

# 前 言

苏州位于长江三角洲中部，现辖张家港市、常熟市、太仓市、昆山市、吴江区、吴中区、相城区、姑苏区，以及苏州工业园区和苏州高新区（虎丘区）。2013年，全市地区生产总值达1.3万亿元，全市新增高新技术企业645家，累计2502家，新增省级民营科技企业1053家，累计6714家，新增创新先锋企业48家，累计133家。

全市新增国家“千人计划”36人，累计达141人；新增省“双创计划”人才102人，累计403人；新增姑苏创新创业领军人才127人，累计474人。全市新增4家国家级科技企业孵化器，拥有省级以上科技企业孵化器71家，其中国家级27家，省级44家，孵化场地面积达390万平方米，在孵企业5000多家，在孵企业从业人员超10万人。苏州企业已与全国172家高等院校、科研院所建立了1060个产学研联合体，开展了8389个项目合作。

为全面贯彻党的十八届三中全会精神和国家、省、市科技工作会议精神，深入实施创新驱动战略，全面提升企业技术创新能力，全面加强科技创新体系建设，促进产业转型升级，在各县（市）、区科技局的大力配合下，在第六批科技镇长团成员努力下，我们开展了企业技术需求有奖征集活动，现筛选部分企业技术需求信息编印成册提供给专家、教授，希望能为我市企业解决现实技术难题，为企业和地方引入更先进的科技成果、更全面的科技资源，满足企业的科技创新需求。通过搭建校地、校企合作平台建立起紧密的产学研合作关系，实现科技和经济的有效结合，共同促进科技进步和经济发展。

苏州市科技局科技合作与交流处电话：0512-65231335

苏州市科学技术局

二〇一四年一月



企业名称	江苏海狮机械集团有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	洗衣房污水回收利用装置和蒸汽回收装置	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	宾馆、洗衣房等洗涤行业中普遍存在的洗衣过程中的污水排放以及烘干和烫平时蒸汽的无限排放,无法回收和利用,浪费严重。需要针对此种能源浪费而研发设计的污水回收装置和蒸汽回收装置。	
联系人	陆亚琳	所在部门 研发部
职务	总工程师	手机 18962205950

企业名称	保定天威集团(江苏)五洲变压器有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	光纤的埋入与热点的查找相关技术	技术需求所属领域 电子信息、装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>变压器是一种静止的带电运行设备,内部充满了高压和强磁场。虽然光纤具有极高的绝缘性,但要考虑与变压器油的相容性,不能因增加光纤而影响变压器的局放和变压器的指标。由于光纤电缆细长,光纤探头细小,在内部均不宜可靠固定,探测点多,内部的光缆与探头也越多,必须确保不因于变压器做冲击试验而脱落,也不因变压器运行中的长期振动和油流的冲击而脱落,因此如何最可靠的埋入将决定着变压器运行是否安全。变压器的热点位置依靠 magnet 漏磁场分析,温度场分析软件确定,难点在于首先需设计出合理的变压器制造参数,然后根据参数建造变压器三维模型。这种籍以电气参数的建模异常繁琐,工作量巨大,每个参数必须准确,完成后通过软件设定所需条件和条件并自动分析,而分析周期较长,需 72 小时连续不间断进行,若结果不符合则需要重新设计参数并建模分析。光纤探头参数: 需有极高的绝缘性,机械可靠性和光学特性。测量范围: -50℃ ~ +200℃ 探头直径: &lt; 2.3mm 光纤界面: ST 光纤接口 热点温度要求: 在室温+40℃情况下,变压器内部绕组测量点温度≤55k; 铁心测量点温度≤75k; 油箱及结构件表面温度≤80k</p>	
联系人	邵俊丽	所在部门 项目部
职务	项目经理	手机 15051566783

企业名称		江苏恒优机电科技有限公司	
所在地区		苏州市 张家港市	
企业需求		企业需求	
技术需求		技术需求	
技术需求所属阶段		研制阶段	
意向合作方式		技术转让、技术开发	
技术需求名称		新型超硬工具设备制造及工具、 钎焊生产制造技术	
技术需求所属领域		装备制造	
企业类型		创新型企业	
技术需求缘由		新产品开发	
技术需求来源		新产品开发	
联系人		黄平	
职务		经理	
所在部门		研发部	
手机		13962249863	
<p>项目主要包括三部分：一是采用钎焊工艺与择优布料两大关键技术创新技术开发新一代钎焊超硬磨料工具；二是利用先进的智能自动化技术开发系列钎焊超硬磨料工具生产设 备，包括由真空钎焊设备、系列感应钎焊设备、系列超硬磨料排布设备等组成的自 动化生产线；三是开发系列合金焊料，用于超硬磨料的钎焊。从而形成一个完整的产 业链。系列钎焊超硬磨料工具的主要客户是光伏太阳能硅加工企业、风电行业树脂叶 片制造企业、大型船舶制造企业、高速铁路施工企业、飞机制造企业、武器装备制造 企业、汽车制造企业。系列机电设备与钎料的主要客户是传统电镀、烧结超硬磨料工 具生产企业，这些企业通过引进生产设备、钎料与生产技术与传统工具产业升级 换代，并实现绿色生产。</p>			

企业名称		江苏合丰机械制造有限公司	
所在地区		苏州市 张家港市	
企业需求		企业需求	
技术需求		技术需求	
技术需求所属阶段		研制阶段	
意向合作方式		技术转让、技术开发	
技术需求名称		DW80全自动弯管机技术	
技术需求所属领域		装备制造	
企业类型		高新技术企业	
技术需求缘由		新产品开发	
技术需求来源		新产品开发	
联系人		王国超	
职务		研发助理	
所在部门		研发部	
手机		13914903113	
<p>项目产品数字控制功能是由数控系统完成的，数控装置能接受零件图纸加工要求的信 息，进行插补运算，实时地向各坐标轴发出速度控制指令。伺服驱动装置能快速响应 数控装置发出的指令，驱动机床各坐标轴运动，同时能提供足够的功率和扭矩。伺服 系统中常用的驱动装置，根据控制系统的类型不同而不同，开环伺服系统常用步进电 动机，闭环伺服系统常用脉宽调制直流电动机和交流伺服电动机等。检测装置将坐 标位移的实际位置检测出来，反馈给数控装置中的比较器与指令位置进行比较，实现 偏差控制。</p>			

企业名称	江苏梁丰照明有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	创新型企业	
技术需求名称	LED光源、电路、封装	技术需求所属领域
技术需求所属阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求	公司致力于LED灯具的应用,经过近两年的经营,发展势头看好,为进一步做大做强LED产业,向上延伸产业链,把公司打造成为研发、生产、应用、销售于一体的综合性企业,迫切希望能和高校、专家就光源、电路设计、芯片封装等方面展开合作。	
联系人	陈龙	所在部门
职务	项目经理	手机
		13390832599

企业名称	江苏金陵体育器材股份有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	电脑芯片组成的感应装置技术	技术需求所属领域
技术需求所属阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求	1.护具上反应强分辨率的处理; 2.感应装置与电脑系统的联结问题; 3.护具的抗击打能力如何解决?如何增强护具的耐用性。主要技术参数要求: 1.护头: CR材料, EVA橡塑; 2.护胸: 高撕裂、高剥离、耐水解大空革, 高弹硬质发泡制; 3.护腿: CR材料, 渗泡工艺一次成型; 4.感应装置灵敏度: 0.01秒。	
联系人	孙军	所在部门
职务	项目经理	手机
		13862215856

企业名称	江苏宏宝锻造有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	热锻连杆模具寿命的提升相关技术	技术需求所属领域
技术需求所属阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	宏宝锻造是国内专业连杆锻造厂,年产各种发动机连杆1000万支,共有18条连杆锻造线。随着发动机技术的提升,对锻造连杆的要求也越来越高,尤其在外形尺寸和连杆的重量公差。而以上要求又对模具寿命大大缩短。欢迎大专院校、专业厂家、研究所、模具材料、热处理以及表面处理等领域进行技术攻关,大幅度的提高模具寿命。现状: 模具材料: HB 热处理硬度: HRC50-52 模具加工方式: 高速铣 模具寿命: 3000件后返修 目标: 模具寿命6000件以上(国外最高能到30000件)	
联系人	袁海凭	所在部门
职务	项目经理	手机
		13706225299

企业名称	江苏普格机械有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	制作铁材压力容器，制作哈氏合金焚烧炉	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 及主要技 术参数	<p>铁材因其良好的防腐蚀性能在压力容器设备很多领域中得到应用，比如船用设备，铁材可以很好地防海水的腐蚀。哈氏合金焚烧炉是氟化工以及金属炼化提纯所需的设备，在张家港与世界五百强企业霍尼韦尔合作的氟化工项目中将会用到此设备。</p>	
联系人	陆娟	所在部门 产品研发部
职务	经理	手机 13773287339

企业名称	江苏七洲绿色化工股份有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	环磷腈阻系列阻燃料开发与应用	技术需求所属领域 新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求 及主要技 术参数	<p>阻燃料在塑料助剂中的消耗量仅次于增塑剂，已成为助剂中用量第二的大品种，其中磷系阻燃料由于其自身的特点与优势，非常符合阻燃料的发展方向，具有很好的发展前景。磷系阻燃料具有低毒、低烟、低卤甚至无卤的特性，并且效率高、用量少，在阻燃料领域备受关注，尤其是在我国有着更大的发展空间和潜力。同时由于其自身的表面处理技术不够完善，一些阻燃料相溶性差、有机磷系多为液体、热稳定性较差、发烟量大挥发性大等缺陷，使其应用受到一定的限制。所以对于磷系阻燃料的研究还在继续中，具体有以下一些方面：开发对材料性能影响小，且高效低毒的阻燃料；结合有机磷阻燃料和无机磷阻燃料协同的阻燃料机理，研制出新型的复合阻燃料。环磷腈功能高分子材料能提高材料的耐热性，优于传统棉织物阻燃料，且令成工艺简单，成本较低，具有很大研究价值。</p>	
联系人	陶亚香	所在部门 研发部
职务	经理	手机 15895683008

企业名称	江苏赛富隆重工有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	高效智能化港口机械研发	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求	<p>随着现代港口装卸技术的发展，港口装卸设备也呈现自动化和智能化、大型化和高效化、专业化和多用途化、标准化和系列化、环保化的总体发展趋势。自动化和智能化发挥了巨大的作用，港口正向着现场作业无人化发展。由于市场的需求，港口开始配置起重量大、工作效率高的装卸机械，更加大型化和高效化的设备正在研制过程中。为了降低生产成本，方便维修和保养，港口装卸机械生产正向标准化、系列化方向发展。项目实施后对我司在港口制造行业、领域技术进步及产业结构调整的意义：开发我国自有知识产权的大型高速智能化港口机械装备制造技术；实现江苏赛富隆重工的产品升级换代，成为我国大型高速智能化港口机械装备的生产基地；对推动我国大型高速智能化港口机械设备的研发，对提升港口吞吐能力，降低港口运输行业的成本和能源消耗，为我国港口运输行业的节能减排和装备具有重要意义。</p>	
联系人	徐美萍	所在部门
职务	工程师	手机
		13616241882
		产品部

企业名称	江苏天霸集团有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	光催化抑菌型无机复合功能性纱线的研究与加工关键技术的研发	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	<p>采用不同细度的纳米TiO<sub>2</sub>，研究其的紧密化压缩技术，探索不同紧密化条件下，提高纳米TiO<sub>2</sub>纳米化的效率。重点解决在多靶材协同加工工艺中存在的技术难点。光催化抑菌型纱线环境友好型整理技术的开发；针对目前日益严峻的环保问题，提出使用高真空与低真空结合的磁控沉积技术，实现在纱线表面使用等离子作用下的可控抗菌整理。重点研究在低温条件下，合成纤维基材表面构建TiO<sub>2</sub>纳米功能镀层，并分析镀射加工过程中功能镀层的微观结构的演变、化学性质的变化以及镀层在不同家用纺织品上的生长模式，同时研究提高功能毛毯力学性能的手段。</p>	
联系人	唐晓燕	所在部门
职务	项目经理	手机
		13701569190038
		项目部

企业名称	骏马化纤股份有限公司		
所在地区	苏州市 张家港市		
企业类型	创新型企业		
技术需求名称	PA6T/6和MXD6的研究与开发	技术领域所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发		
技术需求	<p>项目旨在建立半芳香共聚酯的分子结构组成与聚合物之间的数学模型；获得可熔融纺丝半芳香共聚酯的共聚反应原理；获得半芳香共聚酯共聚工艺等关键技术；合成可满足熔融纺丝工艺需求的半芳香共聚酯单体树脂；获得半芳香共聚酯工艺、并制订产品中控质量标准。通过对预聚合工艺、固相聚合工艺与产物综合性能影响规律的深入研究，优化确定固相聚合工艺，探索制备的半芳香尼龙 6T/6 应用于熔融纺丝工艺的可行性。</p>		
联系人	顾晓华	所在部门	产品部
职务	工程师	手机	15895693139

企业名称	江苏长顺高分子材料研究院有限公司		
所在地区	苏州市 张家港市		
企业类型	创新型企业		
技术需求名称	具有高阻燃性能的聚氨酯外墙保温材料	技术领域所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发		
技术需求	<p>目前，阻燃性能是聚氨酯外墙保温材料一个重要性能指标，必须达到一定的阻燃标准后，才能被采用。根据《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB/T 8624-2012 对墙面保温材料规定，B1 级氧指数不小于 30。我公司希望能够通过合作，生产达到上述标准的、具有市场前景的产品。燃烧性能达到《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB/T 8624-2012 中 B1 级标准要求；材料物理性能指标达到《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》GB 50404-2007 中的“屋面用喷涂硬泡聚氨酯”要求。其中燃烧性能需要通过四川国家建材产品质量检测中心验证；材料物理性能指标需要通过江苏省建工建材质量检测中心验证。此外，做成组合料，还要求该组合料具有相应的黏定性，最好能够达到 6 个月以上不分层、不水解。</p>		
联系人	杨军	所在部门	产品部
职务	工程师	手机	18751185110



企业名称	张家港白熊科美机械有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	瓶到瓶技术 (PET 瓶再生技术)	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	<p>20 世纪 70 年代, 国外就开始了塑料的再生工艺研究, DSM、GOODYEAR 等公司对 PET 瓶再生工艺的开发和应用取得了很大的突破。发达国家为 PET 瓶再生利用率高达 70% 以上, 对节约能源、减少 CO2 排放起到了积极的作用, 项目市场前景巨大。而我国瓶到瓶回收生产线从 2004 年才正式引进, 从生产设备到工艺研究才刚刚起步, 我在研发过程中遇到了诸多技术难题, 主要包括以下几个方面: 第一、PET 废旧瓶水解及醇解化学回收技术难题; 第二, 固相缩聚工艺难题; 第三, 提高 PET 瓶分选精度难题。</p>	
联系人	钱晓科	所在部门
职务	研发工程师	手机

企业名称	苏州盛世华安智能科技有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	基于云平台的社区安防物联网技术	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	<p>基于云计算平台, 研发构建一个较为完善的社区安防物联网系统, 并通过与公安 PGIS 系统的有机结合进行示范应用和推广 1、前端——异构信息感知系统 2、中段——多层次的数据融合传输系统 3、后台——云计算数据平台 4、社区安防典型应用——基于 PGIS 的人车追踪系统 (1) 采用基于尺度空间的人脸识别技术, 解决了在画面质量较差的情况下, 对人脸图像的分割和识别。使得本项目可以在公共安全、交通運輸等视频监控清晰度低、背景复杂、有遮挡的环境中, 得到很好的应用和推广。(2) 采用推拉混合方式, 有效实现了不同类型数据 (实时、非实时) 的数据传输机制, 使得本项目可以适应多种安防应用数据传输的需求, 包括视频监控类大流量高带宽应用、车辆轨迹连续定位类高频次小流量以及环境指数检测类小流量低频次非实时应用等。(3) 综合应用了多种物联网技术, 将社区安防系统与公安 PGIS 系统对接, 通过公安卡口、警务室、道路等各个信息采集点的有效接入, 实现对各种人员和车辆信息的获取、检索、比对、预警和跟踪定位, 确保在第一时间为公安部门提供精准信息, 构建物联网公共安全服务平台。</p>	
联系人	郭晓辉	所在部门
职务	项目经理	手机

企业名称	张家港联亿电子有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	高精度铝壳带料连续拉深模具和传动送料机构的研发	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	在用的铝壳带料连续拉深模具和传动送料机构,因为精度达不到要求,使得生产的铝壳不能满足现有部分外资企业高品质要求。所以本公司寻求研发一种高精度铝壳带料连续拉深模具和传动送料机构,生产出的产品—铝壳能满足部分外资企业高品质的要求。	
联系人	徐立伟	所在部门 产品研发部
职务	总工程师	手机 13812990768

企业名称	张家港保税区康得菲尔实业股份有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	双向拉伸聚丙烯薄膜基材材料研发	技术需求所属领域 新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求	1. 研究特殊配方的双向拉伸聚丙烯薄膜基材材料,使其不通过底涂剂能与热熔胶 EVA 直接复合。2. 具有较大的热合强度 ( $\geq 0.5N/15mm$ )。3. 摸索新的工艺参数来完成规模生产所需无底涂剂的二层材料复合,且性能指标要好于有底涂剂预涂膜。	
联系人	张伟	所在部门 产品研发部
职务	经理	手机 13739165866

企业名称	张家港保税区旭勤科技有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	微波介质陶瓷器件的开发	技术需求所属领域 电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求	项目产品使用介质陶瓷材料来制造谐振子。介质陶瓷可调的温度系数彻底解决产品在环境变化或功率变化下的频率稳定性而使产品指标明显恶化的问题。其次要达到高 Q 值, Q 值大于 30000,使之由它组成的滤波器或双工器, Q 值很高,矩形度及带外抑制和隔离度有明显优势。大功率小体积得以实现,因为介质陶瓷本身的耐温特性,使之随大功率发热后,性能还是相当优越	
联系人	顾立中	所在部门 项目部
职务	项目经理	手机 18915683969

