



选择北京
亦庄机遇

北京亦庄 创新发布清单

第二批



北京经济技术开发区简介

北京经济技术开发区(简称“开发区”)是北京市唯一的国家级经济技术开发区。1992年10月正式开工建设。1994年8月25日,经国务院批准成为国家级经济技术开发区,规划面积16平方公里。2002年8月,经国务院批准扩区24平方公里,总面积47平方公里。2010年,市委、市政府授权开发区统一开发和管理大兴区12平方公里产业及配套用地,开发区实际管辖面积达到60平方公里。2018年,根据北京城市总规研究制定亦庄新城规划,规划面积225平方公里。

开发区位于北京市东南部,地理位置得天独厚,便捷高效的现代化交通网络使开发区与各重要经济区域、海空港口、物流中心紧密连接成为不可多得的交通要地,是京津冀协同发展带的枢纽。坐拥北京两座大型国际枢纽机场,距首都国际机场和建设中的北京大兴国际机场均为30公里。距中国北方最大的综合性港口天津港150公里。出行通畅便利,城市轨道交通系统完备。

开发区紧紧围绕具有全球影响力的科技创新中心“三城一区”建设,着力打造具有全球影响力的科技成果转化承载区、技术创新示范区、深化改革先行区、高精尖产业主阵地和宜业宜居绿色城区,努力在建设全国科技创新中心和构建“高精尖”经济结构中发挥好前沿阵地和主平台作用。

经过27年建设,开发区形成了产业集群化发展的良好态势,新一代信息技术、高端汽车和新能源汽车、生物技术和大健康、机器人和装备制造四大主导产业引领创新前沿。截至2018年底,开发区汇聚了全球40多个国家和地区的企业2万多家,投资总额超过1000亿美元,其中包括奔驰、ABB、康宁、GE、拜耳等88个世界500强企业投资的项目120余个。2018年,开发区地区生产总值同比增长10.6%,增速全市第一;工业增加值同比增长11.6%,总量和增速均居全市第一;规模以上工业企业利润同比增长8.5%。



北京亦庄 创新发布清单简介

北京经济技术开发区每月定期举行“选择北京 亦庄机遇”北京亦庄创新发布活动，在每期活动中发布《北京亦庄创新发布清单》，旨在进一步鼓励创新、宣传创新、服务创新，打造开放政府、法治政府、服务政府、廉洁政府，打造优质营商环境，推动开发区成为伟大企业的诞生之地、培育之地。

《北京亦庄创新发布清单》包括城市创新合作清单、企业创新发展清单、成长目标投资清单、亲清政商关系清单和高端才智需求清单等五项清单，其中，城市创新合作清单将邀请企业、研究机构及其他创新主体共同参与到亦庄新城智慧城市、绿色城市、宜居城市、人文城市建设中

来；企业创新发展清单将企业创新成果转化、技术合作、项目对接等方面的需求进行集中发布，帮助企业找到合作伙伴；成长目标投资清单将企业具有良好成长性的优质项目进行展示，争取资本市场的了解和青睐；亲清政商关系清单包括政商交往正面清单、负面清单和守廉企业引导清单，着力构建坦荡真诚、清白纯洁，公私分明、交往有道，各尽其责、共谋发展的“亲”“清”新型政商关系；高端才智需求清单将企业对高精尖人才的需求集中发布，推动高技能人才、技术团队落地创新创业。清单将根据企业需求和工作进展不断丰富完善。

目录

1	企业创新发展清单	02

2	成长目标投资清单	06

3	高端才智需求清单	30

	亦庄新城规划示意图	72

	京津冀区域空间格局示意图	43



企业创新发展清单

企业发展服务局

联系人：张鹏宇

电话：010 67880858

邮箱：bjkfqyj@126.com

微信：13683035902



如有发布需求，欢迎联系接洽

1 康龙化成（北京）新药技术股份有限公司

企业类别 生物医药

企业简介

康龙化成成立于2004年7月，2005年6月入驻开发区，是一家中外合资上市企业，注册资金65629.3575万元，总资产达35亿元，2018年营业收入17.5亿元，同比增长26.76%，净利润3.2亿元。

康龙化成专业从事生物医药的研发和生产服务（CRO+CMO）业务，为全球制药企业、创新型生物科技研发公司及科研院所等客户提供医药研发生产外包服务。主营业务涉及实验室化学、生物科学、药物安全性评价、化学和制剂工艺开发及生产和临床研究等多个学科领域的交叉综合。客户覆盖全球排名前二十的各大跨国制药企业，服务的国内外客户超过1000家。

截至目前，集团员工总人数超过6500人，其中硕士、博士研究生比例超过40%。已逐渐建设形成一支研发经验丰富的高技能科研人才队伍，并按照全球研发通用标准构建了较为完整的药物研发服务体系，为全球客户提供药物研究、开发及生产整体解决方案。

创新内容

新产品

一、产品名称：医药研发服务平台。

二、产品介绍：公司是为全球制药企业、生物科技研发公司及科研院所提供跨越药物发现、药物开发两个阶段的全流程一体化药物研究。

药物发现涵盖实验室化学和生物科学，涉及先导化合物发现、化合物合成、靶点验证、化合物筛选、确定临床候选化合物。

药物开发涵盖药理学、毒理学、药代动力学、化合物的工艺研发和放大研究、剂型研发和放大研究、化合物及原料药生产、质控体系研究、临床研究服务。

公司全产业链布局方式顺应新药研发的发展流程，与由药物开发阶段逆向拓展至药物发现阶段的发展模式相比具有明显优势，客户黏性相对较高。下游客户主要由服务平台开发，客户渠道稳定，公司现已与全球知名制药公司建立了稳固的合作关系。下游客户主要为阿斯利康、默克、罗氏、诺华、拜耳，GSK，多年的合作得到客户高度一致认可并建立了长期友好的战略合作关系。同时，由于国内医药行业在研发上的投入在最近几年大幅度增长，我们作为研发服务供应商，国内的业务机会也越来越多，国内市场成为我们未来几年最重要的增长来源。

三、合作意向：承接药物从研发到临床阶段的全流程一体化服务。

联系人 阳华 18001130185

2 北京昭衍新药研究中心股份有限公司

企业类别 生物医药

企业简介

昭衍（股票代码：SH603127）是国内最早从事新药药理毒理学评价的民营企业，1995年8月成立，2004年迁入北京经济技术开发区，至今已经发展为拥有近900人的专业技术团队，是目前国内从事药物临床前安全性评价服务最大的机构之一。昭衍建立有符合国际规范的质量管理体系，是中国首家并多次通过美国FDA GLP检查，同时具有OECD GLP、美国AAALAC（动物福利）、韩国MFDS GLP和中国CFDA GLP认证资质的专业新药非临床安全性评价机构，可以向客户提供研发项目个性化方案设计、药物筛选、药效学研究、药代动力学研究、安全性评价、临床试验、药物警戒的一站式的药物评价服务；还可以开展实验动物、食品动物评价、农药评价、医疗器械评价等服务项目。

昭衍总部位于北京经济技术开发区，设施面积13,000m²，昭衍苏州分公司位于江苏省苏州市太仓生物医药园区，设施面积60,000m²。两地所提供的试验报告可同时被中国食品药品监督管理局（CFDA）及美国、澳洲、日本等多国食品药品监督管理局（FDA）认可。昭衍（苏州）还建立有实验动物繁殖、疾病模型动物开发以及动物饲料和兽药的评价平台。

昭衍（加州）位于美国加州旧金山湾区（Bay Area），可以为客户提供FDA新药注册和技术咨询服务。

昭衍运用医药学多学科的综合实力、20多年积累的丰富经验和坚持不懈的努力为广大客户提供新药非临床试验、临床试验样本分析以及新药注册的专业服务。

多年来昭衍得到了各级政府的大力支持，和中国医药企业一起成长，是目前国内试验设施规模最大、开展临床前实验数目最多、评价一类新药最多的实验室之一。

创新内容

新技术

一、技术名称：CRO服务（合同研发外包服务）。

二、技术介绍：昭衍新药建立有符合国际规范的质量管理体系（CNAS/ILAC-MRA认证），具备中国NMPA、美国FDA、世界经合组织OECD、韩国MFDS的GLP资质以及国际AAALAC（动物福利）认证资质。可以向客户提供药物筛选、成药性研究、药效学研究、药代动力学研究、安全性评价、临床试验、药物警戒的一站式的药物评价服务；还可以提供实验动物、食品动物/兽药评价、农药评价，医疗器械评价等服务项目。

昭衍新药秉承：“服务药物创新，专注于药物全生命周期的安全性评价和监测”的宗旨，保障患者用药安全，呵护人类健康！

三、合作意向：药物评价咨询与合作。

联系人 温慧霞 18612807563

3 北京德鑫泉物联网科技股份有限公司

企业类别 物联网

企业简介

德鑫物联成立于2004年,2010年改制为股份有限公司。德鑫物联聚焦物联网成立十五年,是全球领先的射频识别生产及物联网应用全面解决方案提供商。愿景是为全球每人换发若干张有射频功能的身份证和公交、银行、市民卡;让全球每个百元之上的物品拥有自己的身份证(智能标签);把我们的RFID、读写器和物联网系统,应用到大众生活方方面面,让人、资金和物品更安全;假货无处遁形;大众生活更加安全、高效和节能。

成功推动中国、印尼身份证,中国、意大利电子护照,中国银行卡等国家级项目;茅台、洋河酒的物联网防伪批量生产验证方案;APEC人员定位,钞箱管理等重大项目。

团队持续在物联网领域深耕,构建了深厚的人才、技术、专利、品牌及资金优势。2010年登陆新三板,成为物联网射频识别高端智能装备领域首家挂牌企业。

创新内容

新技术

一、技术名称:高集约化阵列式倒封装模块及智能卡封装技术

二、技术简介:高集约化阵列式倒封装模块及智能卡封装技术的研发,是基于各向异性导电胶(ACP)倒封装工艺生产智能卡芯片模块的专用封装技术研究,改变目前低效能的条带封装方式,合并为多条带阵列式模块封装方式,降低基材成本,从而大幅降低芯片模块成本。采用该技术替代现有金丝邦定技术生产的智能卡芯片模块,芯片模块性能不低于现有工艺,芯片模块成本大幅度降低,可以颠覆行业的价格推动低成本智能卡应用于移动通讯、银行等领域。

