**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | PVC-M管材及管件配方 |
| 企业名称 | 安徽百通高科塑业有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市宿永路888号 | 邮政编码 | 234000　 |
| 传 真 | 0557-3635719 | 联 系 人 | 董峡飞　 |
| 电子邮箱 | sales@betterbps.com　 | 电 话 | 0557-3636699　 |
| 网 址 | www.ahbtgk.cn　 | 手 机 | 15605579655　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 ■建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 成熟的产品配方，成本低，必须环保，达到国家GB/T 32018—2015标准，且通过给水卫生相关检测指标。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 管材氯乙烯单体含量应不大于1.0mg/Kg,卫生性能符合GB/T 17219和国家相关法律、法规的要求。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 ■技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽百通高科塑业有限公司位于安徽省宿州市西郊，北邻徐州，南接蚌埠，京沪铁路贯穿城区，公路四通八达，交通十分便利。安徽百通高科塑业有限公司创建于1989 年，其前身为宿州市塑胶工业公司，经过全公司职工的艰苦创业，现已发展成为与澳大利亚、香港、德国、新加坡等专业厂家共同投资兴建的中外合资企业，也是国内生产塑胶管道规模最大、品种规格最齐全的厂家之一。 　　公司主要产品为UPVC 排水、给水管材、管件，UPVC 无增塑阻燃电工管，PP-R 管、PE 燃气管、HDPE 给水管、铝塑（PE）复合管及 PC-350 新型墙体系统等七大系列，其中：PP-R 管已形成年产管材2000 吨，管件200吨的生产能力，所生产的产品符合国际标准ISO/DIS15874-2.2-99及GB/T17219-1998 卫生标准和GB/T18742-2002的技术标准，年销售额达 8000 万元。　 |
| 其他要求 | 无　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 ■ 正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 新戊二醇产品提高羟基含量，产量提升，降能耗，降低原料消耗 |
| 企业名称 | 安徽省宿州市贯华化工有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市埇桥经济开发区 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传真 | 　055762336268 | 联 系 人 | 　张媛媛 |
| 电子邮箱 | 　guanhua1968@126.com | 电 话 | 　13905573753 |
| 网址 | 　www.guanhuachem.com.cn | 手 机 | 　13905573753 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 √化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 　目前新戊二醇产量每天15吨，能源消耗和原料消耗在同行业中处于中等水平，为了保持市场竞争力和扩大市场占有率，希望在技术方面和原料消耗方面做进一步的提升。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　希望产品质量达到国内同行业中达到领先水平，在能源消耗方面降低，原料消耗方面降低。 |
| 合作方式 | √合作开发 □技术转让 √技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽省宿州市贯华化工有限公司坐落于宿州市埇桥经济开发区精细化工园区，2007年7月经宿州市工商行政管理局注册成立，，公司占地面积150亩，注册资金1250万元。是以生产有机化工产品为主的中型化工生产企业，也是最早入驻宿州市埇桥经济开发区的首批6家企业之一。目前公司在职员工138人，其中技术人员24人 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 √正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 300 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 煤矿井下人员定位系统 |
| 企业名称 | 　安徽宝龙电器有限公司 | 所在市县 | 　宿州市 |
| 通讯地址 | 　宿州市埇桥区303省道南朱仙庄工业园1号 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-3635165 | 联 系 人 | 　胡长岭 |
| 电子邮箱 | 　541325069@qq.com | 电 话 | 　3635239 |
| 网 址 |  | 手 机 | 15555720509 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 🗹电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 本项目为升级改造项目，要求完成监控中心站与人员识别卡之间的信息传输由原来的单向传输，改进为双向传输；网站页面示意图由平面界面图改进为具有3D GIS信息的立体三维图，并具有放大、缩小、浏览功能；增设具有显示、搜索识别卡信息功能的手持式寻卡仪、检卡器、井口LED大屏幕显示功能，并能降低识别卡功率、实现CAN转以太网功能，并完善升级SQL数据库。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 煤矿井下人员定位系统属于国家重点组织实施的煤矿井下安全避险“六大系统”的范畴。本项目升级后，则更适用于煤矿具体使用要求，其市场前景广阔。其具体技术指标要求可参照技术难题和需求内容。　 |
| 合作方式 | 🗹合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽宝龙电器有限公司是国家级高新技术企业、煤炭及石化行业机电设备定点生产企业，拥有省级企业技术中心，97年通过了ISO9001国际质量管理体系认证。企业坚持走技术创新之路，多年来，每年用于研发的投入占企业销售收入5%以上，平均年推出2个以上新产品。2003年以来完成列入国家‘863’计划一项，国家火炬计划一项，国家重点新产品研制计划二项，国家重大产业技术开发专项项目一项，省部级科技发展计划项目四项。产品获国家级新产品一项，省新产品一项，省软件产品认证五项。　 |
| 其他要求 | 无 |
| 技术需求对接状态 | 🗹未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 面议 |

**安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 |  设计开发的智能升级项目 |
| 企业名称 | 　安徽车桥有限公司 | 所在市县 | 　埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市汴河路东路3号 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-3323744 | 联 系 人 |  梁芹 |
| 电子邮箱 | 　aqaxle@126.com | 电 话 | 0557-3323644 |
| 网 址 | 　www.anqiao.com.cn | 手 机 | 15555901003 |
| 项目所属行业 | ■装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 公司产品批量小、多样化，设计开发难度大，效率低下。需求更为智能的开发软件或技术，可以进行产品的先期智能分析、结构优化、降低产品重量，从而降低生产成本、提高工作效率。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 通过智能升级的开发软件，使技术中心的设计开发效率提高20%，公司产品重量降低30%，产品结构进一步优化利于生产制造，降低生产成本20%左右。 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 ■技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽车桥厂创立于1970年，是国内较大的专业生产汽车非驱动车桥的中型企业，2003年底改为安徽车桥有限公司。总占地面积150亩，拥有各类设备300余台套。职工460人，固定资产3000多万元。 主要产品有：挂车车桥，轿运车桥，刚性悬架一线两桥，15～52T轴线桥及不同车型和吨位的半挂车悬架总成、牵引座、支承装置（支腿）。近年来与石油开采行业配套的大吨位转向车桥、单孔桥、半桥及双轮车桥等。公司2006年为省认定技术中心，2011年评定为高新技术企业。 由于产品属于小批量、多样化的生产模式，公司技术中心目前应用的开发软件是二维的KAMCAD软件，效率低，智能化水平低。对于产品结构的智能分析、优化设计方面欠缺。生产成本高，给公司发展和生产制造带来很大不利影响。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50万元 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | PA/PE高阻隔共挤膜切边废料的增值化利用项目　 |
| 企业名称 | 　宿州市恒昌塑胶有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市宿灵路东十里北侧 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　05572285188 | 联 系 人 | 　王栓栓 |
| 电子邮箱 | 　Wss5568@163.com | 电 话 | 　 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 15955765568　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 ▉新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 由于目前公司产品中含有多种原料粒子，使废料回收再利用的难度加大，通过引用技术解决这一难题　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 项目建成后可以实现公司的废料增值再利用，新增经济效益500万元。　 |
| 合作方式 | ▉合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 宿州市恒昌塑胶有限公司成立于2003年6月，是我国国内塑料包装行业最新引进国外先进设备技术的厂家，是省内首家专业生产多层共挤复合膜厂家，填补了省内九层共挤共挤生产线的空白。公司座落在宿州市循环经济工业园区，公司占地约50亩，拥有多层共挤高阻隔薄膜生产线6条、高精度高速制袋机5条，高精度高速分切机2条，主导产品中、高阻隔复合包装膜及真空包装袋等，产品质量优异、稳定可靠，受到广大客户的赞誉。近年来，企业在发展中不断得到进一步壮大，2011年新增一条国际先进加拿大BE公司的九层共挤高阻隔薄膜生产线和一条多层共挤下吹薄膜生产线，新增产能3000吨，2015年新增一条国际先进意大利九层共挤高阻隔薄膜生产线，新增产能3000吨，2017年新增一条国际先进意大利七层共挤高阻隔薄膜生产线，达到年产各类中、高阻隔复合膜及真空包装袋10000吨，产值15000万元。现有职工50人，其中技术人员10人，企业连续多年被有关部门授予“先进企业”、“重合同守信用先进单位”、“纳税先进单位”、“科技先导型企业”等荣誉称号。公司于2006年通过了ISO9001：2000质量管理体系认证，2014年分别被评为安徽省高薪技术企业和安徽省专精特新企业完善的服务和高品质的产品赢得了广大客户的赞誉,2017年被评为安徽省企业技术中心。公司开发生产的广告气球膜、多层共挤PA/PE尼龙共挤膜、EVOH高阻隔包装膜、军用防锈包装膜、缓冲包装膜、袋装水膜等产品得到了广泛应用。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 ▉正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 20 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 高强度耐压物流缓冲袋功能膜产品研发项目　 |
| 企业名称 | 　宿州市恒昌塑胶有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市宿灵路东十里北侧 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　05572285188 | 联 系 人 | 　王栓栓 |
| 电子邮箱 | 　Wss5568@163.com | 电 话 | 　 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 15955765568　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 ▉新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 由于目前公司产品应用于集装箱货物出口包装，需求量增大，通过研发新技术新工艺，提高产品耐穿刺、耐挤压性能。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 项目建成后可以实现公司的废料增值再利用，节约成本，新增经济效益300万元。　 |
