**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区德瑞克软件技术有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙传弟 | | 13161119760 | | drake@drake.cn | |
| 联系人 | 王雪婷 | | 15045999769 | | 2981775172@qq.com | |
| 企业类型 | (🗸)高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 30 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区服务外包产业园D-1座1017室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 基于车载GPS的数据挖掘 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 需求数据流加密技术，保证网络通信安全，具有专业的SSL安全通信服务，并支持扩展自定义加密算法。  需要提供移动侦测功能，并能根据报警进行录像。该移动侦测是以智能算法为基础，有别于传统移动侦测。可以通过指定不同区域范围进行报警，极大减少误报率  卫星接收通道：不少于12个；  灵敏度：优于130dBm；  水平经度不大于15米，高程不大于30米，速度不大于2m/s  连接线符合QC/T730  接插器符合QC/T417.1 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区德瑞克软件技术有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙传弟 | | 13161119760 | | drake@drake.cn | |
| 联系人 | 王雪婷 | | 15045999769 | | 2981775172@qq.com | |
| 企业类型 | ( 🗸)高新技术企业 ( 🗸 )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 30 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区服务外包产业园D-1座1017室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 基于企业云的图形公共服务平台项目 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 寻求 三维信息底层软件技术。  技术要求：  采用Client/Server架构模式，采用ArcGIS 10.0做为地理信息平台，采用Q3D做为三维实现平台。系统实现了地图浏览、场景浏览、二三维联动、配送中心三维展示等功能。  实现三维模型逼真程度达到100%  二维、三维切换时间小于10s  二三维联动时间小于1s  服务平台地图兼容格式：SHP,FileGDB,ArcGIS SDE  路径分析小时间小于1 s | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市软件技术研究院有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 王强 | | 13351846466 | | 122343216@qq.com | |
| 联系人 | 罗英杰 | | 15004685650 | | lyj8035@yahoo.com.cn | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 20 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区新风路8号服务外包产业园D-1座1031室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 多功能电力仪表 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 多功能电力仪表是高性能的电力监控仪表，具有高精度电力参数，并配置有丰富的输入输出接口可用于现场设备状态的监测与控制，还集成了RS-485通讯接口，可与各种智能配电系统 和能量管理系统集成，共享丰富的监测数据和电能质量数据。  精度等级： 显示精度：0.5、0.2级，频率表0.1级，变送精度：0.5级  显 示： 四位led显示，另加符号位  标称输入： 电流ac1a、ac5a、dc1a、dc5a、dc20ma等；电压ac100v、ac220v、ac380v、dc100v、dc220v、dc380v、dc75mv等  过 负 荷： 持续：1.2倍，瞬时：电流10倍(5秒)，电压2倍(10秒)  频 率： 50/60hz±10%  辅助电源： ac/dc80~270v、ac220v、dc220v等  电源功耗： ＜4va  隔离耐压： 电源与输入、变送输出、通讯接口为ac2kv，输入、变送输出、通讯接口两两间为ac1kv  绝缘电阻： ≥100mω  平均无故障工作时间： ≥50000h  工作环境温度: -10~55℃，相对湿度≤93%，无腐蚀气体场所，海拔高度≤2500m  模 拟 量： d~20ma电流输出时负载＜510ω，dc0~5v电压输出时负载＞100kω  数 字 量： rs-485接口，modbus-rtu协议，波特率默认9600(可选4800、9600)bps | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市软件技术研究院有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 王强 | | 13351846466 | | 122343216@qq.com | |
| 联系人 | 罗英杰 | | 15004685650 | | lyj8035@yahoo.com.cn | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 20 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区新风路8号服务外包产业园D-1座1031室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 煤层气井物联网测控技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 技术需求:  RTU原理及远程控技术；  连续动液面自动测试装置的发生、采集、计算、存储等模块的连续采集技术及模块制作；  数据传输模块远程传输技术；  传感器应用技术；  通过RTU统一管理各部分系统，来实现数据采集（液面数据、套压、采气管网井口压力/温度/流量、功图、启停状态、三相电流）、远程启停、井口恒温加热等功能。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市软件技术研究院有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 王强 | | 13351846466 | | 122343216@qq.com | |
| 联系人 | 罗英杰 | | 15004685650 | | lyj8035@yahoo.com.cn | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 20 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区新风路8号服务外包产业园D-1座1031室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 企业级云存储技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 技术需求:  1、 企业空间租赁服务  　通过高性能、大容量云存储系统，数据业务运营商和IDC数据中心可以为无法单独购买大容量存储设备的企事业单位提供方便快捷的空间租赁服务，满足企事业单位不断增加的业务数据存储和管理服务，同时，大量专业技术人员的日常管理和维护可以保障云存储系统运行安全，确保数据不会丢失。 　　2、 企业级远程数据备份和容灾 　　通过高性能、大容量云存储系统和远程数据备份软件，数据业务运营商和IDC数据中心可以为所有需要远程数据备份和容灾的企事业单位提供空间租赁和备份业务租赁服务，普通的企事业单位、中小企业可租用IDC数据中心提供的空间服务和远程数据备份服务功能，可以建立自己的远程备份和容灾系统。  3、 视频监控系统  **技术指标：**  总吞吐量：20个节点可提供不低于40GB/s的整体性能  大文件16GB写入速率：1.5GB/s  大文件16GB读出速率：1GB/s  小文件（32KB）读写IOPS：500次/秒  网络带宽：40Gbps  可同时任意损坏节点数：采用1:1容错，可同时损坏1个节点；采用1:2容错，可同时损坏2个节点；采用N+M编解码容错，可同时损坏M个节点；  节点硬盘数：16  单卷容量：10PB  最大容量：1024\*1024\*1024PB  主备元数据切换时间：<5秒 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市软件技术研究院有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 王强 | | 13351846466 | | 122343216@qq.com | |