三、合作意向:可为移动通信、金融、防伪、物联网行业、人员识别(门禁)、智能交通、IC卡等领域企业提供优质的智能卡产品与服务。

联系人 李跃辉 13520166846

2 成长目标投资清单

科技局（知识产权局）

联系人：杨浩

电话：67870716

邮箱：826297332@qq.com

微信：yh13260460839



如有发布需求，欢迎联系接洽

1 北京拓华伟业生物科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

拓华生物细胞运营总部项目

项目介绍

包括: 细胞运营中心、细胞药物转化医学研究中心、细胞药物制备中心和细胞存储中心。本项目计划投资5亿元人民币, 租用面积5000平米场地, 建设以免疫细胞药物和干细胞为核心技术的新型细胞运营总部, 2023年营业收入5亿元, 纳税约5000万元。

主营业务

细胞医疗技术的基础研究和转化研究

融资需求额度

30000万元

联系人

刘欣欣 18643438568

2 北京数字精准医疗科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

生物医药项目

项目介绍

中国科学院分子影像重点实验室长期聚焦于新型医学影像技术、造影药物研发和成像设备研制及临床医学转化,是我国分子影像领域最大的科技研发平台。实验室主任田捷为国家科技部973首席科学家、国家基金委杰出青年、教育部长江学者。

北京数字精准医疗科技有限公司是中科院分子影像重点实验室科研成果转化成立的公司,法人代表为田捷。公司专注分子影像手术导航设备和相关药物的研发推广,在肺癌、肝癌、乳腺癌等肿瘤的术中精确切除上取得了显著的临床效果,大大降低了肿瘤的术后复发率,并通过了国家创新医疗器械评审。目前企业估值2亿美元,有望在5年内成长为术中分子影像领域的独角兽企业。

主营业务

医学研究与试验发展;销售第三类医疗器械

融资需求额度

15000万元

联系人 郭尚琪 18610478901

3 东方晶源微电子科技（北京）有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

14nm以下电子束硅片图形缺陷检测设备研发与产业化项目

项目介绍

本项目计划研制的14nm以下电子束硅片图形缺陷检测设备的电子束成像系统设计及制造、硅片表面的荷电控制、工件台精密定位与控制、精密环境控制、高速实时图像采集与处理、缺陷检测与诊断、产品集成与装调、产品制造与质量控制等多项核心技术和难点，项目拟采用产品开发生命周期全流程工程管理的模式（PLC），结合平台化与模块化的设计方法进行产品研发，首先进行电子束扫描成像系统产品平台研发，并加载电子束扫描成像系统进行验证，研制整机产品样机；同时，并行开展硅片图形缺陷检测系统研发，包括缺陷定量检测与分析、自动缺陷分类（ADC）、热点缺陷分析等模块开发；项目最后完成电子束扫描成像系统和硅片图形缺陷检测系统的集成，形成14nm以下电子束硅片图形缺陷检测设备产品。

主营业务

提供极大规模集成电路制程中的电子束检测设备和优化解决方案

融资需求额度

10000万元

联系人 曲诚 18211199162

4 北京行有恒医药有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

总部楼（研发与总部基地建设项目）

项目介绍

建设规模约3万平方米，建设内容为医疗器械产业研发用房。

主营业务

批发中成药、化学原材料、化学药制剂、抗生素、生化药品、生物制品

融资需求额度

10000万元

联系人 杨智展 13301217771

华清科盛（北京）信息技术有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

超高频RFID射频总线网络系统

项目介绍

1.形成RFID总线网络,突破目前RFID系统的点对点(读写器与RFID标签之间)的工作方式,并打破现在一个超高频RFID读写器读写范围最多11~12米的范围。整个系统应用环境将由RFID总线网络覆盖,即将超高频RFID信号辐射到多个位置,环境内任何RFID标签均能被自动扫描,极大程度减少人力的投入。如果用在仓库,则能实现货物混放和快速下架,大幅度减少仓库工人的工作量,并且能实现货物自动盘点,无须人工参与盘点;

2.大幅度减少RFID系统的应用成本,用一台RFID读写器实现数百台RFID读写器的功能,每个扫描点分别又能扫描数十个标签。因此能实现非常低成本的目标精确定位、跟踪及盘点,如果用在仓库,则可实现货物自由混放、货物自动定位、货物先进先出等原本需要投入大量资金(比如高架库/立体库等)才能实现的功能;

3.该技术实现了所有物流要素的互联互通并且数字化,帮助企业来用“数据”驱动决策、执行。可实现对仓储现场物流货物和位置数据的自动联网、自动定位、自动交互;

4.基于AI等技术的物流资源调度、智能流程分析:由于可以实时收集各要素的多维数字化信息,我们利用RNN时序分析、运筹算法,对厂内物流数据进行处理和分析,挖掘相关信息,帮助客户分析关键因素并优化核心决策。

自主知识产权情况

本项目属自主创新研发,在研发过程中,对自主知识产权已申请获得相关国家专利及多项发明专利:

1. 射频识别总线系统 ZL 201210258068.0;
2. 一种射频识别总线系统 ZL 201220360870.6
3. 智能RFID仓储管理系统 2012SR112074
4. 物联网中间件系统 2016SR394933

市场预测

物流业是支撑国民经济和社会发展的基础性、战略性产业。随着新技术、新模式、新业态的不断涌现，物流和物联网、互联网技术深度融合，已为经济结构优化升级、企业提质增效注入强大动力。

目前，国内绝大部分企业已经接受并运用上了RFID射频技术作为厂内存储、流程追溯、库存盘点等环节提升效率的手段，但一般仅限于RFID扫描门、手持机等单点感知形式。如何对仓储全流程，如全库实时盘点、上下架指引等更为精细化的要求缺少有效手段。

产业化前景

根据国家发改委通报数据，截止到2016年，全国社会物流总额达到229.7万亿元，物流业总收入7.9万亿元。

1. 仓储管理市场估计在未来5年内将会达到100亿以上；
2. 商业零售物流市场目前市场容量保守估计在400亿以上；
3. 资产管理市场：这部分企业以国有企业和外资企业为主，由于国有企业资产众多，未来5年的市场容量约在200~300亿；
4. 停车场管理：目前国内，电子车牌（RFID车牌）已经逐渐开展，国家开始推行想标准，未来5年会扩大到全国范围，此类市场较大，大型商业楼宇、商超都已是目标用户。

项目建设阶段

目前我们的该项技术已经获得了国家发明专利授权，属于国内首创。国内和国外目前还未有完全类似的技术和产品，但存在一些局部相似的技术。

第一，RFID技术与现场总线技术结合。

该技术是将RFID的读写器挂接于现场总线上，成为现场总线的的一个从站或设备节点，因此该技术没有从本质上解决RFID的点对点应用局限，只是通过现场总线将RFID设备及扫描点部署在更多的地方。这种方式因为需要投入额外的现场总线设备，因此投入比传统的多RFID设备分布式部署的投入还要高，而且签署RFID每个扫描点的扫描角度位置仍然需要调试，复杂度高。这种应用方式虽然可以讲RFID信号输送到各个地方，但是成本太高，且仍然无法回避单个扫描点的应用复杂性问题。

第二, RFID分支器技术。

此种技术是将RFID的信号通过能量分配器件(功分器)进行分散发送或通过射频开关器件进行多路选通后传送,能够一定程度上起到将RFID信号分散传输的作用,但是前者每分配一次能量,便衰减很多,一般做到4功分后能量几乎就无法再往下分了,这种方式只能在距离很近的地方试用。而后种方式的分散传播的数量相对前者有所提高,能做到8分支、16分支或32分支等,但RFID信号仍然只限于从分支器设备处往外散播,因此传输距离还是比较近(距离主要受限于读写器到分支器之间的射频线缆长度,一般10米以内),同时该分支器需要额外增加供电和通信控制线缆,增加了系统结构复杂度。但最关键的是该种方式仍然无法以总线网络方式来向四面八方传播RFID信号,只是局部拓展了RFID的传播,从硬件结构,应用方式及传播点数上都无法适用于前述的类似仓库这种场合的扫描需求。

针对射频信号传输、射频能量管理、天线设计等关键核心技术,本项目的研发内容为超高频RFID技术的总线网络技术的设计、优化、生产工艺开发以及产业化等方面开展研究。

通过单芯射频同轴电缆作为载体,将控制信号、检测信号、射频信号及电源调制在同一物理介质上,同时通过类似于工业总线式的架构将总线主控制器、子控制器等连接于该RFID总线,形成一个超高频RFID总线网络。同时该总线网络上除了总控制器外其余设备无须供电,大大提高了系统的灵活性。

主营业务

物联网,大数据,轻量级物流自动化

融资需求额度

5000万元

联系人 潘艳 18618310181

6 北京踏歌智行科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

新能源汽车项目

项目介绍

北京踏歌专注于实现矿区无人驾驶,已经成功研制从感知、决策、控制到云平台的全套无人驾驶解决方案,以独特的驾驶机器人方案为核心,实现矿区运输场景的商业化。目前已开发我国第一条无人驾驶列车线路——北京地铁燕房线的无人驾驶系统,于2017年12月交付使用;并在全球最大稀土矿建设中国首家矿区无人驾驶示范区。

主营业务

数据处理;工程和技术研究与试验发展

融资需求额度

5000万元

联系人 朱穹 13811335339

7 康众北京生物科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

抗肿瘤和传染病疫苗药业生物医药产业集群项目

项目介绍

康众生物目前的疫苗与抗体产品研发管线已达12种，从2019年底开始陆续进入中试及临床研究申报。康众生物产业化项目计划分三期建设，项目一期（2019-2021）：预计投资12000万元，完成疫苗与多功能纳米抗体类药物中试及生产车间建设，总建筑面积12000平方米，完成3个以上产品的临床前研究及申报临床研究批件。项目二期：建立总占地面积100亩、总建筑面积67300平方米的疫苗及多功能纳米抗体生产厂区。项目二期建成完全运营后预计每年营业收入11.4亿元，年利润3.3亿元，年上缴税收7300万元。项目三期：扩大产品生产规模，建成具有生产15种以上疫苗及多功能抗体类药物产品生产能力的生产基地，公司发展成为国内国际知名的上市疫苗和生物抗体高新企业，项目总用地面积预计扩增至200亩。

