

六安经济技术开发区部分企业技术需求项目汇总表

序号	单位	技术需求（合作项目简介）	中科院合肥院合作模式（委托开发、技术	联系人	联系电话	所属行业	企业简介
1	安徽光华安防电子有限公司、安徽恒信通智能科技	物联网在农业，工业，智慧城市应用，具体开发产品物联网前端通信，后端智能化软件平台	作价入股	徐守全	18788826888	电子信息	国家高新技术企业，小区智能化电子产品生产，拥有多项软件著作权，实用新型专利，系统集成资质，电子与智能化资质，音视频资质，防雷资质，消防资质，安防资质，强电资质等，主营业务，智能建筑，智能小区，智能交通，智慧城市，智慧乡镇，平安城市等系统集成
2	安徽辰宇机械科技有限公司	谷物烘干后如何保证谷物的营养率、生命率和如何在线检测。	委托开发、技术转让等	马飞	18056418510	农业机械	公司成立于2009年3月，是一家专业研发、制造、销售粮食干燥机的国家高新技术企业。公司拥有31项专利，1项发明专利。获得安徽名牌、安徽省著名商标等荣誉。
3	六安江淮永达机械制造有限公司	<p>小模数（M0.5~2）齿轮超硬（HRC≥50、~63）齿面滚齿加工精度不稳定、尤其是刀具寿命低。希望精度等级达到GB6级，刀具寿命达到1000件/刃磨一次。</p> <p>小模数（M0.5~2）齿轮齿部毛刺去不尽，产生齿轮传动噪音。希望去除（齿面与其端面相贯线上面的）毛刺，不得有微观高点、凸起等缺陷，可以有圆弧、圆角、倒角、少肉。</p> <p>（M0.5~2）齿轮产品经过热处理后，变形大、不稳定、弥散度大，导致精度降低2个级别，甚至更多。希望达到变形小、相对稳定、相对集中，齿轮精度（以热前GB7级为准）变化不能超过一个级别。</p>	委托开发、技术转让、技术许可	杜文广	13966319572	小模数齿轮加工	六安江淮永达机械制造有限公司于2005年成立，公司前身国营永达机械厂始建于1965年，原为国家电子工业部三大专业化精密小模数齿轮加工厂之一。公司现位于六安市经济技术开发区皋城东路北侧，占地面积140亩。公司现有员工600余人，其中各类专业技术人员160余人；拥有各种精加工设备和检测仪器近500台，其中进口高效自动化设备近80台；现具备2000万件精密传动件的年生产能力。公司加工产品具有专、精、特、新优势，核心技术拥有自主知识产权。近年获得专利30项（其中发明专利5项）；8种产品被评为安徽省高新技术产品；9种产品被评为“安徽省新产品”；“永达牌精密齿轮”获得“安徽名牌产品”称号。公司凭借技术优势，先后被认定为高新技术企业、安徽省专精特新中小企业、省认定企业技术中心。公司已通过GB/T19001-2008质量管理体系和GB/T24001-2004环境管理体系认证，获得安全生产标准化二级企业证书；因推进卓越绩效，2011年获得安徽省质量奖，2015年获得六安市政府质量奖提名奖；因实行诚信经营，2013年被授予“安徽省诚信企业”荣誉；多次被六安经济技术开发区评为“突出贡献工业企业”。
4	六安中财管道科技有限公司	<p>因设备变频节约用电，造成电网斜波较大，望给予解决</p> <p>PPR管材生产效率提升</p> <p>PPR管材生产能耗降低</p> <p>钢丝网骨架聚乙烯复合管耐高温性能提升</p> <p>PE双壁波纹管环柔性提升</p>	委托开发、技术转让	杨茜	0564-3359661	建材制造业	<p>六安中财管道科技有限公司位于六安市经济技术开发区寿春路以北、九德路以东区域，2014年4月注册成立，总投资12亿元，占地371.04亩，设计产能25万吨。