2、企业技术需求汇总表

（共计123项）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 1 | 潍坊大山石化机械有限公司 | 热喷涂表面改性与成形技术，现有超音速喷涂碳化钨设备及工艺，合作方式合作开发。 | 潍城区 | 刘成森 | 13605363351 |
| 2 | 金属材料及表面技术，已有低温镀铁设备及工艺，合作方式合作开发。 |
| 3 | 聚合改性和耐热高分子材料开发技术，已有PEEK注塑设备、工艺，合作方式合作开发。 |
| 4 | 材料化学和特种润滑材料开发技术，已有填充聚四氟乙烯设备及工艺，年制造能力20吨，合作方式合作开发。 |
| 5 | 山东浩信机械有限公司 | 轮毂单元润滑油密封橡胶圈检测方面的先进技术和手段，实现油封橡胶性能、运行状况快速检测，合作方式合作开发。 | 昌邑市 | 徐晓凤 | 15253662602 |
| 6 | 潍坊华美精细技术陶瓷股份有限公司 | 碳化硅陶瓷在海洋腐蚀环境的防护应用研究，意向对接专家侯保荣院士，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 | 坊子区 | 宋传忠  石 威 | 13854452113  13516360968 |
| 7 | 碳化硅陶瓷表面喷涂技术的研究与应用，意向对接专家李长久教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 8 | 潍坊华美精细技术陶瓷股份有限公司 | 碳化硅陶瓷超高温材料的研究与应用，意向对接专家马朝利教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 | 坊子区 | 宋传忠  石 威 | 13854452113  13516360968 |
| 9 | 碳化硅纳米材料表面改性及碳化硅陶瓷表面涂层技术研究与应用，意向对接专家曾燮榕教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |
| 10 | 碳化硅陶瓷加工及成型模具工艺技术研究，意向对接专家赵国群教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |
| 11 | 碳化硅复合陶瓷的制备技术研究与应用，意向对接专家王昕教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |
| 12 | 多孔碳化硅陶瓷材料的研制与应用技术，意向对接专家姜付义教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |
| 13 | 碳化硅陶瓷与金属材料焊接工艺技术及碳化硅陶瓷表面改性技术研究，意向对接专家孙永兴教授，合作方式购买专利、技术入股、技术转让、合作开发。 |
| 14 | 雷沃重工股份有限公司 | 金属材料失效分析，合作方式合作开发。 | 王宪德 | 18660691860 |
| 15 | 橡塑类（主要是橡胶类）材料开发，合作方式合作开发。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 16 | 雷沃重工股份有限公司 | 工程机械强韧性耐磨（焊接不预热）材料开发，合作方式合作开发。 | 坊子区 | 王宪德 | 18660691860 |
| 17 | 农机具金属耐磨材料开发，合作方式合作开发。 |
| 18 | 植保机械高强度耐腐蚀材料开发，合作方式合作开发。 |
| 19 | 农业装备收割机刀具高碳高耐磨材料开发，合作方式合作开发。 |
| 20 | 高强韧性高耐磨性橡胶类材料开发，满足特殊工况需求，合作方式合作开发。 |
| 21 | 山东华潍膨润土有限公司 | 材料化学和特种润滑材料开发，合作方式技术入股、合作开发。 | 王松之 | 13863638899 |
| 22 | 聚合改性和耐热高分子材料开发，合作方式技术入股、合作开发。 |
| 23 | 材料塑性加工工艺与模具开发，合作方式技术入股、合作开发。 |
| 24 | 功能高分子材料、精细化工和有机合成以及功能高分子的结构设计、合成及吸附性能研究开发，合作方式技术入股、合作开发。 |
| 25 | 材料科学与公工程领域材料开发，合作方式技术入股、合作开发。 |
| 26 | 潍柴动力股份有限公司 | 铸件残余应力检测分析技术，为零件结构设计和铸造工艺制定提供数据支持，合作方式合作开发。 | 高新区 | 王慧芹 | 15336362868 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 27 | 潍柴动力股份有限公司 | 金属材料表面技术，针对挺柱、凸轮轴、气门座圈等摩擦副零件，研究磨损机理，根据磨损机理研究新的表面技术，达到高耐磨性、高疲劳性能，提高零件寿命和可靠性，合作方式合作开发。 | 高新区 | 王慧芹 | 15336362868 |