企业名称	张家港市恩达泵业有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	特殊碰焊机技术	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>我公司是专业生产水泵的公司,水泵一般有二部份组成,驱动件电动机与水泵壳体,电动机我们厂家暂不生产,电动机传动轴的材質有45#钢,水泵泵轴材質是不锈钢,需用一台碰焊机。能够满足不同直径、不同材質的二根轴的碰焊,满足强度要求,并能满足精度要求。(如电动机传动轴与水泵泵轴相碰焊,满足形位公差直线度与垂直度要求)</p>	
联系人	黄菊兰	所在部门 研发部
职务	副总	手机 18915470286

企业名称	张家港市贝尔机械有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	PE建筑模板生产装备的研制开发	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>完成PE建筑模板生产装备的研制开发与产业化,包括混料、造粒、配方、专用螺杆成型、真空定型、切割、牵引等多种创新技术等。重点攻克以下关键技术:①智能化物料处理系统;②宽螺旋、大导程挤出技术;③真空定型技术;④三辊压光牵引技术。</p>	
联系人	仲清峰	所在部门 产品部
职务	经理	手机 13739168600

企业名称	张家港市保丽洁环保科技有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	清洁生产设备工程技术研发	技术需求所属领域 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>(1)单片机开发:自动监控设备的运行状况、火警状况、积垢状况,可即时联网传递至控制中心,并由控制中心作出处理;热工学研究:改变传统的加热方式,将电加热转变为载热油加热。(2)自动监控设备的运行状况、火警状况、积垢状况,可即时联网传递至控制中心,并由控制中心作出处理。</p>	
联系人	陆炜峰	所在部门 产品研发部
职务	研发工程师	手机 15851601601

企业名称	张家港市广大机械制造有限公司		
所在地区	苏州市 张家港市	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	舰船艏轴用双相不锈钢冷加工工艺	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>本项目涉及铸锻件冶炼与成型技术规范,尤其涉及短流程循环制造大型高端铸锻件关键技术领域。双相不锈钢将优良韧性和焊接性与铁素体不锈钢的高强度和耐腐蚀氧化物防腐性能结合在一起,它的屈服强度可达普通不锈钢的2倍,还具有较好的耐点蚀、缝隙腐蚀、应力腐蚀及腐蚀疲劳性能,广泛用于石油、化工、海洋及电力等行业。但由于产品材料的化学成分和机械性能的主要指标一直未能得到充分的运用和发挥,产品的制造过程各工段工艺非常复杂,对于产品的高强度、高耐腐蚀、高耐磨损仍处于广大科技工作者的长期关注和研究的范围。因此通过双相不锈钢合金工艺试验、锻造工艺试验、热处理工艺试验和舰船艏轴产品的中试以解决耐腐蚀性强度、模铸中钢水洁净度低,及内部组织不均匀,枝晶粗大等缺陷;同时弥补电渣重熔技术流程长、能耗高的不足。本项目以解决传统的生产效率低、电耗高、大型钢锭偏析问题严重、重金属用量大以及机械性能不稳定等问题为切入点。项目成功后,将对我省大型铸锻件产业升级和提高资源、能源利用效率具有重要推动作用。</p>		
联系人	罗晓芳	所在部门	产品部
职务	经理	手机	15306241359

企业名称	张家港市飞驰机械制造有限公司		
所在地区	苏州市 张家港市	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	水陆两用中小型河道清理装备制造技术	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>水陆两用打捞收集装置(船)是适用于城市小型河道中及湿地中使用的集水体漂浮垃圾收集、水草水葫芦收割、清淤、挖掘功能为一体的设备,同类设备现在仅瑞典、德国少数厂家所制造;在国际市场上一直处于供不应求的状态;该种设备集传统的湿地挖掘、挖泥船、挖泥船、水草收割船、垃圾打捞船的功能于一身,其核心技术为水陆两用环境下进行的特殊履带装置及其船体。</p>		
联系人	杨勇	所在部门	产品研发部
职务	研发经理	手机	15895628714

企业名称	张家港市金陵纺织有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	高新时尚特色产品的开发和应用	
技术需求所属阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>随着纺织新时代的来临,全球环保意识深入人心,发展时尚特色环保色织面料和特殊纤维色织面料,已经成为色织行业提高企业产品有效竞争力的关键因素,也越来越受到国内外消费者的“青睐”和“关注”。如已经研制成功的竹纤维色织面料、牛奶蛋白色织面料、玉米纤维色织面料等,深受买家青睐。</p> <p>本项目主要内容:从各类天然植物中提取染料,将各类纱线进行染色,通过采用各种有效并且成本较低的环保助剂,来重点解决纱线染色过程中的上色率和染色后的色牢度的技术难点。在此技术上,能够大量运用到生产中,成为公司具有核心竞争力的特色产品。</p>	
联系人	王学治	所在部门 项目部
职务	项目经理	手机 18662639133

企业名称	张家港市恒强冷却设备有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	电机蒸发冷却器相关技术	
技术需求所属阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>电机蒸发冷却器,主要运用氟利昂-12 喷雾技术方案。利用冷却剂自身蒸发、冷却的独特物理特性,通过自循环,将电机定子和转子产生的热量带出,且与冷却的冷却水进行热交换,然后冷却水带走热量。该项目的使用要求冷却后定子绕组温度变化小,蒸发冷却为 10K,电机可节省 20%的原材料,单机容量比常规空冷提高 50%。</p>	
联系人	余天翼	所在部门 研发部
职务	研发工程师	手机 15851633597

企业名称	张家港市中孚达纺织科技有限公司		
所在地区	苏州市	张家港市	
技术需求名称	抗菌罗布麻茶应用技术	技术需求所属领域	生物技术医药
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务		
技术需求	罗布麻茶不仅可以降低血压，还可以恢复因血压持续增高而导致的患者心、脑、肝、肾器官的损害，有效预防、控制各类并发症，全面降低心脑血管发病率、死亡率。高血压患者长期饮用有望摆脱化学降压药。罗布麻茶历经人体学、动物学、毒理学、卫生学、稳定性五大实验严格检测，被国家卫生部首家批准为平稳调节血压的功能茶。检测表明：罗布麻茶无毒、无不良影响，具有明显的调节血压作用，对高血压患者头痛、头晕、心悸、烦躁等症状有明显改善作用。公司向利用罗布麻这种材料制成抗菌罗布麻袜子来替代传统袜类。		
联系人	马华东	所在部门	项目部
职务	项目经理	手机	13962450901

企业名称	张家港市益成机械有限公司		
所在地区	苏州市	张家港市	
技术需求名称	真空压力浇注机自动化控制技术	技术需求所属领域	电子信息、装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务		
技术需求	真空压力浇注机自动化控制：1.通过电气自动化联控控制，增加设备整体安全使用性能；2.减少了有害物质（浇注料）与人体的接触，改善了车间环境；3.降低了劳动强度，提高设备创造利益的最大空间；4.减低了物料的损耗，节省生产成本。		
联系人	蔡宗政	所在部门	研发部
职务	总工程师	手机	13901565691

企业名称	张家港市亿利机械有限公司		
所在地区	苏州市	张家港市	
技术需求名称	城市立体停车场相关技术	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务		
技术需求	随着社会经济的发展，老百姓的生活质量大大提高，私家车辆数量激增，停车难成为很多城市难以解决的头疼问题，就在张家港这样的小城市也会出现居民区、商业圈停车位难寻的问题。怎样有效利用有限空间成为解决这一问题关键。地面的平面空间显然是固定的无法再扩大，但可以往立体空间的利用去探索。据查，日本由于国土面积狭促，较早研发了立体停车场技术，且目前相关技术比较成熟。因此，我公司想借鉴日本的立体停车场技术，寻求与日本知名品牌的公司合作，生产立体、智能停车场。		
联系人	张海霞	所在部门	产品部
职务	经理	手机	15962369873

企业名称	张家港新特变科技有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
技术需求名称	节能变压器的研究开发	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务	
技术需求	需符合国家节能减排政策方向,低损耗,节能环保类变压器技术。	
联系人	徐叶	所在部门
职务	项目经理	手机
		13962249818

企业名称	张家港先锋自动化机械设备有限公司	
所在地区	苏州市 张家港市	
通讯地址	江苏省张家港市凤凰镇韩国工业园区友谊路南端	
技术需求名称	全自动塑胶手套智能包装机的研	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发	
技术需求	加工流水线生产设备生产-整、胶手套-自动计量点数-产量-1、通过机械手自动抓取手套放置工作台-自动打开内盒-将手套自动整理装入内盒-将内盒两端自动喷胶水-自动封盒-自动打编码	
联系人	吴益锋	所在部门
职务	经理	手机
电话	0512-58456232	传真
邮箱	xfmachine@163.com	0512-58421077
		13915470838
		设计部
		东南大学
		高新技术企业
		215614
		邮编
		装备制造
		新产品开发
		高新技术企业
		www.zjbxl.jx.com
		网址

企业名称	张家港玉成精机有限公司		网址	www.ycmac.cn	
所在地区	苏州市 张家港市		企业类型	高新技术中小企业, 创新型科技企业, 科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	张家港市乐余镇同福路1号		邮编	215621	
技术需求名称	非标表面自动化磨削抛光技术		技术需求所属领域	装备制造	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、人才培养、共建载体		意向合作院校院所	东南大学	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	目前市场上在抛光、磨削五金类非标曲面时采用的是纯手工抛光、磨削, 工作环境恶劣、产能低下, 现迫切需求一种自动化磨削、抛光技术对五金类非标曲面进行加工, 以改善现有的技术情况。技术参数: 20s/件。				
联系人	夏小帅		所在部门	技术部	
职务	技术部经理		手机	13921959253	

企业名称	张家港宇新羊毛工业有限公司		企业类型	高新技术中小企业	
所在地区	苏州市 张家港市		技术需求所属领域	能源环保	
技术需求名称	洗毛污水处理		技术需求缘由	新产品开发、制造工艺改进	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	洗毛需要用水, 产生的废水和污泥都需要进行无害化处理, 洗涤羊毛的废水和污泥都是有机物, 通过工艺创新和药剂的改良, 我们需要做到用更低的成本, 更好的处理效果来实现污水和污泥的处理, 污泥通过工艺改良实现资源化利用, 变废为宝。				
联系人	梁 颀		所在部门	项目部	
职务	项目经理		手机	13913616889	



企业名称	常熟恒基科技有限公司	
所在地区	苏州市 常熟市	
通讯地址	江苏省常熟市海虞镇海阳路7号	
技术需求名称	基于北斗卫星的车载导航仪	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养、共建载体	意向合作高校院所
拟投入资金额	500 万元	
技术需求	<p>利用北斗结合GPS系统的方式, 来使车载导航的定位精度得到大幅提高。导航仪在原有的GPS网络RTK基础上升级包含北斗卫星的新型GNSS CORS数据服务系统, 选用VRS或者主辅站技术, 利用北斗智慧型用户接收流动站或点对点发送改正数据。升级后的CORS流动站主要采用两种方式利用北斗信进行数据通信: 1. CORS流动站与北斗用户机通过RS232接口相连, 通过嵌入式控制软件以数据交换方式通过北斗用户机发送或者接收数据; 2. 利用一套天线系统, 将CORS流动站与北斗用户机结合起来, 实现两种系统信号的传输。本项目同时具有一套无缝混合导航切换系统, 具有惯性导航、Wi-Fi等辅助定位方法, 使得在卫星盲区也能很好的定位。</p>	
联系人	顾枫	所在部门
职务	经理	手机
电话	0512-52565188	Email
		lenggc@shengji.com

企业名称	常熟泓淋电线电缆有限公司	
所在地区	苏州市 常熟市	
通讯地址	江苏省常熟市虞山高新技术产业产业园柳州路8号	
技术需求名称	新型屋顶光伏电缆	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术咨询	意向合作高校院所
拟投入资金额	390 万元	
技术需求	<p>关键技术: 1、尼龙包覆挤出技术是难点, 尼龙包覆挤出的稳定性直接决定产品质量; 2、集合工艺, 需要退扭, 将采用400#绞线机, 张力及模具的选择需要进行多次试验。主要技术指标 1、尼龙的柔韧性, 136℃*7天老化后, 绕在2倍试棒上5_6圈, 尼龙表面无裂纹出现; 2、耐气候试验, 氙灯 720h, 护套伸长抗张保留率 80%; 3、耐油 II级, 75℃*60d, IRM902 油浴, 护套伸长抗张保留率 65%; 4、低温弯曲, -40℃ 4小时冷绕 5倍 OD 试棒 4圈不开裂; 5、耐压强, 压力 454kgf*60S, 护套无开裂;</p>	
联系人	孙彦伟	所在部门
职务	工程师	手机
电话	0512-51538298	Email
传真	0512-51538297	syw@honglincable.com
		18051809168
		工程部
		高新技术企业, 民营科技企业
网址	www.honglincable.com	
企业类型	高新技术企业, 民营科技企业	
邮编	215500	
能源环保	能源环保	

企业名称	太仓电威光电有限公司		网址	www.powerpc.com	
所在地区	苏州市 太仓市		企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业	
通讯地址	太仓市城厢镇新毛管理区新港西路66号		邮编	215400	
技术需求名称	智能路灯控制技术(二次节能)		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术服务、人才培养		拟投入资金额	100万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	对路灯用传统电感式镇流器进行升级, 使用电子式镇流器, 加入智能化控制, 通知专用芯片进行控制, 实现对路灯的控制, 即: 开、关、智能调控亮暗状态等。				
联系人	张琴		所在部门	管理部	
职务	总助		手机	13962606720	
电话	82776929		E-mail	epc@powerpc.com	
传真	82776898				

企业名称	常熟市众望经纬编织造有限公司		企业类型	民营科技企业, 规模以上企业	
所在地区	苏州市 常熟市		邮编	215111	
通讯地址	常熟市梅李镇门工业园区		技术需求名称	纳米纤维产业化关键技术及应用	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发		拟投入资金额	300万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>纳米纤维因其特殊的结构和功能, 在纺织、化工、能源、医学、航空航天等众多领域具有重大的应用前景。国外相关产品用作高效过滤材料、新型防水透气材料、锂电池隔膜以及其他各种功能性材料。但国内对纳米纤维的研究大多集中在实验室阶段, 真正实现产业化的极少。本项目希望搭建纳米纤维连续化生产设备一台, 可连续生产门幅为0.5米的纳米纤维膜产品。</p>				
联系人	施洁		所在部门	技术部	
职务	研发部主任		手机	13862301307	

企业名称	渤扬复合面料科技(昆山)有限公司		网址	www.pcpwng.com	
所在地区	苏州市 昆山市		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	昆山市陆家镇黄浦江中路19号		邮编	215331	
技术需求名称	低温等离子对纺织品应用技术的开发		技术需求所属领域	新材料	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务		拟投入资金额	250万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>该项目的技术需求：利用等离子处理设备在常温常压下的对服装面料进行表面进行改性处理，如：1、增加服装面料的表面能，增加湿润性，粘合性与接枝聚合性；2、对服装面料表面进行物理的清洁、刻蚀，增加纺织品的毛效与亲水性，造成吸湿性提高，水分扩散能力增加达到速干的功能性要求。</p>				
联系人	袁谷敏		所在部门	总经理室	
职务	专员		手机	13913249750	

企业名称	太仓电威光电有限公司		网址	www.powerepc.com	
所在地区	苏州市 太仓市		企业类型	高新技术企业,科技型中小企业	
通讯地址	太仓市城厢镇新毛管理区新港西路66号		邮编	215400	
技术需求名称	电子产品生产流水线改善		技术需求所属领域	装备制造、其他	
技术需求所处阶段	其他		技术需求缘由	生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术转让、技术服务、其他		拟投入资金额	50万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	电子产品生产流水线的合理化设计,改造				
联系人	张琴		所在部门	管理部	
职务	总助		手机	13962606720	
电话	82776929		E-mail	epc@powerepc.com	
传真	82776898				

企业名称		国光集团(昆山)有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	民营科技企业
技术需求名称	高频讯号连接器、LED	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询	拟投入资金额	20000 万元
技术需求	1、开发高频连接器系统产品，必须达到USB-IF协会HDMI协会的规格特性要求。2、开发高频网路系统产品，必须达到1GB传输速率。3、开发电子讯号处理器产品，产品设计符合规格要求。4、LED封装生产、产品设计。5、自动化技术发展。		
联系人	高杰	所在部门	总经理室
职务	副总	手机	15950939644

企业名称		福立旺精密机电(中国)有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	3C类及汽车天窗类	技术需求所属领域	电子信息、装备制造、能源环保、新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术咨询、技术服务	拟投入资金额	1200 万元
技术需求	1、3C类M65卡pin: 功能要求: 表面处理, 弹力要求的开发 2、手机金属边框: 实现新工艺, 新材料, 低加工成本开发 3、平板电脑转轴: 实现新结构、新功能开发 4、汽车天窗压条、弯管: 用新工艺低成本开发		
联系人	陈郁	所在部门	总经理室
职务	副总	手机	13962430519

企业名称	江苏三维园艺有限公司		网址	www.swyy88.com	
所在地区	苏州市 昆山市		企业类型	民营科技企业	
技术需求名称	硬质路面花卉摆放		技术需求所属领域	现代农业	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	共建载体		意向合作高校院所	哈尔滨工业大学	
拟投入资金额	100 万元		技术需求	1、花卉应用用品（可以立体摆放）； 2、高度在2—2.5米； 3、现有花塔的替代品。	
联系人	肖总	所在部门	总经理室		
职务	副总	手机	13862622689		