自2015年初投产以来，通过集团及公司领导和员工的共同努力，生产经营已走上正轨，2015年度投产当年共实现产值3.7亿元，当年上缴纳各项税费300多万元。净资产1.6亿元，实现利润总额944万元。2016年度共实现产值8.6亿元，缴纳各项税收3000万元。针对公司销量的快速增长，并为缓解产销压力，我公司立即展开二期投资计划，将在现有基础上建二个生产车间和一个仓库。建筑面积预计3万平方米，二期建成后六安生产基地将达到150条生产线，年产能达到12万吨，截止2017年1月份二期建设已陆续进行投产前期准备中。同时集团在2002年成立了中财国际处，进行海外市场的开拓，产品远销加拿大、印度、西班牙等国家。</p> <p>六安中财管道科技有限公司作为国家重点高新技术企业，是一家专业生产PE、PPR、PVC塑料管道的企业，是目前国内产品最齐全、规模较大的塑料管道专业生产企业之一，公司设有系统门窗研究所，拥有国内最先进的门窗加工设备及门窗性能及检测实验室，从事精品门窗的研发和制造，承担行业系统门窗的研究工作，为门窗行业健康发展贡献着能力。</p> <p>自创建以来，公司始终坚持以产品质量为本，立足自主创新，得到政府部门大力支持，完成认证高新技术企业、质量与环境管理体系认证、省级节水型企业及质量信得过企业等荣誉称号。公司在以人为本的管理理念领导下，充分体现了重视人才的企业之道，公司以“以人为本，以标准为基础，以不断持续改进为原则，为顾客提供满意产品”的质量方针，以“满足客户，一切为客户服务”的服务理念，保证公司各项工作得到高效、有序的发展。</p> <p>在这机遇与挑战并存的年代里，中财人奉行“九缺方圆，和而为一”的发展理念，秉承“诚实、认真、谦让”的中财精神，发扬以“正、勤、苦、勇、严”五字诀为主要内容的企业文化，勤奋踏实、孜孜以求，并凭借雄厚的自己、先进的设备、独特的配方和严格的质量管控体系，六安中财在成立的短短几年时间内，生产、销售连上台阶，“中财”品牌再创辉煌！</p>
5	安徽康泰玻业科技有限公司	部分生产线工人操作单一化且低效率，希望可以研发出高效率，智能化机器取代人工生产、包装等多条生产线。	委托开发、技术转让等	郑荣玉	15956048532	非金属矿物制品业	安徽康泰玻业科技有限公司坐落于六安经济开发区，是六安市重点民营企业。公司创始2007年，注册资金6800万元，工厂占地面积260亩，拥有国内最先进的玻璃生产线，是一家以玻璃制品为主导，集设计、开发、生产、销售于一体的日用玻璃制品公司。
6	六安华源制药有限公司	<p>甲硝唑氯化钠注射液由于灭菌温度高，有关物质检测偏高，在不添加及更改产品配方和灭菌工艺前提下，降低有关物质产生</p> <p>甘露醇及复方甘露醇注射液低温下结晶，影响使用，在不添加及更改产品配方前提下，确保无结晶产生</p>	委托开发、技术转让	孙拥军	13856486846	医药	省高新技术企业，大输液生产企业，拥有多个国家新药证书，产品工艺发明专利，实用新型专利，占地面积12万平方米，拥有二个原料药生产车间、二条玻瓶输液生产线、一条非PVC软袋生产线，二条塑瓶生产线，与国家及省检验研究机构有多年合作。

7	安徽星瑞齿轮传动有限公司	动力总成（含传动系）匹配适宜性研究，解决异响、换挡不平顺等问题	项目合作	田耕	13956136204	机械	江汽集团股份公司全资子公司，年产各类手动变速器60万台，高新技术企业，拥有多项专利。主营业务：微、轻、中商用车变速器总成及配件；MPV、SUV和轿车变速器总成及配件；E系列新能源汽车传动箱；叉车系列变速器总成及齿轴件等。