| 28 | 金属材料腐蚀与防护，主要针对柴油机海水管路零件和一些外围零件，研究腐蚀机理、防腐方法及开发耐腐蚀涂层，合作方式合作开发。 |
| 29 | 铝合金熔体净化技术，开发一种适宜于柴油机铸铝件的熔体净化工艺，降低合金中气体、夹杂及其它非加入金属，提升合金纯净度，合作方式合作开发。 |
| 30 | 变质处理和热处理制度对Al-Si合金组织和性能的影响：开发出适用于发动机铸造铝合金件的变质剂；研究不同热处理工艺路线对合金组织和性能的影响，合作方式合作开发。 |
| 31 | 非金属材料断口形貌及断裂机理研究技术，分析产品失效的机理和原因，合作方式合作开发。 |
| 32 | 高强度球墨铸铁、蠕墨铸铁件高效破碎技术，实现高强度、高延展性铸铁件的快速、高效破碎，合作方式合作开发。 | 姜爱龙 | 13964616951 |
| 33 | 铸铁性能在线预测技术，运用热分析技术和BP神经网络技术相结合，实现铸铁材质性能的在线预测，合作方式合作开发。 |
| 34 | 潍坊特钢集团有限公司 | 新产品，例如：高端轴承钢、弹簧钢、齿轮钢、模具钢等品种的开发，合作方式合作开发。 | 张 美 | 15610227160 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 35 | 潍坊高新区力蒙新技术研究所 | 充气式浮力装置抗压新材料的研发，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 高新区 | 何登菊 | 15153613991 |
| 36 | 充气式浮力装置永久性不漏气技术研发，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 37 | 充气式浮力装置作为码头、浮桥、海上船舶、大型游艇结构的使用技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 38 | 充气式浮力装置在陆地上抗高压和快速提升技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 39 | 发电真空玻璃墙体内支撑结构材料技术，解决真空门断桥处理问题，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 40 | 真空玻璃和墙体门窗快速永久性封固技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 41 | 真空玻璃的自动化生产技术，使得施工简单化、快捷化，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 42 | 提升真空发电玻璃的发电量技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 43 | 真空发电玻璃和现有建筑结构的有机结合技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 44 | 真空发电玻璃的真空度，快速抽取技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 45 | 潍坊高新区力蒙新技术研究所 | 一套可以实现水资源低成本、高效率输送、储存和利用的输水、储水技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 高新区 | 何登菊 | 15153613991 |
| 46 | 蓄水底灌免浇技术的蓄水装置技术和蓄水免浇种植技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 |
| 47 | 山东天瑞重工有限公司 | 用锌基合金代替锡磷青铜（QSnP 7-0.2），用于制造凿岩机的螺旋母、花键母、衬套等铜件，合作方式合作开发。 | 张婕妤 | 15866166193 |
| 48 | 冲击类产品零部件表面耐磨性和抗腐蚀性能的研究 |
| 49 | 山东惟远新材料装备有限公司 | 纳米级连续式成套粉碎装备技术需求，粉碎装备连续运转时能够保持良好的机械性能，粉碎后的物料达到纳米级尺度，合作方式合作开发。 | 经济区 | 刘加强 | 18263636077 |
| 50 | 潍坊汇成新材料科技有限公司 | 功能电子陶瓷的制备技术，使得产品具备较高的机械强度，耐高温高湿，抗辐射，合作方式合作开发。 |
| 51 | 高比容量、高循环性能锂离子电池材料制备技术，电池材料表面整形工艺、包覆改性技术，合作方式合作开发。 |
| 52 | 潍坊中阳机械科技有限公司 | 研发新型金属材料和复合材料，达到降低原来所用材料成本，合作方式技术入股、合作开发。 | 李法兴 | 13805369796 |