项目创新点

肿瘤纳米抗体药物是自创研发的，纳米抗体是现在研发热点，传染病疫苗是联合中检院合作研发的。

知识产权状况

公司目前围绕研发的产品申请了十几项专利，部分已经获得授权，和合作单位有知识产权的许可协议等。

预测市场情况

项目1

(1) 医院临床诊断使用数量按年发病500万人、占30%计算: 150万剂;
(2) 体检、筛查人群及数量: 4790万剂。临床医院与CDC筛查使用数量合计: 4880万剂, 参考已上市多年的PPD销售价格50元/人, 产品上市后年销售收入为24.4亿元。如产品新上市需要三年的成熟期, 销售收入第一年按10%计算为2.44亿元; 第二年按30%计算为7.32亿元; 第三年按50%计算为12.2亿元。

项目建设阶段

目前产品已经进入中试。预计年底申报临床。

主营业务

生物制品的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务; 销售化学试剂。

融资需求额度	3000万元
--------	--------

联系人	王建英 18301082272
-----	-----------------

8 北京集创北方科技股份有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

基于抗干扰技术的触控与显示集成芯片产业化项目

项目介绍

研发自主知识产权的显示与触控集成(TDDI)单芯片方案,基于CDMA抗干扰技术、分时复用技术和减光罩技术,解决芯片内部集成对触控模组引起的干扰问题,实现全面屏解决方案,并实现产业化。

主营业务

计算机技术培训;销售电子产品、器件和元件、计算机、软件及辅助设备

融资需求额度

3000万元

联系人 姚宇飞 18611607927

9 北京匿默生物科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

泛癌肿多基因检测panel产品的开发及产业化项目

项目介绍

项目总投资3000万元, 开设高通量测序平台和精准医疗产品开发, 提供肿瘤基因检测等服务。搭建以泛癌种大panel为特色, 涵盖肺癌、胃癌、结直肠癌、乳腺癌、卵巢癌等八大泛癌种的实体瘤检测, 兼顾遗传性肿瘤风险评估的国内最全面的肿瘤检测产品线, 实现从遗传性肿瘤基因检测、无创肿瘤早期筛查、基因辅助诊断分型、基因用药指导、基因预后判定、无创肿瘤动态监测的肿瘤检测全过程管理。

项目创新点

项目建设过程中涉及液体活检技术, 液体活检在基因检测中优势明显, 临床需求广泛, 液体活检具有简便、安全、无创、可反复采集、实时动态跟踪疾病进程等优点, 可应用于个性化治疗方案的选择、肿瘤的复发转移风险监测、肿瘤治疗疗效的快速评价、高危人群的早期筛查和辅助诊断、新的肿瘤药物的筛选肿瘤转移机制的研究, 有助于延长肿瘤患者生存期、提高生活质量, 被认为是市场上最为可靠的个性化诊疗标本, 同时是诊疗检测未来发展的核心。

知识产权情况

获得7项软件著作权, 相关专利正在申报中。

预测市场情况

肿瘤诊断和治疗是基因测序最具发展潜力的应用市场, 由于肿瘤具有显著性的个体差异, 传统医疗方式在肿瘤治疗上具有非常大的局限性, 而基因测序能够提供病患者个体差异信息, 并为肿瘤治疗提供指导, 能够提高用药的安全性和有效性。肿瘤诊断与治疗成为重头戏, 肿瘤诊断与治疗将会占据中下游市场最大的份额。据Illumina预测基因测序服务市场总容量有200亿美元, 其中基因测序和诊断相关市场服务占70%, 包括肿瘤学120亿美元, 遗传生育健康

20亿美元。预计未来二代测序在黑色素瘤和结直肠癌中渗透率将超70%，肺癌渗透率超40%，乳腺癌渗透率超30%。我国目前每年新增肺癌患者约60万人、结直肠癌患者约40万人、乳腺癌患者约20万人，届时我国每年肿瘤测序市场将达到近150亿人民币。

销量预测

项目/产品未来三年市场占有率、收入、盈利、产值、税收预测。(：万元)

年份	市场占有率	收入	盈利	产值	税收
第一年	30%	3000	945	4000	315
第二年	40%	6000	1890	7000	630
第三年	50%	12000	3780	13000	1260

项目建设阶段

周期

第一阶段：筹建项目相关的研发、市场以及销售团队，购置设备，进行技术员工和销售员工的招聘和培训，完成肺癌、消化道肿瘤、乳腺癌等泛癌种产品研发。

第二阶段：继续完善壮大研发和市场队伍，优化软硬件系统，加大力度市场宣传推广，完成自主研发的核酸提取及建库试剂盒产品注册备案。

第三阶段：继续加大研发投入，开发多样化和差异化产品，建立完善的销售网，扩大服务范围，获得一定的经济效益。

目前项目所处第二阶段：产品研发已完成，生产车间正在建设中，明年5月份即可完成自主研发的核酸提取及建库试剂盒产品注册备案，准备产品上线。

主营业务

医学检验医疗服务；销售 I 类医疗器械

融资需求额度	2500万元
--------	--------

联系人	段小红 18001393069
-----	-----------------

10 北京镭创高科光电科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

基于光波导技术RGB三色纯激光放映设备开发项目

项目介绍

本项目在大功率激光光源集成技术的基础上,针对投影显示核心器件开展技术攻关,采用全新的技术方案,完全自主知识产权,其系统特点是在亮度、物理分辨率和对比度方面,远高于传统的激光显示设备,在系统效率方面,从传统的43%提高到80%。最终产品可实现5~40万流明,2~4K高亮度高分辨率投影显示。项目完成后,我国将拥有自己的核心显示成像芯片,完全自主知识产权,实现更高亮度,更高图像质量的显示方案,打破国际垄断技术,填补国内空白,其社会效益远大于经济效益。目标是以更节能、更灵活的安装方式、更低的成本与LED争夺大屏显示市场份额。光波导技术将来在汽车照明,激光电视,工业检测等领域同样有不可估量的经济价值。

主营业务

激光显示技术研发、技术服务;光电产品研发;产品销售

融资需求额度

2500万元

联系人 侯茜 13643513840

11 易美芯光（北京）科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

Micro-LED在新时代显示应用中的微缩化芯片转移与色彩转换技术

项目介绍

Micro-LED是液晶显示(LCD)及OLED显示之后最先进的显示技术。通过集成微米尺度的无机LED芯片,形成RGB直接发光单元(即像素),Micro-LED能够获得超过 OLED 显示的亮度和色彩,同时获得更高的可靠性和寿命,以及更佳的电源效率。

Micro-LED预测将在 AR/VR 以及超大屏显示中得到应用;后期大批量产后,有机会成为显示市场的主流技术。同时,由于 Micro-LED 可以被集成到柔性显示基板上,并能实现透明显示,作为未来的先进显示,有望得到更加广阔的应用。Micro-LED 将带来数千亿元的市场前景。

国际上已经开始在 Micro-LED 显示上布局,包括苹果/三星/LG/Sony 等巨头已经做了大量前期研发工作,开始进入样品或小批量生产阶段,但是尚未成熟到量产阶段。由于中国前面几年在LED量产经验上的积累, Micro-LED是中国在显示领域弯道超车的机会。如果可以抓住目前Micro-LED的核心技术,在后续几年内实现产品量产,中国就避免像LCD和OLED一样花费几千亿的资金去购买国外设备,并且错过这些产品的高毛利阶段。

研发计划

1. 集团公司已经把 Micro-LED 作为一个重点孵化的技术,进行了前期的布局;将招聘10位左右相关研发与工程人员,进行技术攻坚。
2. 在已申请的10多项针对Micro-LED的设计、结构、工艺、制成相关的专利上,计划增补20余项核心技术与专利,全面覆盖相关专利群。
3. 易美将围绕两个应用方向(Micro-LED Projection与 Micro-LED Direct View)进行开发布局。前者利用已经掌握的Wafer to Wafer bonding技术将3-10um的LED与CMOS硅基芯片进行结合并采用后制程实现应用于AR/MR及HUD的Micro-projector光引擎;后者则作为公司投入的重点,围绕核心制程相关的材料、工艺、先进装备进行布局与开发,与上游LED芯片及TFT背板提供商形成战略合作伙伴,开发适用于大中小尺寸的Direct View直显模组,并将在超大分辨率显示墙(如150-300寸)、8K大尺寸电视(如80-150寸)、户内户外Signage

模组(如19-50寸)、Pad、Smartphone、Smartwatch以及可穿戴等应用市场推广;

4. Micro-LED芯片巨量转移技术是个系统工艺过程,转移技术的选择至关重要,直接关系到外延、芯片、Template、TFT背板, Test & mapping, Pick&Place, Bonding键合, 参数检测、坏点修复等的匹配。均匀性、重复性和一致性关系到显示屏的良率与最终成本,良率高达99.99%才能减少Defect或修复/返工的频率与费用,是研究组的重点攻坚项目。

5. 色彩转换是micro-LED的另一个关键技术,在mini-LED大屏应用中,RGB上色芯片路线具有可行性。随着像素间距缩小到0.3mm以下,尤其是智能手机,智能手表,AR/MR等应用显示,采用蓝光或紫光LED激发量子点QD成为一种不错的技术路线。易美为TCL开发出了中国第一台QD电视并实现年产。研发团队将开发QD-on-Chip的量子点直接喷墨打到micro-LED阵列的技术,实现广色域micro-LED色彩转化。

6. 通过前期孵化,2018年底之前实现首批样品,样品将分别展示适用于AR/MR的小型微投影Micro-LED及适用于DirectView的Micro-LED显示屏;

7. 2019年底前集团将针对该项目进行融资,开始样品线建设。着重开发具有产业化优势的关键制程技术的设备与工艺。结合公司储备的激光剥离工艺、LED垂直结构芯片、量子点色转换技术、等方向进行研究与开发。同时、适时与国外高校或相关公司合作或进行技术转移,加快形成自主知识产权的核心技术,以及推进产品的开发与量产进度;

8. 预期在3年内成为国际领先的Micro-LED显示技术领导者,并引领Micro-LED的产业化应用,带动上下游GDP增长。累计培养30名以上技术人才;累计申请50个专利以上;并发表会议论文篇10篇以上。