企业名称	海大恒网络科技有限公司（昆山）有限公司		企业类型	民营科技企业	
所在地区	苏州市 昆山市		邮编	215311	
通讯地址	昆山软件园创业大楼5楼		技术需求名称	基于云环境的信息安全审计服务	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求所属领域	电子信息	
意向合作方式	技术服务		技术需求缘由	新产品开发	
拟投入资金额	500 万元		技术需求	基于云环境的信息安全审计服务项目，在建设重点引入了云存储技术，设计了基于云环境的信息安全审计系统产品。关键技术有：1)海量数据全文检索技术；2)IPV4/IPV6 双栈技术；3)基于局域网的虚拟存储技术；4)基于身份的分布式安全存储架构	
联系人	方自升	所在部门	技术部		
职务	高级经理		手机	13182656788	
电话	13182656788		E-mail	fangzs@hixnl.com	
传真	0512-55168099				

企业名称	江苏中瀛涂料有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
技术需求名称	水性涂料开发		
技术需求所处阶段	研制阶段		
意向合作方式	技术咨询	拟投入资金额	100 万元
技术需求	<p>1、为减少环境污染，减轻操作人员施工气味，改善施工条件。2、水性涂料以水作溶剂，节省大量资源；水性涂料消除了施工时火灾危险性；降低了对大气污染；水性涂料仅采用少量低毒性醇醚类有机溶剂，改善了作业条件。3、困难点：（1）水性涂料对涂装设备腐蚀性大，需采用防腐衬里或不锈钢材料，设备造价高。（2）烘烤型水性涂料对施工环境条件（温度、湿度）要求较严格，增加了调温调湿设备的投入，同时也增大了能耗。</p>		
联系人	王文丽	所在部门	总经理室
职务	副总	手机	13862668506

企业名称	昆山乐凯锦富光电科技有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
技术需求名称	光学功能薄膜		
技术需求所处阶段	试生产阶段		
意向合作方式	技术转让、技术开发		
技术需求	<p>1、偏光片保护膜类：（重点考虑）包括：偏光片保护膜胶黏剂合成工艺及技术、偏光片保护膜防污层工艺技术配方及涂布工艺技术。2、光学保护膜类：（有机硅低残留）技术配方及涂布工艺技术。3、光学保护膜类：-触摸屏硬化（hardcoating）工艺配方和生产工艺技术；-光学保护膜用胶黏剂合成及生产技术；3、柔性导电膜类：采用高分子材料及纳米导电材料生产柔性导电薄膜，可以用于当前平板显示领域、柔性显示领域、新能源领域。技术特点为高透光率、低雾度，低电阻。</p>		
联系人	袁泉	所在部门	人力资源部
职务	主管	手机	18662259862

企业名称	昆山百润科技有限公司	网址	www.escais.cn
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	民营科技企业
通讯地址	昆山市花桥镇花安路169号中寰广场22楼	邮编	215332
技术需求名称	大型平台构造技术	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代
意向合作方式	技术咨询、人才培养	意向合作高校院所	南京大学、南京理工大学、东南大学
拟投入资金额	1000万元		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	1、公司自主研发的标准印章服务平台和商务会签平台需要支持千万级用户和10级并发用户；2、标准印章服务平台需要构造相应的云平台，既在各地市搭建标准印章平台，同时在公司机房搭建一个母平台，作为各地市子平台的灾备服务器和数据备份，并实现各子平台之间数据的互通互验		
联系人	周芳	所在部门	总裁办
职务	政府项目经理	手机	15506261926

企业名称	昆山安胜达微波科技有限公司	企业类型	高新技术企业
所在地区	苏州市 昆山市	技术需求所属领域	新材料
技术需求名称	低密度聚四氟乙烯氟化绕包膜 (Low Density Expanded PTFE Tape)	技术需求缘由	新产品开发
技术需求所处阶段	研制阶段	拟投入资金额	1000万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	在国防建设中，电子信息的应用非常普遍，尤其在雷达、无线电、电子对抗领域，需要使用大量的高精度低损耗相射频同轴电缆，目前，国内已经开始有一些企业大力推进高精度射频同轴电缆的国产化项目。已经取得了很大的突破。但是，作为高精度射频同轴电缆的核心材料，“低密度聚四氟乙烯氟化绕包膜”目前还垄断在少数的几家欧美企业，该材料是美国著名的戈尔(Gore)公司最早发明的，目前国际上能够提供该质量水平材料的厂家全球不超过5家，如果能够成功的开发出国际质量水平的材料，将打破国际垄断，为我国防事业摆脱依赖进口产品做出贡献。		
联系人	周赤伟	电话	0512-50109874
职务	经理	手机	13918648262

企业名称	昆山古整电子机械有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
企业类型	高新技术企业		
技术需求名称	基于物联网技术应用的金融货币流通智能管理系统开发和系统集成产品应用	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发、技术服务		拟投入资金额 5000 万元
技术需求	<p>本项目的目标产品是具有金融物联网功能的货币流通智能管理系统和系统集成终端处理设备,其中终端设备包括新型高精度高可靠性的纸币识别、清分、点钞、鉴别、捆扎等系列产品。项目基本原理是面向金融系统业务和国内外货币特征特性信息的深入研究,利用高分辨率、高灵敏度光学电磁学系统对货币进行鉴别检测,结合先进的智能控制技术、自主研发的算法软件和机械系统完成货币快速、准确的自动计数、挑剔与分抹,并以集货币清分、点钞、鉴别、冠字、号码识别、捆扎等功能为一体的智能终端为信息采集点,融合物联网技术,建立对货币信息时时采集、统计、分析、追踪和查询的货币流通智能管理系统。</p>		
联系人	孟习柱	所在部门	手机 18762410062
职务	经理助理		

企业名称	昆山恒福聚印刷电子有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
企业类型	高新技术企业		
技术需求名称	实施项目“印刷薄膜锂电池的市场化”配套资金和技术	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让		
技术需求	<p>本公司拥有世界上最先进的印刷薄膜柔性锂电池技术的所有权。公司法人是该印刷锂电池的唯一发明人。印刷电子是一个正在全球快速发展的新型工业,也是未来 10 至 20 年全球工业和经济发展的重要增长领域,印刷锂电池是印刷电子产品不可或缺的主要元件之一。印刷薄膜锂电池柔软、轻巧、微薄,电量与纽扣电池相当而且环保无污染。独特的产品性质使得这种锂电池也被称为“未来型电池”。锂电池的应用集成服务就是锂电池集成到终端应用产品上去,使终端应用产品能在大规模生产线上和电池生产一次完成。薄膜锂电池的终端产品包括有源或半有源型的 RFID 电子标签,标签传感,智能卡和智能包装,医用电子药贴和化妆品等等。薄膜锂电池主要为这些终端产品提供电能。这一技术在中国的生产和推广,也为中国填补了空白。印刷锂电池的关键技术是锂电池油墨的配方,工艺,和生产制作的方式等,是本申请人在 2003 至 2006 年期间在芬兰 ENFUCEL 公司发明的。该技术的诞生获得世界的关注,给印刷电子产品走向市场提供了条件。</p>		
联系人	张震康	所在部门	办公室
职务	经理		



企业名称	昆山广禾电子科技有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
技术需求名称	压铸成型新工艺		
技术需求所处阶段	批量生产阶段		
意向合作方式	其他	拟投入资金额	200 万元
技术需求	1. 镁合金大、薄件, 且多特征产品成型新技术 2. 新型镁合金电子产品结构件 3. 后加工新工艺方法		
技术需求说明及主要技术参数			
联系人	石改丽	所在部门	总经理室
职务	副总	手机	18962682209

企业名称	昆山光微电子有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市		
通讯地址	周庄镇大桥路 145 号		
技术需求名称	微电子及系统集成等		
技术需求所处阶段	研制阶段		
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、其他	意向合作高校院所	中国科学院微电子研究所
拟投入资金额	100 万元		
技术需求	公司从事基于非制冷红外探测器的模块及产品开发, 需要借鉴中科院微电子所和中国科学技术大学的相关专业人员的工作经验来协助公司目标的达成		
技术需求说明及主要技术参数			
联系人	陆蓓蓓	所在部门	综合管理部
职务	行政助理	手机	15995686202
电话	0512-50170010		
		传真	0512-57200510

企业名称	昆山锦机械有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	电控喷油器及其测试系统	
技术需求所处阶段	研制阶段	
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额
技术需求说明	1. 电控喷油器及其测试系统研发: 开发新型低速柴油机电控燃油喷射系统的电控增压式喷油器。需要解决(1)增压式喷油器设计, 每个喷油器可以实现单独控制, 即可以实现单缸喷油器之间的顺序喷射, 具备每次喷射实现预喷的能力, 力争实现三次喷射。(2)测试系统设计, 包括试验台测量控制系统的软件解决方案, 如测试系统软件、硬件设计, 包括各种传感器、电荷放大器、数据采集卡及工控机的选型、控制信号与信号采集、数据处理程序的开发、系统调试等, 可实现对伺服油液压源系统、低压燃油供给系统、电磁阀等的控制及各种性能参数的信号采集、显示、数据分析处理与保存等。	
联系人	张敏	所在部门
职务	研发工程师	手机
		15190165821

企业名称	昆山禾信质谱技术有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	科学仪器研制技术, 尤其是质谱、光谱仪器研制及其相关的电子机械及软件技术	
技术需求所处阶段	试生产阶段	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养	拟投入资金额
技术需求说明	各种科学仪器研制技术; 质谱离子源技术; 质谱分析器技术; 光谱技术; 高速数据采集技术; 电子控制技术; 软件技术; 机械精密加工技术; 真空技术等。	
联系人	王丹丹	所在部门
职务	研发部助理	手机
电话	0512-57882231	E-mail
传真	0512-50191005	dd.wang@hxmass.com
通讯地址	江苏省昆山市巴城镇学院路 828 号浦东软件园 2 号楼 3 楼	
企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业	
网址	www.tofms.net	
技术需求名称	装备制造	技术需求所属领域
技术需求说明	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	100 万元	拟投入资金额

企业名称	昆山圣达保持架有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术领域名称	航空用高强度酚醛层压布管保持架的研发及产业化	技术领域所属领域 新材料
技术领域所处阶段	试生产阶段	技术领域缘由 制造工艺改进
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额 500 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>主要研究内容及目标：提高酚醛层压布管材料的精密度和车削成型后的表现质量，实施工艺创新，工装模具，研究热卷热压、涂漆新工艺，使酚醛层压布管保持架具有高精度高强度、有一定的弱性及韧性、吸振性好、耐磨损性能和自润滑性能良好，达到航空轴承要求，从而替代俄罗斯进口产品。关键技术：1. 上版工艺中使用了大功率大容量的超声波装置，利用超声波的原理使酚醛树脂快速、均匀地渗透到棉布里，保证了酚醛层压布管保持架的强度与韧性。2. 稳定处理中采用了上模冲压工艺，在酚醛层压布管的两端施加压力，使酚醛层压布管的密度增加，从而保证了保持架的机械强度和耐磨损性能。</p>	
联系人	盛建新	手机 13900000000
职务	经理	E-mail sdbcj@sdbcj.com

企业名称	昆山科腾生物科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术领域名称	玉米、水稻、小麦等作物育种及平台建设	技术领域所属领域 现代农业
技术领域所处阶段	研制阶段	技术领域缘由 新产品开发
意向合作方式	技术咨询	拟投入资金额 50 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>1、玉米、水稻、小麦等作物新品种选育；2、搭建玉米、水稻、小麦分子标记辅助育种平台，运用分子标记辅助育种技术培育玉米、水稻、小麦等作物新品种；3、搭建小麦单倍体诱导平台，运用单倍体诱导技术培育小麦新品种；4、运用多倍体育种方法培育玉米、水稻和小麦作物新品种。</p>	
联系人	鲁茂龙	所在部门 总经理室
职务	总经理	手机 18913278298

企业名称	昆山市正兴食用菌有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	低碳农业先端技术集成与示范	技术需求所属领域
技术需求名称	其他	技术需求缘由
技术需求所处阶段	研制阶段	意向合作院所
意向合作方式	技术开发、技术服务	南京农业大学、南京工业大学
技术需求	<p>1) 研发出太阳能光伏发电与 LED 光源结合的植物生产系统。在已有的太阳能光伏发电系统(包括直流负载和交流负载)相关研究基础上,设计出一套适用于 LED 植物工厂的太阳能光伏补光系统。根据植物工厂实验室研究,并考虑到太阳能光伏直流负载系统的适用性,设计出一套与之匹配的植物生长 LED 光源系统。(2) 研发出基于 LED 光源的食用菌工厂化补光系统。根据食用菌工厂的生产工艺要求,设计出一套适用于食用菌工厂需求的 LED 光源系统。(3) 研发出生物质能源综合利用技术与装备。研发开展新风预处理环境控制系统、地热能源加热控制系统以及菌渣自动除湿干燥系统。减少化石能源的消耗,减少二氧化碳的排放。(4) 研发出基于太阳能光伏-LED 补光系统结合的节能型植物工厂,研制出基于 LED 补光系统的节能型食用菌工厂。(5) 培养各类各级技术人才,特别是低碳工厂化农业先端技术研发与推广技术骨干,提高自主创新能力。</p>	
联系人	唐欢欢	所在部门
职务	经理	手机
		15962663078

企业名称	昆山市超声仪器有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	果蔬农药残留去除核心技术研发	技术需求所属领域
技术需求名称	能源环保	技术需求缘由
技术需求所处阶段	研制阶段	新产品开发
意向合作方式	技术开发、技术服务	拟投入资金额
技术需求	<p>解决果蔬农药残留问题成为当务之急。在农田与餐桌之间还有一个十分关键的环节,那就是从农贸市场到餐桌的这中间环节。如果能在这一环节对果蔬的农药残留进行绝对的控制,那么流向老百姓餐桌的新鲜果蔬就是实实在在的放心食品,解决了民生的大事。由此出发,我们提出了一种新型的果蔬清洗消毒机,能够在果蔬流向餐桌之前,在大中型农贸市场等场所对农药残留进行去除,成为完全符合国家标准的无公害果蔬要解决的关键核心技术: 1、超声波发生器及换能器的多频、复频清洗技术 2、水流喷射的压力和密度控制技术; 3、臭氧发生器的浓度控制技术; 4、果蔬全自动清洗消毒识别系统; 5、全自动机械传送装置; 6、果蔬清洗洁净度及农药残留的在线检测技术; 7、全自动闭环系统,实现全自动对果蔬进行清洗,保证果蔬农药残留的清洗精度。</p>	
联系人	许洪泉	手机
职务	经理	13900000000
电话	0512-57498888	
		E-mail
		kunshanchaosheng@163.com

企业名称	昆山小恐龙儿童用品有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
企业类型	其他	
技术需求名称	高档童车的研发、加工	
技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	试生产阶段	
意向合作方式	共建载体	拟投入资金额
技术需求	随着国内经济的发展,一方面人民的生活水平普遍提高,对童车的要求逐渐转向时尚、安全、舒适等方面;另一方面人力资源的成本,在总成本中的比重越来越大。基于这两点我们谋求童车向高档、安全、便捷化发展,并且在童车制造过程中,尽可能多的使用机器代替人工。	
联系人	周德杰	所在部门
职务	副 总	手机
		13372153257
		总经理室

企业名称	昆山天洋热熔胶有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
企业类型	高新技术企业,创新型企业	
技术需求名称	PA、PES 热熔胶相关技术	
技术需求所属领域	新材料	
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术入股、共建载体	新产品开发
技术需求	非晶聚酯合成及应用技术 特种聚酯合成及应用技术 共聚酯热熔胶合成及应用技术	
联系人	朱万育	所在部门
职务	总经理	手机
		13601836113
		总经理室

企业名称	昆山书豪仪器科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
企业类型	科技型中小企业	
技术需求名称	全谱火花直读光谱仪	
技术需求所属领域	装备制造	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由
意向合作方式	共建载体	500 万元
技术需求	1.基于线阵 CCD (ILX54B) 14 个通道的信号同时转换、同时高速采集的 FPGA 系统设计; 2.光纤传输,火花光源激发的样品产生的光谱通过光纤传输到入射狭缝上; 需选择光纤型号、光学器件设计等; 3.基于 FPGA 系统的 USB 数据传输到计算机里,计算机再去处理原始数据; CCD 镀膜,实现 160-200nm 的光谱带识别;	
联系人	徐荣刚	所在部门
职务	总经理	手机
		13776312896
		总经理室

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	杀菌滤网	技术需求所属领域 节能环保
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	目前滤网杀菌方式有以下三种：1.使用UV杀菌；问题点：1.人不能直视灯光；2.会使塑料材料脆化；3.风快速通过滤网，能否完全杀死细菌还是未知。2.使用光触媒；问题点：1.光触媒滤网会衰弱；2.效能不好。3.使用臭氧；缺点：1.有味道；2.若浓度过高会对人体有害。技术要求：1.使用目前市面上没有的方式；2.对人体无害；3.不会破坏到周边材料；4.衰弱非常少，甚至没有。释意：有没有即健康又能达到灭菌、除霉的方式。	
联系人	母红梅	所在部门 技术部
职务	经理	手机 13773184085

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	净水器出水后速冷速热技术	技术需求所属领域 节能环保
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	目前净水器问题点：净水器出水后还没有可以速热速冷的技术。（指未含储水桶的）技术要求：一、能快速的将水加热与制冷。二、体积不要太大。三、不要有储水桶。释意：不要给罐器加储水桶情况下，能否找到一种方式，让净水器出来的水温控制在等温30度左右。	
联系人	母红梅	所在部门 技术部
职务	经理	手机 13773184085