| 联系人 | 罗英杰 | | 15004685650 | | lyj8035@yahoo.com.cn | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 20 | 13 | | 黑龙江省大庆市高新区新风路8号服务外包产业园D-1座1031室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 智能电能计量装置 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 技术需求:  运用现代数字通信技术、计算机软硬件技术、电能计量等新技术，形成一个以数字信号传输、高度信息化、操控智能化的开放式计量系统，具有数据采集、远程抄表、用电异常信息报警、电能质量监测、线损分析和负荷监控管理等功能。  技术指标:  1、电能计量功能：能分时段计量正、反向有功电能，并存储当前及1~12 月数据；计量有功总电量、无功总电量，并存储当前及上月数据；分时计量最大需量并存储；可编程4 种费率，12 个时段，支持阶梯电价。  2、显示功能：普通用户，能通过查看与智能电表相连的计算机及电能信息显示屏或登录网站等方式，方便、安全、快捷地获知详细的用电信息，促使用户合理利用电能，参与负荷调节，享受个性化的信息服务。  3、通讯功能（读取功能）：  （1）具有远方GPRS/CDMA/GSM、本地RS232、本地红外、本地RS485 多种通讯方式，可同时多方通讯而互不干扰。  （2）通过无线GPRS/CDMA/GSM 网络与远方主站进行通信，支持永远在线及短信激活的工作模式。  （3）RS485 抄表接口可以实现对用户侧计量用智能电能表以RS485 通讯的方式远程抄表。  4、负荷预测和控制功能：大用户可以向供电公司上传用户近期的用电计划，供电企业可以合理安排用户计划用电的容量、时间和各用户计划用电的顺序，以提高负荷预测的准确度，当负荷超过预先设定的上限时，系统会通过提供的跳闸端口实行跳闸动作，在跳闸前打开报警装置，并做相应的事件记录。  5、事件记录功能：具有失压、全失压、断相、失流、全失流、过压、欠压、过流、电压合格率、停来电、编程校时、遥控跳闸、功控跳闸、电控跳闸、剩余电量不足、预付费等事件的记录功能。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区中环电力控制系统有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙延庆 | | 13845929899 | | zhdk@zhdk.net | |
| 联系人 | 董 晴 | | 13555498253 | | dongqingjob@foxmail.com | |
| 企业类型 | (🗸)高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35 | 14 | | 黑龙江省大庆市高新区服务外包产业园D-1座1030室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 电力行业无线测温技术研究项目 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 针对油田配电网变电所多，现场抢修情况复杂的特点，采用成熟的设备以及相关技术，创造性的对油田变电所电缆头温度进行监测，对抢修车辆和人员进行远程指挥，达到对抢修故障地点的准确判断，进而对电网运行、数据查询、故障处理、生产指挥、地面工程规划及快速恢复生产等具有重要的指导作用。  （1）服务端可支持在线测温设备终端500个。  （2）每台服务器最多可支持1000个探头同时在线，探头回传数据间隔为2分钟。  （3）客户端对新数据的反应延时不超过10秒钟。  （4）实时曲线默认显示前两个小时数据，并在此基础上实时显示新数据。  （5）报警方式有超温报警和温差报警，具体设置为用户可定义。  （6）温度精确度为小数点后两位。  （7）温度探头温度变化超过一度立刻上报，平均两分钟一次上报。  （8）测温终端与探头关系参数：一个终端可在一定范围（100米左右）内连接多个探头（100个），并上报数据。  需要解决的关键技术：通过电力行业无线测温技术研发，研发出能安装到动触头中心小型的传感器。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区中环电力控制系统有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙延庆 | | 13845929899 | | zhdk@zhdk.net | |
| 联系人 | 董 晴 | | 13555498253 | | dongqingjob@foxmail.com | |
| 企业类型 | (🗸)高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35 | 14 | | 黑龙江省大庆市高新区服务外包产业园D-1座1030室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 螺杆泵井防反转安全管理技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 通过采集螺杆泵变频控制器的信息，实现对螺杆泵井的故障信息，进行远程监测，并根据每口井的井况，和设备参数，设定个性化方案，实现远程控制及现场无线短矩控制、多重安全报警的安全防范。  1、手持设备远距设备故障参数采集，启停状态采集，扭矩数据采集；  2、PC工作站（个人电脑）远程故障参数采集，启停状态采集，扭矩数据采集；  3、系统通过远程PC机发送停机指令或由手持设备发送的停机指令后，系统即进入停机控制模式，在该模式下，系统实时读取变频器发出的各项参数，通过GPRS方式上报给通讯中心；  4、通过无线短距传输的方式将数据传输给附近的手持设备终端；  5、系统支持手持设备远程控制，支持通讯中心传输。  需要解决的关键技术：通过螺杆泵井防反转安全管理技术，解决电控方法防反转。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区中环电力控制系统有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙延庆 | | 13845929899 | | zhdk@zhdk.net | |
| 联系人 | 董 晴 | | 13555498253 | | dongqingjob@foxmail.com | |
| 企业类型 | (🗸)高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35 | 14 | | 黑龙江省大庆高新区服务外包产业园D-1座1030室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 无线视频应急监测技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 无线视频应急监测技术是基于网络平台的有关企业安防、生产管理的音视频数据的管理系统，利用计算机通讯技术，在LAN/ENN/INTERNET上传输音视频监控信号，以达到远程监控的目的。  具有1-16画面实时录像功能。  具有1-16路画面实时显示功能，具有多种显示方式：1路显示、4路9路或16路同时显示，实时显示滞后时间不大于0.2秒，满足前端控制要求。  视频采集率、图像压缩质量及帧率可以根据需要进行调节。  可按日期时间迅速找到欲查对像,查询手段等方面。  需要解决的关键技术： 通过无线视频应急监测技术，实现视频压缩瞑法。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区中环电力控制系统有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙延庆 | | 13845929899 | | zhdk@zhdk.net | |
| 联系人 | 董 晴 | | 13555498253 | | dongqingjob@foxmail.com | |