		传动系NVH问题，解决变速器输入输出端、悬挂及变速器内部					
		变速器冷车低挡位挂档困难					
		变速器齿轮结合齿环（薄壁件）热处理翘曲变形严重					
8	安徽永成电子机械技术有限公司	视觉识别技术的应用：甄别包装袋的品类以及包装效果好不好？搬运码放过程中视觉识别与定位？利用视觉识别技术进行一些自动化定位和控制相关难题的解决与商品化应用。	委托开发	李杨	13966299752	自动化制造	国家高新技术企业、安徽省专精特新中小企业，拥有省认定企业技术中心、安徽省博士后科研工作站等资质，主要从事计量器具、包装机械、机器人码垛集成、自动包装生产线等产品的生产、研发、销售，拥有100多项国家专利，3项国际专利，
9	长江精工钢结构（集团）股份有限公司	建筑钢结构自动化焊接智能化机器人开发与厚板H钢全熔透不清根工艺研究	自主研发	魏中华	15205648330	建筑钢结构	长江精工钢结构（集团）股份有限公司是一家集钢结构研发、设计、制造与施工的大型上市集团公司（股票代码：600496），公司系国家高新技术企业，安徽省创新型企业、安徽省认定企业技术中心，国家级博士后科研工作站，公司先后获得安徽省产学研联合示范企业、第二届六安市政府质量奖、安徽省卓越绩效奖、安徽省工业与信息化两化融合示范企业、安徽省焊接技能大师工作室、安徽省最佳雇主企业奖、安徽省最佳学习型组织、安徽省建筑产业现代化示范基地等荣誉称号。
10	安徽长安专用汽车制造有限公司	电磁屏蔽方舱电磁屏蔽性能达到80dB以上	委托开发、技术转让等。	任兵	13721076535	机械制造	国家高新技术企业，军工保密单位，应急保障装备、特种车辆、军用方舱、移动电站、运输装载平台及各种信息化装备的研发和生产。

六安经济技术开发区部分企业技术需求项目汇总表

序号	单位	技术需求（合作项目简介）	中科院合肥院合作模式（委托开发、技术转让，技术许可，作价入股）	联系人	联系电话	所属行业	企业简介
1	安徽光华安防电子有限公司、安徽恒信通智能科技有限公司	物联网在农业，工业，智慧城市应用，具体开发产品物联网前端通信，后端智能化软件平台。	作价入股	徐守全	18788826888	电子信息	国家高新技术企业，小区智能化电子产品生产，拥有多项软件著作权，实用新型专利，系统集成资质，电子与智能化资质，音视频资质，防雷资质，消防资质，安防资质，强电资质等，主营业务，智能建筑，智能小区，智能交通，智慧城市，智慧乡镇，平安城市等系统集成。
2	安徽辰宇机械科技有限公司	谷物烘干后如何保证谷物的营养率、生命率和如何在线检测。	委托开发、技术转让等	马飞	18056418510	农业机械	公司成立于2009年3月，是一家专业研发、制造、销售粮食干燥机的国家高新技术企业。公司拥有31项专利，1项发明专利。获得安徽名牌、安徽省著名商标等荣誉。
3	六安江淮永达机械制造有限公司	<p>小模数（M0.5~2）齿轮超硬（HRC≥50、~63）齿面滚齿加工精度不稳定、尤其是刀具寿命低。希望精度等级达到GB6级，刀具寿命达到1000件/刃磨一次。</p> <p>小模数（M0.5~2）齿轮齿部毛刺去不尽，产生齿轮传动噪音。希望去除（齿面与其端面相贯线上的）毛刺，不得有微观高点、凸起等缺陷，可以有圆弧、圆角、倒角、少肉。</p> <p>（M0.5~2）齿轮产品经过热处理后，变形大、不稳定、弥散度大，导致精度降低2个级别，甚至更多。希望达到变形小、相对稳定、相对集中，齿轮精度（以热前GB7级为准）变化不能超过一个级别。