| 合作方式 | ▉合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 宿州市恒昌塑胶有限公司成立于2003年6月，是我国国内塑料包装行业最新引进国外先进设备技术的厂家，是省内首家专业生产多层共挤复合膜厂家，填补了省内九层共挤共挤生产线的空白。公司座落在宿州市循环经济工业园区，公司占地约50亩，拥有多层共挤高阻隔薄膜生产线6条、高精度高速制袋机5条，高精度高速分切机2条，主导产品中、高阻隔复合包装膜及真空包装袋等，产品质量优异、稳定可靠，受到广大客户的赞誉。近年来，企业在发展中不断得到进一步壮大，2011年新增一条国际先进加拿大BE公司的九层共挤高阻隔薄膜生产线和一条多层共挤下吹薄膜生产线，新增产能3000吨，2015年新增一条国际先进意大利九层共挤高阻隔薄膜生产线，新增产能3000吨，2017年新增一条国际先进意大利七层共挤高阻隔薄膜生产线，达到年产各类中、高阻隔复合膜及真空包装袋10000吨，产值15000万元。现有职工50人，其中技术人员10人，企业连续多年被有关部门授予“先进企业”、“重合同守信用先进单位”、“纳税先进单位”、“科技先导型企业”等荣誉称号。公司于2006年通过了ISO9001：2000质量管理体系认证，2014年分别被评为安徽省高薪技术企业和安徽省专精特新企业完善的服务和高品质的产品赢得了广大客户的赞誉，2017年被评为安徽省企业技术中心。公司开发生产的广告气球膜、多层共挤PA/PE尼龙共挤膜、EVOH高阻隔包装膜、军用防锈包装膜、缓冲包装膜、袋装水膜等产品得到了广泛应用。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 ▉正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 军用多功能高强度包装膜项目　 |
| 企业名称 | 　宿州市恒昌塑胶有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市宿灵路东十里北侧 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　05572285188 | 联 系 人 | 　王栓栓 |
| 电子邮箱 | 　Wss5568@163.com | 电 话 | 　 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 15955765568　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 ▉新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 军用产品包装要求严格，要求密封时间长、强度高，公司通过研发设计特殊工艺生产，需求产品专业设计和专业检测。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 项目建成后产品可以广泛应用于装甲部，新增经济效益600万元。　 |
| 合作方式 | ▉合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 宿州市恒昌塑胶有限公司成立于2003年6月，是我国国内塑料包装行业最新引进国外先进设备技术的厂家，是省内首家专业生产多层共挤复合膜厂家，填补了省内九层共挤共挤生产线的空白。公司座落在宿州市循环经济工业园区，公司占地约50亩，拥有多层共挤高阻隔薄膜生产线6条、高精度高速制袋机5条，高精度高速分切机2条，主导产品中、高阻隔复合包装膜及真空包装袋等，产品质量优异、稳定可靠，受到广大客户的赞誉。近年来，企业在发展中不断得到进一步壮大，2011年新增一条国际先进加拿大BE公司的九层共挤高阻隔薄膜生产线和一条多层共挤下吹薄膜生产线，新增产能3000吨，2015年新增一条国际先进意大利九层共挤高阻隔薄膜生产线，新增产能3000吨，2017年新增一条国际先进意大利七层共挤高阻隔薄膜生产线，达到年产各类中、高阻隔复合膜及真空包装袋10000吨，产值15000万元。现有职工50人，其中技术人员10人，企业连续多年被有关部门授予“先进企业”、“重合同守信用先进单位”、“纳税先进单位”、“科技先导型企业”等荣誉称号。公司于2006年通过了ISO9001：2000质量管理体系认证，2014年分别被评为安徽省高薪技术企业和安徽省专精特新企业完善的服务和高品质的产品赢得了广大客户的赞誉，2017年被评为安徽省企业技术中心。公司开发生产的广告气球膜、多层共挤PA/PE尼龙共挤膜、EVOH高阻隔包装膜、军用防锈包装膜、缓冲包装膜、袋装水膜等产品得到了广泛应用。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 ▉正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 30 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 秸秆纤维在绿色木塑制备过程中的应用及收储运体系建设 |
| 企业名称 | 　安徽淮宿建材有限公司 | 所在市县 | 　宿州市 |
| 通讯地址 | 　宿州循环经济示范园仁和路 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-2613606 | 联 系 人 | 　张双标 |
| 电子邮箱 | 　785099168@qq.com | 电 话 | 0557-2613606 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 18505571717 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □✔新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 通过对秸秆纤维的研究，研制出极性低（形态优化）、分散度高的秸秆纤维，以及研发秸秆纤维复合改性技术，并进一步研究预改性秸秆纤维对复合材料力学、稳定性、耐老性、防火性能等应用特性的影响规律。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 1. 秸秆纤维利用率提高20%；
2. 完成新产品一项，改进新工艺3项；
3. 申报发明专利2项，实用新型专利3项。
 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □✔技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽淮宿建材有限公司于2013年4月成立，是宿州市农业产业化龙头企业，位于宿州市循环经济示范园区仁和路西侧，企业占地81亩，厂房办公建筑面积24000平方米，注册资金1000万元，现有职工75人。公司经营产品主要为秸秆木塑复合材料及节能木塑门窗。我公司是目前安徽省己建成投产的较大规模的木塑复合材料生产线，设备自动化水平国内领先，产品质量及产量在省内同行业中具有较高的知名度。2016年6月投产以来，产品已应用于本市的汴河景观带工程及沱河治理工程，并销往苏州、三亚、沈阳、北京、新疆等城市，并通过外贸公司出口美国、巴哈马等国外市场。目前销售势头良好，为公司的下一步发展提供了经济基础。　 |
| 其他要求 | 无　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □✔正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 20 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 纳米银抗菌纯棉水刺医疗卫生用品项目 |
| 企业名称 | 　安徽润维无纺布有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　安徽省宿州市朱仙庄镇 | 邮政编码 | 　234111 |
| 传 真 | 　0557-3339656 | 联 系 人 | 　穆世全 |
| 电子邮箱 | 　294148981@qq.com | 电 话 | 0557-3339656 |
| 网 址 | 　ahswgroup.com | 手 机 | 13905574301 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 ■纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 1. 强吸附性纳米银溶液的制备方法；
2. 纳米银与医用辅料结合加工技术；

3、获得优异抗菌性能的同时不影响医用辅料本身的性能指标。纳米银抗菌辅料的抗菌性能测试。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 获得优异抗菌性能的同时不影响医用辅料本身的性能指标。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 ■技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司是安徽省内规模最大的非织造材料生产企业,安徽省纺织工业调整和振兴规划（2009-2020年）“重点培育特色纺织品龙头企业”。主营涤纶、尼龙、丙纶纤维无纺布、衬布及其制品的研发、生产和销售。产品广泛应用于服装、医疗卫生、汽车材料、装饰材料、农业用料、土工材料、工业用料等众多领域，同类产品市场占有率位居全国前列，销售市场覆盖全国，并出口到韩国、土耳其、美国、西班牙、非洲、香港等国家和地区。 先后制订企业标准《热轧无纺衬基布》等三项企业标准和《热熔粘合衬剥离强力实验方法》等三项行业标准，为非织造材料科学的进步作出了贡献。2003年组建了省级企业技术中心，新产品、新技术研发能力较强。　　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 ■正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 5 |

2018年宿州市企业技术难题和需求项目登记表

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 多种原料混合发酵　 |
| 企业名称 | 　宿州市皖神面制品有限公司 | 所在市县 | 　埇桥区 |
| 通讯地址 | 宿州循环经济园区仁和路 | 邮政编码 | 　23400 |
| 传 真 | 　0557-3332929 | 联 系 人 | 陈伟　 |
| 电子邮箱 | 　wbsongyu@sina.com | 电 话 | 　05572327709 |
| 网 址 | 　http://www.ahwanshen.com/ | 手 机 | 　13965310365 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保√ 其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 公司是农产品深加工企业，用面粉生产谷朊粉、淀粉，用豌豆生产蛋白和淀粉，生产谷朊粉下脚料小麦粉浆和生产豌豆淀粉浆混合，为了更好利用原料，降低生产成本，添加木薯原料生产酒精，三种原料经过液化、糖化、发酵，检测结果残还原糖和残总糖偏高，计算原料得率偏低。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） |  在现有发酵基础上残还原糖<0.35，残总糖<1.35　原料得率>0.358，采取一定技术手段，降低残还原糖<0.25和残总糖<1.0，酒份12%（v/v），提高原料得率》0.363 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 √ 技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） |  宿州市皖神面制品有限公司成立于2003年9月，注册资金19000万元，是一家主要以小麦蛋白粉（即谷朊粉）、颗、淀粉、酒精、水溶性豌豆蛋白、豌豆淀粉等产品为主的现代农业粮食深加工企业。拥有30万吨/年小麦生产线和15吨/年豌豆加工生产线。 公司为高新技术企业、省农业产业化龙头企业、省粮食产业化龙头企业、省“专精特新”企业、海关总署AA类管理企业,首批省外贸转型升级示范出口基地企业、全国粮食行业首批“节粮减损示范企业”、省两化融合示范企业、省创新性试点企业、省质量奖获得者。 公司拥有省级技术中心。建有200多平方米现代化的实验室，拥有进口谷物快速分析仪、进口气相色谱仪、电子分析天平、高级发酵罐、糖罐先进检测和研发设备；有研发人员45人。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √ 未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 500 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 胶合板甲醛释放量减排 |
| 企业名称 | 　安徽新远大木业有限公司 | 所在市县 | 宿州市埇桥区 |
| 通讯地址 | 　宿州市埇桥区曹村镇埇桥经济开发区 | 邮政编码 | 　234100 |
| 传真 | 　 | 联 系 人 | 　刘明亚 |
| 电子邮箱 | 　 | 电 话 | 　2605999 |