主营业务

光电子器件技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让、技术推广;销售光电子产品;贸易咨询;企业管理;企业管理咨询。

融资需求额度

2000万元

联系人

易保双 18301434120

12 北京奥特恒业电气设备有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

5G通信TO-CAN器件示范产线项目

项目介绍

目前国内5G通信TO-CAN器件生产商都是从不同的设备厂商购买不同的设备组成器件生产线,产线成本高、协调性和稳定性存在各种问题。本公司已经具备为通信器件厂商提供具有自主知识产权的5G通信TO-CAN器件产线的能力,计划建设一条示范产线验证产品性能。

主营业务

精密光通信电子、半导体器件制造专用设备业务;自动化系统集成业务

融资需求额度

2000万元

联系人 张治民 18600865491

13 北京金泰兴科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

5G通讯网络优化、测试软件

项目介绍

北京金泰兴科技有限公司成立于2016年，注册资金1000万元，是以4G/5G移动通信工程为主体的企业。主要客户涵盖中国移动、中国联通、中国电信、中国铁塔和中国铁通等国内骨干通信运营商。

在公司全体员工的共同努力下，公司已由小到大，由弱变强，从一个默默无闻的施工企业发展成为在通信行业中具有强竞争力的现代化企业。公司在通信施工为主体重点研发了5G通信优化软件及配套设备，在接下来的5G建设大潮中必将带来更快发展。

公司在2018-2019年度中标额度超过1.2亿元人民币，工程交付投资已经超过3亿元。

同时公司在扎实做好通信工程基础上着力于配合运营商开拓政企客户市场，逐渐转型为基础通信为主，ICT业务为助力的全面型企业。

在新形势下，北京金泰兴科技有限公司将进一步提升综合实力，增强竞争力，不断开拓创新，以求能为各系统应用领域的工程建设提供完善、高效、彻底的服务，从而为信息网络事业各类工程建设发展做出更大的贡献。

主营业务

技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统服务；基础软件服务；应用软件开发；软件开发；软件咨询；产品设计；专业承包、工程勘察设计、施工总承包；设备租赁；销售礼品、计算机、软件及辅助设备、电子产品；经营电信业务、互联网信息服务。

融资需求额度

2000万元

联系人 尹吉忠 15901564999

14 北京兴罗科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

织网物联项目

项目介绍

织网(上海)互联网科技有限公司是一家将传统电商与商业实体深度融合的新型物联商务平台---织网共享,突破20多种核心技术由多种高科技技术集成催生出一套智能终端设备---通商神器。将通商神器应用在商务领域,诞生了一个全新的商业模式物联商务,它是一个平台两个系统,分别为传统虚拟电子商务(互联网技术)和新型实时物联商务(物联网技术)。其中传统虚拟电子商务为消费者提供了基础购物需求,新型实时物联商务高度还原了线下实体逛店购物过程,实现了音视频多远互动的新型实时购物模式,让消费者在家就能逛遍全国实体店。该模式也提供了多种物联商务通道,为线下实体经济赋能。项目中已经对多项物联系统及模式功能进行了专利申请,正在审核中。项目将面向全国进行开展。

主营业务

物联网智能系统、实时购物平台

融资需求额度

2000万元

联系人 毛利花 13840929250

15 北京斯维浩特新材料科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

完全生物降解发泡材料

项目介绍

北京斯维浩特新材料科技有限公司，是一家专业从事高倍率电子交联聚丙烯发泡片材(IXPP)、高倍率电子交联PLA、PBS(生物降解材料)发泡片材的研发、生产及经营的高科技公司。公司与中科院长春应用化学研究所，清华大学高分子实验室，北京市射线应用研究中心合作，经大量的产品工业化中试、大试，最终完成产品的设备定型、工艺定型，成为国内首家工业化生产聚丙烯发泡片材及生物降解发泡片材的公司。

工艺、技术国际领先，产品100%生物降解特性，可用于外卖餐具、快递包装、打包胶带、冷热饮杯等，环保意义重大，市场应用广泛。

完全生物降解、环保、新材料。市场规模：外卖餐具+快递包装+杯具=1000亿。可量产阶段。拥有自主知识产权，荣获国家发明专利及实用新型专利证书(专利号ZL201010134664.9专利号ZL201410062011.2专利号ZL201420078710.1)于2013年被授予中关村高新技术企业、2015年被授予国家高新技术企业。

主营业务

高分子新材料、高分子新材料发泡设备的技术开发，销售化工产品

融资需求额度

1500万元

联系人 韩文艺 18500025616

16 北京星际荣耀空间科技有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

商业运载火箭

项目介绍

星际荣耀是在新太空时代来临之际成立的一家航天高科技创业公司, 致力于成为具有国际竞争力的商业航天引领者! 对标SpaceX和蓝色起源等商业公司, 立志成为中国航天在国际商业航天领域的杰出代表!

主营业务

航空航天技术开发; 运载火箭及其他航天器的设计、开发

融资需求额度

1500万元

联系人 姚博文 18612307823

17 北京纳捷诊断试剂有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

丙型肝炎病毒核酸测定试剂盒（PCR-荧光探针法）、 乙型肝炎病毒核酸测定试剂盒（PCR-荧光探针法）

项目介绍

分子诊断市场规模在体外诊断领域逐年扩大，PCR荧光定量的方法是分子诊断目前在临床应用最广泛的方法，同时也是技术最为成熟，成本最低的方法。我公司自主研发的核酸提取和检测试剂盒针对临床常见的病原体进行检测，基于自主创新的专利技术，研发的丙型肝炎病毒核酸测定试剂盒（PCR-荧光探针法）已经获得国家食品药品监督管理局的审批，获得三类注册证书是国家审评中心批准的国家创新产品。同时乙型肝炎病毒核酸测定试剂盒（PCR-荧光探针法）也获得三类注册证书。其他病原体检测试剂盒也在申报注册过程当中。

相比较同类的产品，我们研发的诊断试剂盒的灵敏度更高，操作过程更为简单，在各项性能指标已经达到超越国际水平。试剂盒所用的主要原材料均为公司自行生产，打破对发达国家原料的依赖，具有成本更低的优势。目前试剂盒已经在国内多家临床单位进行试用，获得了一致性好评。

主营业务

生产第Ⅲ类医疗器械；生产第Ⅱ类医疗器械；生产第Ⅰ类医疗器械；
体外诊断试剂研发

融资需求额度

1000万元

联系人 王海滨 18911611393

18 北京爱思益普生物科技股份有限公司

需求类别 对外融资

项目地点 开发区

离子通道创新药物研发外包服务（CRO）

项目介绍

拥有最先进的的离子通道研究技术，建立了完整的离子通道细胞系，可以筛选大部分离子通道靶点，以中枢神经系统和心脏新药研发为特色。

主营业务

销售化工产品(不含危险化学品);货物进出口、代理进出口、技术进出口

融资需求额度

1000万元

联系人

闫励 18611172949



高端才智需求清单

组织部

联系人：郭明宇、马世尧

电话：67889122

邮箱：bjjjskfqzzbrck@163.com

微信：guomingyu81



如有发布需求，欢迎联系接洽

1 北京鼎持生物技术有限公司

北京鼎持生物技术有限公司拥有国际领先的研发团队,致力于用国际领先的生物制药技术提升生物药物品质。以多年的科研积累为基础,鼎持开发了全悬浮的ST、PK-15、MDCK、Marc145、Vero等细胞,“真悬”疫苗生产工艺,CHO、293及杆状病毒表达平台。同时开发出具有自主知识产权的ATG系列高端无血清培养基和TS系列高端纯悬浮培养基。

岗位需求名称

首席病毒科学家

工作职责

- 1.制订公司病毒类新型疫苗的研发战略与规划,确定项目开发定位及项目研究方向;
- 2.依据公司目标,建立领先的病毒类新型疫苗研发平台、高效的研发团队和开发流程,对项目及新产品开发过程进行有效的监督、控制,并对过程和结果负责;
- 3.追踪国际动物疫苗研发动态,调研和探索,收集相关项目信息,并开展项目评估和国际合作,及时引进或立项新项目、新技术;
- 4.负责内部相关领域技术基础,形成公司的核心关键技术;
- 5.有效利用和协调公司内外部资源,领导研发团队组织完成产品研发目标。

任职资格

- 1.病毒学或分子生物学领域的博士或博士后;
- 2.在细胞培养、病毒基因组改造等方面有丰富的知识和经验;
- 3.对兽用生物制品的生产、GCP等有一定的知识和经验;
- 4.具有较强的团队领导能力和组织管理能力;
- 5.具有海外留学(欧美优先)工作经验。

联系方式

李磊 13810203909 lei.li@vbiosci.com

2 尚健单抗（北京）生物技术有限公司

尚健单抗（北京）生物技术有限公司专注于研发和商业化用于肿瘤等重大疾病治疗的创新抗体药物。自创立以来组建了一支拥有十余个抗体新药研发及产业化经验的专业团队，多名院士、国家级专家担纲科学委员会。公司设立了从事新抗体筛选的北京研发中心以及从事CMC研究的杭州研发中心，建立了完善的新药研发平台及药学研究平台，围绕肿瘤领域布局了丰富的产品管线。

岗位需求名称

研发部副总裁

工作职责

- 1.领导整个研发部抗体技术团队，拓展公司在抗体领域的研发能力；
- 2.负责抗体相关项目的立项、执行、管理和研究工作等；
- 3.负责相关靶点、通路，治疗机制、机理的研究；
- 4.承担肿瘤免疫治疗、治疗性抗体等领域的新药研发任务，对新药物靶点进行理论和实验验证，制定及组织实施相关研发计划；
- 5.进行抗体结构设计、修饰，抗体成效性实验及分析、候选分子筛选等；
- 6.配合后期工艺、临床研究及产业化工作。

任职资格

- 1.免疫学或肿瘤学、生物学、医学等相关领域博士或博士后；
- 2.10年以上免疫学、肿瘤免疫学、或抗体药物相关研究工作，在肿瘤免疫、细胞免疫等领域具有丰富的经验；
- 3.熟悉肿瘤免疫学相关基础与肿瘤免疫学研究前沿，能够独立设计免疫学相关复杂实验；
- 4.熟悉转换医学，熟悉前沿成药靶点及通路，对肿瘤免疫治疗具有深入的了解；
- 5.具有双特异性抗体药物研究经验优先考虑。

