光眼，甚至失明的风险。在东亚，18-22岁的人里约有五分之一都是这种“酒瓶底”，其中一半的人，未来

可能会发展为不可逆的视觉丧失。

父母近视的人，近视的几率都比较高。多年来，科学家都认为遗传是罪魁祸首。研究人员已经发现了超过100个跟近视有关的基因片段。但1969年对因纽特人的一项研究，却对这个理论提出了质疑。

在被研究的131个成年因纽特人中，只有两个近视，但他们的子孙里却有超过一半人得了近视。对于一个极端封闭的群体来说，基因的改变是无论如何跟不上这种节奏的，“肯定有其他环境因素导致了世代间如此大的差别。”新加坡国立大学的流行病学专家苏新梅（音）说。

那么，会是什么原因呢？许多人把它归咎于过度用眼和伏案工作。在中国许多城市，你在清晨的小吃店，或深夜的麦当劳，都能看到拖着大书包，在书山题海中奋战的孩子。电子产品的普及化也跟近视眼的普及相当同步。



确实，从生物学角度看，眼球会不断调节射入的光线，使图像聚集在视网膜附近。看近处的时间太长，有可能让晶状体拉长后无法复原。因此早在19世纪前，西方就有眼科医生向小学生推荐头靠，避免眼睛距离书本太近。

但是，这个推论又受到了挑战。2007年，俄亥俄州立大学哥伦布分校验光学系的唐纳德·穆蒂和同事追踪调查



了加州500多名8-9岁，视力正常的孩子。他们记录了孩子们的日常活动，事后想起后，又补充问了一下他们做户外活动的习惯。

正是这个差点漏掉的问题，点出了关键所在。五年后，五分之一的孩子得了近视，但他们的所有日常活动，都跟其他人没什么区别，除了一个：待在户外的时间不同。“我们觉得这个现象很奇怪，而且，在我们分析其他数据时，它也不停地出现。”穆蒂回忆。

一年后，澳大利亚国立大学的摩根和悉尼大学的罗斯。在对悉尼中小学中4000余个孩子进行三年研究后发现，10岁以下的儿童只要花大量时间待在户外，无论是锻炼、吃东西还是看书，都更不容易换上近视。同样，他们也没有找到伏案工作对眼睛的有害证据。

罗斯的团队试图找出这种联系背后的解释。比如，待在户外的孩子可能比较喜欢锻炼，锻炼也许对视力有好处。但进行室内运动更多的孩子，视力并没有比不锻炼的

好。而且，呆在户外的孩子并不一定锻炼得更多，或者看书看屏幕更少，但他们的视力就是比宅一些的孩子好。所以，眼睛在明亮阳光下的暴露也许是关键。

当然，也有人反驳，户外除了光线，也能提供宽广的视野，以及与室内完全不同的余光景物（即眼角余光所见的景物）。美国俄亥俄州立大学的神经生物学家安迪·费舍尔就指出，眼睛在户外会更放松，“它用不着费劲去弯折光线了”。

于是，一些科学家决定拿鸡来做实验。2009年，图宾根大学眼科研究所的弗兰克·谢弗等人在只改变光照强度的环境下，给鸡戴上了特制的眼镜，诱发它们近视。结果，在户外光照水平下生长的鸡，比照射室内生长的鸡近视发生减缓了60%。其他地方的研究者，也在树鼯和恒河猴中发现了类似的现象。

这是怎么回事呢？至今没人等说清楚。一个比较受欢迎的假设是：强烈的户外光照刺激了视网膜中多巴胺的释放，而后者可以阻止眼球在发育中被拉长。在昏暗的（通常是室内的）光照下，多巴胺的分泌周期会被扰乱，影响到眼球发育。2010年，堪培拉大学的阿什比和舍费尔向鸡的眼球中注射了抑制多巴胺的药物螺旋哌丁苯（spiperone），果然抵消了户外光对视力的保护作用。