| 企业类型 | (🗸)高新技术企业 (🗸)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35 | 14 | | 黑龙江省大庆高新区服务外包产业园D-1座1030室 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 智能电网调度管理数据挖掘技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 智能电网调度管理数据挖掘技术综合数据报表、数据挖掘(Data Mining，DM)和多维分析等技术，从历史数据中提取信息，分析对调度决策有价值的知识。系统体系分为三层：数据层整合各种业务系统的结构化和非结构化数据，构建综合信息平台；应用服务层通过ESB集成业务模块，根据粒度大小整合业务服务对象，实现基于数据挖掘模型的知识发现，并通过消息通讯和工作流技术进行业务衔接，跨越多个应用进行业务流程整合；展现层主要实现系统访问层次上的整合，向用户提供统一的交互模式  建设综合信息平台，实现信息集成；  利用事务处理提高应用性能；  实现动态报表和图形分析。  需要解决的关键技术：通过GIS 信息，时实电网数据信息，通过数据挖掘节能方法，做到停电影响最小，丙通过优化节能。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市乾晟机械制造有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 赵刚 | | 15846897773 | | qianshenggongsi@163.com | |
| 联系人 | 李延梅 | | 13224589199 | | qianshenggongsi@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( √ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 煤化石化产业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 32 | 16 | | 大庆市让胡路区 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 含油污泥减量化处理 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 在油田水处理过程中，无论采用物理、化学技术（沉降、混凝、过滤）还是采用生物降解、修复技术，在水质得到净化的同时，又将水中的无机和有机污染物以固相形态分离出来，形成污泥和残渣。这些污泥及残渣产生量约占处理污水总量的3%~8%，含水率约为97%~99%，产量大，成分复杂，并因所归属的油田或区块不同而差异较大。其主要成分包括老化原油、固体悬浮物、盐类、胶质、沥青质、细菌、腐蚀产物及油气水在集输、作业、处理过程中加入的各种药剂，2008年国家环保总局及发改委已将油田污水和污泥列入危险废物名录。油田污泥如不经过妥善合理处置会对环境影响。减量化是指减少废物产生量和排放量，包括从产生源头削减和处理过程减量，最终达到有效处理及最大限度的回收利用。  技术指标：  （1）深度处理后的污泥中含油的指标≤3‰；  （2）处理后污水含油零。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆庆鲁朗润科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 吴希革 | | 13351857286 | | qlamanda@163.com | |
| 联系人 | 孙莹莹 | | 13836995059 | | qlamanda@sina.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( √ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 合成新材料 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 56 | 16 | | 大庆高新区孵化器3#楼10层 | | 民营 |
| 技术需求名称 | 超高玻璃化温度高韧性固体环氧树脂 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 熔结环氧粉末（FBE）是保护地下管道的优质防腐涂层，几十年来，已经广泛用于石油、天然气和输水管道的防腐涂层。随着勘探开发的油气藏越来越深，采出油温也越来越高，管道工业需要熔结环氧粉末涂层能够耐受更高的使用温度，维持更长的使用寿命。普通熔结环氧粉末的玻璃化温度（Tg）< 110℃，一般不适合使用温度高于185℃的管道防腐。所以，为了有效保护高温原油管道，需要开发新的高玻璃化温度的熔结环氧粉末防腐涂料。  为了提高环氧粉末防腐涂料的玻璃化温度，或者需要增加交联密度，或者采用不同骨架的新型树脂。但是，随着交联密度的增加，就会降低防腐涂料的柔韧性这类机械性能。  技术指标要求：  (1) 较高软化点、环氧值和大的官能度：软化点：95--110℃同时环氧值：0. 18～0.275mol/100g；官能度2.6。  (2) 新型环氧树脂耐热性高，与多种官能团的改性酚类固化剂配合，可使涂层的玻璃化转变温度Tg大于180℃。  （3）高韧性，按加拿大CAS Z245.20-2010标准-30℃，3°弯曲、无裂纹；通过。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆红祥寓科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 邹积鹏 | | 13303693335 | | dayu8719@163.com | |
| 联系人 | 张楠楠 | | 18245886879 | | 284062743@qq.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 (√)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 56 | 13 | | 大庆市让胡路区宏伟园区 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 水力泵排液技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 目前我国水力泵排液技术还处于发展、完善阶段，国外技术相对成熟。  拟解决的关键技术：在储层采取压裂、酸化改造后，能及时返排挤入地层的流体、减少对地层的伤害。在短时间内能真实求取地层流体的产量。  对所属产业发展的影响：改变了以往的安全系数低、施工困难的排液方式。推动试油排液技术的发展。  技术指标：  最大下井深度4000m；  适用油管尺寸φ73mm；  泵筒最大外径φ114mm；  泵筒最小内径φ52mm。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆红祥寓科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 邹积鹏 | | 13303693335 | | dayu8719@163.com | |
| 联系人 | 张楠楠 | | 18245886879 | | 284062743@qq.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 (√)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 56 | 13 | | 大庆市让胡路区宏伟园区 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 水力深穿透射孔技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 近几年我们一直在关注水力深穿透射孔技术方面的进展，国外已经有很成熟的技术。  拟解决的关键技术：孔深是影响产能的关键因素。  对所属产业发展的影响：1、可以消除钻井、完井过程中对地层的污染，有利于保护油气层；2、增加储层原有渗透率和渗流表面积；3、水力射孔孔眼长，对完井产能有显著影响；4、与压裂、酸化工艺相结合，有利于提高作业效果。  技术指标：  射孔孔深可达3-5m；  孔径为φ25mm以上；  孔道的流通能力为常规射孔的10-30倍。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆红祥寓科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 邹积鹏 | | 13303693335 | | dayu8719@163.com | |