联系方式

王莹 13811719923 wangying@sumgenbio.com

3 贝达药业北京新药研发中心

贝达药业北京新药研发中心由海归博士团队在杭州创办，是一家以自主知识产权创新药物研究、开发为核心，集研发、生产、营销于一体的国家级高新技术企业，始终聚焦于恶性肿瘤、糖尿病、心脑血管病等严重影响人类健康的疾病。

岗位需求名称1

计算化学总监

工作职责

- 1.领导和建立计算机药物辅助设计团队。参与招聘和培训新成员；领导团队学习和掌握先进的计算机药物辅助设计技术，同研发中心各部门紧密合作；
- 2.负责计算机药物辅助设计，为新药研发项目提供支持。收集靶点和结构化学信息；模拟各靶点进行辅助设计；建立结构与活性关系。在项目进行中，主动探索和建立药物的各种性质与结构的相关性。
- 3.参与药物信息的收集与编辑工作，及时提给项目团队和公司管理团队；
- 4.参与和编写国家和政府的各种项目基金申请

任职资格

- 1.学历及专业：计算化学、医药学相关专业硕士及以上学历；
- 2.工作经验：博士学位5年（含）以上工作经验；
- 3.技能：具有选题、立项、组织实施新药研发项目的能力以及技术攻关能力，熟悉国内外药政法规，具有分析把握医药发展趋势，引领本专业研究发展方向的能力，沟通能力强；熟悉药物研发流程，有良好的医药学、化学和生物学基础，英语读写精通；

联系方式

田倩 138113611598 qian.tian@bettapharma.com

岗位需求名称2

药代经理

工作职责

- 1.负责研发项目中药代动力学相关的研究和团队管理;
- 2.负责药代实验平台.方法和管理制度的建立和拓展;
- 3.对下级研究员汇报的试验方案.数据.报告和总结进行审核和指正,并对下一步研究方向进行判断和决策;
- 4.负责对外委托研究单位的信息搜寻和评估,建立可靠的合作关系;
- 5.对注册申报资料药代相关部分的撰写进行整体方向把关,并及时和注册及其他部门进行对接;
- 6.负责支持所有项目在整个临床前研究部的推进,及时向直接上级汇报,并及时和其他部门的项目相关人员进行相关信息沟通和分析,制定项目推进计划。

任职资格

- 1.药代动力学相关专业博士以上学历,英语6级,3年以上相关工作经验,团队管理经验不少于2年;
- 2.熟练LC-MS/MS及Elisa分析方法的方法开发,对药代动力学或毒代动力学有一定程度的了解,善于与同事和委托方进行沟通;
- 3.较好的英语沟通表达能力。

联系方式

刘爱梅 13735836469 carol.liu@bettapharma.com

4 北京康乐卫士生物技术股份有限公司

北京康乐卫士生物技术股份有限公司是一家致力于创新生物医药研发与生产并在新三板挂牌的新型医药企业，先后获得国家高新技术企业、北京市科研机构、北京经济技术开发区海外学人企业称号。专注研发基于结构设计重组蛋白类生物制品，目前已进入临床试验阶段的首发产品系列人乳头瘤病毒疫苗为全球第一个肿瘤疫苗。

岗位需求名称1

研发总监

工作职责

- 1.对新药研发项目进行统筹规划，负责药物临床前研究工作的开展与推进；
- 2.参与对项目调研、论证，并协助制定项目立项报告；
- 3.确定原料药、制剂等相关实验计划和项目所需资源的配置协调（人力、物力、时间等）；
- 4.项目的对内、对外关系的协调，项目进度的监控及掌握，确保项目如期保质完成；
- 5.组织与技术顾问、CRO、药监部门的各项商务和技术会议；
- 6.整个项目研发工作，对全套申报资料进行审核，对全套原始记录的完整性、科学性、准确性负责；
- 7.收集政策法规、技术要求的动态信息，掌握新药临床前研究及临床研究方面的法律、法规等信息。在研究过程中，对取得的重大技术创新成果进行专利保护。

任职资格

博士

岗位需求名称2

新药项目经理

工作职责

- 1.参与公司药物研发项目管理工作；
- 2.收集公司药物研发工作的相关资料和文献；
- 3.协助和负责药物申报项目实验方案设计；
- 4.管理公司药物研发项目在外包服务公司的项目进展，质量，数据的真实性可靠性，报告完整性；
- 5.对实验结果进行分析总结；
- 6.参与药物研发项目团队的建设与管理，完成并提交完整实验报告。

任职资格

博士

联系方式

李艳华 15901041673 601663536@qq.com

5 北京汉氏联合生物技术股份有限公司

北京汉氏联合生物技术股份有限公司是国家认定的高新技术企业、新三板挂牌公司。作为干细胞产业领域的先锋企业，汉氏联合致力于干细胞技术产品的产业化发展，向全球医疗机构和健康管理机构以及知名药企提供高效、优质、便捷的细胞治疗产品、组织工程产品、生物护肤品以及干细胞再生医学相关的技术服务。

岗位需求名称

研发助理

工作职责

- 1.负责干细胞相关产品生产和研发工作；
- 2.负责编制新产品相关的技术、工艺文件及检验标准；
- 3.其它上级交办的工作任务。

任职资格

- 1.细胞生物学、医学、免疫学相关专业硕士或以上学历；
- 2.有相关干细胞研究工作经验；
- 3.较强的研究分析、解决问题能力；有较强的开拓创新能力；
- 4.有良好的纪律性、团队合作以及开拓创新精神。

联系方式

孙博 18811615780 hr@health-biotech.com

6 伊比西（北京）植物药物技术有限公司

伊比西（北京）植物药物技术有限公司以科学创新为立足之本，在全球范围内为食品饮料、保健品及个人护理品等领域提供优质天然产物。伊比西与欧洲、美国、日本等国际科研机构密切合作，进行了大量科学研究及临床实验，至今已拥有百余项国际专利。

岗位需求名称1

研发经理

工作职责

- 1.负责天然产物有效成分提取分离的研发工作，参与制订、完善公司产品、工艺技术规程撰写；
- 2.负责研发项目实施，控制产品开发进度，调整计划；
- 3.负责科技项目工作，包括但不限于文献资料的查询和专利的撰写；
- 4.根据公司发展战略，拟定公司中远期研发计划，把握研发方向；
- 5.指导并监督研发部门执行公司研发战略和年度研发计划；
- 6.组建优秀的产品研发团队，审核及培训考核有关技术人员。

任职资格

- 1.博士学历，化学/化工相关专业；
- 2.具有天然产物有效成分提取分离、中药品方面的研发经验，能够指导设计和开展有效成分提取分离工艺；
- 3.熟练操作HPLC、GC-MS等分析仪器，熟悉天然产物有效成分提取分离的生产工艺；
- 4.英文可作为工作语言，可独立查阅英文文献。

岗位需求名称2

研发工程师

工作职责

- 1.根据下达项目进行前期调研,包括中英文文献、专利、适用法规、产品现状;
- 2.根据所设立产品目标进行实验室小试开发,确定产品规格、检测方法,工艺流程;小试成功后整理工艺和数据对接工业化生产;
- 3.优化现有在产产品生产工艺,提升产品质量,降低生产成本;
- 4.解决客户提出的产品相关的技术问题;

任职资格

- 1.硕士及以上学历,化学、植物化学、化学合成、中药学等相关专业优先考虑;
- 2.2年以上工艺研发经验者优先考虑,优秀应届生亦可;
- 3.英文流利,可以独立查阅文献。

岗位需求名称3

知识产权经理

工作职责

- 1.根据公司的产品研发战略和方向设计专有产品、安排协助研发中心进行必要的研究以开发专利;
- 2.管理美国、欧洲的专利代理事务所,撰写及递交专利申请、对专利的审查答复制定方案及撰写答复意见、管理及维护授权专利;
- 3.负责行业相关专利和文献的收集、分析,根据市场专利态势制定公司的产品及专利发展方案;
- 4.执行及完善公司的知识产权战略,通过多种方式使得专利及知识产权转化为产品效益和品牌价值;
- 5.商标的注册及管理;
- 6.应合作伙伴的需求进行知识产权咨询。

任职资格

- 1.博士学位,食品、化学、生物工程相关专业;
- 2.3年以上知识产权管理相关工作经验,有专利代理人证书者优先考虑;
- 3.熟悉美国、欧洲及中国的知识产权法律法规相关政策法规;
- 4.英文听说读写熟练,能独立查阅并翻译相关文献。

联系方式

赵博 15313769963 zhaobo@epcchem.com

7 北京智飞绿竹生物制药有限公司

北京智飞绿竹生物制药有限公司是集疫苗科研开发、生产制造及市场营销于一体的国家高新技术企业。公司现有上市疫苗产品5个，另有多项在研疫苗新品种。公司历经15年的发展，先后获得北京生物医药产业跨越发展工程（G20工程）创新引领企业、北京市诚信创建企业、北京市专利试点企业、中关村“十百千工程”企业、中关村“瞪羚计划”重点培育企业、北京经济技术开发区科技创新先进单位等荣誉称号。

岗位需求名称1

研发负责人

工作职责 新项目立项及研发和管理。

任职资格 生物、制药背景，有疫苗研发经验。十年以上研发团队管理经验。

岗位需求名称2

生产部高级工艺员

工作职责 负责公司生产部门的所有工作。

任职资格 生物、制药背景，十年以上大型企业生产管理经验。

岗位需求名称3

临床高级顾问

工作职责 各个临床项目管理。

任职资格 生物、制药背景，有疫苗研发经验。十年以上临床团队管理经验。

联系方式

原菲 67872257 yuanfei@zhifeishengwu.com

8

北京艾德摩生物技术有限公司

北京艾德摩生物技术有限公司致力于肿瘤转化医学研究及癌症个性化治疗。通过使用自主研发的人源肿瘤异种移植模型针对不同的癌症患者筛选适合的治疗药物，为医生提供精确的临床用药指导，进而共同为患者提供具有针对性和高效性的个性化治疗方案，从而极大提高肿瘤临床治疗效率，延长生存周期，挽救患者生命。