| 网址 | 　 | 手 机 | 　1392156888 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ☑轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 　新远大木业有限公司产品主要在美国市场出口，现美国环境保护署制定了新的关于复合木制品甲醛法规（TSCA Title VI） |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 2018年9月之前生产出符合美国家具市场（TSCA Title VI）标准的产品 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 ☑共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 　安徽新远大木业有限公司是一家农副林产品木材深加工企业。公司占地面积102亩，总投资9000万元人民币，现有员工300余人。目前产品大量生产，年内可实现销售收入3亿元人民币，利税1亿元人民币。公司十分注重质量管理体系建设，已通过ISO9001质量管理体系及ISO14001环境管理体系认证。公司主要针对北美市场进行开拓，紧紧抓住未来的“整体厨房”将会以“风格一体化、橱电一体化、个性智能化、服务一体化”的形态出现的发展趋势，设计、生产更多、更新颖的“整体厨房”精品。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 被服生产线电器自动化 |
| 企业名称 | 　安徽省金士棉机有限责任公司 | 所在市县 | 　萧县 |
| 通讯地址 | 　萧县王寨镇 | 邮政编码 | 　 |
| 传 真 | 　 | 联 系 人 | 　纵瑞东 |
| 电子邮箱 | 　334168495@qq.com | 电 话 | 　0557-5485196 |
| 网 址 | 　www.ahsjsmj.com | 手 机 | 　18726293666 |
| 项目所属行业 | 🗹装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 被服生产线数控程序编程问题，目前机器上的数控程序编程繁琐，操作系统不够简洁，使客户在使用过程中产生不便。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 希望解决数控程序编程问题，使操作简单明了。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 🗹技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽省金士棉机有限责任公司成立于 2009 年 11 月 24 日，新四板挂牌企业，坐落在萧县王寨镇，是棉花加工专用机械的生产企业，主要产品：被服生产线、多功能弹花机、梳棉机、梳理机、电脑绗缝机等十余种产品，广泛应用于家纺、服装、棉花加工、无纺布等行业。公司加工实力雄厚，拥有标准厂房4000㎡，加工设备30余台套。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | 🗹未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 玉米浆干粉制作系统 |
| 企业名称 | 安徽金玉米农业科技开发有限公司 | 所在市县 | 　宿州市萧县 |
| 通讯地址 | 　萧县圣泉乡薛庄村循环工业园 | 邮政编码 | 　235232 |
| 传 真 | 　0557-5278777 | 联 系 人 | 　王建康 |
| 电子邮箱 | 　Wjkwang@163.com | 电 话 | 　0557-5278988 |
| 网 址 | 　WWW.Ahjym.net | 手 机 | 　15555752511 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ■轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 回收玉米淀粉烘干过程中散失的废蒸汽，进行余热综合利用，对车间产品电力单耗降低，将现有生产的玉米浆通过烘干转化成干粉，利于储存销售。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 吨玉米淀粉耗蒸汽0.8吨、耗电170度。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 ■技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽金玉米农业科技开发有限公司是以加工玉米淀粉为主的综合型企业，成立于2008年1月，公司位于萧县城北循环经济产业园区，距萧县北高铁站8公里，地理位置优越，交通便利，公司注册资本5000万元，占地面积约600亩，现有办公室、研发楼、餐厅、职工宿舍楼、生产车间及仓库建筑面积80000平方米，公司拥有淀粉厂、自备热电厂、35KV变电所、污水处理厂，经过多年的发展，已成为地域经济中工业企业的龙头，主导产品：玉米淀粉、蛋白粉、玉米胚芽、玉米浆、纤维、果糖，年玉米淀粉加工能力为50万吨，年耗玉米80万吨。公司总资产7.8亿元，2017年总产值达10.5亿元，利税4580万元，2010年、2012年分别通过GB/T19001-2008idt / ISO9001:2008质量管理体系标准认证及FSSC22000：食品安全体系认证。2015-2016连续两年被评为宿州市纳税十强企业，2016年被国、地税务局评为纳税A级企业、县委县政府评为爱心企业。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 1、打捆机捡拾器的运动轨迹研究；2、打捆机的全程智能化；3、电厂锅炉声波除灰的全程智能化 |
| 企业名称 | 安徽久力机械设备有限公司 | 所在市县 | 宿州/萧县 |
| 通讯地址 | 萧县姬村工业园 | 邮政编码 | 235200 |
| 传 真 | 0561-4171788 | 联 系 人 | 张思超 |
| 电子邮箱 | 31384394@qq.com | 电 话 | 0561-4171788 |
| 网 址 | www.ahjlkj.com | 手 机 | 13866593737 |
| 项目所属行业 | 🗹装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 1、捡拾器在不同工况下的噎草问题；2、智能操作；3、锅炉在高温下的不停炉除灰、渣、垢，智能操作 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 1、捡拾器在不同工况下不噎草，正常持续工作；2、机手在驾驶室内全程化智能操作，并发现解决问题；3、锅炉常年不停产的情况下，智能化清楚灰、渣、垢 |
| 合作方式 | 🗹合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽久力机械设备有限公司成立于2012年9月，为民营有限公司，注册资金511万元，法人代表张静波。公司座落在安徽萧县与江苏徐州的交界处——萧县泉山工业园。现为高新技术企业。企业有生产、试验场地，有工装车间，留有专门的设备试验场地。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | 🗹未对接 🗹正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 30万元 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | **取代盐酸、硫酸酸洗药剂**   |
| 企业名称 | 安徽舜邦精细化工有限公司 | 所在市县 | 宿州萧县 |
| 通讯地址 | 宿州萧县永堌轻化工业园 | 邮政编码 | 　235200 |
| 传 真 | 　 | 联 系 人 | 　苗雪峰 |
| 电子邮箱 | 　77630299@qq.com | 电 话 | 0557-2201972　 |
| 网 址 | 　www.lantianinfo.com | 手 机 | 15252016888 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 √化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 避免酸雾产生，不会对环境产生污染，除锈性能十分优异，时间短，同时除锈率高，不同类型的氧化铁皮都能同时较快地溶解，有效地恢复金属基体表面光泽。  |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 10min之内除掉氧化亚铁、四氧化三铁、三氧化二铁。去除清洗后的工件不返锈，易于水洗，不影响后续涂装要求。 |
| 合作方式 | 合作开发 技术转让 技术服务 技术入股 √√ |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽舜邦精细化工有限公司注册资金1000万，年产20000吨金属表面处理剂，10000吨粉末涂装材料。主要从事金属表面预处理产品、金属加工液和粉末涂装材料的研发、制造和销售，服务于金属的涂装、金属的防腐、金属加工、金属的冷变形等行业企业拥有先进的生产设备和检测仪器。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 |  √ 未对接 正在对接  | 拟提供合作资金 | 协商 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 阻燃性发泡胶、阻燃性B2发泡胶　 |
| 企业名称 | 　安徽威朗化工科技有限公司 | 所在市县 | 　萧县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市萧县化工集中区 | 邮政编码 | 　235200 |
| 传 真 | 　0557-2208868 | 联 系 人 | 李文　 |
| 电子邮箱 | Fumengli1825@163.com | 电 话 | 0557-2207856 |
| 网 址 | mulangpu.com　 | 手 机 | 18755777558　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 🗹新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 公司一直在不断摸索聚氨酯泡沫填缝剂阻燃型B2产品、主要是为了做到产品防火和环保。需要高等技术人员帮助突破阻燃型B2产品的研发。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 聚氨酯泡沫填缝剂阻燃型B2、达到B2级别　 |
| 合作方式 | □合作开发 🗹技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 🗹其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽威朗化工科技有限公司年产三千万支聚氨酯泡沫填缝剂、五千万支金属包装罐，实现年产值4亿元，创税1000万元，提供就业岗位200多个。目前已建成钢结构厂房七栋、建筑面积约18000平方米，厂区道路完工面积约10000平方米，有100吨储料罐，七条进口自动化设备投资约二千万人民币。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | 🗹未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 20 |

**安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 涂料用树脂低成本水性化技术　 |
| 企业名称 | 安徽新大陆特种涂料有限责任公司 | 所在市县 | 　萧县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市萧县永堌轻化工业园 | 邮政编码 | 　235200 |
| 传 真 | 0557-2203218 | 联 系 人 | 　王家振 |
| 电子邮箱 | ahxinddalu@126.com | 电 话 | 　2203778 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 17855726800 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 ■新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 随着人们环境保护意识的增强，“绿色”环保型涂料已成为人们的消费时尚。研发和推广符合经济、生态、效率和能源等要求的水性涂料。替代传统型涂料成为趋势。但目前水性树脂成本太高，导致水性防腐涂料进入市场受到限制，因此低成本树脂水性化成为水性涂料制造的关键性技术难题。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 通过改性技术，实现低成本水性树脂的工业化生产。 |
| 合作方式 | □合作开发 ■技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司位于安徽萧县永堌轻化工业园，厂区占地100余亩，注册资金2100万元，可年产20000吨环保型防腐涂料。公司具有先进的生产设备和生产工艺、齐全的质量检测仪器、科学的管理模式和高素质的职工队伍，公司通过了ISO9001质量管理体系认证。公司主要产品有：环氧系列、沥青系列、氯化橡胶系列、聚氨酯系列、耐油导静电系列、氯磺化系列、有机硅耐高温系列、醇酸系列、鳞片涂料和发电厂冷却塔专用防腐涂料等百余种涂料产品。产品广泛应用于石油化工、油罐、船舶、化工、车辆、机车、工程机械及桥梁等行业的设备、设施防腐涂装，还可根据客户的不同需求，研发生产其它类型专用特种涂料，以满足市场需求。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 100 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 1500m/min高速卫生纸机流浆箱的生产技术 |
| 企业名称 | 安徽银龙重工科技有限公司 | 所在市县 | 　宿州市萧县 |
| 通讯地址 | 　萧县经济开发区天瑞大道1号 | 邮政编码 | 235200 |
| 传 真 | 　0557-5995555 | 联 系 人 | 　王存智 |
| 电子邮箱 | 　Jc5995555@163.com | 电 话 | 15255766621 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 　 |