澳大利亚国立大学的近视研究者伊恩·摩根基于流行



病学研究后估计，儿童每天至少要在10000勒克斯的光照下呆3个小时才能避免近视，10000勒克斯相当于阴天的户外光强度，或是在炎夏的树荫中，戴墨镜接收到的光照。而采光良好的室内，通常光照强度还不到500勒克斯。

2009年，摩根跟广州中山眼科中心合作，在广州随机选出六所学校进行三年的测试。他们让六七岁的孩子在每天放学后，增加40分钟的户外课；在做对比的另外六所学




校中，课程表不做变化。结果，参加了户外课的900多名孩子中，九到十岁时开始近视的比例是30%。而对照组的数字是40%。这项研究正准备发表。

台湾南部出现了更强有力的数字：一所乡村小学将孩子们每天80分钟的课程全部安排在户外。一年以后，8%的孩子被诊断为近视，而在附近一所学校，近视率是18%。

这些发现让摩根非常兴奋。“我们已经有了证据证明户外时间的有效性，现在的问题是，怎么付诸实践？”对很多孩子来说，长时间接受户外光照是不可能的，比如空气污染、过猛的阳光、天气恶劣，或是高纬度地区过于短暂的白天等。摩根从去年开始已经跟康登合作，试着在玻璃教室给孩子上课，让他们接受更多自然光线。“这个做法在整个中国都相当可行。”

另外，有些用来治疗“季节性忧郁”的光箱也能提供高达10,000勒克斯的光照，但它们防止近视的有效性还有待证实。

无论如何，罗斯还是最推荐“户外玩耍疗法”。“这样做可能也增加了体育锻炼，不仅能降低肥胖率，还能改善情绪，而且又是免费的。”加拿大卡尔加里大学的内科医生及神经生物学家威廉·斯特尔也建议：“我们必须让家长知道，踢也要把孩子踢出门去。”

上班一午睡，下午就崩溃？

那么问题来了，我们如此处心积虑地追求午睡，真的有必要吗？



前段时间，一个当高级码农的朋友兴高采烈地晒朋友圈：“公司给每人配了一张躺椅，附加眼罩耳塞和饮料托盘！中午终于可以平躺着睡一觉了。”下面引来了一堆赞，还有各种羡慕嫉妒恨的留言。

关于午休，似乎任何时候都能引来热议。在没有午休时间的企业，中午时分的厕所通常是满员的，每个“包厢”关门时间长达十几二十分钟，然后便能看到有人围着颈枕、睡眼惺忪从门后走出来的妖孽景象。

午休氛围好的企业，不但每人有床位，还会专门熄灯拉窗帘。据某缩写为HW的大型民企员工透露，午睡时整个办公室昏暗无光、寂静无声，大体横陈，不小心撞进去的人，还以为到了停尸间……

至于大部分的企业，都夹在两者之间，趴在桌上打盹是许多小伙伴的午间必修课。但它越来越常被健康专家们诟病：压迫眼球、大脑缺血、对腰椎不利、妨碍呼吸、影响消化……

于是，许多人开始寻找健康而优雅的午休方法。比如自掏银子买张折叠床或躺椅，或是把靠背椅120度平放，脚架在主机箱上，又或是霸占会议室的沙发，霸气一点的直接躺到会议桌上。追求隐私的土豪们，干脆睡在自己的车上，或者在附近开个钟点房。

那么问题来了，我们如此处心积虑地追求午睡，真的有必要吗？有些人可能会振振有词地拿出国内外各种研究，比如午睡能平稳血压、能提高工作效率、能预防冠心



病、能改善抑郁等。但是，也有人发现午睡的作用并没有那么神奇。比如开头提高的那位朋友，晒完午睡装备的三星期后，我发现他每天中午又出现在群里，积极地聊天刷屏转帖子。

有人问：“你不是该躺在专椅上打呼了吗？”他讪讪地回了句：“不习惯这种高规格待遇。睡过头好几回了，会也忘了开，然后下午还特别困。还是靠聊天提神吧。”