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	超声波加湿机	技术需求所属领域 节能环保
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	目前加湿机加湿方式为：常温水经过紫铜加热管加热后，再通过震荡器作用产生水分子。问题点：1.实现此功能需要机器内部空间大；2.此功能需要加热管与震荡器配合才能发挥作用，加热管功率大约120W，能耗大。技术要求：开发可以直接加热的震荡器，通过震荡片作用后直接形成热的水颗粒。用超声波方式出来的湿气比较冷，如果温度过高，对震荡器的性能及寿命有影响。是否能寻找替代材料或是有其它方式能加热出来的雾化水，能调节雾化水的温度最好。	
联系人	母红梅	所在部门 技术部
职务	经理	手机 13773184085

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型
高新技术企业	高新技术企业	技术需求所属领域
技术需求名称	高效率的直流无刷电机	能源环保
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	<p>目前直流无刷电机使用驱动控制，即通过霍尔位置传感器检测转子的位置，转子使用铁氧体。问题点：电机效率点一般在60%，比较低。如果使用铁氧体，效率虽然可以达到要求，但成本过高。技术要求：1.通过驱动控制提升电机的效率点达到80~85%。2.更换成本低材料实现效率点达到80~85%。释意：目前我司的直流电机成本在70-80元左右，想在不提高成本或是降低成本基础上找到合适的方式提高机器的效率。</p>	
联系人	母红梅	所在部门
职务	经理	手机
		13773184085

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型
高新技术企业	高新技术企业	技术需求所属领域
技术需求名称	新式离子风式或静电集尘式净化器	电子信息
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	<p>目前离子风式或静电集尘式净化器问题点：1.使用电压都很高；2.放电声很大；3.有臭氧的产生；4.若级板使用非金属材料，会因产生电弧造成极板融化短路，或电弧与毛刺产生火花造成火灾；5.集尘面积须很大效果才好。技术要求：1.电压要尽量低；2.放电声要小；3.最好不要产生臭氧；4.最好不要有电弧产生；5.集尘面积越少越好，但效能要好。</p>	
联系人	母红梅	所在部门
职务	经理	手机
		13773184085

企业名称	昆山奕昕电机科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型
高新技术企业	高新技术企业	技术需求所属领域
技术需求名称	超薄空气净化器的	能源环保
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术咨询、技术服务、技术入股	
技术需求	<p>目前空气净化方式为：采用负压抽风式，使污浊空气通过设置的滤网层，再将过滤后的干净空气送出。抽风动力来自于电机带动扇叶转动。问题点：电机厚度+滤网厚度造成整机厚度较厚。技术要求：以性能不变为前提，实现整机的最薄化。</p>	
联系人	母红梅	所在部门
职务	经理	手机
		13773184085

企业名称	锐芯微电子有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业, 民营科技企业
通讯地址	昆山市伟业路 18 号现代广场 A 座 504-511	邮编	215200
技术需求名称	光学镜头技术、镜头呈现技术	技术需求所属领域	电子信息、其他
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代
意向合作方式	技术服务	拟投入资金额	1500 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	搭配 CMOS 图像传感器的百万高清镜头, 光圈越大越好 (1.0-1.2)		
联系人	李月姣	所在部门	市场部
职务	商务经理	手机	15995678512

企业名称	诺克汽车装备集团(苏州)有限公司		
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	高新技术企业
通讯地址	花桥国际商务城蓬青路 1288 号		
技术需求名称	诺克汽车装备集团(苏州)有限公司	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询、技术服务	拟投入资金额	30 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	1. 汽车焊接生产线提升输送设备——滚床 (roll bed), 循环时间 (cycle time) 10s 以内, “上升→输送→下降”为一个循环过程; 2. 滚珠丝杆实现上下往复运动, 重复精度±1mm; 3. 实现变频调速;		
联系人	陈兴华	所在部门	市场部
职务	总经理	手机	15050253678



企业名称	苏州比特速浪电子科技有限公司		
所在地区	苏州市	昆山市	
通讯地址	昆山市开发区伟业路 18 号现代广场 A616-617	邮编	215300
技术需求名称	X 光机 / MRI / 内窥镜, 特殊相机等设备的图像质量改善	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	50 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	需要有经验的图像处理/色彩学/颜色空间专家		
联系人	朱燕	所在部门	人事行政部
职务	18013219488	手机	18013219488

企业名称	苏州比特速浪电子科技有限公司		
所在地区	苏州市	昆山市	
通讯地址	昆山市开发区伟业路 18 号现代广场 A616-617	邮编	215300
技术需求名称	智能相机的研发	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	50 万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	智能相机的研发, 基于 windows 8 操作系统上的智能相机开发或 Linux 智能相机的改进开发, 嵌入式开发专家		
联系人	朱燕	所在部门	人事行政部
职务	人事专员	手机	18013219488

企业名称		苏州比特速浪电子科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	民营科技企业
通讯地址	昆山市开发区伟业路 18 号现代广场 A616-617	邮编	215300
技术需求名称	病理组织的癌细胞识别, 癌细胞的药效图像分析	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	200 万元
技术需求	病理组织的癌细胞识别, 癌细胞的药效图像分析项目, 需要高端博士级医疗图像分割/统合/识别专家(癌细胞图像识别之外, 还有尿细胞分析, 血管/舌苔图像病态分析等)		
联系人	朱燕	所在部门	人事行政部
职务	18013219488	手机	18013219488

企业名称		苏州比特速浪电子科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	企业类型	民营科技企业
通讯地址	昆山市开发区伟业路 18 号现代广场 A616-617	邮编	215300
技术需求名称	各种应用场合下的图像拼接	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	50 万元
技术需求	各种应用场合下的图像拼接, 比如汽车内多台相机的图像拼接, 同一相机的移动/旋转图像拼接, 人体骨骼图像拼接等		
联系人	朱燕	所在部门	人事行政部
职务	18013219488	手机	18013219488

企业名称	苏州汉丰新材料有限公司		网址	www.biohanfeng.com	
所在地区	苏州市 昆山市		企业类型	高新技术型企业	
通讯地址	昆山市花桥经济开发区新丰路6号		邮编	215332	
技术需求名称	脂肪族-芳香族共聚酯的合成新技术		技术需求所属领域	新材料	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	产品升级换代	
意向合作方式	技术开发		投入资金额	1000 万元	
技术需求	<p>现因生物聚酯材料方面一直无法满足生产需求,至使企业发展受限,为此急需上马生物聚酯的生产技术和生产线,以满足企业发展和市场规模不断拓展的需求。主要技术参数:拉伸强度:12-40 MPa 断裂伸长率:150%-1000% 熔融指数:3-10 g/min 分子量:8万-60万。</p>				
联系人	黄祥秋		所在部门	市场部	
职务	经理		手机	18962639257	

企业名称	苏州汉智信息技术有限公司		企业类型	高新技术型企业	
所在地区	苏州市 昆山市		企业类型	高新技术型企业	
技术需求名称	云计算服务器及计算操作系统项目		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
意向合作方式	技术咨询、其他		投入资金额	1200 万元	
技术需求	<p>当前云计算,是建立在传统服务器架构下,集成利用服务器CPU资源完成网络云、存储云得实现,极大消耗了CPU本身资源。而网络云、存储云,执行的是固定任务,使用asic芯片来解决,将能获得最大化的性能优势。同时释放CPU本来应用基于计算的资源。我公司云计算服务器及计算操作系统项目,基于此目标出发,我们将研发10(2节点),2U(4节点),42U即整柜(128节点)三种类型的服务器。同时修改openssl底层代码,完成适用于我们云系统的内核构建。</p>				
联系人	吴礼学		所在部门	市场部	
职务	总经理		手机	13916690515	

企业名称	苏州门对门物流配送有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
技术需求名称	门对门电子商务供应链管理系统	技术需求所属领域 其他
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 其他
意向合作方式	其他	
技术需求	<p>本项目是根据现在物流管理的理念, 电子商务物流配送行业的特点和管理需求, 结合互联网技术打造的一套行业应用信息系统。目的是实现电子商务物流配送企业的信息化管理水平, 提高管理效率, 降低运营成本, 实现增值服务。实现整个运营过程中提货、分拣、配送、退货、资金管理各个环节的信息化管理, 借助 EDI, GPS, GIS, MPOS 现代 IT 技术, 实现物流、信息流、资金流、商流的统一管理。建立行业内信息化管理的先行者和典范。门对门电子商务供应链管理系统采用 MVC 三层架构和模块化规划开发。主要分为“客服管理”、“仓储管理”、“站点管理”、“财务管理”等模块。实现了和各家电子商务公司的信息系统 EDI 对接, 并引入了支付宝、快钱公司的 MPOS 机设备, 通过双方系统对接, 可以支持刷卡支付及分账功能。达到了物流、信息流、资金流的实时统一管理。仓储管理上采用了自动流水线分拣和条码管理方法。目前实现了日处理订单 2 万单, 代收货款 500 万元左右。</p>	
联系人	倪巨鲲	所在部门 总经理
职务	总经理	手机 13773103981

企业名称	苏州恒知传感科技有限公司	
所在地区	苏州市 昆山市	
通讯地址	江苏省昆山市祖冲之南路 1666 号清华科技园 5 楼	
网址	www.hllsen.cn	企业类型 民营科技企业
技术需求名称	光纤传感系统	技术需求所属领域 电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术开发、技术服务、技术入股、人才培养、共建载体	意向合作高校院所 南京大学 东南大学
拟投入资金额	200 万元	
技术需求	<p>恒知科技的 OFDR (Optical Frequency Domain Reflectometer) 光频域反射技术是取代 OTDR 的新一代技术。基本原理是将不同频率的正弦信号加载在光源模块上对发射光进行调制, 发射光进入光纤后在不同的位置经历瑞利散射和非涅尔反射, 形成反射光, 反射光的特征量包括了路径上所有事件的总和。在接收端经过解调以及复杂的数学运算, 就可以解析出光路上不同位置所发生的事件 (反射、损耗、相移等)。这就实现了通常了解的光时域反射仪 OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) 的功能。当光纤上各点的事件受温度、振动、应力、气体等物理量影响时, 基于 OFDR 的数据分析就可以探知整条链路上的分布情况, 整条传输光纤就相当于上述物理量的传感器。需要解决的问题: 使 OFDR 系统测得的光纤损耗对数曲线为一条直线, 使得光纤传感系统具有更高的测量精度和准确度。最高分辨率可达 0.1 米。</p>	
联系人	缪爱俊	所在部门 销售部
职务		手机 13500240305

企业名称	大唐苏州热电有限责任公司		网址	10.96.192.121/dtwjcms/html/index.asp	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	大中型企业	
通讯地址	苏州市吴江区汾湖高新技术开发区北厍镇沈家港村		邮编	215214	
技术需求名称	燃气机组“两化融合”关键技术研究		技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发		意向合作高校院所	东南大学	
拟投入资金额	700万元				
技术需求	开展信息化与燃气机生产过程深层次融合技术研究,重点研究多系统异构数据源集成技术、软测量技术、关键数据异常检验及重构技术、数据驱动建模技术、海量数据挖掘与规则提取技术等关键技术,实现机组能效监测与经济性诊断,本项目将获得一批燃气机组“两化融合”关键技术成果,大力推进燃气机组信息化与工业化深度融合,从而为集团在燃气发电行业的后续发展提供必要的技术支撑和储备。				
联系人	夏际先		所在部门	设备部	
职务	主任助理		手机	13062560998	
电话	0512-82880264		E-mail	xjx6625@163.com	
传真	0512-82880261				

企业名称	直觉系统科技(昆山)有限公司		企业类型	民营科技企业	
所在地区	苏州市 昆山市		邮编	215311	
通讯地址	昆山市巴城镇学院路88号		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求名称	基于对象的嵌入式实时操作系统		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
技术需求所处阶段	研制阶段		意向合作高校院所	哈尔滨工业大学 苏州大学	
意向合作方式	技术开发、技术服务、人才培养、共建载体				
拟投入资金额	200万元				
技术需求	公司下一代产品“直觉嵌入式系统通用建模系统 V2.0”的核心技术,创新点是以对象模型代替进程和文件模型,将IPC机制封装为对象的通信端口,在操作系统中进行对象寻址、调度和管理,简化系统设计,提高系统实时性和扩展性,解决当前操作系统中IPC抽象不当、性能较低,文件模型与I/O设备的不协调和效率低等问题,引入输出端口等适用于感知数据分发机制,解决现有通信机制中不能很好的适应数据分发的问题,引入一对一接收端口,避免消息机制可预测性差、通信开销大的问题,增加事件、信号、数据的时钟属性,应用程序能对传输延迟做出适当处理,对象模型增强了系统扩充性,使系统能够随时地增加新设备。				
联系人	孙友		所在部门	研发部	
职务	行政主管		手机	13776339692	
电话	0512-57882330				

企业名称	格朗富(苏州)集团有限公司		
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业, 民营科技企业
技术需求名称	IA-WCJJD-XXX 型 无线温率采集器	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	铸造设备的优化 装备制造中的精密定位关键技术 知识化制造系统优化方法		
联系人	胡荣	所在部门	开发部
职务	经理	手机	13913071528

企业名称	富威科技(吴江)有限公司		
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业, 民营科技企业
通讯地址	苏州市吴江区七都镇临湖经济区		
技术需求名称	紫铜水平连铸获得铸坯, 后道加工偶有起皮现象	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由	生产线技术改造、制造工艺改进
意向合作方式	技术开发、技术服务		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	存在的技术难题 1、紫铜水平连铸获得铸坯, 后道加工偶有起皮现象; 2、半硬带材冲压/折弯后出现开裂或“桔皮”面; 3、高表面要求带材, 表面细腻, 晶粒度小; 4、电缆带, 客户反馈存在驻波比; 5、0.035-0.05mm 铜箔轧制、退火、清洗工艺; 6、节能降耗方面, 设备改进。		
联系人	殷明亮	所在部门	技术部
职务	主管	手机	15062545502
E-mail	ym@fullwaytech.com		
网址	www.fullwaytech.com		
拟投入资金额	500 万元		

企业名称	江苏法诗菲服饰有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
技术需求名称	竹浆天然混纺羊毛衫	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所
拟投入资金额	200 万元	
技术需求	新型竹浆纤维与羊毛混纺工艺开发, 以具有抗菌、防紫外线何生物降解性能	
联系人	徐地平	所在部门
职务	总经理助理	手机
		18262192838

企业名称	江苏达胜加速器制造有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
通讯地址	江苏省苏州市吴江区汾湖镇北岸社区库西路1288号	邮编
技术需求名称	生产线远程监控系统	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术服务	技术需求缘由
技术需求	目标能实现多级监控系统, 即上位机对下位机能实时监控、生产数据查询、远程诊断及远程下发相关工艺参数。各下位机之间又能独立运行, 即使出现通讯错误或数据丢失也不影响单机运行。	
联系人	周佩芳	所在部门
职务	办主任	手机
电话	0512-63249888-8815	18351729965
传真	0512-63249889	zhoupelifang@dasheng.com

企业名称	江苏亨通光电股份有限公司		网址	www.htgd.com.cn	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	高新技术企业, 创新型科技企业, 科技型中小企业, 民营科技企业, 规模以上企业, 大中型企业	
通讯地址	吴江区七都镇亨通大道 88 号		邮编	215234	
技术需求名称	低收缩、高阻燃、环保型光缆用 90 度耐温等级 PVC 护套料		技术需求所属领域	电子信息、新材料	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
意向合作方式	技术开发、技术服务		拟投入资金额	500 万元	
技术需求 及主要技 术参数	1、此类材料在室内光缆 MPO 类产品中应用较多, 光缆满足高阻燃美国 UL OFNP 等级, 同时低收缩要求为: 高温 110 度 2 小时, 收缩小于 5%; 2、目前国内的 PVC 生产技术很难达到这个水平				
联系人	高峰		所在部门	宽带接入事业部	
职务	主任		手机	13951122744	

企业名称	江苏国望高科纤维有限公司		企业类型	高新技术企业, 创新型科技企业, 民营科技企业, 规模以上企业, 大中型企业	
所在地区	苏州市 吴江区		技术需求所属领域	新材料	
技术需求名称	新材料开发		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进	
技术需求 及主要技 术参数	研究领域: 重点开展基于各类 PET (高粘度、低粘度、大有光、全消光、半光、高收缩、海岛、阳离子可染等) 之间或 PET、PTT、尼龙 6、尼龙 66、PBT 之间通过纺丝、牵伸、假捻等各种手段形成的复合纤维的新产品研发与产业化技术研究。项目的总体目标: 利用 3~5 年时间, 逐步配套具有世界领先水平的研究设施及测试手段, 收集、整理国内外最新的有关差别化复合纤维及其技术的科研信息, 建成集功能性聚酯、差别化多组份复合纤维与检测分析于一体的研发机构。利用 5~10 年时间, 把握行业国内外最新技术动态, 培育具有前瞻性、对我市纺织行业未来发展具有重大意义的重大项目。最终将本项目建设成集相关技术研发、产业孵化、专业技术服务、创新人才培养为一体的创新载体, 成为全市同行业内基础设施一流、人才队伍一流, 创新能力一流的研究开发平台。工程化的主要目标: 形成年产 50 万吨各类差别化多组份复合纤维的放大能力, 其中类似于 T400 的高端复合纤维 100% 替代进口。				
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、共建载体		拟投入资金额	500 万元	
联系人	高国洪		所在部门	技术部	
职务	主管		手机	18962113219	
E-mail	ggghhh2003@163.com				



企业名称	江苏苏龙纺织科技集团有限公司		
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	新材料的研发和新产品的开发	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发、生产线技术改造、制造工艺改进
意向合作方式	技术开发		
技术需求	“麻棉纤维、纱线物理晶改性处理加工技术”纤维、纱线、织物物理晶改性加工技术的核心是：利用小分子量、低粘性、表面张力小、易于相变的液态介质，在特定的工艺条件下，渗透到纤维晶格结构中，产生塑性变性，从而改变亚麻纤维中的纤维素分子的晶格结构，再辅以后续组合工艺，使得亚麻纤维及其制品具有防缩、抗皱、柔软、膨松、染色性能好等高品质特性。物理晶改性加工成套装备是执行此技术的关键装备。		
联系人	张小伟	所在部门	技术部
职务	技术总监	手机	13862505728