| 联系人 | 张楠楠 | | 18245886879 | | 284062743@qq.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 (√)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 56 | 13 | | 大庆市让胡路区宏伟园区 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 定射角定方位射孔技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 我国定射角定方位射孔还处于发展、完善阶段，国外已有成熟的技术。  拟解决的关键技术：按主角的大小调定枪内每发射孔弹的射角，使射孔弹真正对准主应力方向射出。  对所属产业发展的影响：射孔器可获得明显增产效果,它能使枪里每发射孔弹都能按调定的角度射向油、气层的主应力方向，对我国射孔技术的发展有积极的影响。  技术指标：  射角在40°以内；  适用枪形89、102等；  定向精度5°。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆红祥寓科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 邹积鹏 | | 13303693335 | | dayu8719@163.com | |
| 联系人 | 张楠楠 | | 18245886879 | | 284062743@qq.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 (√)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 56 | 13 | | 大庆市让胡路区宏伟园区 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 带压作业技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 国际上正在广泛推广和应用带压作业技术，但该技术在国内石油行业刚刚起步。  拟解决的关键技术：在油、气、水井井口带压的情况下实现管柱的安全、无污染起下作业。  对所属产业发展的影响：促进降本增效、节能减排、实现可持续发展。  技术指标：  在井口带压情况下作业；  设备存放温度-35℃～+80℃；  密封件的工作温度-29℃～+120℃；  额定动密封压力21MPa；  额定静密封压力35MPa。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区华龙祥化工有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙安顺 | | 13804683606 | | [hualongxiang@126.com](mailto:hualongxiang@126.com) | |
| 联系人 | 邓双 | | 15754599345 | | 18645946191@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 化学品制造 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 62 | 19 | | 大庆市高新区 | | 私营 |
| 技术需求名称 | 提高聚合物的抗盐抗碱、耐高温等性能 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 公司目前的聚合物主要为功能型聚合物，根据油田的需求方向，重点研究抗盐抗碱、抗剪切、耐高温（120℃）等针对三元地质条件应用的聚合物，以及活性聚合物（具有界面张力，能降低油水间界面张力至10-2mN/m以下）、压裂用聚合物（120℃），主要用于三次采油，单独使用或配合调剖助剂、表面活性剂使用以实现提高原油采收率的目的。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区华龙祥化工有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙安顺 | | 13804683606 | | [hualongxiang@126.com](mailto:hualongxiang@126.com) | |
| 联系人 | 邓双 | | 15754599345 | | 18645946191@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 化学品制造 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 62 | 19 | | 大庆市高新区 | | 私营 |
| 技术需求名称 | 提高调剖用凝胶助剂、体膨颗粒的耐碱性（pH 11-13） | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 目前企业调剖助剂有体膨颗粒、铬交联剂、酚醛树脂三类，后两类在三元地质条件下耐碱效果不好，受三元液影响较大，而耐碱调剖剂是今后几年油田调剖堵水方面发展重点。  下表是普通凝胶类调剖剂的主要指标，油田目前暂无耐碱调剖剂的统一标准，但配制好的调剖体系与三元液混合后对各项指标的影响应控制在较小范围内为合格。   |  |  | | --- | --- | | 项目 | 指标 | | 初始粘度mPa·s | ≥20 | | 成胶时间 | 5h～7d | | 成胶粘度，mPa·s | 5000 | | \*稳定时间，d | ≥90 | | 抗剪切性(粘度保留率80%) | 剪切后成胶时间5h～7d，成胶粘度≥3500 mPa·s | | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆九环石油机械制造有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 解金喜 | | 18645945111 | | [jh\_xlh@163.com](mailto:jh_xlh@163.com) | |
| 联系人 | 裴喜鹤 | | 18646681009 | | [fklaopei@163.com](mailto:fklaopei@163.com) | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 (√)科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 装备制造 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 450 | 102 | | 红岗区 | | 民营企业 |
| 技术需求名称 | 降低传统空心抽油杆自重 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 目前国内外石油开采越来越多地遇到复杂井况，高粘稠、高结蜡等情况已屡见不鲜，挂蜡工作导致油井负载过高，浪费能源，而且容易发生井下抽油杆断裂事故，造成停产、减产。在这样的背景下，空心抽油杆越来越多的被应用到复杂井中。而降低传统空心抽油杆杆体重量，以降低抽油机载荷成为我公司确保技术领先，需要解决的课题之一。  该技术需求技术指标如下：  1、产品规格符合API标准，具备与标准杆配套的井下工作能力；  2、具备传统空心抽油杆的所有特性；  3、与传统抽油杆相比，降低空心抽油杆重量20%以上。  该技术的成功将进一步为油田生产节能降耗，技术成果将作为新产品规模化进入市场。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆汉维长垣高压玻璃钢管道有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 郎福来 | | 13936725201 | | liuwei@hanweienergy.com.cn | |
| 联系人 | 刘玮 | | 13936725201 | | liuwei@hanweienergy.com.cn | |
| 企业类型 | (🗸 )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 新材料 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 259 | 35 | | 大庆市高新技术产业开发区 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 海洋管认证试验 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 目前，在国内市场中，海洋管生产技术几乎为空白，现在所用的海洋管产品几乎都是从国外进口的。海洋管技术几乎为空白。海洋管也是玻璃纤维缠绕的一种玻璃钢管道制品。相对于普通的玻璃钢管道来说，海洋管的要求更为严格。跟玻璃钢一样，如果要生产海洋管必须要通过海洋管的认证，而认证相对来说就是比较困难的一块。最难通过的就是海洋管的耐火等级试验和导电性试验。海洋管的耐火等级要求为三级，导电性也要求较高，所以在认证这还是有一定的难度的。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆明达韦尔信息系统服务有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 刘明 | | 13836809078 | | 13836809078@163.com | |