岗位需求名称

项目经理

工作职责

- 1.负责项目背景调研及方案制定，协助客户优化项目设计方案。协助制定项目规划，帮助BD和项目总监确定项目周期及评估利用相关资源开展项目的可行性；
- 2.配合开发部进行项目的启动、实施和管理。及时跟进项目的进展，优化相关工作流程；与客户联系，负责项目进度的及时更新，timeline的总结和阶段性报告；与客户交流，解决、优化现有问题；
- 3.促进项目不同职能团队间的交流，沟通。

任职资格

- 1.博士，生物、临床或药理专业，至少一到两年相关领域工作经验；
- 2.具有较强分子生物学、药理学以及肿瘤免疫学背景者优先；良好的英语说、写能力；
- 3.能熟练使用MS Word, MS Project 和 MS Excel 等Office办公软件；

联系方式

潘飞飞 15810790305 feifei.pan@idmo.com

9 北京赛升药业股份有限公司

北京赛升药业股份有限公司是一家专注于研发、生产、销售生物药物的高新技术企业。产品研发方向主要为心脑血管类、免疫调节（抗肿瘤）类、神经系统类、生物多肽、生物新材料、慢病未病诊疗管理等天然或生物技术类药物。公司现拥有多个临床疗效确切、独家或首家生产的国药准字号产品并拥有四十余项国家发明专利，同时公司为多个药品的国家标准起草单位。产品销售网络遍布全国，产品的安全性和有效性得到了市场的广泛认可。

岗位需求名称

研发经理

工作职责

- 1.负责新药研发项目（包括实验记录、数据分析汇总等）；
- 2.药品相关批件的注册及申报；
- 3.学习了解国内外药学领域新技术；新产品的应用及研究现状,关注重大疾病领域和应用前沿,为公司开发和引进新技术、新产品提供基础信息。

任职资格

硕士、博士学历

联系方式

姜海涛 15604803929 sseyhr@ssyy.com.cn

10 康龙化成（北京）新药技术股份有限公司

康龙化成（北京）新药技术股份有限公司是医药研发外包服务领军企业之一。公司以“提升合作伙伴药物研发效率”为宗旨，为全球制药及生物技术公司提供临床前的药物研发服务，主营业务涉及新药研发临床前的全流程，包括化学、生物、药物代谢及药代动力学、药理、毒理等各个领域。在中国及美国、英国拥有员工5000多人，拥有国际顶尖的科研管理团队和科研水平，一直与北美、欧洲、日本的各医药公司保持长期、稳固的合作关系。

岗位需求名称1

有机化学、药物化学

工作职责

1. 根据项目经理或副总的课题安排，合理设计合成路线并仔细实施；
2. 独立承担高难度课题任务，保证按时完成课题任务；
3. 科学分析实验中出现的问题，提出合理的改进建议，或得出合理的结论；

任职资格

1. 有机化学或药物化学相关专业博士学历，研究方向为有机合成，药物化学合成，糖化学、核苷，糖脂类合成等；
2. 丰富的有机合成经验和较强的科研攻关能力，具备合成线路设计能力；
3. 较强抗压力，责任心强，具备团队合作精神，可带领一至多名实验助理开展研究工作；

岗位需求名称2

生物分析部副总裁

工作职责

- 1.具备丰富的LC-MS/MS, GC-MS等大型分析仪器的使用经验,能够独立并指导分析研究员开展方法学开发、验证和样品检测工作;
- 2.根据客户的要求设计临床药代、BA、BE试验的分析检测和方法验证研究计划,并与试验委托方保持密切联系并对其有关试验数据方面的疑问进行解答;
- 3.熟练掌握药物代谢动力学、药物代谢技术(微粒体、肝细胞、重组细胞酶、蛋白质粘合物),代谢参数临床意义,审核临床药代方案等专业知识;
- 4.熟练运用WinNonlin, DAS或其他与之相关药物动力学软件对药物动力学的数据结果进行分析与模拟,及时完成项目资料的提交;
- 5.全面负责实验室的药代/毒代研究生物样品分析工作;与商务发展部和质量保证部密切沟通,提供相应的信息以支持这些部门的工作。

任职资格

具备相关专业博士学位,有海外学习和工作背景者优先考虑。

岗位需求名称3

抗体研发技术副总裁

工作职责

1. 负责领导生物药物研发团队；
2. 负责生物药物选题立项、靶点确定、细胞株构建筛选与评价等工作，解决项目开发过程中的关键技术问题；
3. 管理内部稳定细胞细胞株研发平台；
4. 管理委托开发的新药或生物仿制药项目，熟悉关键技术指标，按计划推进项目进展；
5. 对外部拟引进项目进行专业性评估。

任职资格

1. 免疫学、细胞生物学、分子生物学或相关专业博士学位，有海外经历优先；
2. 具有抗体或蛋白药物研发经验，独立主持过抗体或蛋白药物研发项目，具有工业界研发经历的优先考虑；
3. 具有丰富的抗体基因工程构建、抗体展示技术、ADC或双特异抗体等经验；
4. 具有丰富的抗体表达高稳定细胞株筛选和经验；
5. 具有丰富的抗体表达、制备、纯化和规模化生产经验。

联系方式

马宏侠 13301325023 hongxia.ma@pharmaron-bj.com

11 北京加科思新药研发有限公司

北京加科思新药研发有限公司创立于2015年，公司致力于人类的健康发展，开发在全球拥有自主知识产权的原创新药，我们的愿景和使命是要成为创新药的领先者，做新药研发创业者的助推器，为人类的健康发展提供更多的产品和解决方案。

岗位需求名称1

抗体副总裁

工作职责

- 1.负责抗体类药物的发酵、纯化、制剂工艺的开发，工艺技术转移、放大生产等；
- 2.负责工艺开发技术平台的建设与优化；
- 3.管理生物药工艺开发流程及项目执行，保证项目质量及进度；
- 4.负责工艺团队的管理与培训等工作，建立高效良好的工作氛围；
- 5.指导及优化工艺技术方案，解决相关技术难题；
- 6.指导相关专利和文章的整理和撰写；
- 7.负责工艺开发及生产相关IND申报资料的撰写；
- 8.支持项目管理部门完成相关计划及任务；
- 9.支持研发部门优化生物药开发立项、药效研究等。

任职资格

- 1.医药、细胞生物学、生物工程、生物化学等相关专业博士学位；
- 2.精通细胞培养、蛋白纯化、制剂开发、抗体工程等相关领域；
- 3.5年以上抗体药物工艺开发经验，具备1个以上大分子工艺项目经验、5年以上团队管理经验；
- 4.熟悉使用DOE实验设计工具，熟悉QbD工艺开发理念；
- 5.熟悉CFDA药品开发的法规，熟悉GMP管理体系；
- 6.良好的中英文沟通交流能力。

岗位需求名称2

免疫副总裁

工作职责

- 1.负责肿瘤免疫平台的建立和管理;
- 2.负责公司肿瘤免疫药物相关项目的立项、执行、管理和汇报,并负责与相关CRO的日常联系和沟通;
- 3.负责新药项目的免疫药理机制研究,包括分子生物学、细胞免疫以及动物实验研究等药理学及药效学实验;
- 4.负责新药免疫药理部分资料的撰写。

任职资格

- 1.免疫学相关专业硕士以上学历,并拥有3年(博士)或8年(硕士)以上的肿瘤免疫药物研发经验,独立主持过肿瘤免疫药物研发项目;
- 2.具有免疫学理论知识和丰富的流式细胞术操作经验;
- 3.具有良好的项目管理能力、组织能力和团队合作精神,具备独立发现并解决问题的能力;
- 4.英语CET-6级以上,并拥有良好的英语书写及口语交流能力,熟练应用Office、SPSS等工作软件。

岗位需求名称3

临床项目经理（美国）

工作职责

1. 管理美国CRO公司；确保试验项目严格按照方案SOP和相关法规进行；
2. 负责相关项目的临床试验核查。

任职资格

1. 临床医学、药学、生物学硕士及以上；
2. 具有8年的临床研究经验，2年及以上的项目管理经验；肿瘤项目经验优先考虑；
3. 执行力强，结果导向。

岗位需求名称4

临床项目经理（中国）

工作职责

1. 统筹临床项目的实施和管理；确保试验项目严格按照方案、GCP、SOP和相关法规进行；
2. 负责相关项目的临床试验核查；
3. 负责组织召开方案讨论会、启动培训会 and 总结会等；定期组织项目会议；
4. 对临床监查员进行管理和技能培训；
5. 与临床研究机构、伦理委员会、研究中心、研究者及供应商等进行有效的协调与沟通。

任职资格

1. 临床医学、药学、生物学硕士及以上；
2. 具有8年的临床研究经验，2年及以上的项目管理经验；肿瘤项目经验优先考虑；
3. 执行力强，结果导向。

联系方式

郭姗姗 15010112690 shanshan.guo@jacobiopharma.com

12 北京汇智泰康医药技术有限公司

北京汇智泰康医药技术有限公司是以分析检测和毒理学安全评价两大技术平台为核心能力的国家级高新技术企业。公司建立了符合CNAS/CMA/GLP等认证认可准则、标准要求的质量管理体系，并获得了齐全的实验室认证认可资质。业务内容覆盖生物医药代谢研究与分析技术服务、食品与环境、农化、日用消费品、消毒产品与药械等第三方分析检测与毒理安全评价服务、临床特殊检测服务，标准物质与质控品研制开发、提供CNAS能力验证样品等领域。

岗位需求名称1

抗体研发技术副总裁

工作职责

- 1.负责领导生物药物研发团队；
- 2.负责生物药物选题立项、靶点确定、细胞株构建筛选与评价等工作，解决项目开发过程中的关键技术问题；
- 3.管理内部稳定细胞细胞株研发平台；
- 4.管理委托开发的新药或生物仿制药项目，熟悉关键技术指标，按计划推进项目进展；
- 5.对外部拟引进项目进行专业性评估。

任职资格

- 1.免疫学、细胞生物学、分子生物学或相关专业博士学位，有海外经历优先；
- 2.具有抗体或蛋白药物研发经验，独立主持过抗体或蛋白药物研发项目，具有工业界研发经历的优先考虑；
- 3.具有丰富的抗体基因工程构建、抗体展示技术、ADC或双特异抗体等经验；
- 4.具有丰富的抗体表达高稳定细胞株筛选和经验；
- 5.具有丰富的抗体表达、制备、纯化和规模化生产经验。