| 项目所属行业 | ■装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 流浆箱是高速卫生纸机生产的关键设备，需要满足在高速运行的情况下卫生纸低克重、匀度和横幅定量差的生产要求，需要有高速卫生纸机流浆箱的设计、生产的工艺技术。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 满足纸机车速在1500m/min的情况下，能够生产12克/平方米的高档卫生纸，产品质量满足国家标准。　 |
| 合作方式 | ■合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽银龙重工科技有限公司是一家专注于机械研发制造的民营股份制企业，公司注册资本2118万元，位于萧县经济开发区，距连霍、京台高速交汇处的萧县出口仅50米，交通运输条件非常优越。公司技术力量雄厚，公司拥有省级认定企业技术中心，是安徽省高新技术企业，公司有20多项国家专利。主要产品有造纸机械制造、制浆设备及环保机械设备制造、高铁无砟轨道板钢模系列、组合钢模板生产、加工、销售等。公司的主导产品；1；长网（叠网）多烘缸箱板纸机，高强瓦楞纸机。2：圆网、圆网压力成型器、超圆网成型器造纸机。3：鞋中底板板纸机，高档卫生纸机，浆板机，印花纸纸机，皮康纸纸机，电池隔板纸，空气滤芯纸等特种纸造纸机。5；施胶机，卷纸机，复卷机，压光机。6：高铁无砟轨道板钢模、桥梁模板、组合钢模板系列产品7：环保设备 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 特色板材生产加工技术 |
| 企业名称 | 　安徽东平木业股份有限公司 | 所在市县 | 　埇桥区 |
| 通讯地址 | 宿州市埇桥区符离镇工业园区 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　 | 联 系 人 | 　胡永峰 |
| 电子邮箱 | 25738699@qq.com | 电 话 | 　13505578612 |
| 网 址 | 　www.dpmy.com | 手 机 | 　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 √建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 目前市场上的板材同质化严重，生产工艺相近，导致竞争激烈。我企业急需调整产品结构，需求对现有板材产品更新的技术，以避开恶性竞争，依靠先进的技术产品占领市场，提高产品附加值，打造特色板材产品。以马六甲、杉木基材为主。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 期望新产品和新技术可以规模化生产，突出产业化优势。产品各项性能指标要高于目前市场通用板材，生产成本保持均衡。 |
| 合作方式 | √合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 东平木业注册资金1050万元，资产总计2.1亿元，占地面积12万平方米，员工680人，其中专业技术人员70多人，拥有8项专利、15件注册商标在国内外注册使用。建设有胶合板、生态板、整体橱柜等9条生产流水线，具有年产胶合板10万立方米、4万套整体橱柜的生产能力。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 面议 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 面粉深加工项目　 |
| 企业名称 | 　安徽侯王面业有限公司 | 所在市县 | 灵璧县 |
| 通讯地址 | 　宿州市灵璧县冯庙镇 | 邮政编码 | 234227 |
| 传 真 | 0557-6403777 | 联 系 人 | 侯立春 |
| 电子邮箱 | 282967020@qq.com | 电 话 | 6403788 |
| 网 址 | [www.hwmy2003.com](http://www.hwmy2003.com) | 手 机 | 15155745888 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保√其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 公司想进一步做面粉深加工项目，延长面粉产业链。需求：目前没有这方面的资源深入了解，需要这方面的专家或者设备制造商给指导。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　 |
| 合作方式 | √合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽侯王面业有限公司是一家以面粉加工销售、粮食购销储存、物流、农作物种植为一体的省级农业产业化龙头企业。公司成立于2003年，占地33000平方米，注册资本1000万元,职工68人，其中管理层20人，科研３人，制粉师3人，质检4人．会计师2人，拥有国内先进面粉专用生产线两条，日处理小麦1000吨， 下设：销售、生产、财务、质检、科研、物流等部门． 2006、2007、2009年先后被评为县级、市级、省级农业产业化龙头企业。2009年通过ISO9001质量管理体系认证，2010年获得HACCP食品安全管理体系认证。安徽省工商管理局于2013、2014、2015连续三年授予公司守合同重信用单位。2011至2016连续六年被评为灵璧县十强工业企业。2012年3月被评为安徽名牌产品，13年底获得安徽省著名商标称号。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 蒸煮面制品黏结特性及防黏剂研究与开发　 |
| 企业名称 | 安徽康美达面业有限责任公司 | 所在市县 | 　宿州市灵璧县 |
| 通讯地址 | 宿州市灵璧县七孔桥灵房路西侧　 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6661111 | 联 系 人 | 解传文　 |
| 电子邮箱 | 　ahkmd0557@163.com | 电 话 | 0557-6663666　 |
| 网 址 | 　www.kmdflour.cn | 手 机 | 　15656709999 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保█其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 在面制品在处理过程中本身易黏结，面块之间也易产生黏连，使得膨松性变差，水分不能均匀迅速地蒸发，影响均匀干燥，致使其中心出现软块，导致成品复原性差，产品出品率低，且容易造成产品在储藏期发霉变质。黏连情况严重时，还会影响方便面入模时的准确就位，使产品形态不符合标准，造成大量次品。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 通过改善工艺条件以及使用防黏剂等，改善并解决面制品间的黏连问题，从而提高产品质量.　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 █技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽康美达面业有限责任公司成立于2003年7月，注册资本2188万元，是一家以面粉加工为主体的民营企业,日处理600吨小麦。现有职工140人，其中技术人员26人。拥有稳定的优质小麦生产基地18万亩。2014年公司引进的具有国际先进水平的专用粉生产线，2016年又投资2200多万元对原收购及加工设备更新、扩建。加之配备齐全的面粉专用检测仪器，具有二十一世纪国际先进水平。是省级农业产业化龙头企业。安徽省粮食产业化龙头企业，安徽省100强重点粮油企业。“康美达”“合家喜”牌面粉均为安徽名牌产品。公司通过ＩＳＯ19001-2008质量管理体系认证，ISO22000:2005食品安全管理体系认证，公司主张自己产品的特性，突出健康人生的理念，以良好的口感而享誉国内。产品涵盖高、中档，数十个品种。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | █未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 了解生产用料属性，提高产品抗摔性能　 |
| 企业名称 | 　安徽省力天新材料股份有限公司 | 所在市县 | 　宿州市灵璧县 |
| 通讯地址 | 　安徽省灵璧县经济开发区 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6030858 | 联 系 人 | 　位荣 |
| 电子邮箱 | 　540179338@qq.com | 电 话 | 　 |
| 网 址 | 　www.ahitsy.com | 手 机 | 　13955799959 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ☑轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 　破坏性实验时，合模线位置破裂，各种原料属性不明。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　提高产品抗摔性能，产品质量稳定性，降低产品不合格率，减少物流运输过程中产品爆裂现象。 |
| 合作方式 | ☑合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽省力天新材料股份有限公司（前身为：安徽省雅琪力天家居用品有限公司，2017年5月公司名变更成功），始建于2005年,位于环境优美的灵璧县经济开发区，是一家致力于塑料制品研发生产销售的国家高新技术民营企业。公司现拥有国内最先进全自动吹塑机、注塑机及其他配套设施，专业生产HDPE、PET、PP等吹注塑制品，和瓶盖、管胚、泵头、喷枪等配套产品，提供代开模具、图纸设计、贴标签、颜色打样等服务。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ☑未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 秸秆还田下麦豆轮作精准种植复式作业机具研发 |
| 企业名称 | 　安徽灵杨农机制造有限公司 | 所在市县 | 灵璧县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市灵璧县杨疃镇 | 邮政编码 | 234215 |
| 传 真 | 0557-6202179 | 联 系 人 | 毕道才 |
| 电子邮箱 | 122388475@qq.com | 电 话 | 0557-6202179 |
| 网 址 | [www.ahlynj.cn](http://www.ahlynj.cn) | 手 机 | 13965324376 |
| 项目所属行业 | ■装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | （1）研发秸秆全量还田下小麦/大豆精准种植关键技术，制定适合我省小麦大豆轮作种植的机械化技术规程；（2）研发集成耕-种-肥一体化技术的新型复式机具，解决秸秆全量还田下导致下茬作物播种困难等问题；（3）研发智能化大豆专用单粒精密穴播总成，解决小麦秸秆还田下大豆定量定深定距播种的难题。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 研制秸秆还田下集成“还田+灭茬+播种+施肥”的大豆新型复式作业机具，形成安徽省麦豆轮作机械化种植复式作业技术体系，制定安徽省麦豆轮作机械化种植复式作业技术规程1套；　 |
| 合作方式 | √合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽灵杨农机机械有限公司成立于2008年6月，是一家集农业机械研发、生产、维护、销售、服务于一体的企业。公司拥有实用新型专利23项，发明专利6项，2013年公司通过了ISO9001：2008质量管理体系认证。2014公司品牌“金播王”年被省工商行政管理局认定为省著名商标。2015年公司被评为省“高新技术企业”，同年10月成功在安徽省股权托管交易中心科技版挂牌。近年来公司通过采用国内先进工艺，以实现生产精细化与专业化。目前公司拥有数控折弯机、数控锯床、激光切割机、焊接机器手等国内先进生产设备。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 20 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 关键原料五氟苯酚经济化合成工艺路线 |
| 企业名称 | 　安徽一灵药业有限公司 | 所在市县 | 宿州市灵璧县 |
| 通讯地址 | 　安徽省宿州市灵璧县经济开发区平山路 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6868003 | 联 系 人 | 　谢雷 |
| 电子邮箱 | 　xgs0153@163.com | 电 话 | 　0557-6867777 |
| 网 址 | 　http:/www.yellenpharm.com | 手 机 | 15555918888 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 ■医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 　目前公司所用主要原料五氟苯酚从上游供应商采购，价格对成本影响较大,为控制风险，降低成本，拟寻求经济化合成工艺，力主自产。公司已在通过几种合成路径开展此项研究，未取得突破。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　寻求综合成本或价格在400元/kg以下的五氟苯酚合成工艺。 |