| 联系人 | 陶冶 | | 15845837868 | | abc6046811@163.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 信息传输、计算机服务和软件业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 32 | 18 | | 大庆市高新区 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 基于物联网技术的公交智能交通调度系统 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 基于GPS、GPRS、GIS技术在交通运输行业广泛应用的基础上，通过成熟的宽带光纤接入技术及计算机信息处理技术，构建一个智能化的客运调度管理平台，实现既满足数据和语音、无线和有线调度管理的需要，又提供防劫报警的监控手段，以建设一个高度信息化，满足智能化调度、车辆监控管理、防劫报警、紧急救助等需求的现代化的公共交通客运管理系统。实现公共交通调度管理的现代化、实时化和信息化。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆华力机械制造有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 焦秀克 | | 13904696519 | | dqhljx@163.com | |
| 联系人 | 李彦佳 | | 13836977468 | | dqhljx@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 机电一体化 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 78 | 12 | | 红岗区铁人园区 | | 民营 |
| 技术需求名称 | 天平式游梁抽油机系统的控制策略及参数调协 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 目前国内抽油机多以游梁式抽油机为主，多采用三相异步电动机直启直停控制方式。该系列产品具有能耗高、抽油效率低、使用寿命短、操作复杂、维修维护不方便、自动化程度低等缺点。我公司研发的天平式游梁抽油机选用三相永磁同步电机作为执行机构，电机通过传动机构带动抽油机驴头做上下往复运动，从而带动抽油杆上下运动达到抽油的目的。但需要解决以下技术难点，技术难点在于：  1、如何使驴头按设定好的冲程和冲次（包括换向加速度等参数）做上下往复运动，并能精确定位，满足冲程误差≤15mm，冲次误差≤1s。  2、如何调整冲程、冲次和加速度等参数，使抽油机达到最佳工作状态，实现效率高，能耗少，节能减排。  3、目前使用皮带传动较多，如何解决皮带打滑后还能准确定位的问题。  抽油机以最优工况运行，拟达到指标：节能30-41.2%以上，冲程0~ 6米可调，冲次0~ 7次/分可调，数据实时监控。  。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区北油创业科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 陈玉军 | | 13604898883 | | Dqdygsq@163.com | |
| 联系人 | 郭士强 | | 13634598251 | | dqbygsq@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 (√ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 材料表面工程，腐蚀与防护，废旧修复再制造 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 38 | 12 | | 大庆高新区 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 油田感应加热渗合金过程中氮气（氩气）保护技术，射孔枪开孔造肩技术。 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 油管在高温感应加热渗合金过程中会出现氧化现象，所以要在氮气或氩气保护下进行，目前最难的应该是保护装置设计。  在射孔枪修复过程中，需要重新开孔并造肓，打坡口。那么，如何实现在枪管（因其是弧形状）外壁打同样深度的肩，并通过铣床和钻床同步实现钻孔，造肩，打坡口一步法成型。需要在设备及工具上做文章，进行设计和研究。一是能实现上述工艺，二是能提升生产速度。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆柏盛生物科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 诸彩义 | |  | | 0459kjj@163.com | |
| 联系人 | 黄柄武 | | 13845987858  1383690980 | | [0459kjj@163.com](mailto:0459kjj@163.com) | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( \* )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 生物 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 18 | 2 | | 大庆市肇州县 | | 股份制 |
| 技术需求名称 | 发酵液处理技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 本企业以糖蜜为原料生产酵母和酵母提取物，生产过程中产生的废水含有大量蛋白等有机物成份，适当处理可以对盐碱地改良起到一定作用，如能找到适当发酵液处理方案，使生产废水能够用于浇地，即可以解决企业排水问题，又可达到改良土壤目的。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆青田鹅业有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 孙秀兰 | | 13766800799 | | 0459kjj@163.com | |
| 联系人 | 刘连喜 | | 13946068950 | | 0459kjj@163.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( \* )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 畜牧业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 50 | 4 | | 大庆市肇州县 | | 股份制 |
| 技术需求名称 | 养殖场粪便处理技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 项目由黑龙江对青鹅业有限公司投资建设，主要从事商品鹅养殖及屠宰加工。现已形成以良种繁育为核心，养殖为途径，加工销售为延伸的完整产业化链条。  企业养殖场每年产生600吨粪便，目前只是简单堆积处理用作大田肥料，寻求先进处理技术，形成液体肥料、养鱼或者其它生产生活循环利用技术。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江格林赫思生物技术有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 刘方 | | 15845999107 | | Dongzewu888@163.com | |
| 联系人 | 廖可龙 | | 13936884856 | | Liaokelong68@163.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( \* )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 生物制药 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 128 | 5 | | 大庆市肇州县 | | 股份制 |