| 53 | 山东润科化工有限公司 | 环境友好型溴系阻燃材料及中间体产业化开发，合作方式项目开发，技术合作，实现产业化。 | 滨海区 | 张 莉 | 0536-5315675 |
| 54 | 山东同盛建材有限公司 | 新型建筑材料的研发，合作方式购买专利、技术转让、合作开发。 | 青州市 | 丁 倩 | 0536-2134666 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 55 | 寿光市飞田电子有限公司 | 需求高压电性的无铅陶瓷制作技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 寿光市 | 袁燕飞 | 15265669777 |
| 56 | 寿光市发达布业有限公司 | 聚酯胎产品生产设备的技术改造技术，减少对于高温高耗能，合作方式技术入股和合作开发。 | 王岳恒 | 0536-5522208 |
| 57 | 浸胶材料的改善技术，减少材料所需的后续烘干或者烘干高温的依赖，合作方式技术入股和合作开发。 |
| 58 | 山东玉马遮阳技术有限公司 | 高分子聚酯材料与玻纤等多种纤维材料的结合技术，合作方式购买专利、技术转让、技术入股和合作开发。 | 郑 坤 | 0536-5202258 |
| 59 | 高分子聚酯包覆丝超细纱线生产技术，合作方式购买专利、技术转让、技术入股和合作开发。 |
| 60 | 山东威能环保电源科技股份有限公司 | 研发高容量、高电压正极材料和新型碳/硅或碳/合金类高容量负极材料，合作方式合作开发。 | 张小杰 | 13964662001 |
| 61 | 潍坊华东橡胶有限公司 | 橡胶耐撕裂、耐磨工艺改进技术 | 宋经理 | 18365661307 |
| 62 | 潍坊正泰防水材料有限公司 | 防水卷材、涂料配方改进及优化，改性沥青、聚氨酯涂料防水材料研发技术。 | 刘经理 | 15953638197 |
| 63 | 山东汇源建材集团有限公司 | 环保无污染、耐腐蚀、抗老化型防水材料研发技术和抗低温、强拉力、抗老化型防水卷材研发技术。 | 张振勇 | 15966179998 |
| 64 | 潍坊跃龙橡胶有限公司 | 耐摩擦、耐高温等高性能轮胎配方、工艺改进技术 | 杨 文 | 18365601006 |
| 65 | 山东英利实业有限公司 | 阻燃莱赛尔纤维关键技术开发 | 李永威 | 18265670010 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 66 | 山东博润实业有限公司 | 超高阻燃材料EVM橡塑发泡保温新材料技术 | 寿光市 | 张振秀 | 1336129858 |
| 67 | 山东新龙集团有限公司 | 高分子材料（PVC型材加工） | 苗乃芬 | 15966124950 |
| 68 | 山东墨龙石油机械股份有限公司 | 无缝管轧制工艺优化、熔断还原炼铁工艺、炼钢铸锻工艺优化技术。 | 刘志江 | 13780856221 |
| 69 | 山东寿光万龙实业有限公司 | 汽车车身制造，汽车模具、农业装备设计制作相关技术。 | 刘效玉 | 13705366527 |
| 70 | 潍坊石花化工建材有限公司 | 塑料化工、沥青化工、高分子等防水材料配方、生产工艺等。 | 张 彬 | 18753666818 |
| 71 | 山东兄弟实业集团有限公司 | 替代六溴环十二烷用于发泡聚苯乙烯的溴系，磷氮系或复合阻燃体系，阻燃母粒等阻燃剂或阻燃材料和工业高盐废水、尾气处理新工艺、新材料。 | 崔金国 | 15863663020 |
| 72 | 山东寿光健元春有限公司 | BOPET覆铁膜工艺研发技术；聚酯编织袋工艺研发技术；吹塑牧草膜工艺研发技术；静电保护膜工艺研发技术。 | 胡志刚 | 13792689439 |
| 73 | 山东寿光巨能金玉米开发有限公司 | 生物降解材料的PLA生产工艺技术、PBAT的产品应用技术、淀粉基材料的开发技术。 | 吴泽华 | 13562605015 |
| 74 | 山东巨兴塑业有限公司 | PE材质多功能复合管研发技术 | 张 仑 | 18766899749 |
| 75 | 山东暖朝新材料有限公司 | 碳纤维及其复合材料生产技术 | 李 明 | 18253169377 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 76 | 山东鑫圣隆晶体材料有限公司 | 高纯氧化铝提纯技术 | 寿光市 | 董利波 | 15910114711 |
| 77 | 山东博苑医药化学有限公司 | 新型建材-高分子材料合成技术，混凝土外加剂新技术，萘系高效减水剂、羧酸系高性能减水剂、脂肪族减水剂等新型环保外加剂的合成技术。 | 周丽娜 | 15866173854 |
| 78 | 寿光诺盟化工有限公司 | 邻苯二甲酸二烯丙酯高分子材料聚合技术 | 刘在成 | 18766891549 |
