# 技术创新需求调查表

|  |
| --- |
| **企业信息** |
| 企业名称 | 中意恒信扬州科技股份有限公司 | 机构代码 |

|  |
| --- |
| 913210810710205787 |

 |
| 区 域 | 仪征 | 联系人 | 唐晓燕 | 电话 | 18921926158 |
| 行业领域 | 轻工 | 产业领域 | 电子信息 |
| 经济规模 | 小规模 | 人员规模 | 65 |
| 需求信息 |
| 需求名称 | 模型算法 |
| 技术需求情况说明 | 技术需求类别 | R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 | 模型算法 |
|  | 技术需求详述 | （包括主要技术、条件、成熟度、成本等指标）3. 模型算法如果说大数据是原材料，云计算中心是设备，那么算法便是原材料加工工艺，人工智能服务则是加工生产出来的产品。经过多年的技术发展，机器学习日趋成熟，发展出了诸如随机森林、人工神经网络（ANN）、主成分分析（PCA）、支持向量机（SVM）、线性判别式分析（LDA）、隐马尔可夫（HMM）等许多重要的学习算法。同时，该领域已有许多开源的项目、框架、系统、库和工具包，它们大多基于当今最流行的语言和平台，易于学习、推广和扩展。而且，运营商早在十多年前就开始采用数据挖掘支撑业务运营，如今已积累了一定的模型算法技术和人才 |
| 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）公司已在扬州成立了研发小组，不断想引进人才，现有研发人员12人。公司加大研发资金投入，增加研发中需要的研发设备，确保项目的顺利进行，每年的研发经费占销售额的6%。现有自动化生产线5条，智能激光切等设备8台。今年公司将增加智能喷塑流水线、酸洗磷化流水线等生产设备，投资总额在200万元。 |
| 产学研合作要求 | 简要描述 | （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） |
| 合作方式 | £技术转让 □技术入股 R联合开发 R委托研发  □委托团队、专家长期技术服务 R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 | R是 □否£部分公开(说明） |
| 同意接受专家服务 | R是 □否 |
| 同意参与对解决方案的筛选评价 | R是□否 |
| 同意对优秀解决方案给予奖励 |  □是，金额万元。（奖金仅用作奖励现场参赛者，不作为技术转让、技术许可或其他独占性合作的前提条件）R否 法人代表：苏宗伟 2018年8月5日 |