放眼国外，似乎除了意大利和西班牙人（许多地方从下午一点到四点都是不营业的），西方人都不流行睡午觉。一些在美国加拿大工作的同学们反映，老外从来不在中午睡觉，一般吃个三明治或简餐，聊聊天后就接着工作。有些老外认为，中国人能在大白天睡觉是件非常神奇的事。而另一些老外则认为，在别人面前表现出倦意，是软弱的象征。他们宁愿靠喝咖啡来提神，也不愿意张嘴流口水的睡相被同事看到。

其实，一些欧美公司的人力资源专家也研究过东方的午睡制度，并有过效仿，比如苹果、耐克和宝洁的美国总部。一家专门经营太空舱式“sleeping pods”的纽约公司，客户名单上还有谷歌、赫芬顿邮报和思科公司的名字。

去年，加拿大多伦多的一家网络公司AskforTask.com专门为员工开辟了午休室，让一周工作时间高达70小时的员工有地方充充电。但六个月后，这项福利不得不取



消。

“我们的初衷是，让大家每天中午休息十几二十分钟，下午的工作状态应该会更好。但事实是，睡过头的人越来越多。有时我们听到如雷的鼾声后，不得不把他们从午休室赶出来，因为已经影响到其他人了。”公司营运总裁纳比尔·穆斯塔克承认。

“许多人睡完午觉后，反而得频繁地喝咖啡，用水洗脸才能回到午睡前的工作状态。”在午休室开设的六个月里，这家原本高效的小公司，产出率不但没有提升，反而下降到了原来的70%。

在该公司的健康顾问看来，这个道理其实很简单。就像有人一觉要睡十二个小时，有人只睡四小时就精力充沛一样。午休也不是对每个人都适用的。有些人可以在小睡以后迅速恢复状态，有些人却会一直萎靡不振，尤其是午睡超过半小时之后。

迪拜一家社交品牌推广公司Brndstr也尝试过建立午休室，但两个月就中止了。“我们是一家刚起步的公司，需要随时随地跟所有同事交流想法，在急着找人时，才发



现他消失在了午休室，真是太抓狂了。”公司创始人西蒙·哈斯顿说。结果，他在大办公室的一角添加了一堆沙发和休闲椅，一台50英寸电视，还有游戏机和小型体育装备。

“员工疲惫的时候，可以来这里休息一下，聊聊天，玩玩游戏什么的。因为在开放式空间里，大家都可以看到你，所以大家都很自觉地控制着自己的休息时间。”

多伦多的AskforTask公司后来也是这么做的。它把午休室变成了“创意吧”，填充了靠背大沙发、音乐和电视，让员工们用娱乐和社交来取代午睡。“结果，我们的工作进度一下子比原来提高了近一倍。”穆斯塔克满意地说。✎

关于征集苏州市高新技术企业协会会员的通知

苏科高[2012]284号

各有关单位：

为更好地服务全市高新技术企业，充分发挥联合优势和行业协会的桥梁纽带作用，进一步推动我市高新技术产业的发展，经民政部门批准，我市将于近期成立苏州市高新技术企业协会。该协会是地方性、非盈利性的社团组织，由江苏苏净集团、莱克电气股份有限公司、江苏永鼎股份有限公司、昆山龙腾光电有限公司、常熟开关制造有限公司、纽威数控装备（苏州）有限公司、苏州雅本化学股份有限公司等62家单位共同发起成立，业务主管部门为苏州市科技局，苏州市生产力促进中心具体牵头筹备。

协会的主要工作：

1、深入开展有关高新技术企业、科技创新、产业发展等政策宣传辅导，加强与省市科技、财政、税收等政府部门的沟通，反映会员单位诉求，协助会员单位落实享受高企等税收优惠政策。