企业名称	江苏凯伦建材股份有限公司	网址	www.canlon.com.cn
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业,科技型中小企业,民营科技企业
通讯地址	江苏省苏州市吴江区七都镇亨通大道188号	邮编	215234
技术需求名称	开发新型、节能、环保的建筑材料	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股	拟投入资金额	500 万元
技术需求	公司是一家新创办的高新技术企业,确立了以科技创新为动力,走差别化发展道路的经营理念,因此需要借助科研院所的研发实力,结合企业的市场需求,开发新型、节能、环保的建筑材料。希望通过产学研合作,实现高校和企业自主联合科技攻关与人才培养;或共建研究中心、研究所和实验室;也可共同建立科技园区,实施科学研究与成果转化		
联系人	甘景书	所在部门	开发部
职务	主管	手机	13621576690

企业名称	江苏龙通信科技股份有限公司		网址	www.sulongtx.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	创新型企业	
通讯地址	江苏省吴江市七都镇工业区				
技术需求名称	增大固定布线 (BV) 绝缘层与导体间的剥离力	技术需求所属领域	电子信息		
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	制造工艺改进	
意向合作方式	技术服务		意向合作高校院所	南京大学 常州光电技术研究所	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	绝缘层与导体的剥离力需要达到 30N 及以上, 现本公司用挤压式模具生产出的产品剥离力只有不到 5N				
联系人	孙建峰		所在部门	技术部	
职务	技术员		手机	18963686395	
E-mail	18594032@qq.com				

企业名称	江苏龙通信科技股份有限公司		网址	www.sulongtx.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	创新型企业	
通讯地址	江苏省吴江市七都镇工业区				
技术需求名称	如何保证生产过程中圆形光缆的紧包光纤有良好的伸缩性	技术需求所属领域	电子信息		
技术需求所处阶段	批量生产阶段		技术需求缘由	制造工艺改进	
意向合作方式	技术服务		意向合作高校院所	南京大学 常州光电技术研究所	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	生产过程中圆形光缆的紧包光纤会被护套和芳纶紧紧包住, 伸缩性很小, 直接影响后紧包光纤连接器的加工。护套外径 2mm±0.1, 壁厚 0.4mm, 紧包光纤外径 0.9mm。				
联系人	孙建峰		所在部门	技术部	
职务	技术员		手机	18963686395	
E-mail	18594032@qq.com				

企业名称	江苏龙通信科技股份有限公司		网址	www.sulonglx.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	创新型企业	
通讯地址	江苏省吴江市七都镇工业区				
技术需求名称	PLC 光分路器高低温试验时间多	技术需求所属领域	电子信息		
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由	制造工艺改进		
意向合作方式	技术服务	意向合作高校院所	常州光电技术研究所 南京大学		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	PLC 光分路器生产过程中高低温试验时间在那个范围内, 既不影响试验效果, 又不影响生产效率。试验温度-40℃~+85℃, 一个循环 8 小时。				
联系人	孙建峰	所在部门	技术部		
职务	技术员	手机	18963686395		
E-mail	18594032@qq.com				

企业名称	江苏龙通信科技股份有限公司		网址	www.sulonglx.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	创新型企业	
通讯地址	江苏省吴江市七都镇工业区				
技术需求名称	自承式市内通信电缆 (HYAC) 护套成型稳定性提升	技术需求所属领域	电子信息		
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	制造工艺改进		
意向合作方式	技术服务	意向合作高校院所	常州光电技术研究所 常州市河海科技研究院有限 公司 浙江大学		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	自承式吊带、钢绞线护层与缆芯护层成型出现不稳定现象, 这三者应该呈中心应在同一直线上, 现生产是有时出现扭曲变形的现象				
联系人	孙建峰	所在部门	技术部		
职务	技术员	手机	18963686395		
E-mail	18594032@qq.com				

企业名称	苏州康开电气有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
技术领域	企业类型	
技术需求名称	高损耗低耗电解电容器	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额
技术需求	目前国内企业生产的电解电容器几乎是低端产品,高端的几乎让日本的Rubycon独占了整个市场,中国本土企业想有生命力必须有自己的基础材料,中国本土企业想发展就必须超越国外的产品。	
联系人	沈永福	所在部门
职务	总经理	手机
		13857271989

企业名称	江苏龙通信科技股份有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
通讯地址	江苏省吴江市七都镇工业区	
技术需求名称	绝缘抗压性能的稳定与提高	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发	产品升级换代
意向合作院所	北京化工大学常州先进材料研究院 常州光电技术研究所 常州市河海科技研究院有限公司	
技术需求	公司目前所生产的皮泡皮物理发泡绝缘单线在做绝缘层抗压缩实验时会有个别点出现不合格现象。绝缘单线外径2.75mm,导体直径1.0mm,内皮厚度0.05mm,外皮厚度0.1mm,试验压力700N,恒力保持1分钟不导电。现产品的该性能得到进一步提升。在结构尺寸保持不变的情况下,提升试验压力至900N,恒力保持2分钟不导电。	
联系人	孙建峰	所在部门
职务	技术员	手机
E-mail	1859403200@qq.com	
		18963686395

企业名称	苏州家和农业生物科技有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	苏州家和农业生物科技有限公司	技术需求所属领域 新材料、现代农业
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术开发	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>蚕蛹虫草的培育成功,对蚕桑资源的开发提供了比较好的示范,然而尽管它比原来芙蓉茧或做蚕丝被增收不少,但由于品种单一,销售渠道狭窄,市场占有率偏低,销售价格不高,蚕蛹虫草产业化发展受到制约,它自身药效和营养价值没有体现,因此对蚕蛹虫草的综合开发,已经成为国内外科研的共同课题。蚕蛹虫草综合开发技术,是一个系统工程,具有较高的科技含量和市场价值,该项目的实施和推广,对于提升吴江农业产业化水平,发展现代农业,推动蚕蛹虫草产业健康有序发展,形成一个完整的蚕蛹虫草产业链,实现产业转型升级,增加农民收入,发展农村经济,意义十分重大。</p> <p>1. 蚕蛹虫草浓缩液: 针对吴江黄酒产业聚集,研发虫草浓缩液,为吴江黄酒企业提供生产真正虫草黄酒的原料,提升吴江黄酒品质。还可应用于功能食品的开发。</p> <p>2. 蚕蛹虫草软胶囊: 通过液体浓缩提取,含量更高、人体吸收更快。可以开发出保健食品。</p>	
联系人	杨祖根	所在部门 总经理
职务	总经理	手机 13706253318

企业名称	苏州华源包装股份有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
企业类型	科技型中小企业,民营科技企业,规模以上企业	
技术需求名称	集感性信息控制罐生产系统开发	技术需求所属领域 装备制造、能源环保、新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 制造工艺改进
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所 江南大学
拟投入资金额	500 万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>开发信息化控制罐生产智能罐生产控制系统,以达到智能启停、无人值守、高速自动化等指标。</p>	
联系人	沈俊杰	所在部门 研发部
职务	经理	手机 13621575567

企业名称	苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司	网址	www.jufengcompany.com
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业
通讯地址	苏州市吴江区汾湖高新区临沪中路	邮编	215214
技术需求名称	绝缘槽梁技术	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	800万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>绝缘槽梁的技术研究主要是针对换流阀用的绝缘槽梁,该绝缘槽梁为环氧玻璃布复合材料,采用模压成型工艺制成的U型绝缘材料。解决关键问题: 1. 绝缘槽梁成型一致性问题的原因: 单根槽梁的截面尺寸存在比较大的差异,厚度偏差较大,同批生产的槽梁的尺寸偏差 2. 绝缘槽梁的表面耐电弧特性问题 3. 要研究的绝缘槽梁老化评估和性能测试 4. 对于绝缘槽梁在特定环境条件下运行10年甚至20年后的性能评估方法问题。</p>		
联系人	夏宇	所在部门	技术中心
职务	总工程师	手机	18626162139

企业名称	苏州家和农业生物科技研究中心	企业类型	高新技术企业
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	高新技术企业
通讯地址		邮编	
技术需求名称	蚕蛹虫草深加工开发项目	技术需求所属领域	生物技术与医药、现代农业
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	200万元
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>蚕蛹虫草的培育成功,对蚕桑资源的开发提供了比较好的示范,然而尽管它比原来美蚕茧或做蚕茧被增收不少,但由于品种单一,销售渠道狭隘,市场占有率偏低,销售价格不高,蚕蛹虫草产业化发展受到制约,它自身药效和营养价值没有体现,因此对蚕蛹虫草的综合开发,已经成为国内外科研的共同课题。蚕蛹虫草综合开发技术,是一个系统工程,具有较高的科技含量和市场价值,该项目的实施和推广,对于提升吴江农业产业化水平,发展现代化农业,推动蚕蛹虫草产业健康有序发展,形成一个完整的蚕蛹虫草产业链,实现产业转型升级,增加农民收入,发展农村经济,意义十分重大。 1. 蚕蛹虫草浓缩液: 针对吴江黄酒产业聚集,研发虫草浓缩液,为吴江黄酒企业提供生产真正虫草黄酒的原料,提升吴江黄酒品位,还可应用于功能食品的开发。 2. 蚕蛹虫草软胶囊: 通过液体浓缩提取,含量更高,人体吸收更快。可以开发出保健食品。</p>		
联系人	杨祖根	所在部门	总经理
职务	总经理	手机	13706253318

企业名称	苏州奇才电子科技有限公司		网址	www.qc-tech.com.cn	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	江苏省苏州市吴江区同里镇科技产业园				
技术需求名称	用于汽车娱乐系统数据传输 Mini USB 自动焊接技术	技术需求所属领域	电子信息		
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务				
技术需求	自动焊接良品率 100%; 焊接效能显著提高; 满足 24AWG 线规要求。				
简要说明及主要技术参数					
联系人	陈勇		所在部门	研发部	
职务	经理		手机	13912651939	

企业名称	苏州明志科技有限公司		网址	www.mingzhi-tech.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	高新技术企业, 创新型企业, 科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市吴江区同里镇同周公路1号				
技术需求名称	解决铸造铝硅合金热交换器在天然气加热过程中产生表面腐蚀、形成腐蚀物, 难以清除, 影响热交换器性能及功能的问题。	技术需求所属领域	装备制造		
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	制造工艺改进	
意向合作方式	技术咨询、技术服务		拟投入资金额	1000 万元	
技术需求	解决铸造铝硅合金热交换器在天然气加热过程中产生表面腐蚀、形成腐蚀物, 难以清除, 影响热交换器性能及功能的问题。				
简要说明及主要技术参数					
联系人	范丽		所在部门	总经理办	
职务	总助/HR		手机	18626110789	
电话	0512-63329988		E-mail	fan_l@mingzhi-tech.com	
传真	0512-63327711-1166				

企业名称	苏州如盛化纤有限公司		
所在地区	苏州市 吴江区		
技术需求名称	多孔五叶涤纶生产	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询	意向合作高校院所	江南大学
拟投入资金额	100 万元		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	改进纺丝技术, 生产多孔涤纶; 工艺技术调整。		
联系人	王颖	所在部门	研发部
职务	总经理助理	手机	13862506203

企业名称	苏州奇才电子科技股份有限公司		
所在地区	苏州市 吴江区		
通讯地址	江苏省苏州市吴江区同里镇科技产业园		
技术需求名称	耐高低温折弯汽车尾门电线	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	生产线技术改造
意向合作方式	技术开发、技术咨询		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	视频传输要求特性阻抗 50+/-5 欧姆, 线材柔软、护套易剥离, 线材外径要小, 耐温 -40_105度。		
联系人	陈勇	所在部门	研发部
职务	经理	手机	13912651939



企业名称	苏州如盛化纤有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
企业需求名称	新型信息控制罐生产及关键装备 新技术	技术需求所属领域 装备制造、能源环保、新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所 江南大学
拟投入资金额	500 万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	开发信息化智能罐生产线控制系统, 以达到智能启停、无人值守、高速自动化等指标。	
联系人	沈俊杰	所在部门 研发部
职务	经理	手机 13621575567

企业名称	苏州坤润纺织科技有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	
技术需求名称	涡流纺纱线新产品研发	技术需求所属领域 新材料
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 制造工艺改进
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所 江南大学
拟投入资金额	100 万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	针对不同品种, 纱线强力提高 10%; 研发有色粘胶涡流纺纱线	
联系人	吴俊年	所在部门 生产技术部
职务	生产技术总经理	手机 18262178017

企业名称		苏州市青田企业发展有限公司	
所在地区		苏州市 吴江区	
技术需求名称		针织T恤、羊毛衫新款式的设计	
技术需求所处阶段		其他	
意向合作方式		技术咨询	
技术需求		服装生产是一个传统的产业，贴牌生产在整个服装的流通环节上只是负责生产的一段，其中的设计和营销两头都在外面，而服装所产生的效益恰恰在这两头，所以如果企业继续贴牌生产，那么将受各种成本上升因素的影响，企业生存发展的空间将越来越小，如果企业想要在市场上占有一席之地，必须要在自创品牌，自主营销的道路。自创服装品牌，自己营销，主要在于开发适合市场销路的新款式服装，一方面必须要了解服装流行趋势的信息，另一方面要有开发生产能力传统的服装生产技术进行现代化设备的改造，引进了CAD服装电脑排版设计系统，引进了电脑高速平缝设备及STOLL电脑编织机，最后，需要服装销售的通路建设，销售的门店从本市范围内到周边城市再到全国，一般分为三个阶段进行，每个阶段都是提升一个阶段。	
联系人		罗健	
职务		副总监	
所在部门		手机	
E-mail		13776155068	

企业名称		苏州市铂恒电器有限公司	
所在地区		苏州市 吴江区	
技术需求名称		高速无刷电机及控制器研发	
技术需求所处阶段		研制阶段	
意向合作方式		技术开发、技术服务	
拟投入资金额		500万元	
技术需求		我公司主要从事家用电器生产，但目前家用电器所用电机能耗高，寿命短，使家用电器在实际使用中成本高。为了解决此问题，我可决定开发无刷电机（该电机能耗低，寿命长）在家用电器上的应用。	
联系人		凌永骥	
职务		主管	
E-mail		1001yx@163.com	
所在部门		技术部	
技术需求		手机	
意向合作方式		意向合作高校院所	
技术需求名称		电子信康、能源环保	
技术需求所处阶段		产品升级换代	
意向合作方式		浙江大学	
拟投入资金额		500万元	
技术需求		我公司主要从事家用电器生产，但目前家用电器所用电机能耗高，寿命短，使家用电器在实际使用中成本高。为了解决此问题，我可决定开发无刷电机（该电机能耗低，寿命长）在家用电器上的应用。	
联系人		凌永骥	
职务		主管	
E-mail		1001yx@163.com	
所在部门		技术部	
技术需求		手机	
意向合作方式		意向合作高校院所	
技术需求名称		电子信康、能源环保	
技术需求所处阶段		产品升级换代	
意向合作方式		浙江大学	

企业名称	苏州拓博琳新材料科技有限公司		网址	www.top-o-line.com	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市吴江经济技术开发区庞金路1801号		邮编	215200	
技术需求名称	温拌沥青混合料改性剂定型与性能试验研究		技术需求所属领域	新材料	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	其他	
意向合作方式	其他		意向合作高校院所	东南大学	
拟投入资金额	30万元				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	本项目针对苏州拓博琳新材料科技有限公司研发的沥青路面温拌沥青混合料改性剂样品展开定型与性能试验研究, 确定温拌沥青混合料改性剂的掺入比例, 适宜施工温度。在此基础上, 通过试验确定温拌改性剂掺入常用沥青混合料后的路用性能。使温拌沥青混合料改性剂具有最佳的性价比, 并协助甲方做好温拌改性剂定型推广工作。				
联系人	周玉广		所在部门	总经理室	
职务	副总经理		手机	18912761998	

企业名称	苏州市新同里红酒业有限公司		所在地区	苏州市 吴江区	
技术需求名称	苏派清爽型黄酒研究与评价		技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	产品升级换代	
意向合作方式	技术服务		意向合作高校院所	江南大学	
拟投入资金额	100万元				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	黄酒发酵过程中发酵温度、加曲量、酵母量等对黄酒口味的影响研究。				
联系人	周桂坚		所在部门	研发部	
职务	副总经理		手机	13375193932	

企业名称	苏州中成汽车空调压缩机有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型
通讯地址	江苏省吴江市同里镇科技产业园	邮编
215217	技术需求所属领域	装备制造
技术需求名称	汽车空调压缩机方面技术需求	技术需求缘由
研制阶段		新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务	拟投入资金额
500万元	技术需求	新产品开发 产品升级 生产技术改造
技术需求说明	技术需求	
及主要技		
术参数		
联系人	王伟强	所在部门
开发部		手机
15995517771		
职务	经理	

企业名称	苏州震纶棉纺有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型
技术需求名称	高支高强度粘胶紧密纺竹节纱的技术研究及产业化应用	技术需求所属领域
新材料	技术需求缘由	新产品开发、制造装备改进
研制阶段		
技术需求说明	新产品的市场容量有限与接收程度,无法成规模产业化,该项目主要方向是在细纱车上实现粘胶等生物纤维纤维材料的紧密纺竹节纱,常规品种,强力要求达到352cN/tex,毛羽2.0mm少于35个;纺制高支纱时,要求强力达到290cN/tex以上,毛羽47个以内。	
技术需求		
及主要技		
术参数		
联系人	李克专	所在部门
技术部		手机
18606272182		
职务	技术总监	