</p>	委托开发、技术转让、技术许可	杜文广	13966319572	小模数齿轮加工	六安江淮永达机械制造有限公司于2005年成立，公司前身国营永达机械厂始建于1965年，原为国家电子工业部三大专业化精密小模数齿轮加工厂之一。公司现位于六安市经济技术开发区皋城东路北侧，占地面积140亩。公司现有员工600余人，其中各类专业技术人员160余人；拥有各种精加工设备和检测仪器近500台，其中进口高效自动化设备近80台；现具备2000万件精密传动件的年生产能力。公司加工产品具有专、精、特、新优势，核心技术拥有自主知识产权。近年获得专利30项（其中发明专利5项）；8种产品被评为安徽省高新技术产品；9种产品被评为“安徽省新产品”；“永达牌精密齿轮”获得“安徽名牌产品”称号。公司凭借技术优势，先后被认定为高新技术企业、安徽省专精特新中小企业、省认定企业技术中心。公司已通过GB/T19001-2008质量管理体系和GB/T24001-2004环境管理体系认证，获得安全生产标准化二级企业证书；因推进卓越绩效，2011年获得安徽省质量奖，2015年获得六安市政府质量奖提名奖；因实行诚信经营，2013年被授予“安徽省诚信企业”荣誉；多次被六安经济技术开发区评为“突出贡献工业企业”。
4	六安中财管道科技有限公司	<p>因设备变频节约用电，造成电网斜波较大，望给予解决。</p> <p>PPR管材生产效率提升</p> <p>PPR管材生产能耗降低</p> <p>钢丝网骨架聚乙烯复合管耐温性能提升</p>	委托开发、技术转让	杨茜	0564-3359661	建材制造业	六安中财管道科技有限公司位于六安市经济技术开发区寿春路以北、九德路以东区域，2014年4月注册成立，总投资12亿元，占地371.04亩，设计产能25万吨。自2015年初投产以来，通过集团及公司领导和员工的共同努力，生产经营已走上正轨，2015年度投产当年共实现产值3.7亿元，当年上缴各项税费300多万元。净资产1.6亿元，实现利润总额944万元。2016年度共实现产值8.6亿元，缴纳各项税收3000万元。针对公司销量的快速增长，并为缓解产销压力，我公司立即展开二期投资计划，将在现有基础上建二个生产车间和一个仓库。建筑面积预计3万平方米，二期建成后六安生产基地将达到150条生产线，年产能达到12万吨，截止2017年1月份二期建设已陆续进行投产前期准备中。同时集团在2002年成立了中财国际处，进行海外市场的开拓，产品远销加拿大、印度、西班牙等国家。六安中财管道科技有限公司作为国家重点高新技术企业，是一家专业生产PE、PPR、PVC塑料管道的企业，是目前国内产品最齐全、规模较大的塑料管道专业生产企业之一，公司设有系统门窗研究所，拥有国内最先进的门窗加工设备及门窗性能及检测实验室，从事精品门窗的研发和制造，承担行业系统门窗的研究工作，为门窗行业健康发展贡献着能力。自创建以来，公司始终坚持以产品质量为本，立足自主创新，得到政府部门大力支持，完成认证高新技术企业、质量与环境管理体系认证、省级节水型企业及质量信得过企业等荣誉称号。公司在以人为本的管理理念领导下，充分体现了重视人才的企业之道，公司以“以人为本，以标准为基础，以不断持续改进为原则，为顾客提供满意产品”的质量方针，以“满足客户，一切为客户服务”的服务理念，保证公司各项工作得到高

序号	单位	技术需求（合作项目简介）	中科院合肥院合作模式（委托开发、技术转让，技术许可，作价入股）	联系人	联系电话	所属行业	企业简介
