

征集企业技术需求表 (共 26 项)

(需求征集单位 : 芜湖市产业创新中心、无为县科学技术局)

序号	企业名称	所属县区	技术需求	内容简介	技术领域	需求紧急程度	期望合作方式	联系人及联系方式
1	安徽香枫新材料股份有限公司	无为县	新材料	DCS 控制系统在 DOTP 连续法生产工艺中的应用	新材料-有机高分子材料及制品-精细化工品	急	合作开发	陈霍珍: 18855387301
2	安徽丰原药业股份有限公司	无为县	对脂肪乳注射液和复方氨基酸注射液系列产品进行一致性再评价	1、脂肪乳剂与原研制剂在体外药代动力学 (PK) 一致。并且其关键杂质的指标不得低于原研制剂。 2、复方氨基酸系列产品的杂质谱需要重新梳理, 完成全套杂质的方法学研究。	国家基本药物生产技术	紧急	合作开发	张爱文: 13856594715
3	安徽丰原药业股份有限公司	无为县	仿制药、创新药的合作。	1、腹膜透析液品种, 寻找有腹膜透析液 (乳酸盐-G1.5%) 等四个品规腹膜透析液产品研发经验或实力机构合作。 2、多腔袋品种, 寻找有氨基酸葡萄	国家基本药物生产技术	紧急	技术转让	洪厚林: 18056581626

				糖注射液等多腔袋产品研发经验或实力机构合作。				
4	安徽华能电缆集团有限公司	无为县	F4 车削带无缝绕包工艺及烧结工艺	F4 车削带绝缘安装线在航空航天、冶金钢铁、船舶等领域应用越来越广泛，如何掌握和控制好 F4 车削带无缝绕包工艺及烧结工艺，避免烧结后因过度收缩导致节状纹路明显，厚度不均，造成产品质量不佳。	新材料	一般	合作开发	王浩然：0553-6763010
5	安徽龙庵电缆集团有限公司	无为县	环保型水密电缆用填充胶	水密电缆填充用环保型水密封胶的配制	新材料	一般	合作开发	王海岭：15856508975
6	安徽怡和电缆有限公司	无为县	环保、阻燃、耐火性能提高	耐火、阻燃、无卤低烟等性能超过国内外最先进技术要求	四新材料 -（三）高分子材料 -2 工程和特种工程塑料制备技术	一般	技术服务	吴福道：18055393106
7	安徽新宇电缆集团股份有限公司	无为县	军品雷达等专用电缆技术	军品雷达等专用电缆技术	新材料	一般	技术服务	唐俊丽：0553-6862001
8	芜湖禧来旺农业有限公司	无为县	荸荠（马蹄）种植田内套养的研究和开发	1、每亩荸荠田最佳放养苗数量，2、荸荠田内最适宜放养的品种，3、生长过程中的食料投喂品种和数量，还有水深度，4、给荸荠防病虫害器具的选择和研发，5、田内水产防护设	农业-种植业	一般	合作开发	丁年生：18305533587

				施研究开发。6、水产室内繁殖技术开发。				
9	芜湖永昌生物科技有限公司	无为县	国内蛇类深加工产品缺乏, 缺乏统一标准。	目前, 国内蛇类深加工产品缺乏, 而且大多属于民间传统工艺, 产品缺乏统一标准, 难以形成市场化。	农业-养殖业	一般	合作开发	张玉保: 13965606135
10	安徽华宇电缆集团有限公司	无为县	船用拖链电缆	1、电缆结构设计 2、电缆导体设计	新材料技术-高分子材料-新型功能高分子材料的制备及应用技术	一般	合作开发	水利飞: 0553-6864538
11	安徽华海特种电缆集团有限公司	无为县	10kV 卷筒扁电缆使用寿命短	10kV 卷筒扁电缆在使用过程中容易鼓包、断芯、击穿, 使用寿命一般在2-3年, 希望通过技术改进、配方调整或采用其他替代材料, 提高电缆使用寿命。	新材料-高分子材料-高分子材料的低成本、高性能化技术	急	合作开发	邹强: 15215657227
12	安徽国电电缆集团有限公司	无为县	聚酰亚胺聚四氟乙烯组合绝缘电线电缆无缝绕包技术	聚酰亚胺聚四氟乙烯组合绝缘电线电缆无缝绕包技术	军工航空航天用电线电缆	一般	技术服务	王浩: 18949665873
13	安徽新亚特电缆集团有	无为县	电缆的酸气含量、卤素含量、	电缆的酸气含量、卤素含量、烟指数、毒指数的试验难通过; 国内做的电缆	新材料-高分子材	一般	合作开发	韩惠福: 15955651936