企业名称	苏州万斯瑞生物科技有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型
通讯地址	吴江区菀坪镇同发东路41号	邮编
215223	技术需求所属领域	生物技术与医药
技术需求名称	餐厨垃圾的高效化学处理以及高效再利用系统的研发与应用	技术需求缘由
其他		
技术需求说明	近年餐饮业已快速发展为我国经济社会的重要组成部分,与此同时,餐厨垃圾产生量也连年递增。已成食品安全和城市发展的“大敌”,基于此,本项目旨在将餐厨垃圾进行资源化利用,以其为主要生产原料,通过微生物转化开发生产:(1)生物有机肥; (2)生物有机肥料; (3)生物柴油。从根本上解决餐厨有机废物资源化处理的难题。	
技术需求		
及主要技		
术参数		
联系人	于力欣	所在部门
总经理		手机
13814565080		
职务	总经理	
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额
300万元	技术需求	

企业名称	吴江市聚力机械有限公司		网址	www.cn-wjlf.com/index.asp	
所在地区	苏州市 吴江区		企业类型	高新技术中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州吴江苏湖经济开发区新黎路300号		邮编	215211	
技术需求名称	电梯部件精益化生产		技术需求所属领域	装备制造	
技术需求所处阶段	批量生产阶段		技术需求缘由	生产线技术改造、制造工艺改进	
意向合作方式	技术开发、技术服务		意向合作高校院所	常熟理工学院东南校区-康力电梯学院	
拟投入资金额	100万元				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	随着电梯行业的发展, 客户的精益化程度要求越来越高, 想要在电梯部件行业长期处于稳定、快速的发展状态, 必须建立高效的精益化生产, 其中涵盖电梯生产流水线的建立与改造, 工装的设计与优化, 难点项目技术攻关等各个方面同时通过项目建立电梯生产制造专业化人才团队, 建立专业人才培养基地, 为企业长远发展提供不竭源泉。				
联系人	张煜		所在部门	人事行政部	
职务	科员		手机	13776149747	
电话	0512-63282848		E-mail	a29yy@sina.com	
传真	0512-63282848				

企业名称	吴江朗科化纤有限公司		企业类型	民营科技企业	
所在地区	苏州市 吴江区		技术需求所属领域	新材料	
技术需求名称	超耐高温发泡硅海绵		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、生产线技术改造、制造工艺改进	
技术需求所处阶段	批量生产阶段		拟投入资金额	500万元	
意向合作方式	技术开发、技术服务				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	我司产品属于非常规硅海绵, 其耐高温性能高达300℃; 想要寻找技术服务将其耐高温性能突破300℃的瓶颈, 并保证目前产品的其他优良性能(回弹性、拉伸性、抗撕裂强度等)				
联系人	赵春晖		所在部门	技术部	
职务	主管		手机	18625063515	
电话	0512-63325099		E-mail	Zhaochunhui031130@126.com	
传真	0512-63325099				

企业名称		吴江永祥酒精制造有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	科技型中小企业, 民营科技企业, 规模以上企业
技术需求名称	木薯酒精环保处理糟液	技术需求所属领域	节能环保
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由	其他
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所	江南大学
拟投入资金额	200万元	技术需求 简要说明 及主要技 术参数	
技术需求		木薯酒精糟液 cod 小于 400 毫克每升, 降低色度新技术	
联系人	汪李严	所在部门	研发部
职务	总经理助理	手机	13962616203

企业名称		吴江市桃源海酒印染有限公司	
所在地区	苏州市 吴江区	企业类型	民营科技企业, 规模以上企业
技术需求名称	大麻纤维高效前处理与染色工艺	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所	江南大学
拟投入资金额	150万元	技术需求 简要说明 及主要技 术参数	
技术需求		大麻纤维退浆和煮练技术改进; 大麻纤维漂白技术改进	
联系人	顾海明	所在部门	生产技术部
职务	总经理	手机	13806253588

企业名称	苏州华达仪器设备有限公司	网址	www.szhuaq.com
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	科技型中小企业
通讯地址	苏州市吴中区临湖镇	邮编	215106
技术需求名称	FCY-1 激光光散式粉尘尘测试仪	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由	制造装备改进
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	50 万元
技术需求	<p>1、研制超小型光学传感器，重点解决提高粉尘颗粒散射光能量的接收效率；2、研制新的气路系统，采用具有气泵的气路系统；3、研制供气路系统使用的小型高效过滤器；4、研制一参电池保护电路；5、研制低功耗、抗干扰性能强的硬件电路；6、整机实现便携式、小型化。</p>		
联系人	王静益	所在部门	技术研发部
职务	助理	手机	13915430734

企业名称	苏州电器科学研究院股份有限公司	网址	www.dqjc.com
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	高新技术企业
通讯地址	苏州市吴中区越溪前珠路 5 号	邮编	215104
技术需求名称	高压电器及新能源电器检测技术	技术需求所属领域	其他
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	其他
意向合作方式	技术咨询、技术服务		
技术需求	<p>1、特高压电器试验技术。2、高压电器及核电电器抗震性能试验技术，包括地震波模拟技术和电器性能测试技术。3、模拟高海拔严重状态下各类大容量电器的环境试验技术。4、特高压电磁兼容试验技术。5、能够同时满足低速永磁同步发电机、早步发电、双馈早步发电机测试要求的综合试验技术。主要包括风力发电机的电性能试验、环境试验以及其他风力发电系统配件的检测。6、模拟器、变频器、逆变器系统的组合测试技术。</p>		
联系人	郝忠敬	所在部门	研发中心
职务	主任	手机	18962136253

企业名称	苏州卡泰克电子科技有限公司		
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	民营科技企业
技术需求名称	MSOT 多用途汽车座椅占用智能传感器的研发与产业化	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询		
技术需求说明及主要技术参数	<p>主要研究：1、MOST 传感器系统的原理与结构拓展设计、样品布局布线及结构设计；2、完成硬件在环台架试验；完成高低温冲击试验；完成抗弯折性和抗磨转性疲劳试验；3、完成关键核心电路设计；4、完成核心控制理论、算法和软件的开发。</p>		
联系人	张波	所在部门	研发部
职务	研发部经理	手机	13338662130

企业名称	苏州久王环保科技有限公司	网址	szjiwang.com
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	高新技术企业,科技型中小企业,民营科技企业
通讯地址	苏州市吴中区光福镇工业园	邮编	215159
技术需求名称	氟氮置换气固相催化氟化生产有机氟化合物的关键技术和产业化	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由	制造工艺改进、制造装备改进
意向合作方式	技术入股	意向合作高校院所	南京信息工程大学
拟投入资金额	200 万元		
技术需求说明及主要技术参数	<p>1. 通用的氟氮置换气固相催化氟化生产有机氟化合物的新工艺,氟产品的成本比市场上该商品销售价格低 50%,该技术属于集成创新,国内领先,国际一流。2. 掌握氟氮置换气相催化氟化生产有机氟化合物的基本方法和工艺参数,推动中国有机氟化工的技术革新。3. 为社会培养氟材料研发和生产方面的专业技术人才。4. 兴建一套通用生产线,可生产多种有机氟化合物,预期产品供不应求,促进民族有机氟产业发展。</p>		
联系人	顾智杰	所在部门	技术部
职务	副总经理	手机	13606205136
电话	0512-66952720	E-mail	jwgzj66@163.com
传真	0512-66957877		



企业名称		苏州领拓天成信息技术有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	民营科技企业
技术需求名称	高校毕业论文管理系统	技术需求所属领域	其他
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式		技术咨询	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数		<p>研发内容：当前高校在毕业生管理方面存在着很多不便，本着为高校解决毕业生管理的繁琐工作，开发了毕业生论文管理系统，为毕业生不在校期间的所要完成的论文，答辩，实习等任务提供了便利，为教师在管理毕业生方面可以实现轻松管理。在高校测试中也得到了一致好评。其中为了解决毕业生在编写论文规范中存在着很多的问题，在系统中设计了论文编辑器为CS架构与BS结合运用，通过教师对论文模板的设计，毕业生下载模板后导入编辑器进行论文编辑有效的解决了毕业生论文编写的规范问题。因系统通过互联网操作，当用户过多时服务器无法承受会导致系统崩溃。硬件需求：普通PC机 软件需求：开发环境:VS2008 数据库:SQL2005 代码管理:Microsoft Visual SourceSafe</p>	
联系人	陈子建	所在部门	研发部
职务	研发部经理	手机	13814851367

企业名称		苏州联隆精密机械有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	民营科技企业
技术需求名称	精密农业摘果机器人研制	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式		技术咨询	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数		<p>联隆精密是一家以机械精密加工和自动控制为主要方向的企业，目前正在与高校联合研制农业自动摘果机器人，第一代机器人已经顺利完成，第二代正在研发之中</p>	
联系人	李彦彦	所在部门	研发部
职务	研发部经理	手机	13812623300

企业名称	苏州赛特尔集团机械有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	
通讯地址	苏州市吴中区临湖镇东山东大道66号	
技术需求名称	带锯床衍生产品的研发及上市	
技术需求所处阶段	研制阶段	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养、共建载体	意向合作高校院所
技术需求说明 及主要技术参数	原有的切割机械已远远不能满足快速发展的各个行业的切割需求, 纳米、陶瓷、新材料(如蜂窝铝)、环保、特大型材料等领域的切割技术开发势在必行。	
投入资金额	2000万元	
联系人	郭光杰	所在部门
职务	经理	手机
		13584883097
		管理部
网址	www.setlerchina.com	
企业类型	民营科技企业	
技术需求所属领域	装备制造、能源环保、新材料	
技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、制造装备改进	
意向合作高校院所	江苏大学	

企业名称	苏州南师大智慧创意产业有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	
通讯地址	苏州市吴中区胥口镇胥市街550号	
技术需求名称	智慧城镇建设	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、共建载体	
技术需求说明 及主要技术参数	智慧城市是指综合利用各类信息技术和产品, 以“数字化、智能化、网络化、互动化、协同化、融合化”为主要特征, 通过对城市内人与物及其行为的全面感知和互联互通, 大幅优化并提升城市运行的效率和效益, 实现生活更加便捷、环境更加友好、资源更加节约的可持续发展的城市。建设智慧城市, 实现以“智慧”引领城市发展模式变革, 将进一步促进信息技术在公共行政、社会管理、经济发展等领域的广泛应用和聚合发展, 推动形成更为先进的区域发展理念和城市管理模式。	
联系人	严斌	所在部门
职务	副总经理	手机
		15262342532
		副总经理
		其他
技术需求所属领域	电子信息	
技术需求缘由	其他	
意向合作高校院所		
技术需求说明 及主要技术参数		
投入资金额		
联系人	郭光杰	所在部门
职务	经理	手机
		13584883097
		管理部
网址	www.setlerchina.com	
企业类型	创新型中小企业, 科技型中小企业	
技术需求所属领域	装备制造、能源环保、新材料	
技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、制造装备改进	
意向合作高校院所	江苏大学	

企业名称	苏州市东仪自控设备有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型
技术需求名称	核电站用U型钢机构E级继电器 机架	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	技术咨询	
技术需求	我国现有核电站的1E级继电器机架在顶部、底部采用橡胶隔振垫，以在地震工况下起到减震的作用。而橡胶隔振垫的使用寿命最多只有10年，这大大影响了继电器机架使用寿命应达40年的质量要求。本项目通过研制开发，创造性的使用U型钢代替橡胶隔振垫，使继电器机架在地震工况下能保持其原有的功能，并保证核电站逻辑控制系统正常运行。从而使机架减震装置的使用寿命同样达到40年，满足机架本体及核电站运行寿命的要求。	
联系人	陆建忠	所在部门
职务	研发部经理	手机
		13812623300

企业名称	苏州市大创信息运用有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型
通讯地址	苏州市吴中区苏蠡路63号馨语大厦311	邮编
技术需求名称	综合业务管理系统	技术需求所属领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由
意向合作方式	其他	
技术需求	<p>本项目目的是从公交企业的业务流程出发，突出公交企业主营业务的成本控制和核算，结合信息技术建成适合公交行业特点的综合业务管理系统。系统采用大型、集中式数据库系统，采用C/S结合B/S的软件结构和城域网TCP/IP互连的网络结构，确保软件基础框架的稳定性和可扩展性。关键技术：(1)、设计模型。支撑公交企业经营运转的三大职能中心包括：运营生产、机务保障和物资供应；它们与企业的收益和成本紧密关联，联系的核心纽带是车辆和人员。(2)、设计功能。系统设计包括后方：机务管理模块、物资管理模块、保修生产管理模块、综合查询与统计模块；前方：运营调度管理模块、安全管理模块、计划管理模块、场务管理模块。</p>	
联系人	张城杰	所在部门
职务	经理	手机
		18662275861
		研发部
		www.gcctrl.com

企业名称	苏州市君悦新材料科技有限公司		网址	www.junyuecn.com	
所在地区	苏州市 吴中区		企业类型	高新技术企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市吴中区胥口镇茅蓬路 699 号		邮编	215164	
技术需求名称	高效、节能、环保的轻质、保温、隔热、防火型新型保温隔热墙体材料和屋面防水材料		技术需求所属领域	能源环保、新材料	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务		拟投入资金额	100 万元	
技术需求	作为建筑隔热材料, 可用于屋顶隔热、地面防潮隔热、家畜棚、仓库、管道设备的保温等。拉伸强度高、密封性好, 完全隔绝空气, 且隔绝水蒸气。耐用性高, 不会碳化、分解。不吸收水分, 不会结露, 不增殖细菌、霉菌, 可用高压清洗机清洗。重量轻, 搬运方便。作为减震材料不仅具有较好隔热效果同时具有高强度的弹性以及能抗氧化和耐腐同时又具有高阻燃隔热效果, 经济耐用可以解决行业急需的问题。				
联系人	柳永忠		所在部门	研发部	
职务	经理		手机	18913526829	
电话	0512-66300198		E-mail	57065662@qq.com	

企业名称	苏州市和好塑业有限公司		企业类型	民营科技企业, 规模以上企业	
所在地区	苏州市 吴中区		企业所属领域	新材料	
通讯地址	苏州市东山镇凤凰山路 30-28 号 科技工业园		邮编	215107	
技术需求名称	塑胶新材料		技术需求缘由	产品升级换代	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求所属领域	新材料	
意向合作方式	技术咨询		技术需求名称	产品升级换代	
技术需求	塑胶行业的新型环保材料				
联系人	李俊鹏		所在部门	研发部	
职务	研发部经理		手机	18915552981	

企业名称		苏州市双马机电有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	民营科技企业
技术需求名称	自主知识产权低排放节能发动机	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询		
技术需求	企业目前的发动机发电机电机类产品主要是仿制日本等国外产品,企业自主研发对产品的改进幅度较小,同时企业自主研发投入较大,研发过程较长,研发效果不明显,目前企业计划在低成本、低能耗发动机方向进行研发,希望从高校进行技术引进或者和有此方面研究的高校进行合作研发。		
联系人	唐德友		所在部门
职务			手机
		13812623300	

企业名称		苏州市亮丽安全防护用品有限公司	
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	规模以上企业
通讯地址	苏州市吴中区临湖镇浦庄平安路	邮编	215000
技术需求名称	新材料	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	其他	意向合作研发院所	北京化工大学常州先进材料研究院
拟投入资金额	20万元		
技术需求	计划投资自主研发新一代特种纤维,制造新型的防护用品。		
联系人	陆德中		所在部门
职务	总经理		手机
		13862133809	

企业名称	苏州天马精细化学股份有限公司		
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	造纸用纳米硅溶胶	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询		
技术需求	传统的“离子交换法”所得成品胶粒质量不高，本项目自主开发的专利产品，胶粒质量更高，具有规模化的纳米硅溶胶制备技术及产业化能力。用动态离子交换装置，控制制备环境 pH4.5，建立无需另行处理树脂的顺畅工艺。关键技术：大型化的动态离子交换装置；防止大批量制备过程中凝胶颗粒产生。创新之处：自主创新的纳米硅溶胶生产工艺；自主创新的纳米硅溶胶生产设备。		
联系人	谭安琪	所在部门	研发部
职务	研发部经理	手机	13812623300

企业名称	苏州市意可机电有限公司		
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	高新技术企业,民营科技企业
通讯地址	苏州市吴中区临湖镇浦庄中安路11号	邮编	215105
技术需求名称	精密航空零件开发	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发	意向合作高校院所	南京航空航天大学
拟投入资金额	500万元		
技术需求	<p>苏州市意可机电有限公司研发中心是精密零部件、组零件、涉足航空、医疗、仪器、设备等制造领域的专业科研机构，配置先进的实验设备，有充实的技术力量，现有人员专业技术人员12名，其中技术部经理1人，项目经理1人，项目助理1人，技术员1人，工艺工程师2人，工艺员3人，绘图员3人，公司每年组织研发人员定期到大专院校及科研单位进行项目合作、课题攻关等交流学习。公司通过整合国内外资源来更好的为客户提供新能源配套附件的解决方案，相继推出了医疗急救设备零部件、通用飞机供氧系统连接件等一系列优质、创新的产品。研发机构的设置机构图如下：</p> <p>产品设计室：负责整个企业正在生产和正在申报登记的产品的设计与制造工艺研发。技术标准制定室：负责所有研发样品的测试，分析方法和技术参数的研究以及产品标准的制定工作。知识产权组：负责支架产品登记及专利、商标申报。中试实验室：负责企业研发产品的中试工作。情报室：主要收集国内数控加工技术进展和技术动态，为研究所研究工作提供信息支持。</p>		
联系人	李京龙	所在部门	管理部
职务	总经理助理	手机	13862081987
电话	0512-66538551	Email	alex.li@eric-sz.com
传真	0512-66521098		