| 技术需求名称 | 发酵液改良土壤技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 项目总投资2.1亿元人民币，达产后年产500吨抗敌素原料药、500吨杆菌肽锌原料药、8000吨 抗敌素预混剂；10000吨杆菌肽锌预混剂、5000吨亚甲基双水杨酸杆菌肽预混剂、1000吨潮霉素B预混剂，生产原材料为玉米、黄豆粉、淀粉，发酵生产过程中产生大量富含蛋白质的废液150T/天，寻求发酵液处理技术，要求达到可用于浇地并能够改良当地土壤条件的效果。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 林甸县博艺园林苗木农民专业合作社 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 李秀艳 | | 18045957938 | | [dqbyylmm@163.com](mailto:dqbyylmm@163.com) | |
| 联系人 | 李严广 | | 13836836861 | | [dqbyylmm@163.com](mailto:dqbyylmm@163.com) | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 林业（园林） | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 225 | 8 | | 黑龙江省林甸县 | | 股份制 |
| 技术需求名称 | 1、金叶榆全光嫩枝扦插技术；2、美植袋大苗肥料平衡供给技术；3、组培技术。 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 1、 金叶榆全光嫩枝扦插技术：药剂配制、扦插及管理整套技术；  2、美植袋大苗肥料平衡供给技术：根据美植袋大小、苗木品种与大小以及不同时期如何平衡供给什么肥种与计量等技术以及整个管理技术；  3、组培技术：组培整套技术。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 盛大生猪养殖场 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 刘金生 | | 13163543567 | | ldxkjj@126.com | |
| 联系人 | 吕德军 | | 13359803789 | | ldxkjj@126.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( v )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 农牧业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 15 |  | | 黑龙江省林甸县三合乡 | | 民营 |
| 技术需求名称 | 生态猪养殖技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 盛大生猪养殖场，建筑面积5000平方米，饲养能力年出栏5000头，猪的品种是松辽黑猪，松辽黑猪具有产仔多、肉质好、抗寒、耐粗饲等特点，养殖场致力于生态猪养殖，今年，猪场准备搞种植与养殖结合试验，通过猪舍与温室大棚连体，达到资源充分利用，饲养出零污染、零排放、低成本、高品质、高效益的生态猪，生产出无污染、无残留的绿色有机果蔬。对此，在猪舍设计、棚室设计、猪饲料、种植品种等方面寻求生态种植养殖技术支持。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江兴和生物科技有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 唐兴和 | | 15846962222 | | Xhsw6666@163.com | |
| 联系人 | 姜会昌 | | 15645932666 | | Xhsw6666@163.com | |
| 企业类型 | ( \* )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 生物 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 80 | 6 | | 大庆市肇州县 | | 股份制 |
| 技术需求名称 | 拓宽蛋黄粉营养成分应用领域 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 企业生产技术指标：1、采用多联疫苗，辅以水性免疫增强剂生产免疫蛋鸡，得到高活性的免疫鸡蛋（国内同类产品动物血清免疫球蛋白是从猪、牛、羊的血浆中提取，由于成本问题，对猪、牛、羊不进行免疫）。2、采用天然高分子食用胶对蛋黄水抽提液进行絮凝澄清。3、采用超滤膜分离蛋黄免疫球蛋白（国内同类产品动物血清免疫球蛋白采用饱和硫酸铵盐析法和辛酸沉淀法进行分离）。4、采用陶瓷膜微滤冷杀菌装置对分离出的蛋黄免疫球蛋白进行杀菌，目的是提高产品质量，延长产品保质期。5、本产品性能指标：1、蛋白活性：128000U/mg（动物血清免疫球蛋白为20000U/mg）；2、无动物间疾病横向传播（动物血清免疫球蛋白有动物间疾病横向传播）；3、不含磷酸盐等有害物质（动物血清免疫球蛋白含磷酸盐等有害物质）  寻求拓宽蛋黄粉应用领域的各项技术。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆育禄农业科技开发有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 李小宇 | | 13796993333 | | dqylwm@163.com | |
| 联系人 | 李中义 | | 15645966666 | | 100078567@qq.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( √ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 农业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 60人 | 10人 | | 黑龙江省大庆市龙凤区 | | 私企 |
| 技术需求名称 | 园艺方面技术 园林方面技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 大庆育禄公司是从事工厂化育苗，果蔬生产、休闲、农业为一体的现代化农业企业，所需技术需求如下：   1. 草莓技术需求   草莓品种特性、苗木繁育、陆地、保护地的栽培、生产、病虫害防治，苗木储存的专业技术  二、花卉技术需求  全自动智能日光连栋温室，栽培南方热带植物，北方常见和特色花卉，绿化用花卉育苗、栽培、养护、盆栽花卉、盆景植物的修剪、养护   1. 果树技术需求   本地区常见果树、陆地栽培，生产、防治，保护地特色品种果树的栽培，间种、套种其他植物的管理技术  四、绿化技术需求  园林绿化的规划、设计、组织实施，绿化用草木、本木植物的正常栽培、养护、修剪、管理。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市凤博农业科技开发有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 才红玉 | | 13339499391 | | Dqcaihongyu2012@163.com | |
| 联系人 | 才红玉 | | 13339499391 | | Dqcaihongyu2012@163.com | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( V )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 农业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35(人) | 5(人) | | 大庆市龙凤区前进村 | | 民营企业 |
| 技术需求名称 | 林蛙养殖技术及林蛙油深加工技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 人工养殖中国林蛙所涉及的技术含量较高,多数从事此业的人士因其存在经济条件和自身素质因素,不是因资金问题难以发展,就是因没有掌握全面技术而养殖失败,最终出现一个失败后影响一大片,使人人认为养蛙难如上青天,影响一些地方政府决策者对中国林蛙的正确认识和人工养蛙业的良性发展..  1.我们凤博农业现以引进林蛙养殖专家一人,源于技术不是很全面,现需要技术支持.  2.林蛙油深加工技术需要支持. | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区百世环保科技开发有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 李继凤 | | 13394666565 | | baishihuanbao@163.com | |