岗位需求名称2

生物分析部副总裁

工作职责

- 1.具备丰富的LC-MS/MS, GC-MS等大型分析仪器的使用经验,能够独立并指导分析研究员开展方法学开发、验证和样品检测工作;
- 2.根据客户的要求设计临床药代、BA、BE试验的分析检测和方法验证研究计划,并与试验委托方保持密切联系并对其有关试验数据方面的疑问进行解答;
- 3.熟练掌握药物代谢动力学、药物代谢技术(微粒体、肝细胞、重组细胞酶、蛋白质粘合物),代谢参数临床意义,审核临床药代方案等专业知识;
- 4.熟练运用WinNonlin, DAS或其他与之相关药物动力学软件对药物动力学的数据结果进行分析与模拟,及时完成项目资料的提交;
- 5.全面负责实验室的药代/毒代研究生物样品分析工作;与商务发展部和质量保证部密切沟通,提供相应的信息以支持这些部门的工作。

任职资格

具备相关专业博士学位,有海外学习和工作背景者优先考虑。

联系方式

丁宛芳 59755330-845 wding@iphasepharma.com

13 舒泰神（北京）生物制药股份有限公司

舒泰神（北京）生物制药股份有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的高新技术企业，是以创新药、专利药自主研发为驱动力的制药企业。2014 年位列“福布斯中国上市潜力企业 100 强”第六名。致力于成为具有国际竞争力的制药企业，在完成国内专利布局的同时，着眼世界，国内外联合进行新药研发，始终坚持以患者利益为根本，合作竞争，创造价值，持续创新，提供安全有效的治疗药物，为人类健康做贡献。

岗位需求名称1

高级科学家

工作职责

- 1.依据药物研究发现部年度工作规划，主动参与立项和项目研究工作，负责对某领域进行调研、向学委会提出立项建议，并执行探索性研究；
- 2.负责项目整体规划、方案设计、组织协调、推进及工作汇报；
- 3.协助和配合RU负责人进行部门其他建设。

任职资格

- 1.博士3年以上（神经生物学相关），最好有药物研发经历，海外留学经历和临床医学背景是加分项；
- 2.具有独立申请课题立项和完成科研项目的的能力，乐于思考和解决科学问题。

岗位需求名称2

药理总监

工作职责

- 1.依据公司的发展战略、公司确定的年度目标，主导项目临床前整体开发的方向、并在关键阶段对临床前开发项目的进行整体评价；
- 2.负责新药研发项目申报临床阶段的统筹规划，组织相关部门讨论制定项目实施计划和资源配置，促进跨部门合作；
- 3.设计审核药理毒理研究方案、实验报告，并对研究数据进行分析、评估。
- 4.协调公司临床前药理相关试验组织实施，并对试验质量负责；
- 5.保持与CRO公司和外部专家的良好沟通，协调本部门与公司其他部门工作。
- 6.负责审核委托试验的试验数据、研究报告，撰写药理毒理申报资料；
- 7.团队建设全面负责本部门的日常管理和运营：做好人才培养、团队建设、绩效考核。

任职资格

- 1.硕士以上学历，药理学、生物学或临床医学相关专业；
- 2.从事新药研发工作10年以上，临床前药理、毒理研究工作5年以上；
- 3.熟悉药物研发GLP以及临床前药理的研究法规和技术指导原则要求；
- 4.具有外企、大型企业、海外相关工作经验者优先；具有1-2项完整新药临床前项目的申报经验；具有较好的英文文献阅读能力，熟练的文献调研能力，能够跟踪最新研究进展。

岗位需求名称3

医学经理

工作职责

1. 负责临床前项目适应症调研, 确认品种的研发项目;
2. 负责1-3期临床试验, 包括但不限于研究资料的撰写、更细, 过程中医学支持工作;
3. 通过文献调研, 完成临床前申报资料的撰写;
4. 负责临床前及项目评审过程中医学问题的回复, 参加相关的答辩。

任职资格

1. 博士以上学历, 优秀的硕士可以考虑;
2. 熟悉FDA、CFDA颁布的临床试验法规、指导原则;
3. 熟悉临床常见疾病的诊疗流程, 对疾病的流行病学和临床研究有较深的认识和见解。

联系方式

刘小爽 01067519755 13671361279

14 北京科益虹源光电技术有限公司

北京科益虹源光电技术有限公司于2016年7月成立，是中科院科研成果转化特等奖获得企业，是中国唯一专注且唯一具备高端准分子激光技术研究和产品化的公司。

岗位需求名称1

高级光学工程师

工作职责

1. 光学元件检测
 - (1) 深紫外下光学元件反射率、吸收率、散射率、元件和膜层损伤阈值和寿命等性能参数测量方法的研究；
 - (2) 准分子激光器用光学元件性能参数的检测平台的搭建；
 - (3) 光学元件性能参数测量流程的建立。
2. 高精度光谱测量
 - (1) 准分子激光器高精度光谱测量方法的研究；
 - (2) 准分子激光器高精度光谱测试平台的搭建；
 - (3) 准分子激光器高精度光谱测量算法的编写。
3. 精密光学设计
 - (1) 高精密光学元件装卡机构的设计；
 - (2) 高精密光学元件粘接工艺设计；
 - (3) 高精密光学元件散热设计；
4. 高精密光学元件稳定性测试平台设计与搭建。

任职资格

1. 硕士及以上学历，五年以上相关工作经验，光学工程、激光、光电子、物理等专业；
2. 具有扎实的光学理论知识，包括几何光学、物理光学、激光器技术与原理、光学检测技术和方法等知识；
3. 熟练掌握常用的光学设计和机械设计软件，包括Zemax, Code V, Solidworks等；
4. 有光学检测仪器和平台的开发经验，具有光学设计和光路调试能力，有光谱测量经验优先考虑；
5. 熟练使用有限远分析软件，能够完成对光学元件应力变形和热变形进行分析，有精密光学软件设计经验优先考虑；
6. 有较强的数据分析和处理能力，熟练使用MATLAB软件。

岗位需求名称2

电子测试工程师

工作职责

- 1.负责制定电源、控制单元的测试规范;
- 2.组织建立电源、控制单元的测试平台或工装;
- 3.按照测试规范要求进行电源、控制单元的验收测试;

任职资格

- 1.硕士以上学历,电子相关专业;
- 2.具有1年以上电子产品测试工作经验;
- 3.熟练使用通用电子测量仪器;
- 4.具有测试平台搭建经历优先;

岗位需求名称3

软件测试工程师

工作职责

- 1.负责制定软件测试规范和测试用例;
- 2.负责软件测试环境设置,安装必要的工具;
- 3.运行软件,发现错误或缺陷,并快速定位软件中的严重的错误;
- 4.对软件整体质量提出评估;
- 5.负责软件工程化体系建立、维护、保持;
- 6.组织软件工程化体系文件编制、评审;

任职资格

- 1.硕士以上学历,软件、电子相关专业;
- 2.具有3年以上软件管理和软件测试工作经验;
- 3.掌握软件工程化的理论知识;
- 4.熟悉国际、国内的相关软件测试标准及规范。

联系方式

赵微 18612886645 zhazhaowei@rslaser.net

15 北京中航智科技有限公司

北京中航智科技有限公司主要从事无人机系统等无人智能装备系统研发、设计、制造、服务以及计算机软件技术开发、计算机智能制造等业务，是中关村和国家的“双高新”技术企业。

岗位需求名称1

直升机试飞总师/副总师

工作职责

- 1.各机型飞行测试总体方案、指标的把控及流程的优化；
- 2.技术状态、规范等统筹管理；
- 3.各科室人员专业发展规划制定及人员梯队培养。

任职资格

十年以上各型号直升机或固定翼等飞机飞行试验、试飞相关从业经验。

岗位需求名称2

直升机总体设计师

工作职责

- 1.无人直升机国内外现状研究,使用需求分析,研制技术指标及要求拟制,产品设计规范编制及系统总体设计;
- 2.总体方案设计,确定总体设计参数,进行气动布局设计和总体布置设计,编写总体设计方案报告;
- 3.性能计算与操稳特性计算,整机重量重心分配及重量控制;
- 4.各分系统技术要求论证、设备选型、接口协调及考核要求拟制,并对关键技术攻关进行组织协调;
- 5.新研产品地面试验及飞行试验规划,性能指标验证;
- 6.编写各种设计方案报告和项目申请报告。

任职资格

- 1.硕士以上学历,飞行器设计、航空工程相关专业;
- 2.至少十年及以上直升机或固定翼飞机总体相关经验;
- 3.能够独立快速准确完成新机型总体参数确定、性能估算;
- 4.熟练掌握飞机总体设计、飞机结构设计、动力系统设计、操纵系统设计等专业知识;
- 5.熟练使用CATIA等设计分析软件,航空航天领域设计研究所工作经验者优先。

岗位需求名称3

强度分析工程师

工作职责

强度专业包括以下工作内容(擅长其中之一即可):

- 1.各型号机研制前期及过程中零部件&整机进行静强度、疲劳计算,校核并提出合理意见;
- 2.固有频率、振动和稳定性分析,并提出预防或改进措施;
- 3.飞行载荷、地面载荷、疲劳载荷等计算与测量。

任职资格

- 1.硕士及以上学历,力学、飞行器设计及直升机相关专业,熟悉动力学原理;
- 2.十年及以上相关行业CAE分析经验或汽车行业NVH动力学分析经验,力学及数学基础扎实;
- 3.熟悉直升机结构及原理,熟练应用Nastran、Patran/Hyperworks、abaqus等CAE分析软件和CATIA、Solidworks等三维设计软件。

岗位需求名称4

旋翼动力学设计工程师

工作职责

- 1.根据旋翼总体方案制定旋翼动力学要求;
- 2.根据桨叶、桨毂及操纵参数进行旋翼动特性计算、旋翼气弹稳定性计算;
- 3.计算桨叶模态试验状态动特性,申报和研究旋翼预研相关动力学内容课题;
- 4.分析桨叶模态试验结果,桨叶运转状态动力学试验任务书并分析结果;
- 5.参与相关试验设施的论证及软件的采购;
- 6.旋翼动平衡综保手册相关内容的编写及旋翼试飞振动问题的分析、处理。