企业名称	重村钢模机械工业(苏州)有限公司		
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	创新型产业
技术需求名称	三维转二维工程图软件	技术需求所属领域	其他
技术需求所处阶段	其他	技术需求缘由	制造工艺改进
意向合作方式	技术开发	拟投入资金额	50万元
技术需求	项目主旨: 通过三维软件将各种三维数据转换成二维工程图。项目要求: 1. 本软件需保留原始数据的线、面、实体、颜色、图层、文字等信息, 可以进行线面缝合(由线框变实体)、零部件显示或隐藏、图层编辑管理。2. 本软件要有建模功能。提供草图设计、各种曲线生成、编辑、布尔运算、扫描实体、旋转实体、编辑变量等工具; 提供各种标准设计特征的生成和编辑, 各种孔、键槽、凹腔、一方形、圆形、方形、圆形凸台、圆柱、圆锥、球体、倒圆、倒角; 能方便的修改模型, 包括移动面、复制面、删除面、删除指定的孔、调整圆弧角大小、优化面等。3. 本软件要有工程绘图转换功能。提供自动视图布置、剖视图、各向视图、局部放大图、局部剖视图、视图手工编辑、装配图剖视等工具。		
联系人	庞志鸿	所在部门	行政
职务	经理	手机	13812623300
电话	0512-65015826	Email	PANG.ZHIHONG@MAIL.CCSMULD.COM
传真	0512-65012111		

企业名称	苏州天马医药集团天吉生物制药有限公司		
所在地区	苏州市 吴中区	企业类型	高新技术企业
技术需求名称	抗凝血多肽药物比伐卢定	技术需求所属领域	生物技术与医药
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术咨询		
技术需求	多肽药物比伐卢定由 20 个氨基酸组成, 合成难度较大, 国内关于比伐卢定的合成大多数采用固相合成方法, 但此法的缺点在于成本较高、产品纯度不够, 现还没有比伐卢定产品国内上市, 其制剂产业化在国内尚属于较难攻克的技术领域, 国外已有固相合成工艺的改进以及液相合成的研究, 借鉴国际先进技术的基础上, 我公司采用成本低廉的原料, 通过液相/固相复合合成技术进行比伐卢定新工艺的研究, 实现比伐卢定原料及制剂的产业化。		
联系人	谢建新	所在部门	研发部
职务	研发部经理	手机	13812623300

企业名称		阿克苏诺贝尔防护涂料(苏州)有限公司	
所在地区		苏州市 苏州高新区	
通讯地址		苏州新区鸿禧路129号	
技术需求名称		高性能涂料	
技术需求所处阶段		研制阶段	
意向合作方式		技术开发	
技术需求		纯环氧衬里涂料	
简要说明			
及主要技术参数			
联系人		张延斌	
职务		RD&I Manager-China/HK/Taiwan	
电话		0512-66167836	
		手机 18930125836	
		RD&I	
		所在部门	
		www.international-pc.com /china	
		企业类型 高新技术企业	
		网址	
		邮编 215151	
		技术需求所属领域 新材料	
		技术需求缘由 新产品开发	

企业名称		苏州市永安徽生物控制有限公司	
所在地区		苏州市 相城区	
通讯地址		苏州市相城区黄桥镇方浜工业区	
技术需求名称		速纺醋酸纤维用油剂生产工艺	
技术需求所处阶段		小批量生产阶段	
意向合作方式		技术服务	
技术需求		中高档化纤油剂的生产工艺	
简要说明			
及主要技术参数			
联系人		路国荣	
职务		经理	
		所在部门 研发部	
		手机 13306186898	
		其他	
		技术需求缘由	
		技术需求所属领域 新材料	
		意向合作高校院所 南通大学	
		邮编 215132	
		企业类型 民营科技企业	
		网址	



企业名称		江苏奇力康皮肤药业有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	民营科技企业
通讯地址	泰山路 668 号	邮编	215129
技术需求名称	小微医疗器械或化妆品	技术需求所属领域	生物技术与医药
技术需求所处阶段	其他		
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、其他		
技术需求	对于皮肤外用的人用药或者消毒产品、化妆品的新产品, 新技术		
联系人	陈杰	所在部门	法务
职务	法务专员	手机	18015556669
电话	051266569122	Email	2289917891@qq.com
传真	051266569599		

企业名称		恒启电子(苏州)有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业
技术需求名称	工业以太网交换机技术研究	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	批量生产阶段		
意向合作方式	技术开发、人才培养、共建载体		
技术需求	新技术的挖掘、应用, 尤其是替代现有技术, 产品升级方面的。		
联系人	郝晓宁	所在部门	研发部
职务	项目经理	手机	15151646365
电话	0512-66168071		
网址	www.henrich-inc.com.cn		

企业名称		美合实业(苏州)有限公司	
所在地区		苏州市 苏州高新区	
通讯地址		苏州市高新区锦峰路8号江苏省医疗器械产业园	
技术需求名称		各院校联合研发医用电子、医用影像、组织修复材料	
技术需求所属领域		生物技术与医药	
技术需求所处阶段		研制阶段	
意向合作方式		技术开发、技术入股、共建载体	
技术需求		技术需求	
简要说明		动态血糖仪研发	
及主要技术参数			
联系人		刘涛	
所在部门		战略发展中心	
职务		项目主管	
手机		15106133434	
Email		liutaog@chinamaya.com	
电话		0512-66806468	
传真		0512-66800555	

企业名称		利诚服装集团股份有限公司	
所在地区		苏州市 苏州高新区	
通讯地址		江苏省苏州市高新区长江路558号	
技术需求名称		信息技术改造传统服装制造业	
技术需求所属领域		电子信息	
技术需求缘由		生产线技术改造、制造工艺改进	
意向合作方式		技术开发	
意向合作院校		江南大学、苏州大学	
拟投入资金额		500万元	
技术需求		通过信息技术改造传统服装制造业的管理模式,主要通过信息技术改造生产工艺、改造产生技术工艺改造。	
简要说明			
及主要技术参数			
联系人		张广娜	
所在部门		集团管理部	
职务		法务	
手机		18036080822	
Email		zgn@lecheng.com	

www.lecheng.com

企业名称	苏州阿特斯阳光电力科技有限公司		网址	www.canadiansolar.com/	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区鹿山路199号		邮编	215129	
技术需求名称	在智能电网下的光伏电站运营和管理		技术需求所属领域	能源环保	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>对光伏电站对电网的影响主要集中在不具备调峰和调频能力、电网将为并网发电系统提供足够的区域性旋转备用机组和无功补偿容量。调峰、调频和区域性旋转备用机组对于电网是需要监控到下游每个变电站在未来一段时间内的用电量的变化,和上游每个发电机组在未来一段时间内的发电量的变化。拿到未来一段时间内用电量及发电量的数据,统筹安排调峰、调频和区域性旋转备用机组。光伏电站在达到一定规模时,由于目前的局限性无法做出电站未来发电量的准确预报,因此就对电网调度产生严重影响。光伏发电的无功补偿容量在项目由并网点的变电站保证输出功率因数。光伏电站要于国家智能电网有效连接,就要建立电站模型,预测未来一段时间光伏电站的运行。换句简单的话:光伏电站要融入电网,光伏电站就必须给出未来一段时间内的发电量供电网调度参考。根据现有光伏电站的模型给出一小时内的电站发电量预测是可以实现的。</p>				
联系人	熊凤	所在部门	总裁办		
职务	项目主管	手机	13913122392		

企业名称	明基逐鹿软件(苏州)有限公司		网址	www.BenQuru.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州市高新区竹园路181号B栋4楼		邮编	215011	
技术需求名称	企业内部控制		技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	其他		技术需求缘由	其他	
意向合作方式	技术咨询、其他		意向合作高校院所	上海财经大学	
拟投入资金额	10万元				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>将企业内部控制理论与企业实际需求相结合,开发企业内部控制相关软件。</p>				
联系人	张锋康	所在部门	财务部		
职务	财务经理		手机	13584886586	
电话	0512-68078800-6886		Email	Frank.f.zhang@BenQ.com	
传真	0512-68097010-6886				

企业名称		苏州萃智新技术开发有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	高新技术企业,科技型中小企业,民营科技企业
技术需求名称	无卤阻燃材料	技术需求所属领域	新材料
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	生产线技术改造
意向合作方式	技术咨询		
技术需求	技术需求 简要说明 及主要技 术参数 各种填充、增强、纳米插层复合、环保阻燃、防析出、防静电、抗紫外耐老化的PBT、PA6、PA66、PP、PC、ABS、PET改性工程塑料及PA/PP、PC/ABS、PC/PBT、PET/PTT (ETP)等塑料合金		
联系人	宗志烈	所在部门	技术部门
职务	技术总监	手机	13966483201

企业名称		苏州长菱测试技术有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	高新技术企业,创新型企业,民营科技企业
通讯地址	苏州高新区科技城龙山路2号	邮编	215163
技术需求名称	故障诊断系统	技术需求所属领域	装备制造、其他领域
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发		
技术需求	技术需求 简要说明 及主要技 术参数 测试仪器设备和试验产品需要进行早期故障诊断,建立数据库,实现故障预判		
联系人	周丽静	所在部门	经济计划办公室
职务	项目主管	手机	15250022163
网址	www.testchn.com		

企业名称	苏州富欣智能交通控制有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州高新区科技城龙山路2号	
技术需求名称	关于城市轨道交通信号及通信系统的研究	
技术需求所处阶段	研制阶段	
技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、制造工艺改进、制造装备改进	
技术需求所属领域	电子信息、装备制造	
企业类型	创新型中小企业,民营科技企业	
邮 编	215163	
技术需求说明	主要研究城市轨道交通包括地铁、轻轨以及现代有轨电车的信号(列车运行控制)及通信系统。城市轨道交通列车信号及通信系统是保证列车运行安全,实现行车指挥和列车运行现代化,提高运输效率的关键系统设备。城市轨道交通列车信号及通信系统是城市轨道交通自动化系统中的关键部分,是保证列车和乘客安全,实现列车运行高效、指挥管理有序的自动控制。苏州富欣城市轨道交通信号(列车运行控制)及通信系统采用基于无线通信的CBTC技术,包含ATP控制器、自动监控、车载、区域控制器、联锁及数据通信5个子系统。现代有轨电车信号(运行控制)及通信系统主要提供正线道岔控制、车辆段联锁控制、中心调度管理、车辆定位、道口优先权、综合监控、维护维修等功能。具体的关键性能指标如下: ? 系统行车间隔小于90秒? 系统可支持最高速度为120km/h ? 停车精度: - 空误差±0.25米之内, 达到99.99%的精确停车概率; - 在误差±0.50米之内, 达到99.9998%的精确停车概率; ? 系统具有平滑的制动和加速曲线, 满足高乘客舒适性要求	
联系人	李 靓	所在部门
职务	综合管理办公室主任	手机
电话	0512-68070400	Email
		综合管理办公室
		18694903319
		lijing@fisco.com.cn

企业名称	苏州东菱振动试验仪器有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州高新区科技城龙山路2号	
技术需求名称	智能装备开发与应用	
技术需求所处阶段	研制阶段	
技术需求缘由	新产品开发	
技术需求所属领域	装备制造	
企业类型	高新技术企业,创新型中小企业,民营科技企业,规模以上企业	
邮 编	215163	
技术需求说明	制造业中经常因为设备故障和失效问题,严重影响企业的竞争力主要表现在:(1)增加企业成本,降低生产效率。(2)设备维护复杂,维修困难。(3)增加企业的控制和管理难度。目前我司正计划开发一套智能维护系统,该系统能够不停地对设备和产品的性能状态进行监测、预测和评估,并按不同需要制定维护计划,以防止它们因故障而失效,从而使制造生产过程更安全可靠。	
联系人	周丽静	所在部门
职务	项目主管	手机
		15250022163
		经济计划办公室
		www.testunit.com

企业名称	苏州国家环保高新技术产业园发展有限公司		网址	www.nep.com.cn
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	其他
通讯地址	苏州高新区鹿山路 369 号			
技术需求名称	地下水污染水体修复技术	技术需求所属领域	能源环保、其他	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由	其他	
意向合作方式	技术转让、技术咨询、技术服务、共建载体			
技术需求	<p>技术需求：目前没有关于地下水污染水体修复的具体项目，因此技术需求范围较大，只要是与此相关的技术，都希望能得到对接。针对地下水污染的不同类型，主要需求如：抽出处理技术、监测天然衰减技术以及原位修复技术等类型的相关技术。</p>			
联系人	张莹	所在部门	项目部	
职务	职员	手机	13812767553	
电话	0512-87770656			

企业名称	苏州国家环保高新技术产业园发展有限公司		网址	www.nep.com.cn
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	其他
通讯地址	苏州高新区鹿山路 369 号			
技术需求名称	地下水水质动态监测技术	技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段	技术需求缘由	其他	
意向合作方式	技术转让、技术咨询、技术服务、共建载体			
技术需求	<p>技术需求：需地下水水质动态监测技术以及传输系统。</p>			
联系人	张莹	所在部门	项目部	
职务	职员	手机	13812767553	
电话	0512-87770656			

企业名称	苏州瀚瑞微电子有限公司		网址	www.pixcir.com.cn	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区科城培源路2号微系统园M1-3F		邮编	215163	
技术需求名称	触摸屏感应材料技术		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发				
技术需求	电容屏上感应材料, 需要纳米技术的导电材料, 导电率高, 电阻低, 透光率高, 生产容易, 可靠度高, 在基板上附着性强, 温度特性高。				
简要说明					
及主要技术参数					
联系人	蒋晓杰	所在部门	市场部		
职务	销售经理	手机	15190001925		
电话	0512-87770656				

企业名称	苏州国家环保高新技术产业园发展有限公司		网址	www.nep.com.cn	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	其他	
通讯地址	苏州高新区鹿山路369号		邮编		
技术需求名称	土壤生态修复技术		技术需求所属领域	节能环保、其他	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	其他	
意向合作方式	技术转让、技术咨询、技术服务、共建载体				
技术需求	目前公司还没有关于土壤修复的具体项目, 因此技术需求范围较大, 只要是与土壤修复相关的技术, 都希望能得到对接。如: 重金属污染土壤修复技术、有机物污染土壤修复技术等。				
简要说明					
及主要技术参数					
联系人	张莹	所在部门	项目部		
职务	职员	手机	13812767553		
电话	0512-87770656				

企业名称	苏州华航航天电器有限公司		网址	www.gzhtdq.com.cn	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
技术需求名称	射频连接器		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	批量生产阶段		技术需求缘由	制造工艺改进	
意向合作方式	技术咨询				
技术需求	技术需求 简要说明 及主要技 术参数				
联系人	朱玲	所在部门	行政		
职务	行政	手机	18118159162		

企业名称	苏州红亭信息科技有限公司		网址	www.hongtingit.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	创新型企业	
通讯地址	苏州市高新区科技城科灵路 78 号高 新软件园 8 号楼 8 层		邮编	215163	
技术需求名称	软件编程、嵌入式软件开发、DPS 技 术、硬件设计		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养、共建载体				
技术需求	技术需求 简要说明 及主要技 术参数				
联系人	李先登	所在部门	董事会		
职务	总经理	手机	18601231289		



企业名称	苏州迪创生物医药科技有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州高新区科技城锦峰路 8 号 9 号楼	
技术需求名称	和大专院校、医学院、医院合作开发 新产品	技术需求所属领域 生物技术与医药、新材料
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术开发、其他	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>药物缓释微球的开发与产业化进行药物缓释微球 (Drug-Eluting Beads, DEB) 的开发及产业化本项目使用预混技术包埋表阿霉素 (Epirubicin), 建立一种新的洗脱缓释微球。首先合成一种安全的在体外可大量吸附化疗药物的微球载体。该微球的优点在于(1) 具有良好的生物相容性, 不会对人体产生毒副作用; (2) 可在体外快速和大量的吸附化疗药物, 吸附时间短, 药物包封率高; (3) 可通过导管注入肿瘤供血血管进行 TACE 治疗原发性肿瘤, 如肝癌; (4) 在体内可长效控制药物释放。本公司和他们合作, 利用其研发人员和设备, 共同开发药物洗脱性微球。</p>	
联系人	段庆辉	所在部门 总经理办
职务	常务副总	手机 13308080877

企业名称	苏州迪创生物医药科技有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州高新区科技城锦峰路 8 号 9 号楼	
技术需求名称	聚乙稀醇(可载药)栓塞微球临床应用研究	技术需求所属领域 生物技术与医药
技术需求所处阶段	批量生产阶段	技术需求缘由 其他
意向合作方式	其他	意向合作高校院所 东南大学 医学院
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>聚乙稀醇栓塞微球于 2013 年 8 月 18 日通过了国家药监局医疗器械技术审评中心的审评, 现已进入国家药监局行政审批阶段, 预计 2013 年可以获得产品注册证并上市销售。该产品是一种可载药、可形变的凝胶状微球, 主要应用于富含血管的恶性肿瘤的介入性治疗, 是国内目前唯一可上市销售的栓塞微球产品。企业在产品研发之初是按照可载药微球设定的, 但由于国家药监局不接受预载药产品的技术审评, 因此企业希望与东南大学医学院开展此产品在临床上的应用研究。</p>	
联系人	段庆辉	所在部门 总经理办
职务	副总	手机 13308080877

企业名称	苏州晶银新材料股份有限公司		网址	www.isilvermaterials.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市高新区昆仑山路189号2号楼2楼		邮编	215163	
技术需求名称	表面改性半分散纳米银粉		技术需求所属领域	新材料	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发		拟投入资金额	100万元	
技术需求	<p>目前市场上的晶硅太阳能电池正银浆料中银粉粒径D50一般在1-3微米, 银粉粒径大, 比表面能较小, 相互之间不易烧结, 延长烧结时间, 而且离子间间隙较大, 烧结成电极不够致密, 接触电阻较大, 电极机械性能也不理想, 有研究表明粒径过大容易增加反向电流, 增大PN结烧穿可能。我们需求适用于晶硅太阳能电池正面电极银浆的纳米银粉。技术要求: 粒径小于30nm; 抗氧化能力强; 高烧活性; 在有机体系中易于分散, 不团聚。</p>				
联系人	包娜	所在部门	研发		
职务	工程师	手机	18036399381	E-mail: nabaon@silvermaterials.com	