| 合作方式 | ■合作开发 ■技术转让 ■技术服务 ■技术入股 ■共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 一灵药业是一家集研发、生产、销售于一体的原料药和医药中间体制造企业。公司成立于2014年7月28日，法定代表人顾世海，由美国归国博士制药专家顾世海和当地企业家谢雷、赵阳出资新组建而成，注册资本金3000万元。公司2016年1月取得药品生产许可证，2016年9月“新型抗丙肝类药物及医学造影剂的研发与产业化”项目获得安徽省科技重大专项。法定代表人顾世海博士2017年4月入选安徽省第六批“百人计划”引进人才名单。公司目前主导产业为抗病毒原料药研发与生产。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 饲料高效低耗加工技术的研发　 |
| 企业名称 | 宿州市笑果饲料科技有限责任公司 | 所在市县 | 宿州市灵璧县 |
| 通讯地址 | 安徽灵璧经济开发区笑果大道一号 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6080665 | 联 系 人 | 曹干力　 |
| 电子邮箱 | 　Caoganli123@163.com | 电 话 | 05576080053 |
| 网 址 | 　www.xiaoguo.hk | 手 机 | 15655735066 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ■轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 粉碎是饲料加工中必不可少的一个重要环节，一般认为，粉碎粒度减小有利于提高颗粒饲料的加工质量和饲料的利用率，但是粉碎能耗却随着粒度的减小显著增加。因此本企业的技术需求是通过生产工艺的调整及新型设备的引进等达到降低能耗和提高饲料利用率的平衡，提高产品品质。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 降低饲料粉碎能耗，确立新型生产工艺，提高产品品质　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司是灵璧县招商引资重点项目——年产30万吨高科技生物饲料厂及科普研发中心项目，是国家高新技术企业、农业产业化省级龙头企业、安徽省工业化和信息化融合示范企业、安徽省饲料行业创新型企业、现代农业产业化省级示范企业。集饲料产品的研发、设计、生产、养殖技术培训、分析检验于一体，拥有“一厂一校三中心”，即年产三十万吨高科技生物饲料厂、农民现代养殖技术培训学校、科普中心、研发中心、分析检验中心。公司应用最新的科研成果，不断开发和生产优质安全的饲料产品，满足现代化养殖的需要。利用高新技术企业和省认定企业技术中心积极申报博士后工作站和教授工作站。 |
| 其他要求 | 　无 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 30 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 热应激和蛋白质水平对蛋鸡生产和理化指标的影响　 |
| 企业名称 | 宿州市笑果饲料科技有限责任公司 | 所在市县 | 宿州市灵璧县 |
| 通讯地址 | 安徽灵璧经济开发区笑果大道一号 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6080665 | 联 系 人 | 曹干力　 |
| 电子邮箱 | 　Caoganli123@163.com | 电 话 | 05576080053 |
| 网 址 | 　www.xiaoguo.hk | 手 机 | 15655735066 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ■轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 蛋鸡生产的热应激是养殖户非常头疼的顽疾，为了改变和提高蛋鸡抗应激能力，通过对蛋白质水平的实验和研究，发现热应激和蛋白质水平对与蛋鸡生产和理化指标的影响情况。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 确立新型蛋白质水平，降低蛋鸡养殖成本，提高蛋鸡生产的抗应激能力，提高蛋品品质。 |
| 合作方式 | ■合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司是灵璧县招商引资重点项目——年产30万吨高科技生物饲料厂及科普研发中心项目，是国家高新技术企业、农业产业化省级龙头企业、安徽省工业化和信息化融合示范企业、安徽省饲料行业创新型企业、现代农业产业化省级示范企业。集饲料产品的研发、设计、生产、养殖技术培训、分析检验于一体，拥有“一厂一校三中心”，即年产三十万吨高科技生物饲料厂、农民现代养殖技术培训学校、科普中心、研发中心、分析检验中心。公司应用最新的科研成果，不断开发和生产优质安全的饲料产品，满足现代化养殖的需要。利用高新技术企业和省认定企业技术中心积极申报博士后工作站和教授工作站。 |
| 其他要求 | 　无 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50.00 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 小包装泡椒凤爪的保鲜　 |
| 企业名称 | 　安徽兴程食品有限责任公司 | 所在市县 | 　灵璧县 |
| 通讯地址 | 　灵璧县经济开发区 | 邮政编码 | 　234200 |
| 传 真 | 　0557-6035868 | 联 系 人 | 　陈海峰 |
| 电子邮箱 | 　zgxcjt@163.com | 电 话 | 　0557-6035868 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 　18055759266 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保■其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 泡椒凤爪的保鲜　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 不添加防腐剂，达到保鲜目的，延长保质期。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 ■其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 　安徽兴程食品有限责任公司成立于2006年，是兴程集团安徽兴程鸭业股份有限公司的产业化升级项目。公司座落在灵璧县经济开发区，占地50亩，注册资金1002万元，是一家集酱卤肉制品加工、禽类熟食生产、速冻菜肴生产、休闲禽蛋食品研发、酒店餐饮于一体的食品生产企业。公司有员工120人，其中专业技术人员26人，建有标准化车间15000平方米，配有贮藏量近5000吨大型冷库及原材料库、产成品库和功能较为完善的化验检验室。公司不断加大科研投入，依靠过硬的技术和先进的设备，逐渐向速冻快餐菜肴制品、鸡副产、猪副产和禽蛋制品延伸，为广大消费者提供更多更加安全、卫生、营养、放心的系列产品。现有“忆中味”、“兴程”两个省著名商标和多项发明专利及外观设计专利。忆中味牌酱香鸭、盐水鸭制作技艺被宿州市政府列入“市级非物质文化遗产名录”，评为“宿州市名牌产品”。公司连续多年获得“全国科普惠农兴村先进单位、省市县三级守合同重信用单位、宿州市旅游商品示范企业、灵璧县十强工业企业、市级优秀农业产业化龙头企业等称号，2017年8月公司成功在安徽省股权托管交易中心“专精特新板”挂牌。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 产品电子追溯系统难以实现从原料到成品被使用的完整追溯 |
| 企业名称 | 安徽东方果园生物科技有限公司 | 所在市县 | 宿州市高新区 |
| 通讯地址 | 宿州市高新区拂晓大道9号 | 邮政编码 | 234000 |
| 传 真 | 0557-3032020 | 联 系 人 | 牛凯 |
| 电子邮箱 | 232486968@qq.com | 电 话 | 0557-3031988　 |
| 网 址 | www.dongfangguoyuan.cn | 手 机 | 18098728566 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 目前，我公司的部分产品在合理的保质期内，在运输、储存、销售等过程中，因产品发生氧化，造成过氧化值超出指标范围，产品因此报废，给公司造成极大困扰和损失。针对此过氧化值易超标问题，公司技术部门已经进行多时研究开发，但始终未找到有效地解决方法，因此公司目前的需求为，开发出一种可以控制过氧化值的新技术。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 预期研究开发出一种新技术，保证产品的过氧化值在保质期内能保持在合理的指标范围内，保证产品质量符合要求。　　 |
| 合作方式 | 合作开发 技术转让 技术服务 □技术入股 共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽东方果园生物科技有限公司是宿州市政府招商引资企业。公司成立于2013.11.27，坐落于安徽省宿州市高新技术产业开发区拂晓大道9号，占地面积100余亩。公司是一家集果蔬研发、种植、加工、营销及电子商务销售为一体的现代化智能企业，。公司主要以生产低温真空脱水水果、蔬菜为主，采用100%天然新鲜果蔬﹑食用菌为原料，运用工业4.0实行智能化加工﹑制造。公司产品具有新鲜原味、营养不流失的特性，为消费者提供高质量、安全健康的休闲食品。公司现已申请发明专利5项（其中一项已授权）、实用新型专利10项，并取得9项软件著作权，且各项知识产权均与我公司日常生产相关联，切实用于生产中并取得较好的成效。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | 未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 30 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 复合材料结构受力有限元分析 |
| 企业名称 | 安徽佳力奇碳纤维科技股份公司 | 所在市县 | 宿州高新区　 |
| 通讯地址 | 宿州市高新区朝阳路169号　 | 邮政编码 | 234000　 |
| 传 真 | 0557-3090555　 | 联 系 人 | 王小军　 |
| 电子邮箱 | Wbb929@126.com　 | 电 话 | 0557-3090555 |
| 网 址 | Jlqht.com　 | 手 机 | 15215571100　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料√ □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 在小型无人机设计研发过程中存在结构、受力分析等问题，该问题属于碳纤维复合材料在结构件应用的关键技术，目前我公司对结构设计的合理性通过有限元分析方面存在问题，有限元分析过程还存在一些困难。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 通过有限元分析对全机身结构有效分析，并找到结构设计中存在的不合理性，用补强方式消除这些不合理问题，最终实现产品的高品质强度。　 |
| 合作方式 | □合作开发√ □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽佳力奇碳纤维科技股份公司是一家专业从事碳纤维复合材料制品研发、生产、销售及服务领域的高新技术企业、安徽省创新型试点企业，宿州市唯一一家军民融合企业。目前量产产品种类有：XX型无人机、XX型有人机复合材料构件。在研项目有：察打一体无人机部件；XX型军用有人机异形加筋构件、蜂窝夹芯壁板、加筋壁板；运载火箭固体发动机连接环；军用雷达稳定框架；轻质防/隔热功能材料及RTM成型技术等。　 |
| 其他要求 | 无　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接√ □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 地质灾害方案设计　 |
| 企业名称 | 安徽蓝海之光科技有限公司 | 所在市县 | 　高新区 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市高新技术产业开发区光华路1号 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-3653900 | 联 系 人 | 　周丹丹 |
| 电子邮箱 | 　375608558@qq.com | 电 话 | 0557-3653900 |
| 网 址 | 　http://lanhaizg.wgb2b.com/ | 手 机 | 　18355756797 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 √电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 我司拥有先进光纤传感技术，如分布式光纤传感技术，可以监测光纤上任何一点的温度、应力、振动信号，监测距离最长可达60公里，可应用于山体滑坡、地面沉降等地质灾害监测，但我司缺少专业地质灾害监测方案设计专家，有好的技术，但是缺少应用以及产业化的专家指导。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 寻找有资质、可以设计山体滑坡、地面沉降等地质灾害监测防治方案的科研院所及专家，配合我司将光纤传感技术广泛应用于地质灾害监测。　 |