2、协助会员单位做好高新技术企业申报和复审工作，辅导会员单位申报国家及省市各类科技项目，积极向上争取各类项目经费支持。

3、组织开展产学研对接活动和国内外参观考察，举办科技创新和经营管理知识培训讲座，为会员单位搭建交流和合作平台。

目前，协会已经过民政局批准正式注册成立，为了更广泛地吸收各企业和单位参加，现拟在苏州大市范围内征集协会会员，有关事项如下：

（1）苏州大市范围内从事高新技术产品研发、生产和服务的高新技术企业和培育企业，及其它支持高新技术发展的有关单位均可申请成为协会一般会员单位，并填写单位会员申请表。

（2）为减轻企业负担，对申请加入苏州市高新技术企业协会的一般会员单位前期免收会费。

请符合入会条件、自愿加入协会的单位填写《苏州市高新技术企业协会单位会员申请表》（见附表1），加盖单位公章，一式两份传真到苏州市高新技术企业协会秘书处。

联系地址：苏州市干将东路178号1号楼507室

（苏州市高新技术企业协会秘书处）

联系人：马怀群 丁桂娥

电话（传真）：0512-65156915 15358804231

邮箱：240580467@qq.com或 847234373@qq.com

苏州市科学技术局

2015年

62

入会申请书

苏州市高新技术企业协会：

（企业名称）自愿加入苏州市高新技术企业协会，同意遵守苏州市高新技术企业协会章程，并依据章程享受权利和承担义务，请予以批准。

申请单位：（公章）

法定代表人：

申请日期：2015年 月 日

附表 1

苏州市高新技术企业协会单位会员入会申请表

单位名称					
通讯地址				邮编	
法人姓名					
联系人姓名		职务		电话	
电子邮件				传真	
申请会员类别	<div><input type="checkbox"/>一般单位会员</div> <div><input type="checkbox"/>理事单位会员</div> <div><input type="checkbox"/>副会长单位会员</div>				
会员代表姓名		职务		电话	
电子邮件				传真	
单位简介和业务范围					
单位负责人签字并加盖公章	签字：		日期：2015年 月 日		
备注					

注：申请单位须提供营业执照及组织机构代码证复印件

苏州高企SUZHOUGAOQI

63

苏州市高新技术企业协会部分会员单位祝贺协会成立二周年（排名不分先后）

苏州高新技术企业协会会刊征稿启事

各会员企业、有关单位：

为加强各会员单位之间的交流，共享发展的成功经验，建立沟通交流机制，推动协会不断发展壮大，经研究，决定编撰出版苏州市高新技术企业协会会刊《苏州高企》。现将有关事项通知如下：

一、参与编撰单位的范围

全体会员企业和各有关单位。

二、组稿及出刊方式

（一）各有关会员企业和单位投稿的内容包括：

高新企业的自我介绍和推广、思想策略、创新实战、品牌文化等突出亮点和成就。以典型案例的材料形式反映企业的某一个方面。

（二）《苏州高企》为彩印杂志，力求图文并茂。

（三）由苏州科技局指导、苏州市高新技术企业协会主管以双月刊的方式正式出版。

（四）一般会员企业若要展示企业产品将适当收取费用。

三、目录与板块说明

1、卷首语：说明本期会刊的主题思想，宣传要点等内容。

2、政策法规：收录国家，省市的一系列科技政策。参加省市会议的新精神，新信息。

3、企业新闻（企业风采）：推广介绍会员单位和领军人物，介绍企业发展情况以及享受国家科技政策的情况。介绍企业内部的各种文化活动。

4、专家访谈：请科技咨询专家介绍申报的过程，途径和方法。定期回答企业提出的问题。

5、协会动态：介绍协会近期的动态，活动，内部重要活动的信息和通知的公布。

6、创新文化：介绍企业在创新文化和创新管理活动中所创造形成企业特色与成就。

7、国内外科技动态：介绍国内外和苏州市及各区，在科技领域近期开展的活动和最新动态。

8、科技妆点生活：介绍新兴民生科技，宣传健康的生活理念，以及各种文化活动的召集。

四、组稿要求

1、作者要为稿件的真实性，首创性，著作权等问题负责；

2、内容无攻击性，不得有违反国家各项政策、法律规定等的文字；3、稿件字数不限，文章内容简洁明了，逻辑清楚。适当配以图片，图片存为jpg或gif格式(大小不能超过300k)。