| 联系人 | 王亚娟 | | 13674599395 | | baishihuanbao@163.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 58 | 22 | | 高新区 | | 私营 |
| 技术需求名称 | 油气田生产设施数字化数据采集及传输技术、数字化油田生产集成设备 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 随着信息化技术水平及应用水平的逐步提高，可以预见数字化油田建设的市场将进一步加大。油气生产数字化建设主要包括油气水井、计量间、处理站库及相关集输管网的数据自动采集和控制、数据传输网络、油气田生产作业管理及运行监控系统建设等内容。  通过在井场、站库等现场安装数据自动采集、监控装置及自动化控制设备，实时采集各项生产数据和工业视频信号，通过网络将这些数据、信号传输到后方的生产调度指挥中心或中央控制室进行集中管控，应用生产运行管理系统对收集的信息进行汇总、综合处理与分析，提供生产指挥决策支持，达到生产操作自动化、生产运行可视化、管理决策系统化的目的。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆高新区百世环保科技开发有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 李继凤 | | 13394666565 | | baishihuanbao@163.com | |
| 联系人 | 王亚娟 | | 13674599395 | | baishihuanbao@163.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 58 | 22 | | 高新区 | | 私营 |
| 技术需求名称 | 新型污水处理技术及设备、污水高级氧化技术及设备、污水微生物处理技术等 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | “十二五”期间，国家逐步加大对水环境污染的治理的力度，东北老工业基地的水污染治理与控制存在巨大的市场空间。我公司目前在油田水处理市场中技术处于相对领先地位，有着较强的设计与制造实力。寻求更为高端的污水处理技术与设备，完善公司在水污染治理行业的技术及产品梯级匹配，针对油田和市政的特殊污水的深度处理开发高端市场，对公司整体发展具有重要意义。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大清丰收饲料有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 张申 | | 13945611888 | |  | |
| 联系人 | 赵子彬 | | 133555496607 | |  | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( √ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 饲料 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 65 | 3 | | 肇州县 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | EM菌发酵生产饲料 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | EM菌发酵生产饲料 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市黑土香粮油经贸有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 狄剑锋 | | 13804692888 | |  | |
| 联系人 | 狄剑锋 | | 13804692888 | |  | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 食品 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 35 |  | | 肇州县 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 碎米还原大米技术、杂粮饮料生产技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 碎米还原大米技术、杂粮饮料生产技术 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆悦然饮料有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 杨德刚 | | 18640545588 | |  | |
| 联系人 | 杨德刚 | | 18640545588 | |  | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 ( √ )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 饮品 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 80 | 10 | | 肇州县 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 果蔬饮品开发技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 果蔬饮品开发技术 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江天翼药业有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 赵燕翼 | | 13903692388 | | Tianyiyaoye888@163.com | |
| 联系人 | 时丕龙 | | 15164593600 | | Tianyiyaoye888@163.com | |
| 企业类型 | (√)高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 生物与新医药产业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 152 | 30 | | 大庆高新区建设路245号 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 板蓝根、大青叶中靛玉红提取工艺研究 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 我公司致力于板蓝根研究已有5年，对板蓝根各种有效成分进行了深入研究，其中，成功分离出治疗内毒素血症的有效部分及其3种有效成分，然而，在对板蓝根、大青叶的靛玉红提取技术研究过程中未有任何进展，因此，急需研究出一种符合实际生产的靛玉红提取方法。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江康麦斯药业有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 柳军 | | 13836770881 | | linyingming1979@163.com | |
| 联系人 | 林迎明 | | 13936858060 | | linyingming1979@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 生物工程和新医药技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 166人 | 49 | | 大庆市让胡路区乘风大街309号 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 寻求带生产批件及新药证书的品种 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 需求：  对已获得生产批件的独家品种及市场前景好的品种进行收购，优化企业品种结构。  【注册要求】：已获得生产批件或新药证书的品种  【剂型要求】：片剂、胶囊、颗粒剂；  【药品分类】：中药、化药均可。  【适 应 症】：无要求 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江省爱普照明电器有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 鞠振兴 | | 13349398917 | | [21292416@163.com](mailto:21292416@163.com) | |
