附件2：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 江西企业产学研技术需求清单 | | | | |
| **序号** | **技术需求领域** | **技术需求名称** | **需求企业名称** | **企业拟出资金额 （万元）** |
| 1 | 装备制造 | 果蔬采后分选技术装备 | 江西绿萌科技控股有限公司 | 200 |
| 2 | 新材料 | 磁性材料和稀土新型功能材料的研发与生产 | 虔东稀土集团股份有限公司 | 需商定 |
| 3 | 半导体照明 | 国产集成化高精度激光陀螺专用芯片 | 江西驰宇光电科技发展有限公司 | 需商定 |
| 4 | 新能源汽车 | 新能源汽车RNC主动降噪系统 | 朝阳聚声泰（信丰）科技有限公司 | 需商定 |
| 5 | 化工 | 一种缬草植物油提取方法 | 南昌通玄科技有限公司 | 需商定 |
| 6 | 化工 | SKD超能水泥、SKD高效堵漏材料、SKD压浆料和灌浆料等系列产品的研发 | 江西省盛三和防水工程有限公司 | 需商定 |
| 7 | 节能环保 | 1.寻求德兴铜矿“以爆代破”新技术研究与应用技术 2.寻求SCR连铸连轧连铸机铸轮铜环国产化研究技术 3.寻求废石资源综合利用技术研究技术 | 江西铜业集团有限公司 | 需商定 |
| 8 | 节能环保 | 洁净室污染清除仪 | 南昌智雅光电科技有限公司 | 需商定 |
| 9 | 生物医药 | 研制针对肺孢子菌、隐球菌、曲霉、寄生虫等病原微生物的组合型染色体 | 江西业力医疗器械有限公司 | 需商定 |
| 10 | 生物医药 | 研制具有消化黏液、保留有形成分形态及灭活功能的预处理液试剂配方 | 江西业力医疗器械有限公司 | 需商定 |
| 11 | 生物医药 | 用于检测人类白细胞表面抗原（HLA）基因型别 | 江西业力医疗器械有限公司 | 需商定 |
| 12 | 生物医药 | 肿瘤异体移植技术 | 南昌双天使生物科技开发有限公司 | 需商定 |
| 13 | 生物医药 | 用于miRNA检测的技术 | 南昌瑞奥聚成生物技术有限公司 | 需商定 |
| 14 | 生物医药 | 人类疾病动物模型造模方法 | 江西中洪博元生物技术有限公司 | 需商定 |
| 15 | 电子信息 | 君恩视频监控设备终端接入管控系统V1.0 | 江西君恩科技有限公司 | 需商定 |
| 16 | 电子信息 | 再生资源回收交易平台建设 | 江西创美环保科技有限公司 | 需商定 |
| 17 | 电子信息 | 远程控制及监控终端系统 | 江西东硕实验室系统工程有限公司 | 需商定 |
| 18 | 电子信息 | 筒式不锈钢流体CAE分析 | 南昌江铃华翔汽车零部件有限公司 | 需商定 |
| 19 | 电子信息 | 整车智能化网联化技术 | 江西江铃集团晶马汽车有限公司 | 需商定 |
| 20 | 电子信息 | 抗电磁干扰无线通讯技术 | 南昌六一九环保科技有限公司 | 需商定 |
| 21 | 电子信息 | 一套为景区打造的多商户版B2B2C电子商务平台 | 江西东蕾信息科技有限公司 | 需商定 |
| 22 | 电子信息 | 基于云计算的制造企业联网监测系统 | 南昌市来店科技有限公司 | 需商定 |
| 23 | 电子信息 | 模块化可拆卸储物柜技术，智能锁控技术、4G/5G通讯模块 | 南昌乐取智能科技有限公司 | 需商定 |
| 24 | 电子信息 | 工业自动化智慧平台开发 | 南昌思创工程技术有限公司 | 需商定 |
| 25 | 电子信息 | NTG头戴耳机的研制开发 | 江西联创宏声电子股份有限公司 | 需商定 |
| 26 | 电子信息 | “人脸+虹膜”无人自助收银管理系统 | 江西拓世智能科技有限公司 | 需商定 |
| 27 | 电子信息 | 智慧电子政务服务系统开发 | 南昌玻粒子科技有限公司 | 需商定 |
| 28 | 电子信息 | 智慧卫生间管理系统研发 | 南昌桐盛智能科技有限公司 | 需商定 |
| 29 | 电子信息 | 搭建农村数字化系统 | 南昌市维悟科技有限公司 | 需商定 |
| 30 | 电子信息 | 通信系统开发 | 江西凌速网络科技有限公司 | 需商定 |
| 31 | 电子信息 | 生态智慧城市管理智能终端 | 江西中天景观有限公司 | 需商定 |