企业名称	苏州健华信息技术服务有限公司		网址	www.hiaio.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	民营科技企业	
通讯地址	苏州市科技城培源路2号M3-203		邮编	215000	
技术需求名称	高速运动状态下图像识别与处理		技术需求所属领域	电子信息、生物技术与医药	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务、技术入股、人才培养、共建载体				
技术需求	药品制备流水线上快速移动药品多维度分析与识别。				
联系人	赵勇刚	所在部门	集团产品研发部		
职务	技术总监	手机	18962258268	E-mail: zyg@hiaio.com	

企业名称	苏州敬业医药化工有限公司		网址	www.jingyechem.cn	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区金枫路三联街88号		邮编	215129	
技术需求名称	培南母环MPA新合成方法		技术需求所属领域	生物技术与医药	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	生产线技术改造	
意向合作方式	技术开发		投入资金额	100万元	
技术需求	不用4-AA做起始原料, 开发全新的合成路线, 产品化学含量大于98%, 光学纯度大于99%		技术需求		
联系人	沈建伟	所在部门	工程技术研究中心		
职务	主管	手机	13862058023		
电话	13862058023		Email	jw.shen@163.com	
传真	0512-66658801				

企业名称	苏州科达科技股份有限公司		所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	江苏省苏州市高新区金山东路131号		邮编	215011	
技术需求名称	视音频信号处理		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	制造工艺改进	
意向合作方式	技术咨询				
技术需求	智能视频分析技术主要包括图像处理、跟踪技术、模式识别、软件工程、数字信号处理(DSP)等领域, 目前此研究领域的科研论文逐渐转移到细分问题和方向。此项技术的进步在未来可能更多地依赖企业自身科研开发力量。		技术需求		
联系人	陈卫东	所在部门	技术部		
职务	主管	手机	13606132273		

企业名称	苏州朗易生物医药研究有限公司		网址	www.szlnyy.cn
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	民营科技企业
通讯地址	苏州市高新区马运路298号		邮编	215000
技术需求名称	缓控释制剂及抗神经痛类项目和3.1类项目		技术需求所属领域	生物技术与医药
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务			
拟投入资金额	500万元			
技术需求	缓控释制剂及抗神经痛类项目和3.1类项目			
联系人	梅丽莉	所在部门	注册部	
职务	注册专员	手机	18015571689	
电话	0512-68310916			

企业名称	苏州蓝王机床工具科技有限公司		网址	www.sunshengqiang.com
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	创新型企业
通讯地址	苏州市高新区科技城科创路18号A幢202		邮编	215163
技术需求名称	数控机床技术及精密量具技术先进刀具技术等		技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术入股		意向合作对象院所	苏州大学
拟投入资金额	5万元			
技术需求	数控双头车床、内径千分尺、内螺旋千分尺、车床副刀架、多用倒角器技术合作。			
联系人	孙生强	所在部门	技术部	
职务	总经理	手机	18013190059	
电话	0512-66800155		Email	ssqs_jy@126.com
传真	0512-66800155			

企业名称	苏州立新制药有限公司		网址	www.lixinharm.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市高新区塘西路 21 号		邮编	215151	
技术需求名称	抗凝药替卡格雷质量控制及晶型研究		技术需求所属领域	生物技术与医药	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、制造工艺改进	
意向合作方式	技术开发、技术咨询				
技术需求	<p>简要说明</p> <p>抗凝药替卡格雷及其中间体制备过程中及生物降解过程中可能出现的杂质分析、制备和检测方法, 尤其是对可能出现的光学异构体进行分离和鉴别; 同时对替卡格雷可能出现</p> <p>的晶型进行表征和分析, 寻求适合于药物制剂的稳定晶型。</p>				
技术需求	<p>技术参数</p> <p>及主要技</p>				
联系人	王皓	所在部门	研发中心		
职务	研发经理		手机	18605126491	
Email	xuxuennong@lixinharm.com				

企业名称	苏州纽迈电子科技有限公司		网址	www.nimag.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业, 科技型中小企业, 民营科技企业	
通讯地址	苏州市高新区科技城科灵路 2 号苏高新软件园 2 号楼 101		邮编	215163	
技术需求名称	提升低场核磁共振仪的现有技术指标及扩大应用领域		技术需求所属领域	装备制造	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
意向合作方式	技术开发、技术服务、人才培养				
拟投入资金额	1000 万元				
技术需求	<p>简要说明</p> <p>1、提高现有产品低场核磁共振仪的技术指标, 如信噪比、图像分辨率、射频均匀性、梯度磁场。2、扩大低场核磁共振技术的应用领域, 如食品安全、石油钻井液勘探、页岩储层、小动物体成分、煤岩体裂隙分布评价、农业选种育种等。</p>				
技术需求	<p>技术参数</p> <p>及主要技</p>				
联系人	倪小秋	所在部门	科管		
职务	科管专员		手机	15195647722	
Email	xq-ni@nimag.com		电话	0512-62393559	
传真	0512-62393559				

企业名称	苏州世力源科技有限公司	网址	www.siliyo.com
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	高新技术企业, 创新型科技企业, 科技型中小企业, 民营科技企业
通讯地址	苏州高新区科技城龙山路2号	邮编	215163
技术需求名称	多点激励下的谐振结构计算方法	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>在力学环境试验领域, 高加速度冲击试验是常规试验。目前, 高加速度指标的获取手段有两种: 一是通过提升高度或蓄能装置获得较高的势能, 增大冲击末速度的值; 二是通过二次冲击放大冲量, 获得高出约一倍的冲击速度变化量。这两种手段得到的最高冲击加速度约为10000m/s<sup>2</sup>。随着各国武器杀伤力的增强, 我国国防能力也需要大幅度提升, 一些装备上需要配备抗200000m/s<sup>2</sup>冲击加速度的零部件, 而国内此类高加速度试验设备还是一片空白, 前面所提到的两种方法无法完成。多点激励下的谐振结构可能会解决这一难题。</p>		
联系人	周丽静	所在部门	经济计划办公室
职务	项目主管	手机	15250022163

企业名称	苏州普德得净化股份有限公司	网址	www.purified-group.com
所在地区	苏州市 苏州高新区	企业类型	高新技术企业
通讯地址	苏州高新区金山路234号	邮编	215129
技术需求名称	卫生级直饮水系统	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	制造工艺改进
意向合作方式	技术开发		
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	<p>1. 系统终端计费方法 2. 系统饮水点如何分布 3. 如何在直饮水系统中加入广告推广, 例如类似于自动饮料售卖机, 但我们所需的一个设备是投币了可以接水, 同时还能做些广告</p>		
联系人	许梦萍	所在部门	行政部
职务	行政	手机	13646210403

企业名称	苏州天平先进数字科技有限公司		网址	www.1padsz.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区竹园路209号		邮编	215011	
技术需求名称	动态压缩率, 高效多媒体编解码器		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、人才培养				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	压缩率实时可调整, 自动适应窄带及宽带网络环境, 具有较高压缩比例和音视频质量保证。				
联系人	郑丽丽	所在部门	技术部门		
职务	助理	手机	18551285836		

企业名称	苏州市泰力达科技有限公司		网址	www.taillidakj.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	民营科技企业	
通讯地址	苏州市高新区东渚镇友谊桥		邮编	215163	
技术需求名称	贵金属负载催化剂的研究应用		技术需求所属领域	其他	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发		拟投入资金额	350 万元	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	关于负载型贵金属催化剂的活性组分分布和贵金属负载量的技术要求, 使催化剂活性组分分布均匀可控, 贵金属负载量降低到 0.025%, 具备更好的选择性和活性				
联系人	仇晓娟	所在部门	行政部		
职务	行政主管	手机	13771708528		
电话	0512-66958368		Email	sales@taillidakj.com	
传真	0512-66958368				

企业名称	苏州天平先进数字科技有限公司		网址	www.tpadsz.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区竹园路209号		邮编	215011	
技术需求名称	分布式网络数据服务器动态负载均衡算法		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、人才培养				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	根据网络连接客户数量,管理多台分布式网络数据服务器,提供流量优化的无缝服务 器切换管理,调度。使用标准 LINUX SOCKET 通讯库,采用 ANSI C 语言实现。				
联系人	郑丽丽		所在部门	技术部门	
职务	助理		手机	18551285836	

企业名称	苏州天平先进数字科技有限公司		网址	www.tpadsz.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业	
通讯地址	苏州高新区竹园路209号		邮编	215011	
技术需求名称	具有自动电平检测,及防啸叫功能的音频双工通讯算法		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	试生产阶段		技术需求缘由	新产品开发	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、人才培养				
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	实时检测 PCM 音频数据电平,通过动态降噪和智能编码等技术实现高压缩率和回声抑制 效果。				
联系人	郑丽丽		所在部门	技术部门	
职务	助理		手机	18551285836	



企业名称		苏州通锦精密工业有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区		
通讯地址	苏州高新区嵩山路89号狮山工业廊1号 厂房		
技术需求名称	智能伺服压机	技术需求所属领域	装备制造
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	制造工艺改进
意向合作方式	技术咨询		
技术需求	1-20T 高精度、环保型伺服压机、智能伺服压机、智能伺服压机机器人以及智能伺服压机系统控制专用软件的研究领域		
简要说明 及主要技 术参数			
联系人	张丹	所在部门	管理部
手机	18913191820		

企业名称		苏州天平先进数字科技有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区		
通讯地址	苏州高新区竹园路209号		
技术需求名称	基于RUDP协议及NAT穿越技术的P2P网络数据传输管理软件	技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	试生产阶段	技术需求缘由	新产品开发
意向合作方式	技术开发、技术咨询、人才培养		
技术需求	基于UDP协议，开发低延迟、高可靠性的RUDP协议，实现针对多种NAT网络的连接穿透能力。使用标准LINUX SOCKET通讯库，采用ANSI C语言实现。		
简要说明 及主要技 术参数			
联系人	郑丽丽	所在部门	技术部门
职务	助理	手机	18551285836
Email	vicky.zheng@padsz.com		
网址	www.padsz.com		
企业类型	高新技术企业		
邮编	215011		

企业名称	苏州新锐电子工业有限公司		网址	www.shinei-net.com.cn	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业, 大中型企业	
通讯地址	苏州市高新区华山路158, 106-108号		邮编	215011	
技术需求名称	生产技术改造或工艺改进		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	生产线技术改造、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术咨询、技术服务		意向合作院校	南京理工大学 南京工程学院 东南大学 江苏理工学院 苏州大学	
技术需求简要说明及主要技术参数	节能、少人化、智能自动化、低成本、高效。				
联系人	莫宇凡		所在部门	研发中心	
职务	工程师		手机	15150166733	
电话	0512-66613971 转 418		Email	moyufan@shine-net.com.cn	
传真	0512-66613972				
技术需求投入资金	200 万元				

企业名称	苏州拓维工程装备有限公司		网址	www.towayen-e.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	民营科技企业	
通讯地址	苏州高新区文昌路6号		邮编	215151	
技术需求名称	过滤技术、粉体工程、水处理和低温设备		技术需求所属领域	装备制造、能源环保	
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代、制造工艺改进、制造装备改进	
意向合作方式	技术开发、技术咨询、技术服务、共建载体				
技术需求简要说明及主要技术参数	过滤技术、粉体工程、水处理和低温设备				
联系人	曾月平		所在部门	行政	
职务	行政		手机	15995826582	

企业名称	苏州浙远自动化工程技术有限公司		网址	www.szzytech.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	民营科技企业	
通讯地址	苏州高新区科灵路78号8号楼1楼		邮编	215163	
技术需求名称	中药自动化控制技术创新发展		技术需求所属领域	装备制造、生物技术与医药	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		技术需求缘由	产品升级换代	
意向合作方式	技术开发		意向合作高校院所	浙江大学	
拟投入资金额	600万元		技术需求	针对当前我国中药制药工艺特点,开展高效节能自动化控制技术研究和产业化推广工作,在满足工艺控制要求的前提下,实现高效节能生产,为中药企业提高产品质量和批次稳定性的同时,降低能耗成本。	
技术需求及主要技术参数					
联系人	罗香	所在部门	创新事业部		
职务	部长	手机	15162495314		

企业名称	苏州泽达兴邦医药科技有限公司		企业类型	科技型中小企业,民营企业	
所在地区	苏州市 苏州高新区		邮编	215163	
通讯地址	苏州高新区科灵路78号8号楼3楼		技术需求所属领域	生物技术与医药	
技术需求名称	中药生产过程在线质量检测系统的研发		技术需求缘由	新产品开发	
技术需求所处阶段	试生产阶段		意向合作高校院所	浙江大学	
意向合作方式	技术开发、人才培养		拟投入资金额	500万元	
技术需求及主要技术参数	我司正在开发基于近红外光谱、微成像、在线液相和指纹图谱等分析技术的中药生产过程复杂物质体系在线质量检测系统,实现中药生产过程产品质量的在线检测和实时放行,提升中药生产过程质量控制水平和信息管理水平,实现管道化、模块化、智能化生产,以期全面提高中药产品质量及其稳定性。				
联系人	罗香	所在部门	创新事业部		
职务	部长	手机	15162495314		

企业名称	易程(苏州)电子科技股份有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州市 高新区 青城山路 350号	
技术需求名称	二代身份证小图像人像识别技术	技术需求所属领域 电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	铁路实名制电子客票检票需求, 需要快速完成人、证、票三合一检票。自动检票机通过读取二代身份证内的小图像, 然后通过算法进行还原, 与现场实时拍摄的旅客人像进行比对, 如果通过, 然后进行电子客票检票。该技术须考虑识别速度, 识别精度, 活体检查, 光照影响, 侧脸, 低头抬头等因素。	
联系人	杨飞	所在部门 战略合作部
职务	专员	手机 18761935998
传真	0512-68757006	Email yang-fei@easway.net.cn

企业名称	苏州智通新技术股份有限公司	
所在地区	苏州市 苏州高新区	
通讯地址	苏州高新区青城山路 350号	
技术需求名称	自助服务系统	技术需求所属领域 电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段	技术需求缘由 新产品开发
意向合作方式	技术服务、共建载体	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	应用于交通领域及社会服务领域的自助服务设备及系统	
联系人	宋朝阳	所在部门 市场部
职务	经理	手机 13910458761
传真	0512-68757778	Email songchaoyang@wiseton.co

企业名称	易程(苏州)电子科技股份有限公司		网址	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业, 民营科技企业
通讯地址	苏州市 高新区 青城山路 350号		邮编	215153
技术需求名称	与轨道交通自助类设备相关的研究成果		技术需求所属领域	电子信息, 装备制造
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发, 产品升级换代
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务		意向合作高校院所	
拟投入资金额	50万元			
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	易程股份拥有一支技术精湛的技术和生产团队, 以及环境优美设备齐全的生产装配环境, 可快速产业化与轨道交通自助类设备相关的研究成果。			
联系人	杨飞	所在部门	战略合作部	
职务	专员	手机	18761935998	

企业名称	易程(苏州)电子科技股份有限公司		网址	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	高新技术企业, 民营科技企业
通讯地址	苏州市 高新区 青城山路 350号		邮编	215153
技术需求名称	手机NFC检票需求		技术需求所属领域	电子信息
技术需求所处阶段	研制阶段		技术需求缘由	新产品开发, 产品升级换代
意向合作方式	技术转让、技术开发、技术咨询、技术服务			
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	铁路目前支持磁票、二代证身份证和中铁银通卡自动检票。手机NFC检票未来是一种趋势。本次需求考虑使用13.56MHz解决方案, 支持Android系统, 手机上的APP能接收检票系统发来的电子客票数据, 写入芯片。然后用该手机在自动检票机上完成检票, 自动检票机能更新手机NFC芯片里面的数据。另外, 手机上的APP能读取NFC里面的电子客票数据, 并通过界面显示票面数据和检票状态。			
联系人	杨飞	所在部门	战略合作部	
职务	专员	手机	18761935998	

企业名称	中国高岭土有限公司		网址	www.kaolin-cn.com	
所在地区	苏州市 苏州高新区		企业类型	其他	
通讯地址	苏州高新区兴贤路 999 号		邮编	215151	
技术需求名称	高新技术企业, 创新型企业, 大中型企业		技术需求所属领域	选矿废水处理与无机纳米材料	
技术需求所处阶段	能源环保、新材料		技术需求缘由	新产品开发、产品升级换代	
意向合作方式	技术转让、技术开发		意向合作高校院所	东南大学 南京大学	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	高线酸性废水处理				
联系人	陈丽昆		所在部门	工程技术中心	
职务	工程技术中心		手机	13862550160	
Email	c1k62030163.com				

企业名称	中国兵器工业集团第二一四研究所苏州研发中心		企业类型	其他	
所在地区	苏州市 苏州高新区		邮编	215163	
通讯地址	苏州市高新区龙山路 89 号		技术需求所属领域	电子信息	
技术需求名称	LTC\MCM 微波毫米波集成电路技术, 硅 MEMS 惯性传感器及惯性测量组件技术		技术需求缘由	新产品开发	
技术需求所处阶段	小批量生产阶段		意向合作方式	技术咨询	
技术需求 简要说明 及主要技 术参数	LTC\MCM 微波毫米波集成电路技术, 硅 MEMS 惯性传感器及惯性测量组件技术。				
联系人	俞娜		所在部门	发展规划部	
职务	项目经理		手机	18662185866	
电话	0512-66801571		Email	suyan@214ic.cn	
传真	0512-62397890				