| 79 | 山东日兴新材料股份有限公司 | 新型环保阻燃剂研发技术 | 宗先庆 | 13864636675 |
| 80 | 山东同成医药股份有限公司 | 有机硅合成技术 | 马春江 | 13864692009 |
| 81 | 山东东信化工股份有限公司 | 甲基丙烯酸与乙烯烃反应工艺开发 | 曹 嵩 | 13002714448 |
| 82 | 山东东方宏业化工有限公司 | 烯烃合成技术、丁烯-1的分离技术、超高分子量聚烯烃技术、高熔融指数聚丙烯的生产技术、聚丙烯发泡材料技术、功能及分离膜材料的技术、聚烯烃高附加值新材料研发技术。 | 宋茂润 | 18763690160 |
| 83 | 山东双丰重工机械有限公司 | 需求在金属材料焊接工艺和环境保护（烟气、污水处理）方面的技术，合作方式购买专利、技术转让、技术入股、合作开发皆可。 | 安丘市 | 刘 涛 | 18863607020 |
| 84 | 山东海龙博莱特化纤有限责任公司 | 分层输送带用阻燃帆布的研究开发：做成阻燃输送带后能达到阻燃标准指标要求，帆布与阻燃橡胶的粘合，能够实现良好粘合并能适应在环境使用下的粘合能力保持和正常衰减，合作方式合作开发。 | 李志武  张玉友 | 0536-8025132 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 85 | 山东海龙博莱特化纤有限责任公司 | 耐高温输送带用浸胶帆布与三元乙丙橡胶的粘合研究：通过技术工艺和浸胶配方改进，能实现耐高温帆布与三元乙丙橡胶硫化后具有良好的粘合性能。合作方式合作开发。 | 安丘市 | 李志武  张玉友 | 0536-8025132 |
| 86 | 高模低缩涤纶工业长丝各项物理指标性能提升：预期效果高模低缩涤纶工业长丝的断裂强力达到7.8 cN/dtex，干热收缩率 达到 3.0 ±0.5 % ，4.0cN/dtex负荷下的伸长率5.5±0.5%。合作方式合作开发。 |
| 87 | 山东蓝想环境科技股份有限公司 | 关于对现有有机废气治理的升级优化技术，以及全新工艺相关技术，合作方式合作开发 | 刘扬扬 | 18678045959 |
| 88 | 冷却、换热、传热技术，需要论证成熟并有落地实施计划的项目，合作方式合作开发。 |
| 89 | 山东金鸿新材料股份有限公司 | 碳化硅陶瓷热交换管技术：预期达到指标为密度：³ 3.05 g/cm3；径向抗压强度：³ 400MPa；断裂韧性：³3.5 MPa×cm1/2，合作方式为技术转让或合作开发。 | 李海东 | 15966167298 |
| 90 | 潍坊恒安散热器集团有限公司 | 发动机冷却系统在新材料方面的应用：新材料满足高强度、高散热性、适宜性，意向对接专家张新恩教授、崔洪芝教授、曾燮荣教授，合作方式合作开发。 | 刘子升 | 0536-4370793 |
| 91 | 产品表面处理工艺新技术：根据产品结构不同、材料牌号不同，使用环境不同，铝散热器的表面防腐技术达到用户要求，意向对接专家李晓刚教授，合作方式合作开发。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 92 | 潍坊恒安散热器集团有限公司 | 焊接技术及设备：提高焊接技术和方法，通过焊接设备、焊接工艺及材料表面改性，提高企业产品焊接质量，意向对接专家孙永兴教授，合作方式合作开发。 | 安丘市 | 刘子升 | 0536-4370793 |
| 93 | 需求较为经济、有效的防腐措施，来提升钢壳冷却塔、钢壳蒸发冷产品的薄壁外壳使用寿命，预期效果在水雾工作环境下，设备外壳寿命与设备内部部件使用寿命同步（10-20年）意向对接专家李晓刚教授、张新恩教授，合作方式为合作开发。 |
| 94 | 安丘市大盛镇精密铸造厂 | 铸造新产品研发技术、高新深加工技术和铸造科研成果转化技术 | 董兆华 | 13853658139 |
| 95 | 山东同大海岛新材料股份有限公司 | 涤纶改性纤维、易染纤维、皮革后整理技术等在超细纤维合成革生产方面的新工艺、新方法、新应用，实现超纤合成革生产过程中改性、易染、后整理等工艺流程突破，合作方式技术转让、合作开发。 | 昌邑市 | 李兴军 | 15866506661 |
| 96 | 昌邑市龙港无机硅有限公司 | 对硅系材料在防腐除锈领域应用进行拓展研究，综合利用硅系材料适应性强、环保特性，开发新一代防锈产品。拟对接专家：侯保荣院士，合作方式技术转让、合作开发。 | 穆学祥 | 15866116388 |
| 97 | 潍坊金丝达环境工程股份有限公司 | 垃圾分选后再生材料（如塑料化纤橡胶）的脱水技术，再生材料含水率降到30%以下。合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 姜 磊 | 13665365522 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 98 | 昌邑市永富弹簧有限公司 | 公司主要生产洗衣机专用弹簧、减震器、家用电器冲压件、注塑件等，需求耐磨材料、防腐蚀工艺、尼龙粉浸塑工艺、钢丝质量分析等方面的先进技术，全面应用新材料、新工艺，实现产品上档升级，合作方式技术转让、合作开发。 | 昌邑市 | 宫清远 | 15953669099 |
