**企业高新技术需求统计表**

**（请联系：邱女士15501108738同微信）**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 浙江海翔药业股份有限公司 |
| 技术需求简述（难题简述） | 1. 生物发酵原料合成关键技术研究（生物化工 化学工程）
2. 缓释和控释以及纳米技术在固体制剂方面的研究（药学 药剂学）
3. 多性合成技术在药物合成中的应用研究（有机化学，分析化学）
4. 绿色化学关键技术在化学原料药生产中的研究与应用（化学工程 精细化工）
5. 管式连续化反应合成技术在化工行业中的应用研究（化工）
 |
| 意向描述 | （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）希望跟浙江大学等专业的教授、专家、博士等，带团队与企业共建如博士后工作站、技术研发实践基地等务实性的技术合作创新载体。 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |

**企业高新技术需求统计表**

**（请联系：邱女士15501108738同微信）**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 方远建设集团股份有限公司 |
| 技术需求简述（难题简述） | 1. 钢结构可调施工误差节点设计：当复杂造型的钢结构施工存在较大施工误差时通过一些特殊设计的钢结构节点，可以通过这些节点调节施工误差，并且节点设计符合规范所要求力学计算
2. 装配式结构设计
3. 建筑智能微电网研究
 |
| 意向描述 | （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）希望跟浙江大学、同济大学，西安交通大学等具有结构专业的博士 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |

**企业高新技术需求统计表**

**（请联系：邱女士15501108738同微信）**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 西格迈股份有限公司 |
| 技术需求简述（难题简述） | 1.主要是高端空气悬架，如CDC类型的电磁可控减震器及MR磁流变减震器的正向设计开发，减震器阻尼力的持续可调，磁流变液的配比及电流的控制等方面的技术；2.汽车减振器的自动化及智能化制造生产线的一体化策划设计与管理；3.建立国家线实验室的流程化管理及实操管理经验。 |
| 意向描述 | （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）希望跟浙江大学、浙江工业大学、上海交大等高校的汽车工程院所建立深入的产学研合作，以课题及项目进行推动，引入（汽车减振器专业研发领域、汽车底盘线控专家）等专业的教授、专家、博士等，带团队与企业共建如博士后工作站、技术研发实践基地等务实性的技术合作创新载体。 |
| 计划投入开发资金 |  2000 万元 |

**企业高新技术需求统计表**

**（请联系：邱女士15501108738同微信）**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 南洋消防管理有限公司 |
| 技术需求简述（难题简述） | 消防智慧物联平台已经投入运营，社会化托管服务年初也已启动，项目本身目前有技术需求。 |
| 意向描述 | （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）希望与具有博士学位或副教授（研究员）以上职称的高校、科研院所创业人才合作，专业水平要达到高层次人才标准，专业领域：电子信息、网络物新技术，最好是消防、安防方面的监控平台建设，用水、用电、用气物联设备研发及平台对接。 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |

**企业技术需求调查表**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 爱力浦科技股份有限公司  |
| 技术需求简述（难题简述） | 高压煤浆泵的开发，要求排出压9.8—10.78mpa,流量23.33—75m3/h高压煤浆泵的研发 |
| 意向描述 | （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）意向来源：德国FELUWA (菲鲁瓦)、GEHO(奇好)、 MELCHERS（美最时）等1、具有多年多缸往复泵和料浆输送核心设备—隔膜泵设计能力。2、具有博士学位3、具有管理团队能力 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |

**企业技术需求调查表**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 爱力浦科技股份有限公司  |
| 技术需求简述（难题简述） | SCR后处理系统现有产品的完善，满足国六以上后处理系统的研发 |
| 意向描述 | （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）1、熟悉柴油机排放的PM、NOx等后处理技术2、具有博士学位3、具有管理团队能力意向来源：德国博世、依米泰克、通用 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |

**企业技术需求调查表**

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 | 爱力浦科技股份有限公司  |
| 技术需求简述（难题简述） | 核级泵的研发 |
| 意向描述 | （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）1、熟悉核级泵的制造工艺，并掌握关键技术2、具有博士学位3、具有管理团队能力意向来源：美国EMD 、西屋、法国热蒙AREVA、日本三菱(MHI)、德国KSB、奥地利ANDRITZ和俄罗斯圣彼德堡机器制造中央设计局。 |
| 计划投入开发资金 |  1000 万元 |