请统一放在同一个文件夹内。稿费另议。

4、所有稿件可以随时发送至《苏州高企》编辑室。

联系人：韩晶晶 电话：65156915 电子邮箱：695601618@qq.com

五、其他说明：

希望各有关会员企业和单位能够重视苏州高新技术企业协会会刊《苏州高企》编撰出版工作，积极配合，落实好联系人和通讯员，认真负责做好这项工作。

谢谢合作

苏州市高新技术企业协会会刊编辑室



瑞克阀门工业（苏州）有限公司



苏州宝玛数控设备有限公司



苏州达同新材料有限公司



苏州工业园区艺达精密机械有限公司



苏州恒鼎船舶重工有限公司



苏州华东电网电气有限公司



苏州朗米尔照明科技有限公司



苏州罗普斯金铝业股份有限公司



苏州荣基生态生物科技有限公司



苏州市数字城市工程研究中心有限公司



苏州市沃特测试技术服务有限公司



苏州市益维高科技发展有限公司



苏州思博露光伏能源科技有限公司



苏州银河激光科技股份有限公司



通鼎互联信息股份有限公司

更多会员单位正在加入中



苏州创捷传媒展览股份有限公司

苏州创捷传媒展览股份有限公司创立于1996年，注册资本4000万元，现有成员近200位，公司总部设立于苏州市。



苏州创捷传媒展览股份有限公司创立于1996年，注册资本4000万元，现有成员近200位，公司总部设立于苏州市。

Multispace 创捷传媒是中国商业多媒体领域的开拓者和先行者，中国领先的主题展馆创意营造服务商。致力于以媒体多元化的主题空间创意产品，为中国的城市建设、文化建设和经济社会发展贡献力量。

以独特的创意理念为核心，以前沿的媒体科技为手段，创捷在城市规划馆、开发区展示馆、产业科技馆、主题博物馆、主题探索馆等领域独树一帜，先后承担了200余个政府重点项目的建设，项目遍及中国17个省市。

创捷拥有一个专业多元、充满活力、态度严谨的优秀团队，从主题策划、空间设计、展示设计到数字影像、互动媒体研发创新，主题展示领域的各类专业人才在这里实现精彩的跨界融合。

国际视野、本土创新。创捷凭借其前

瞻理念与创新思维在行业领域多次开风气之先，人才济济的互动媒体设计研发部门，迄今已申报各类高科技展示技术专利20余项，其中发明专利三项，以自主创新引领行业前行。



苏州天绿生物制药有限公司

成立于1999年12月，占地面积26666平方米，投资总额1亿元，是一家主要从事生化原料药和头孢类原料药及中间体研发、生产和销售的高新技术股份制企业，也是目前国内规模最大的胆酸系列产品生产企业。



苏州天绿生物制药有限公司成立于1999年12月，占地面积26666平方米，投资总额1亿元，是一家主要从事生化原料药和头孢类原料药及中间体研发、生产和销售的高新技术股份制企业，也是目前国内规模最大的胆酸系列产品生产企业。

公司的主要产品有：熊去氧胆酸、胆酸、猪去氧胆酸、糜蛋白酶、胰

酶；坎地沙坦、厄贝沙坦、缬沙坦、头孢原料药中间体7-ACCA、7-ANCA、7-AVCA等，年生产能力各类胆酸230吨，产品质量达到国内外领先水平。其中熊去氧胆酸可按USP33、EP7.0、JP15和CP2010标准生产，可以满足不同客户的要求。

公司拥有健全严格全面的质量控制



体系，完善的生产设施和配套的先进的检验设施，全面执行国家GMP规范，确保



产品质量优于国内外药典标准。

公司的熊去氧胆酸原料药车间已经通过国家GMP认证和欧盟EDQM认证获得CEP证书，并正在进行美国FDA认证。

依托先进的科技、严格的质量控制体系和卓越的信誉，我们始终为您提供最优质的产品。