| 合作方式 |  √合作开发 □技术转让 √技术服务 √技术入股 √共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽蓝海之光科技有限公司成立于2013年12月，注册资金1000万元，坐落在安徽省宿州市高新技术产业开发区，是一家集光纤传感器、激光器、光电检测与控制、光纤通信、光谱分析测试、矿山安全设备、防爆电子电器设备、环保与测控设备、模糊控制系统、节能自动控制产品的研发生产与销售，计算机软件、系统集成、公共安全防范、智能社区、智能建筑、智能管网系统平台设计、开发与施工等为一体的多元化企业。公司专门组建成立了智能化工二道门禁系统事业部，将智能化二道门禁系统推向全国。公司秉承“诚信、专业、求实、创新”的经营理念，不断发展创新思路，引入高端人才，加大科研投入，增强公司产品核心技术，提高公司的核心竞争力。公司坚持以满足客户需求为导向，争取以最完善的服务，可靠的产品以及全面的解决方案，为客户创造更多价值。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 √正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 20 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 模块式SPC/APF立项开发 |
| 企业名称 | 安徽赛沃电气科技股份有限公司 | 所在市县 | 安徽省宿州高新区 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市高新技术产业开发区 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 0557-2510616 | 联 系 人 | 　昌锋 |
| 电子邮箱 | ahswdq@1236.com | 电 话 | 0557-2510608 |
| 网 址 | www.ahswdq.com | 手 机 | 15055729197　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 √节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 能够实现能源网络互联、调度和控制的\能源路由器"(energy router) 是构建能源互联网的一种直观可行的方案, 能够实现能源控制、信息保障、定制化需求管理、网络运行管理。实现不同特征能源流融合是[能源路由器](http://news.bjx.com.cn/zt.asp?topic=%c4%dc%d4%b4%c2%b7%d3%c9%c6%f7)必须具备的功能，能源路由器可以实现能源载体的输入、输出、转换、存储。实现不同能源形式的互联互补、生产与消费环节的有机贯通，实现不同特征能源流的融合。可以支持广域能源网络实现互联；既可以是大型水电厂、风电场、光伏电站能源生产，也可以是园区、楼宇、用户本身的能源生产，实现能源生产商、网络运营商及分散发电与用户即时协作，提供无所不在的能源服务。在转换技术中增加一个信息流，必须维持其接口处的电压和电流水平。能源路由器主要是通过电力潮流输送。为了发挥效率，需要对局部的网络进行能量管理，它的信息流也有相应的运营，信息流方面是很高的技术之一。实现能源路由器分层控制架构、信息通路分集模块、软件定义的能源控制系统、定制化信息模型是关键研究技术。成功运营还需要能源生产、能源调节、能源存储, 以及用能激励策略等多方面支撑。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 路由器既可以用在交流里面，可以把不同的交流之间进行转换，还可以进行交流和直流的转换。可以接受三个电网的供应，进行功率的双向联动。如果一旦主网出问题的话，它可以跟主网分开，维持内部的电压功能以及它的功能。分层控制功能：Level 0(inner control loops)：具体每一个模块的控制器，包括电压、电流、前馈、反馈、线性、非线性等控制环路。控制输出电压和电流，保证系统稳定。Level 1(primary control): 包含下垂控制，使得系统稳定和过阻尼。使用虚拟阻抗控制环模拟物理输出阻抗Level 2 (secondary control): 确保微网中参数（电压、频率等）符合要求，并且包括同步控制环实现并网和离网的无缝切换Level 3 (tertiary control):能量层控制：管理微网和大电网之间的能量流动。　 |
| 合作方式 | √合作开发 √技术转让 √技术服务 √技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽赛沃电气科技股份有限公司是一家新兴的高新技术企业，公司是合肥工业大学能源研究所产学研基地，成立于2013年8月，注册资本1800万元，于2015年12月29日在安徽省股权托管交易中心成功挂牌上市，股权代码800109，公司主要从事智能化电能治理装置、电力自动化设备的生产、销售；合同能源管理、节能技术咨询开发推广服务、可再生能源技术开发推广服务、能源管理服务、用户能效管理技术服务、电力需求侧管理、电子与智能化工程、供配电运维管理与服务，是相关行业领先的设备制造商和解决方案提供者。目前现有职工58人，大学专科以上人员为42人，占职工总数的72.41%。公司于2016年09月通过 ISO9001:2015 质量管理体系、ISO14001:2004 环境管理体系QHSAS18001:2007职业健康安全管理体系认证，2016年10月通过了省企业技术中心认定和高新技术企业认定公司研发团队2016年4月获得了宿州市“551”产业创新团队称号。2015年7月工电促〔2015〕7号文件公布“安徽赛沃电气科技股份有限公司”为工业领域电力需求侧二级服务机构。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 10万 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 裸眼3D显示技术 |
| 企业名称 | 　宿州市新亚电子科技有限公司 | 所在市县 | 宿州市高新区 |
| 通讯地址 | 宿州市高新区朝阳路18号电子商务园区10号楼 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-3267888 | 联 系 人 | 　刘娟娟 |
| 电子邮箱 | 　541408362@qq.com | 电 话 | 0557-2861517 |
| 网 址 | 　www.newasia-et.com | 手 机 | 18955723970 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 裸眼3D技术在分辨率、亮度、可视角度方面存在着进步的空间，裸眼3D产品在切换到3D模式时，分辨率会出现较大程度损失。而且如果想要观看到比较生动的3D效果，需满足合适的角度和距离，否则轻则3D效果降低，严重的话只能看到充满了重影的影像。除了裸眼3D技术自身的不完善，从成本、时效性等方面看，现有的3D技术也阻碍着裸眼3D技术的发展和普及。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 提升或稳定裸眼3D显示的分辨率、亮度、可视角度等技术指标，增强画质和观看体验，提高观看舒适性和实用性。　　 |
| 合作方式 | 合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 宿州市新亚电子科技有限公司是一家专业从事新型智能终端显示组件及整机生产的高科技民营企业，致力打造完整的新型智能终端产业链条，产品涵盖LCM显示屏模组、TP触摸屏、PCB主板、电源适配器、电池等。公司设立新型智能终端显示组件工程实验室，专注于裸眼3D、VR、异形显示触摸屏、On-cell、In-cell等关键核心技术的开发研究，产品可广泛应用于新一代智能手机、平板电脑、可穿戴设备等智能终端。公司同时拥有自己的ID、MD结构电子模房，可满足客户的高端品牌定制需求。公司具备完善的“RoHS”制程管理体系，生产符合欧盟“RoHS”2011/65/EU要求。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 项目名称：智能大马力拖拉机　难题：无人驾驶技术与动力换挡 |
| 企业名称 | 　安徽泗州拖拉机制造有限公司 | 所在市县 | 　宿州市泗县 |
| 通讯地址 | 　安徽省宿州市泗县潼河路泗县强宇体育设施有限公司院内 | 邮政编码 | 　234300 |
| 传 真 | 　0557-7010885 | 联 系 人 | 　吕东林 |
| 电子邮箱 | 　15951064555@163.com | 电 话 | 0557-7028977 |
| 网 址 | 　http://www.ahhuituo.com/ | 手 机 | 　15951064555 |
| 项目所属行业 | √装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 无人驾驶及动力换挡技术是通过各种智能元件对整机进行控制，通过雷达及视觉测量系统、远程视频传输系统等来实现智能化。为此该项目最大的技术难题是如何将电控系统、液压系统、传动系统完美的结合在一起，然后通过电控智能来实现拖拉机的转向、测量、制动、行走、避障及远程视频传输等各种功能。如何解决以上难题，首先需要引进液压、电控、传动等高端技术人才，同时与具有相关项目的研究成果的单位进行合作共同开发。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 该款智能拖拉机能够在设定的区域内能自动规划路径及导航、自动换挡、自动刹车、发动机转速的自动控制、障碍物的自动避让和远程控制等功能，充分利用智能技术实现农田耕、种、梨、耙、收及植保等的预期目标。其技术指标应符合农田各种需要。 |
| 合作方式 | √合作开发 □技术转让 √技术服务 √技术入股 √共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽泗州拖拉机有限公司是一家专业生产大马力轮式拖拉机的技术型农业装备企业。公司主要产品为“徽拖牌”100~200马力系列轮式拖拉机，满足不同层次、不同市场用户需求，适合不同地域，不同耕作要求。经过公司全员的努力奋斗，目前拥有10个系列，包括两轮、四轮驱动、高地隙、液压转向等20多个品种，年生产能力5000台左右，可配套不同的农机具，广泛应用于现代农业的旋、耕、耙、犁、播等作业环节及道路施工。高质量、服务优、多品种、宽系列、用途广、适应性强、水旱两用是“徽拖牌”轮式拖拉机的显著特点。目前，公司设有拖拉机工程技术研发中心、技术开发部、生产工程部、性能检测实验室等，各部门以部长负责制对下级进行分级管理。公司与合肥工业大学进行“产、学、研、用”技术交流，为企业输送大量科技人才与创新技术的同时，企业为车辆研究所提供科研实践平台，实现“双赢”。公司申请国家专利18项，发明专利受理4项，实用新型专利授权14项.　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 √正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 200 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 关于巧克力师和巧克力设备的难题 |
| 企业名称 | 　泗县甘滋罗食品有限公司 | 所在市县 | 　宿州市泗县 |
| 通讯地址 | 　东关经济开发区 | 邮政编码 | 　234300 |
| 传 真 | 　 | 联 系 人 | 　许明发 |
| 电子邮箱 | 　377379745@qq.com | 电 话 | 0557-7880588 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 13305677207 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 国外手工巧克力花式繁杂且好看，但是制作工艺复杂，国内目前缺少对流程的细化和理解，模仿的手工巧克力工艺较粗糙，缺少规范化的流程，无法量产和精产，希望能够提供巧克力工艺方面的支持，教学如何制作手工巧克力。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 目标打造民族巧克力品牌，未来开展纯可可脂手工巧克力线下品牌连锁店　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） |  泗县甘滋罗食品有限公司由返乡创业青年许明发于2012年10月创建，公司主要从事巧克力生产、销售，并以网售作为企业营销主渠道，产品销往全国各地。目前，公司是全市唯一专业从事巧克力生产营销的企业。泗县甘滋罗食品有限公司位于泗县经济技术开发区内，公司占地8000平方米，现有标准化厂房2栋，先进精模设备5台，全自动生产线2条。公司从周边区域招聘职工60人从事长期生产活动，旺季时另聘200余人参与生产，在促进企业自身及泗县经济社会发展的同时，有效地解决当地劳动力就业问题。公司目前主要通过网络渠道销售产品，是“传统企业+互联网”模式的典型结合，互联网营销模式为公司的发展创新平添羽翼，激发了企业发展的源动力。公司十分重视网络销售的诚信力与时效性，现与天猫网、淘宝网、京东商城达成网络营销合作，与“四通一达”物流公司达成物流合作，年发货量40万件以上。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 调理肉制品加工关键技术研究与产业化 |
| 企业名称 | 安徽至诚和信食品科技有限公司 | 所在市县 | 宿州宿马园区 |
| 通讯地址 | 皖宿州宿马现代产业园宴嬉路1号　 | 邮政编码 | 　234000 |
| 传 真 | 　0557-2631778 | 联 系 人 | 　陶宏斌 |
| 电子邮箱 | 　bdtao158@163.com | 电 话 | 0557-2631778 |