		PE双壁波纹管环柔性提升					一切为客户服务的服务理念，保证公司各项工作得到高效、有序的发展。 在这机遇与挑战并存的时代里，中财人奉行“九缺方圆，和而为一”的发展理念，秉承“诚实、认真、谦让”的中财精神，发扬以“正、勤、苦、勇、严”五字诀为主要内容的企业文化，勤奋踏实、孜孜以求，并凭借雄厚的自己、先进的设备、独特的配方和严格的质量管控体系，六安中财在成立的短短几年时间内，生产、销售连上台阶，“中财”品牌再创辉煌！
5	安徽康泰玻业科技有限公司	部分生产线工人操作单一化且低效率，希望可以研发出高效率，智能化机器取代人工生产、包装等多条生产线。	委托开发、技术转让等	郑荣玉	15956048532	非金属矿物制品业	安徽康泰玻业科技有限公司坐落于六安经济开发区，是六安市重点民营企业。公司创始2007年，注册资金6800万元，工厂占地面积260亩，拥有国内最先进的玻璃生产线，是一家以玻璃制品为主导，集设计、开发、生产、销售于一体的日用玻璃制品公司。
6	六安华源制药有限公司	甲硝唑氯化钠注射液由于灭菌温度高，有关物质检测偏高，在不添加及更改产品配方和灭菌工艺前提下，降低有关物质产生。 甘露醇及复方甘露醇注射液低温下结晶，影响使用，在不添加及更改产品配方前提下，确保无结晶产生。	委托开发、技术转让	孙拥军	13856486846	医药	省高新技术企业，大输液生产企业，拥有多个国家新药证书，产品工艺发明专利，实用新型专利，占地面积12万平方米，拥有二个原料药生产车间、二条玻璃瓶输液生产线、一条非PVC软袋生产线，二条塑瓶生产线，与国家及省检验研究机构有多年合作。
7	安徽星瑞齿轮传动有限公司	动力总成（含传动系）匹配适宜性研究，解决异响、换挡不平顺等问题。 传动系NVH问题，解决变速器输入输出端、悬挂及变速器内部等因素引发的振动激励，影响驾乘舒适性。 变速器冷车低挡位挂档困难 变速器齿轮结合齿环（薄壁件）热处理翘曲变形严重	项目合作	田耕	13956136204	机械	江汽集团股份公司全资子公司，年产各类手动变速器60万台，高新技术企业，拥有多项专利。主营业务：微、轻、中商用车变速器总成及配件；MPV、SUV和轿车变速器总成及配件；E系列新能源汽车传动箱；叉车系列变速器总成及齿轴件等。
8	安徽永成电子机械技术有限公司	视觉识别技术的应用：甄别包装袋的品类以及包装效果好不好？搬运码放过程中视觉识别与定位？利用视觉识别技术进行一些自动化定位和控制相关难题的解决与商品化应用。	委托开发	李杨	13966299752	自动化制造	国家高新技术企业、安徽省专精特新中小企业，拥有省认定企业技术中心、安徽省博士后科研工作站等资质，主要从事计量器具、包装机械、机器人码垛集成、自动包装生产线等产品的生产、研发、销售，拥有100多项国家专利，3项国际专利。
9	长江精工钢结构（集团）股份有限公司	建筑钢结构自动化焊接智能化机器人开发与厚板H钢全熔透不清根工艺研究	自主研发	魏中华	15205648330	建筑钢结构	长江精工钢结构（集团）股份有限公司是一家集钢结构研发、设计、制造与施工的大型上市集团公司（股票代码：600496），公司系国家高新技术企业，安徽省创新型企业、安徽省认定企业技术中心，国家级博士后科研工作站，公司先后获得安徽省产学研联合示范企业、第二届六安市政府质量奖、安徽省卓越绩效奖、安徽省工业与信息化两化融合示范企业、安徽省焊接技能大师工作室、安徽省最佳雇主企业奖、安徽省最佳学习型组织、安徽省建筑产业现代化示范基地等荣誉称号。
10	安徽长安专用汽车制造有限公司	电磁屏蔽方舱电磁屏蔽性能达到80dB以上	委托开发、技术转让等。	任兵	13721076535	机械制造	国家高新技术企业，军工保密单位，应急保障装备、特种车辆、军用方舱、移动电站、运输装载平台及各种信息化装备的研发和生产。