| 联系人 | 于燕 | | 13804654367 | | yu520726@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 92 | 14 | | 大庆市 | | 其他有限责任公司 |
| 技术需求名称 | LED柔性灯丝球泡灯 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 本项目的技术创新路线全面遵循高性价比的市场价格定位原则，采用多芯片封装柔性灯丝的新型技术，设计开发出全角度照明、成本价格低廉的新型LED灯泡，并通过规模化产业化的推动，在优化产品性能的同时，进一步降低制造成本，提高市场竞争力，填国内产业空白。  拟解决的关键技术：  1、基于柔性基板的新型LED灯丝结构；  2、LED多芯片直接封装技术；  3、还原白炽灯的结构；  4、散热设计方案改良。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江省爱普照明电器有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 鞠振兴 | | 13349398917 | | [21292416@163.com](mailto:21292416@163.com) | |
| 联系人 | 于燕 | | 13804654367 | | yu520726@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 92 | 14 | | 大庆市 | | 其他有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 城市道路照明智能化管理应用技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 本项目技术的推广有利于加快LED道路照明灯具技术的创新步伐，提高产品质量、降低成本，生产出具有寒地特色的经济适用型LED道路照明灯具，并结合物联网技术将带动LED道路照明市场向高效节能、全面智能化发展，进而带动整个物联网产业发展，推动城市发展向“智能城市”目标迈进。  拟解决的关键技术：  1、高可靠性寒地LED照明灯具的研发；  2、物联网技术的引入结合智能LED灯具的稳定性；  3、物联网技术在多个操作平台的应用技术；  4、数据库的完善与数据远程传输的安全行与可靠性。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 黑龙江省爱普照明电器有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 鞠振兴 | | 13349398917 | | [21292416@163.com](mailto:21292416@163.com) | |
| 联系人 | 于燕 | | 13804654367 | | yu520726@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 电子信息技术 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 92 | 14 | | 大庆市 | | 其他有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 室内光定位技术研发 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 本项目将白光通信技术创新地用于室内定位，利用户内无处不在的光源作为发射载体，通过专业终端或任何智能终端来接收并解码，解决了室内精准定位这一难题。如室内找车位定位系统，用户可以通过客户端的光定位功能准确的找到空闲的车位，并导航到车位。  拟解决的关键技术：  1、室内定位系统的研发；  2、导航系统研发；  3、手机客户端操作平台研发。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆永胜石油设备有限责任公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 高改生 | | 18904599889 | | 18904599889@163.com | |
| 联系人 | 滕敏 | | 13394590368 | | Tengmin831013@163.com | |
| 企业类型 | ( √ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 |  | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 30 | 10 | | 大庆市高新技术开发区 | | 私营企业 |
| 技术需求名称 | 超导四相油田作业车技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 解决在一台车上同时可实现热油、热水、蒸汽、冷洗四种功能，真正的实现一机多用，改变了以往单一的作业，具有超温、超压、自动报警和自动控制功能以及恒压、恒量控制功能，大大节约了工作人员在使用过程中的劳动时间及劳动量。  技术指标：  燃烧器点火着火率100%，在-30～40℃范围内正常工作；  洗井清蜡功能最高压力35MPa，排量50m³；  热水清蜡时产汽水量2～3m³/h，加热炉效率为90%以上；  蒸汽清蜡时最高蒸汽温度264℃，排出压力5.0MPa，蒸汽干度≥80%，锅炉效率90%以上。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆市盛日石油技术开发有限公司 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 盛成威 | | 13936715678 | | 1226050495@qq.com | |
| 联系人 | 郭长华 | | 13555572201 | |  | |
| 企业类型 | ( )高新技术企业 科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 制造业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 26 | 6 | | 大庆市让胡路区江汉路80号 | | 有限责任公司 |
| 技术需求名称 | 电热爆炸超高速管道内外壁喷涂技术 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 电热爆炸超高速喷涂法是一种较新的技术，它可使熔融粒子的喷涂速度速度达3000-4500m/s，为常规热喷涂法所达到速度的3-10倍，可使涂层与基体获得数百MPa的高结合强度。国外仅日本在20世纪90年代末开始发表这方面的文章。可直接应用于制备各种部件的耐磨涂层和磨损部件的修复，可使磨损部件的寿命延长至原寿命的2-5倍以上，可大大降低设备的维修费用，为国家节省相当数量的钢材。  目前以研发的技术如5kV、10kV和30kV三个电压等级且具有多爆炸线同时起爆功能的电热爆炸超高速定向喷涂技术，其不足是定向技术，希望获得电热爆炸超高速管道内外壁喷涂技术。能够实现易磨损部件、管道内壁及外壁超高速管道喷涂修复。 | | | | | |

**企业技术需求表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| 企 业 名 称 | 大庆石油管理局射孔弹厂 | | | | | |
|  | 姓名 | | 手机 | | 邮箱 | |
| 法定代表人 | 潘永新 | | 13904596163 | | Panyx@cnpc.com.cn | |
| 联系人 | 张秀华 | | 13945915680 | | Zhangxhua@cnpc.com.cn | |
| 企业类型 | ( ∨ )高新技术企业 ( )科技型中小企业 | | | | | |
| 所属产业 | 民爆行业 | | | | | |
| 企业基本情况 | 人 数 | 研发人员数 | | 企业所在地（县、区） | | 企业性质 |
| 642 | 76 | | 黑龙江省大庆市红岗区创业庄 | | 国有 |
| 技术需求名称 | 射孔弹自动化生产线工艺技术研究 | | | | | |
| 技术需求内容及  技术指标简介  （200字） | 射孔弹生产线自动化研究项目内容主要是在射孔弹生产中机械称料、传输、上料、压制、取出、检测等工序间实现全数字化无人操作的研究。  射孔弹实现数字化生产线的研制总指标有四个：  （1）、实现全自动化压制与检测，提高工作效率，达到平均日产射孔弹1200发/单机，降低劳动强度。  （2）、实现自动化无人操作与在线监测，提高火工安全生产本质安全性。  （3）、实现工艺数字化控制、提高“庆矛”射孔弹产品质量稳定性，为进一步开拓国际市场提供助力。  （4）、实现核心技术控制，填补国内空白，加速工厂跻身国际一流射孔器材制造企业的进程。 | | | | | |