	限公司		烟指数、毒指数的试验难通过。	料质量一致性也不好。	料			
14	安徽太平洋电缆股份有限公司	无为县	PTFE 推挤材料、FEP、PFA 材料批次的稳定性及可靠性存在问题。	1、FEP 在军工一直由于抗开裂技术问题未解决； 2、GJB 773B-2015 标准新增了宇航级 XETFE 绝缘电线的要求，主要体现在产品耐原子氧、耐辐照、重量损失、热真空释气、氟化物逸出、气味、毒性等性能方面要求；	新材料-高分子材料	一般	合作开发	朱为坤：15956556691
15	安徽华宇电缆集团有限公司	无为县	机器人电缆	1、电缆结构设计 2、电缆导体设计 3、屏蔽结构设计 4、绝缘及护套选材	新材料技术-高分子材料-新型功能高分子材料的制备及应用技术	一般	合作开发	水利飞：0553-6864538
16	安徽华菱电缆集团有限公司	无为县	材料价格偏高，国产材料质量不稳定	材料国产化 聚醚醚酮和聚醚酰亚胺替代材料降低成本	新材料-高分子材料	一般	合作开发	叶斌：13965692802
17	安徽宏源特种电缆集团有限公司	无为县	一种非凝固性密封胶	1、需要一种非凝固性密封胶 2、用什么类型的阻水胶对数据网线的衰减影响变化小。	新材料-高分子材料	一般	合作开发	何元元：18856503331
18	安徽复兴电缆集团有限公司	无为县	B1 级电缆工艺过程检查	B1 级电缆工艺过程检查，亟待解决的关键技术问题及拟投入的研发经费	新材料		委托研发 共建平台 技术入股	吴云：18226160009

							技术转让	
19	安徽互感器有限公司	无为县	提高环氧浇注式高压互感器产品局部放电水平	为更进一步提高产品局部放电水平，还需要对环氧树脂绝缘材料监测、试验、分析，更进一步了解其固化特性以及机械性能和电气性能等	新材料		共建平台 委托研发	张孝：2535579/597
20	无为华塑矿业有限公司	无为县	产品检测及市场需求分析	石灰石收尘灰及石灰窑窑尾除尘灰品种检测及市场需求分析；活性石灰下游消石灰项目的市场分析及技术水平研究；重钙、轻钙、纳米碳酸钙等下游产品项目的研发及市场调研分析	新材料		委托研发 合作开发	李小龙：18856505800
21	安徽太平洋电缆股份有限公司	无为县	海洋工程用耐泥浆石油平台电缆研发	1.解决耐泥浆电缆抗张强度和断裂伸长率的变化不超过 25%，其线性膨胀和重量变化不超过 15%的问题。2.解决耐泥浆电缆护套材料的耐钻井液泥浆实验要求。3.解决耐油试验：所有热固性护套电缆适用于石油生产安装，其抗油性指标应符合 IEC60092-359 要求。4.兼具低烟无卤环保特性。5.绝缘材料在 500℃~600℃高温条件能够保持良好的电性能。同时电缆绝缘层厚度最大仅为 0.25mm，绝缘结构设计时既要满足电线结构尺寸要求，还要满足电线绝	新材料		委托研发 共建平台	缪鹏生：0553-6797387

				缘加工工艺要求。				
22	安徽浦马电气工程有限公司	无为县	智能化电气和智能化成套电气装置	针对智能化电气和智能化成套电气装置开展研发投入	电气装置		委托研发 共建平台 技术入股 技术转让	朱林峰：18355389857
23	安徽华菱电缆集团有限公司	无为县	低烟无卤阻燃硅橡胶材料的高强度与低烟无卤阻燃性能的平衡	解决低烟无卤阻燃硅橡胶材料的高强度与低烟无卤阻燃性能的平衡关系，开发强度大于 10MPa 的硅橡胶材料，同时具有低烟无卤阻燃性能。	新材料		委托研发	陈龙：15956563130
24	安徽华通电缆集团有限公司	无为县	新材料	矿物绝缘波纹铜护套电缆绝缘电阻偏低、波纹护套焊接过程中出现漏焊，气密性不强	新材料		委托研发 共建平台 技术入股 技术转让	吴中东：15755302225
25	安徽圣格能源科技有限公司	无为县	高能量密度高镍三元电池用电解液	解决高镍三元电池的循环稳定性、安全性问题；适用于特种电池需求的高低温性能兼顾的电解液配方设计与技术开发	新能源		委托研发 共建平台	吴咸成：18130351336
26	安徽新科电缆集团股份有限公司	无为县	军用电线电缆组件	目前产品亟待解决的关键技术问题及拟投入的研发经费 军用电线电缆组件(屏蔽控制线缆组件，光电复合线缆组件、高频信号及同轴线缆组件)的组装使用环境和模拟试验设备等相关的技术资料支持。	新材料		共建平台 技术入股	王良雨：0553-6611269