| 99 | 山东宝龙达实业集团有限公司 | 高分子材料研发相关技术，实现产品的联合研发并联产，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 临朐县 | 张 迪 | 18905369911 |
| 100 | 潍坊恒彩数码影像材料有限公司 | 喷墨打印、激光打印、indigo打印吸墨涂层的研发技术，合作方式合作开发。 | 王 倩 | 0536-2190928 |
| 101 | 液晶显示器等光学膜涂层的研发技术，合作方式合作开发。 |
| 102 | 各类压敏胶的研发应用技术：UV压敏胶，硅胶，PU胶，静电胶等，合作方式合作开发。 |
| 103 | 电控调光玻璃的聚合物分散液晶（PDLC）膜的研发技术，合作方式合作开发。 |
| 104 | 山东恒远利废技术股份有限公司 | 航空超高强度钢和合金设计技术，合作方式产学研合作和科技成果转化。 | 温 鹏 | 0536-3665171 |
| 105 | 材料腐蚀与防护技术，合作方式产学研合作和科技成果转化。 |
| 106 | 多孔材料的合成、纳米结构主客体材料的组装技术，合作方式产学研合作和科技成果转化。 |
| 107 | 金属间化合物、超高温材料技术，合作方式产学研合作和科技成果转化。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 108 | 山东恒远利废技术股份有限公司 | 钛及钛铝合金、难熔金属技术，合作方式产学研合作和科技成果转化。 | 临朐县 | 温 鹏 | 0536-3665171 |
| 109 | 山东红叶地毯有限公司 | 德国产阿尔法400地毯织机、比利时产HCP及CRP系列地毯织机的维修和维护技术，合作方式合作开发。 | 马 鹏 | 0536-3188887 |
| 110 | 山东华建铝业集团有限公司 | 高科技的防火漆，涂在铝合金型材表面，使6系铝合金型材达到0.5小时或1小时防火要求。 | 张连太 | 13589188596 |
| 111 | 山东华特磁电科技股份有限公司 | 焊接方法设备、焊接工艺及材料表面改性技术，意向对接专家孙永兴教授，合作方式合作开发。 | 刘风亮 | 13863661831 |
| 112 | 山东联科新材料股份有限公司 | 炭黑跟橡胶或塑料反应技术，合作方式合作开发。 | 王玺斌 | 17853629399 |
| 113 | 山东象牛机械股份有限公司 | 锻造模具的设计制造及维修技术，锻造模具好成型、好吐模，使用寿命延长。 | 傅 静 | 15863603298 |
| 114 | 山东鑫珂海洋生物技术股份有限公司 | 甲壳素快速止血材料的应用与开发技术，合作方式技术转让、技术入股、合作开发。 | 高 强 | 13573613197 |
| 115 | 山东英泰建材科技有限公司 | 针对当前萘系减水剂混凝土塌落度损失大和绿色环保的要求，对萘系减水剂进行改性合成，合作方式购买专利、技术转让、技术入股。 | 宋夫立 | 0536-3375999 |
| 116 | 山东中坤石油科技股份有限公司 | 石墨烯应用技术，合作方式建院士工作站，意向对接专家薛群基院士。 | 王 涛 | 0536-3760096 |
| 117 | 山东伟盛铝业有限公司 | 大断面复杂铝合金构件的挤压工艺技术，合作方式技术转让和合作开发。 | 李彭超 | 15253601505 |
| 118 | 大断面复杂铝合金构件的模具设计及加工工艺技术，合作方式技术转让和合作开发。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 企业名称 | 需求内容 | 所属县区 | 联系人 | 联系方式 |
| 119 | 山东伟盛铝业有限公司 | 针对不同使用要求的熔铸工艺及过程控制技术，合作方式技术转让和合作开发。 | 临朐县 | 李彭超 | 15253601505 |
| 120 | 针对不同使用要求挤压产品，成分设计熔铸及工艺优化技术，合作方式技术转让和合作开发。 |
| 121 | 山东元利科技股份有限公司 | 非均相催化剂在酯化反应中的应用：使用非均相催化剂使提高生产效率，降低生产成本，减少三废生成，合作方式技术转让、合作开发。 | 昌乐县 | 高 伟 | 15689829215 |
| 122 | 二元醇下游应用技术：熟悉二元醇的下游应用，评价二元醇的使用效果，合作方式技术转让、合作开发。 |
| 123 | 溶剂在涂料行业、增塑剂行业的应用技术：根据应用结果评价溶剂质量，合作方式技术转让、合作开发。 |