| 网 址 | 　www.ahzchxsp.com | 手 机 | 17855700088 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保 □其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 　 食品生成在滚揉腌制的过程中，负压条件不利于腌制液渗透。腌制滚揉时间过长，并且腌制的不够均匀，时间过长也会影响产品的口感。腌制的时间及不充分问题，影响产品的出品率、pH值、保水性、凝胶特性等加工性能以及质构、风味及色泽等。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 研究氮气加压促渗透与真空排气相结合的快速滚揉腌制工艺，优化充氮压力、压力交变条件与滚揉时间等参数，形成充氮变压滚揉技术；结合超声波处理、真空滚揉与充氮变压滚揉技术，研究并开发高效腌制新技术，有效缩短腌制时间，提高生产效率。 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽至诚和信食品科技有限公司成立于2014年,注册资本3000万元,总资产8101万元,主要从事肉制品及调味品的深加工、销售。公司致力于打造华东地区规模最大,档次最高,自动化及智能化程度最高的速冻调理肉制品深加工基地。项目位于宿马现代产业园区楚江大道以东、宴嬉路以北，占地360亩，总投资约7.1亿元,包括年产4.5万吨精深加工速冻食品及冷链物流项目，主要产品有速冻调理肉制品、火锅丸子系列、酒店餐饮系列、规格化分切系列。公司通过消化吸收国外先进技术与自主研发结合起来，采用冷分割、腌制滚揉、附膜减菌与气调保鲜、同步检验自动返回等国内外一流的调理肉制品先进加工工艺，同时利用与福建厦门市澎澎食品有限公司的战略合作，使产品建立在高技术、高起点、高标准的基础之上，实现传统调理肉类制品加工技术升级。 |
| 其他要求 | 无　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 600 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 桑葚发酵过程中挥发酸的控制技术 |
| 企业名称 | 　宿州富硒源食品有限公司 | 所在市县 | 　砀山县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市砀山县园艺场 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传    真 | 　 | 联 系 人 | 　李朝阳 |
| 电子邮箱 | 　873707105@qq.com | 电    话 | 　 |
| 网    址 | 　www.fxysp888.com | 手    机 | 　13505573526 |
| 项目所属行业 | □装备制造  □汽车  □化工  □冶金  ▇轻工  □纺织  □建材  □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 桑葚属于浆果类、桑葚成熟后挥发酸略高，桑葚在发酵过程中挥发酸升高，寻求技术克服挥发酸难题，使产品的口感得到更好的改变。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　 |
| 合作方式 | □合作开发  □技术转让 ▇技术服务  □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 宿州富硒源食品有限公司，座落在砀山县园艺场。该公司地理位置优越，交通极为便利。公司成立于2013年10月15日，是一家专业研究养生茶，桑葚酒产品的研发、推广、销售于一体的现代化企，我公司2014年筹建一期年产2000吨桑葚酒的项目，该项目2015投产，2、2015至2016年筹建第二期年产1500吨桑葚酒业。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ▇未对接        □正在对接 | 拟提供合作资金（万元） |   |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 智能离合变速箱内的电流变液温升变化直接影响其性能　 |
| 企业名称 | 　安徽双鹿车业有限公司 | 所在市县 | 宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市砀山县人民东路1338号 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传 真 | 　0557-2278976 | 联 系 人 | 　宋勇 |
| 电子邮箱 | 　Shuanglu6598@163.com | 电 话 | 　0557-2278959 |
| 网 址 | [www.shang](http://www.shang) hai shuang lu. | 手 机 | 　13305576696 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 智能离合变速箱是在密封壳体上同心安装的二组带导电极叶轮，在二组叶轮内注入电流变液，在二组带导电极叶轮接入电场，电流变液会随着电场强度变化。连续工作时电流变液因受叶轮切割、磨擦会引起温度升高，影响智能离合变速箱转速呈无规律输出。急需解决电流变液温升可控的问题。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 解决智能离合变速箱电流变液温升并可控，实现智能离合变速箱的离、合功能和输入转速、输出转速受电压同比例控制。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽双鹿车业有限公司成立于2010年5月，总部设在中国经济发展的最前沿——上海，生产基地座落在中国梨都砀山经济开发区。建有生产厂房5000多平米，研发中心900多平方米，研发设备60多件(台)。具备拥有训练有素的员工300余人，大学学历的各类专业人才100余人。目前己完成智能离合变速箱原理机试制、试验，因电流变液温升而导制变速失控，智能离合变速箱项目前已停，待解决电流变液温升可控后项目才能重起。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 50万元 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 　节水、循环用水技术 |
| 企业名称 | 熙可食品（安徽）有限公司 | 所在市县 | 砀山县 |
| 通讯地址 | 皖砀关帝庙镇徐庙村 | 邮政编码 | 235300 |
| 传 真 | 　 | 联 系 人 | 王占地 |
| 电子邮箱 | 15856700079@163.com | 电 话 |  |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 15856700079 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 ■节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 罐头生产用水量大，主要环节为漂洗、预煮、杀菌，吨耗水量约30吨。砀山县是地下水资源匮乏区，亟待解决加工节水技术。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 循环用水85%以上，吨产品用水达到10以下，努力向零排放迈进。 |
| 合作方式 | ■合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司主营业务为水果罐头加工、销售，安徽省农业产业化龙头企业，员工300人，季节性用工达2000人，年产各类罐头2万吨。 |
| 其他要求 |  |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 　节能生产技术 |
| 企业名称 | 熙可食品（安徽）有限公司 | 所在市县 | 砀山县 |
| 通讯地址 | 皖砀关帝庙镇徐庙村 | 邮政编码 | 235300 |
| 传    真 | 　 | 联 系 人 | 王占地 |
| 电子邮箱 | 15856700079@163.com | 电    话 |   |
| 网    址 | 　 | 手    机 | 15856700079 |
| 项目所属行业 | □装备制造  □汽车  □化工  □冶金  □轻工  □纺织  □建材  □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 ■节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 1、罐头生产时通过蒸汽锅炉输送蒸汽用于加热生产用水，过程中开放式生产对蒸汽浪费很大2、设施设备能耗高 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　降低吨产品耗煤量至100KG以下（折算） |
| 合作方式 | ■合作开发  □技术转让  □技术服务  □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司主营业务为水果罐头加工、销售，安徽省农业产业化龙头企业，员工300人，季节性用工达2000人，年产各类罐头2万吨。 |
| 其他要求 |   |
| 技术需求对接状态 | ■未对接        □正在对接 | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 加工机械化、自动化技术 |
| 企业名称 | 熙可食品（安徽）有限公司 | 所在市县 | 砀山县 |
| 通讯地址 | 皖砀关帝庙镇徐庙村 | 邮政编码 | 235300 |
| 传    真 | 　 | 联 系 人 | 王占地 |
| 电子邮箱 | 15856700079@163.com | 电    话 |   |
| 网    址 | 　 | 手    机 | 15856700079 |
| 项目所属行业 | ■装备制造  □汽车  □化工 □冶金  □轻工  □纺织  □建材  □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源□节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 罐头加工为劳动密集型，吨产品用工约8人，随着经济的发展和生活水平的提高，用工越来越难，快速实现机械化和自动化转型升级时当前罐头企业面临的重点，也是难点。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 1、原料自动分选2、自动破桃挖核技术改进3、非化学方法去皮4、自动称重灌汤 |
| 合作方式 | ■合作开发  □技术转让  □技术服务  □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司主营业务为水果罐头加工、销售，安徽省农业产业化龙头企业，员工300人，季节性用工达2000人，年产各类罐头2万吨。 |
| 其他要求 |   |
| 技术需求对接状态 | ■未对接        □正在对接 | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 怎样降低降解塑料的生产成本　 |
| 企业名称 | 　砀山县金利塑业有限公司 | 所在市县 | 　宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 安徽省宿州市砀山县经济开发区　 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传 真 | 　0557-8037917 | 联 系 人 | 　胡海滨 |
| 电子邮箱 | 　2587921687@qq.com | 电 话 | 0557-8022386 |
| 网 址 | 　 | 手 机 | 　15955788089 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 （□轻工） □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 白色污染严重危害了人类的生存环境，降解塑料由此而诞生，但因商品价格昂贵严重影响了其使用范围，如何优化降低塑料的工艺降低成本　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 商品价格和PP.PE持平，理化指标接近PP.PE的理化指标　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □{其他} |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 金利塑业有限公司，职工295人，占地32亩建筑面积2万平方米年消耗PP.PE约2500吨左右，生产吸管瓶盖瓶坯。　 |
| 其他要求 | 无　 |
| 技术需求对接状态 | □未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 黄桃罐头内异味的问题　 |
| 企业名称 | 　砀山县德高食品有限公司 | 所在市县 | 　砀山县 |
| 通讯地址 | 　砀山县经济开发区 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传    真 | 　0557-8775779 | 联 系 人 | 　祝召宾 |
| 电子邮箱 | 　degaogood@163.com | 电    话 | 　0557-8775778 |
| 网    址 | 　 | 手    机 | 　 |
| 项目所属行业 | □装备制造  □汽车  □化工  □冶金  □轻工  □纺织  □建材  □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保v其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 近年来，很多工厂生产的黄桃罐头产品，放置一个月后，打开以后会出现类似硫化铁的气味，后来发现玻璃瓶的黄桃罐头也存在，黄桃罐头在加工时仅仅成分是黄桃、净化水、白砂糖、柠檬酸、VC。没有再添加任何东西，如果是水域问题，全国各地都有此情况，水果是新鲜的，镀锡马口铁罐多年以来一直在使用，以往没有出现。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　 |
| 合作方式 | V合作开发  V技术转让  V技术服务  □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 砀山县德高食品有限公司成立于2016年2月，公司坐落在砀山县经济开发区内，公司现有员工150多人，其中管理人员30多人，主要从事各类果蔬罐头、果脯、果干的加工和销售。产品一半以上出口到欧美各国，随着互联网+的发展，公司产品在国内各网络平台上广泛推广，以优质的质量和优良的服务赢得了广大客商的青睐。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | V未对接        □正在对接 | 拟提供合作资金（万元） | 20 |
