2020年海宁市部分企业技术需求

海宁市科学技术局拟于2020年9月24日-25日开展以“深化产学研合作，推动长三角一体化”为主题的科技合作交流活动，涉及皮革、经编、家纺、新材料、新能源、高端装备、泛半导、生命健康、航空航天等领域。9月24日下午为专家科技成果推介会及校企技术对接洽谈会，9月25日上午为专家园区企业行。

对项目或参加对接活动有意向的老师请联系：13764756230（同微信）郝道欣，东华大学科研院（转化中心）。

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江万凯新材料有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 郑兵 | 电话 | 18368300616 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 100亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 1. 寻求功能性PET聚酯的开发的需求
2. PET泡沫材料，发泡技术
 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）1. 开发高阻隔氧气、水蒸汽，高透亮耐热的PET聚酯，并且可以在热水中使用（主要应用于快餐盒产品）。
2. PET发泡工艺技术的开发，PET泡沫原材料的开发，对PET发泡技术、材料设计方面有深入研究的高校院所展开技术合作。
3. 期望达到的目标：技术可落地并处于国际领先水平；以国内知名高校优先；有意者可电联详谈。
 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）全国重点高校院所，地域不限 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江庞度环保科技有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 韩守伟 | 电话 | 18268157606 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 10亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 功能性纸杯材料技术的开发 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）耐温材料、高阻隔材料、可降解材料、可变材料、PLA淋膜降低克重的技术研发等期望达到的目标：国内知名高校优先；有意者可电联详谈。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50-100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）全国重点高校院所，地域不限 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江海象新材料股份有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 张李强 | 电话 | 13806708344 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 20亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 橡胶地板材料的功能性开发 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）适用于环保塑胶复合地板发泡基材的开发与生产，解决该类产品生产中的尺寸稳定性和起翅平整。期望达到的目标：技术成熟；以长三角高校院所优先；有意者可电联详谈。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50-100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）长三角高校院所 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 海宁金茂五金有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 蒋亢亢 | 电话 | 13758385058 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 2亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 五金加工生产线的智能化改造以及环保高强度的涂覆材料的开发 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）五金加工生产线的智能化改造以及环保高强度的涂覆材料的开发。期望达到的目标：以国内知名高校优先；有意者可电联详谈。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）国内知名高校院所，地域不限 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  □是 ☑否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江中鑫三元有限公司  | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 孙克勤 | 电话 | 13806705440 |
| 行业领域 | 先进制造 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 8000万 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 新型外转子风机的开发的需求 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）外转子风机是采用了外转子电机直接带动叶轮的先进结构和合理的气动设计，具有效率高、噪声低、重量轻、结构紧凑、安装维修方便等特点。期望达到的目标：1.出风方向：吹风或吸风2.多种网罩，导风筒，面板可选配3.接线方式：直接出线0.8-1米或接线盒4.绝缘等级：B,F级5.电机内置过热保护器6.使用环境温度：-30~60℃7.可按要求提供不同调速方式，电压，频率，环境温度要求 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50-100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）省重点高校院所 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江科杰新材料有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 张云佳 | 电话 | 13758364707 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 1亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 新型的集热管材料，提升太阳能转化效率开发的需求 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）传统集热管材料寿命短、热转化率低。期望达到的目标：材料属性要求功耗小，热效率高，可使用安全电压，省电、安全、寿命长，材料成本在可控范围内，绿色环保。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入30万左右资金，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）省内知名高校院所 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  □是 ☑否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江德西瑞新能源科技股份有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 吴建祥 | 电话 | 13906739018 |
| 行业领域 | 新能源 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 2亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 光伏电池组件方面的产学研合作，包括设备的自动化方面合作的需求 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）光伏组件光电转换效率由通过国家资质认定(CMA)的第三方检测实验室，按照GB/T 6495.1标准规定的方法测试，必要时可根据GB/T 6495.4标准规定作温度和辐照度的修正。期望达到的目标：降低生产成本和提高光电转换效率；以国内知名高校优先；有意者可电联详谈。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）全国重点高校院所，地域不限 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 浙江亦阳新材料有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 盛霞 | 电话 | 13858086100 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 1亿 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 水性聚氨酯丙烯酸以及阻燃材料方面开发的需求 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）聚氨酯（PU）材料是一类含有氨基甲酸酯键，脲键等的产品形态多样的多功能合成树脂，氨基甲酸酯键间易形成氢键，氢键作用使PU分子链形成致密聚合物网络，使聚氨酯涂膜具有优异的耐磨性、柔韧性、耐低温及耐化学介质性。期望达到的目标：产品用于广告布喷绘布上面。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50-100万左右资金及现有实验设备，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）省内重点高校院所 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  ☑是 □否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |

　　　　　　　技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 海宁市辉腾织带有限公司 | 机构代码 |  |
| 区 域 | 海宁 | 联系人 | 姚剑锋 | 电话 | 13456306666 |
| 行业领域 | 新材料 | 产业领域 |  |
| 经济规模 | 5000万 | 人员规模 |  |
| **需求信息** |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | ☑技术研发（关键、核心技术）□产品研发（产品升级、新产品研发）□技术改造（设备、研发生产条件）□技术配套（技术、产品等配套合作） |
| 技术需求简述 | 织带机及纺纱机的智能联动开发的需求 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）传统织带机和纺纱机独立运行相对效率较低，现寻求织带机与纺纱机的一种智能联动，提高生产效率、节约时间成本期望达到的目标：技术可落地并处领先水平；以长三角内知名高校优先；有意者可电联详谈。 |
| 现有基础情况 | （企业已经开展的工作、所处阶段、投入资金和人力、仪器设备、生产条件等）公司可投入50万左右资金，以及研发团队配合开发 |
| 产学研合作需求 | 需求描述 | （希望与哪类高校、科研院所开展产学研合作，共建创新载体，以及对专家及团队所属领域和水平的要求）长三角知名高校院所 |
| 合作方式 |  □技术转让 □技术入股 ☑联合开发 ☑委托研发  ☑委托团队、专家长期技术服务 □共建新研发、生产实体 |
| 其他需求 | □技术转移 □研发费用加计扣除 □知识产权 □科技金融 □检验检测 □质量体系 □行业政策 □科技政策 □招标采购 □产品/服务市场占有率分析 □市场前景分析 □企业发展战略咨询 □其他  |
| **管理信息** |
| 同意公开需求信息 |  □是 ☑否 □部分公开(说明）  |
| 同意接受专家服务 |  ☑是  □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 |  □是 □否 法人代表： 年 月 日 |