|  |  |  |  |  |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 干装苹果罐头罐内壁腐蚀问题 |
| 企业名称 | 　砀山县德高食品有限公司 | 所在市县 | 　砀山县 |
| 通讯地址 | 　砀山县经济开发区 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传    真 | 　0557-8775779 | 联 系 人 | 　祝召宾 |
| 电子邮箱 | 　degaogood@163.com | 电    话 | 　0557-8775778 |
| 网    址 | 　 | 手    机 | 　 |
| 项目所属行业 | □装备制造  □汽车  □化工  □冶金  □轻工  □纺织  □建材  □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保v其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 干装苹果罐头内没有注入汤汁，真空不良或者真空过高时会出现内壁腐蚀变黑情况。目前罐体内壁镀锡量已经达到135#，但还是会时有发生。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 　 |
| 合作方式 | V合作开发  V技术转让  V技术服务  □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 砀山县德高食品有限公司成立于2016年2月，公司坐落在砀山县经济开发区内，公司现有员工150多人，其中管理人员30多人，主要从事各类果蔬罐头、果脯、果干的加工和销售。产品一半以上出口到欧美各国，随着互联网+的发展，公司产品在国内各网络平台上广泛推广，以优质的质量和优良的服务赢得了广大客商的青睐。　 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | V未对接        □正在对接 | 拟提供合作资金（万元） | 20 |
|  |  |  |  |  |  |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 淀粉衍生物深加工　 |
| 企业名称 | 安徽砀山金兄弟实业科技有限公司 | 所在市县 | 宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 宿州市砀山县赵屯镇张新庄 | 邮政编码 | 235300 |
| 传 真 | 0557-8186688 | 联 系 人 | 万风菊 |
| 电子邮箱 | dsjxd2013@163.com | 电 话 | 0557-8181111 |
| 网 址 | http://www.dsjxd.cn/ | 手 机 | 13905676096 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 √新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 技术难题：1、淀粉助留剂的絮凝效果差，需求更好絮凝的生产工艺；2、淀粉怎么做到更细化。需求的内容：1、生产淀粉深加工的自动化设备；2、降低生产成本，确保产品的稳定性。3、生产率提高20%。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 安徽砀山金兄弟实业科技有限公司预期达到淀粉制品更精致的产品，技术指标上更加精细化，达到国际先进水平，更上一层楼。 |
| 合作方式 | √合作开发 √技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构□其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽砀山金兄弟实业科技有限公司是一家淀粉及淀粉制品的研发、制造及销售为主营业务的企业。公司成立于2009年9月，注册资金2000万元，年销售收入达到1亿元左右，占地面积30亩，现有职工121人，专业技术人员35人，员工整体文化素质较高，年龄结构轻，公司拥有一支较强的技术研发队伍，运用先进的科学检测手段，全力为淀粉制品业精心打造更多高品质新产品，公司产品年产量达到5500余吨，产品畅销往苏、鲁、豫、皖等国内二十多个省市，甚至国外畅销，部分产品品质已达到国际领先水平。公司秉承：“诚信经营，合作共赢”的经营理念，以优质的产品和完善的服务在造纸业获得良好的信誉。金兄弟公司设备精良、齐全，技术力量雄厚，现有均质研磨机、干粉砂浆包装机、粉体设备、锅炉等机械设备，电子万用炉、电子天平、数显酸度计、电热恒温干燥箱等测试仪器；企业并且成立了技术研发中心，自有研发团队，为企业的发展研究提供了有利的保障，近年来研究了多种项目，如：淀粉深加工粘性改性技术、淀粉衍生物微颗粒技术、环保造纸设备的研发、混泥土搅拌机的研发等项目，建立了科学严谨的质量保证体系，。即采取灵活多变的方式与国内院所开展合作，不断推陈出新，精益求精。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 300 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 功能性罐头食品的研制　 |
| 企业名称 | 安徽省砀山兴达罐业食品有限公司 | 所在市县 | 宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 安徽省砀山县城西民营工业集中区 | 邮政编码 | 235300　 |
| 传 真 | 　0557-8155589 | 联 系 人 |  王运香 |
| 电子邮箱 | 　dsxdfoods@126.com | 电 话 | 0557-8887789 |
| 网 址 | www.xingdafoods.com　 | 手 机 | 18298075616　 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 ■轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保 □其他 |
| 技术难题和需求的内容（150字左右） | 随着社会的不断发展，人们对健康、营养的追求不断提升。针对不同群体开发具有不同功能的食品，如低碳水化合物罐头、低热量罐头、低糖罐头以及高能量罐头、高纤维素罐头等。　 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 开发功能性罐头食品的加工工艺技术；具有补充营养，提升机体免疫力和自愈力等功效。　 |
| 合作方式 | ■合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司是一家以果蔬罐头加工为主，集果蔬原料种植、国际贸易、制罐、马口铁加工与销售为一体的综合性省级农业产业化龙头企业。公司成立于2003年4月，注册资本2000 万元，占地8.7万平方米，年综合生产能力6万吨，产品以出口为主。公司已通过省级企业技术中心认定，已筹建“安徽省果蔬罐头工程技术研究中心”，拥有安徽省高新技术产品3种，拥有各类专利33项、版权2项；“多国”牌黄桃罐头被评为安徽名牌产品，“多国”牌商标被评为安徽省著名商标。公司先后荣获安徽省卓越绩效奖、国家工商总局“守合同重信用企业”公示企业、省消协“诚信单位”、“安徽省诚信企业”、“安徽省两化融合示范企业”,“安徽省专精特新中小企业”，首批“安徽省外贸转型升级示范基地企业”等荣誉，先后通过了安徽省“第一批企业知识产权管理规范试点单位”验收和安全生产标准化三级企业评定。  |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | ■未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 10 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 加工自动化和技术化 |
| 企业名称 | 安徽铭凯食品有限公司 | 所在市县 | 宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 宿州市砀山县砀城镇苇子园 | 邮政编码 | 235300 |
| 传 真 | 0557-8186688 | 联 系 人 | 马伟丽 |
| 电子邮箱 | ahmksp2017@163.com | 电 话 | 0557-8181999 |
| 网 址 | http://ahmksp.com/ | 手 机 | 18855752165 |
| 项目所属行业 | □装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 √节能环保 □其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 1. 设施设备能耗高；
2. 生产时用水量大，主要环节为漂洗、预煮、杀菌；
3. 针对不同类型的人群研制不同功能的罐头。
 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 1. 循环用水，节约水量；
2. 自动破桃挖核技术提升改进；
3. 研发不同功能的罐头具有提高免疫力的功效。
 |
| 合作方式 | √合作开发 √技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 安徽铭凯食品有限公司是以水果罐头为主的大型私营企业，是一家设备齐全、工艺先进、资金力量雄厚的生产企业单位。公司成立于2016年6月，注册资金3600万元，占地面积30亩，总建筑面积14000平方米，其中：改建生产车间9000平方米，钢结构；仓库3000平方米，钢结构；办公及生活用房2000平方米，四层，框架结构；购置预煮机、切片机、振荡筛、喷码机、自动真空封罐机、自动杀菌机、烧糖锅、去皮机、成套制罐生产线等相关生产设备合计27台。配套建设道路4800平方米，停车场1500平方米，绿化1200平方米及给排水、变配电、消防等辅助工程。新增用工620人，高新技术人员12名，为当地果农创收1000余万元，建设年产1万吨水果罐头生产线建设项目。公司致力于打造内销水果罐头高含金量的第一品牌，不断研制出有特色、营养、健康的罐头食品，公司主要产品有自主品牌“铭凯”牌黄桃、桔子、什锦罐头等，我公司为配合安徽省省委、省政府为大力推进农业和农村经济结构战略性调整，促进增加农民收入，加快全面建设小康社会的进程，公司采购当地及周边地区的农副产品，集农、科、工、贸一体化，产、学、研相结合，有效促进增加农民收入，加快全面建设小康社会的进程，精选优质产品原料。坚持产品创新和技术创新，不断提高产品质量，不断增强产品的竞争力，有效带动砀山县农产品结构调整，推动当地经济和社会的发展，体现良好的社会效益。 |
| 其他要求 | 　 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 300 |

**2018年安徽省企业技术难题和需求项目登记表**

|  |  |
| --- | --- |
| 技术难题和需求项目名称 | 机器人红外线探测、机器人远程信息传输、机器人图片比对处理系统、移动平台自动绕线绑扎、移动平台大容量储能电池、共箱式高压电缆分支箱。 |
| 企业名称 | 　安徽耐得电气设备有限公司 | 所在市县 | 宿州市砀山县 |
| 通讯地址 | 　砀山经济开发区永顺路6号 | 邮政编码 | 　235300 |
| 传 真 | 　0557-8867188 | 联 系 人 | 　马松 |
| 电子邮箱 | 　286597110@qq.com | 电 话 | 0557-8867899 |
| 网 址 | 　www.nddq.cc | 手 机 | 18355783329 |
| 项目所属行业 | √装备制造 □汽车 □化工 □冶金 □轻工 □纺织 □建材 □煤炭 □医药 □电子信息 □新材料 □新能源 □节能环保□其他 |
| 技术难题和需求的内容 （150字左右） | 机器人方面：机器人红外线的探测和机器人远程信息的传输、机器人图片对比处理系统　标准化移动平台：移动平台自动绕线绑扎、移动平台大容量储能电池。电缆分支箱：共箱式高压电缆分支箱。 |
| 预期达到的目标和技术指标（50字以上） | 了解机器人红外线探测能更好更准确的研发自动上下料机器人及生活机器人。移动平台自动绕线实现自动化移动平台。　 |
| 合作方式 | □合作开发 □技术转让 □技术服务 □技术入股 □共建研发机构 □√其他 |
| 企业简介及现有工作基础（300字左右） | 公司已通过IS09001-2008质量管理体系认证及其每年一次的年检，所有高压电气设备都在国家指定的专业院所完成了型式试验和型号注册，所有低压电器也都通过了国家质量监督局（CQC）的3C强制性认证及其相关年检。 2011年度被省科技局授予“安徽省民营科技企业”。2011年全年上交县税收203.8万元，走上了县同等规模企业的前列。2011年陈先柱同志当选为“政协委员”、“砀山县工商联代表”2012年公司被认定为“高新技术培育企业”。2013年初申报国家级“高新技术企业”，2013年7月份正式公示成为国家级“高新技术企业”。2013年初被砀山县人民政府授予“金融诚信企业”，耐得产品2014年被宿州市人民政府授予“宿州名牌产品”2015年取得“安徽省认定企业技术中心”，耐得产品2016年安徽省人民政府授予“安徽省名牌”2016年先后获得“皖北创新团队”和“转、精、特、新”荣誉称号，2016年获得宿州市人力资源和社会保障局“享受市政府荣誉津贴人员” 2016年成功通过复审“高新技术企业”2017年荣获市经信委中小企业局授予“十大杰出人才”荣誉称号。等荣誉。公司重视自主知识产权的开发与应用，现已获得发明专利、实用新型专利共计16项，专利涵盖了电力行业高压、低压、户内、户外的电力产品。 |
| 其他要求 | 无 |
| 技术需求对接状态 | √未对接 □正在对接  | 拟提供合作资金（万元） | 60 |