任职资格

- 1.硕士以上学历,直升机设计、飞行器设计、工程力学等专业;
- 2.十年及以上航空试验设计经验,精通振动基础、直升机空气动力学、结构动力学、数值计算方法,有限元分析;
- 3.熟悉旋翼载荷分析、强度分析、旋翼动力学研发流程和上下游关系,了解控制理论;
- 4.熟悉旋翼动力学分析及振动控制发展最新方向,精通旋翼动力学分析软件CAMRAD II 或其他软件。

联系方式

侯晓静 15010167135 Phoebehou@zhztech.com

16 京东数字科技集团

京东数字科技集团的经营宗旨是用数字科技连接金融和实体产业，助力产业提升互联网化、数字化、智能化水平，推动实体经济的发展，创造社会价值。京东数字科技以数据技术、AI、IoT三大时代前沿技术为核心，已经完成在数字金融、数字城市、数字农业、数字营销、数字校园等领域的全面布局，在客户群体上实现了个人端，企业端，政府端的三端合一。未来，京东数字科技将在深耕现有业务领域的同时，进入更多实体产业领域。

岗位需求名称

宏观研究员

工作职责

- 1.运用大数据进行宏观经济问题研究；
- 2.熟练使用计量模型对宏观经济变量进行分析预测；
- 3.独立思考经济问题，并可以综合使用模型构建、数据分析等方法对经济问题进行深度分析。

任职资格

- 1.已取得博士学位，研究领域为计量经济学和宏观经济学相关专业；
- 2.拥有3--5年从事宏观研究工作或者科研经历者；
- 3.熟悉大数据技术宏观经济发展动态，在相关领域的权威期刊发表过论文者优先。

联系方式

崔雯靖 18600282047 cuiwenjing@jd.com

17 北京世纪金光半导体有限公司

北京世纪金光半导体有限公司是一家快速成长，致力于第三代宽禁带半导体功能材料和功率器件研发与生产的国家级高新技术企业。已成为集半导体单晶材料、外延、器件、模块的研发、设计、生产与销售于一体的、贯通第三代半导体全产业链的“双创型”高新技术企业。即：电子级高纯粉料→单晶材料→外延材料→功率器件→功率模块→行业典型应用解决方案。

岗位需求名称1

高级SiC粉料合成研发人员

工作职责

- 1.负责高纯SiC粉料的合成；
- 2.负责高纯半绝缘本征SiC晶体的制备。

任职资格

- 1.有高纯碳化硅粉料合成的相关经验；
- 2.有生长高纯半绝缘晶体的相关经验。

岗位需求名称2

高级SiC功率器件研发人员

工作职责

负责碳化硅功率器件研发。

任职资格

- 1.资深的碳化硅器件设计、工艺、测试分析等高级技术人才；
- 2.具有副高级技术职称；
- 3.有团队管理经验。

岗位需求名称3

高级GaN器件研发人员

工作职责

负责氮化镓功率器件产品的研发设计、制作、优化仿真与验证等工作。

任职资格

- 1.5年以上设计、研发、生产氮化镓功率器件经验；
- 2.扎实的氮化镓功率器件及半导体器件设计与制作基础，能够独立完成氮化镓功率器件的设计和调试；具备建模能力；
- 3.具有功率器件理论基础及其在器件应用端的知识积累；
- 4.有团队管理经验。

联系方式

王芳 13911866736 wangfang@cengol.com

18 北京新能源汽车股份有限公司

北京新能源汽车股份有限公司是一家新时代下的国有控股高科技上市公司和全球领先的绿色智慧出行一体化解决方案提供商，致力于为用户创造电动化、智能化、个性化的极致驾乘体验，构建汽车与能源、互联网、AI人工智能产业融合发展的新生态、新格局，建设世界级新能源汽车技术创新中心和世界级新能源汽车企业，打造面向未来的世界级绿色智能科技服务平台。

岗位需求名称1

高压集成系统岗

工作职责

1. 为了提高公司高压驱动产品集成化设计开发能力，研究国际领先的高压系统集成技术，组织团队开发能力；
2. 根据国内外电动汽车技术发展趋势，制定公司产品中、长期技术发展路线，规划产品设计开发方向；
3. 根据公司项目整体规划，确定产品开发技术设计方案的可行性、先进性，以及评估产品工艺性能，把控产品生产工艺质量。

任职资格

1. 具有扎实的汽车专业理论及机械设计理论基础；
2. 熟知电动汽车行业内高压集成系统技术现状与发展趋势；
3. 熟知汽车高压电气设备设计开发标准规范；
4. 熟知电控类产品制造工艺及材料性能，精通金属铸造、注塑、数控加工等工艺及产品设计要点；
5. 精通有限元分析方法，具备结构和热仿真分析专业知识；
6. 熟悉汽车开发、制造流程及质量管理体系；
7. 熟悉TS16949，掌握质量管理5大工具。
8. 熟练使用CATIA、UG、ProE等三维设计软件中一种或多种；
9. 具备丰富的电机控制器或车载高压电力产品项目设计经验，负责产品开发项目不低于5个；
10. 具备较强的有限元分析能力，能够使用一种或多种仿真软件进行结；
11. 构和热仿真分析，参与仿真分析项目不低于8个；
12. 具备较强的技术发展趋势把控能力及技术管理、协调能力。

岗位需求名称2

感知质量岗

工作职责

1. 指导编制感知质量开发流程、体系、规范；
2. 负责感知质量性能开发的过程管控；
3. 负责感知质量评价及评审；
4. 负责感知质量评价数据库建设及前瞻技术研究。

任职资格

1. 力学, 材料, 机械, 声学, 振动等, 汽车相关专业；
2. 熟悉汽车结构；
3. 熟悉造型、总布置、车身、内外饰、电器的工程开发；
4. 较强的汽车专业理论基础；
5. 熟悉整车、零部件的开发流程及工作内容；
6. 熟悉感知质量目标的确定方法；
7. 熟悉车辆结构, 能够独立组织完成整车及零部件的感知质量工作；
8. 了解感知质量的推进、管控方法；

联系方式

许小娜 010-53970042

19 北京泉龙科技有限公司

北京泉龙科技有限公司是一家专注于增强现实（AR）核心技术及产品研发的国家高新技术企业。拥有AR领域核心专利数十项；与中科院、清华大学等建有深度产学研合作；成功研发AR工业智能眼镜、AR安防智能眼镜等多款领先行业的重量级产品，广泛应用于工业、安防等领域。获得京东方、立讯精密等上市集团，戈壁创投等VC机构，北理工及政府等机构的数亿元投资，确立行业领军地位。公司获评国家高新技术企业、中国“互联网+”创新创业大赛全国金奖等。

岗位需求名称1

光学设计工程师

工作职责

- 1.负责AR光学系统的设计开发；
- 2.负责元件的外协加工、测试；
- 3.与供应商进行技术问题沟通，解决开发、试产和量产阶段的光学相关问题；
- 4.负责新产品，新技术的研发，参与技术文件的撰写，技术培训及支持。

任职资格

1. 硕士以上学历，光学设计、光学工程、应用物理等相关专业；
2. 两年光学系统设计经验，有一个以上光学系统设计项目完整研制过程经验；
3. 精通Zemax, TracePro等专业光学设计软件，能够熟练使用一种结构设计软件；
4. 熟悉光学加工工艺；
5. 有AR光学系统设计经验者优先；
6. 具有较强的分析解决问题能力及实际动手能力；
7. 有较强的理解能力和良好的英文阅读技能。

联系方式

陈利利 15011433096 hr@xloong.com

20 东方晶源微电子科技（北京）有限公司

东方晶源微电子科技（北京）有限公司是由中国东方集团投资控股，并由国际化团队创立的先进半导体装备和软件公司。公司的产品涵盖极大规模半导体制造的主要领域，服务对象是世界一流半导体制造和装备企业。核心团队由大数据优化、芯片设计制造以及装备制造领域经验丰富的专家组成。

岗位需求名称

半导体工厂自动化工程师

工作职责

负责构建，设计，开发产品的半导体工厂自动化，包括程序设计，文档撰写，测试流程制定，客户支持等。

任职资格

1. 5年以上软件开发经验；
2. 熟练使用Microsoft Visual Studio开发环境和C#语言；
3. 熟悉SECS/GEM/300mm SEMI标准和工厂自动化环境(TCP/IP, SECS-II, GEM, HSMS, SEMI E87,E90,E94, etc.);
4. 具有开发SEMI兼容的工厂自动化软件和FAB中集成的经验。

联系方式

宋一凡 15101614925 yifan.song@dfjy-jx.com

21 北京北方华创微电子装备有限公司

北京北方华创微电子装备有限公司是北京市属国有高科技企业。由原北方微电子和原七星电子通过对半导体装备业务的深度整合,构建为中国规模最大、涉猎领域最广、产品最全的半导体装备制造制造商。北方华创微电子专注于高端半导体工艺装备及核心零部件的研发与制造,公司研制的刻蚀机、PVD、CVD、氧化/扩散、清洗、气体质量流量计等,广泛应用于集成电路(IC)、微机电系统(MEMS)、功率半导体、先进封装、半导体照明(LED)、化合物半导体、新能源光伏、平板显示等领域,产品已远销台湾、新加坡、马来西亚、美国等地。

岗位需求名称1

软件工程师

工作职责

1. 完成软件系统代码的实现,编写代码注释和开发文档;
2. 辅助进行系统的功能定义,程序设计;
3. 根据设计文档或需求说明完成代码编写,并完成单元测试和维护;
4. 分析并解决软件开发过程中的问题。

任职资格

1. 计算机或相关专业硕士以上学历;
2. 具备C++或C#编程经验;
3. 熟悉面向对象思想,精通编程,调试和相关技术;
4. 具备需求分析和系统设计能力,以及较强的逻辑分析和独立解决问题能力;
5. 能熟练阅读中文、英文技术文档;富有团队精神,责任感和沟通能力。

岗位需求名称2

机械工程师

工作职责

1. 产品整机机械结构、机械零部件的设计；
2. 产品机械结构的仿真模拟；
3. 与电气工程师共同完成产品设计；
4. 编写技术文档。

任职资格

1. 机械制造及自动化、机械电子工程等相关专业，硕士及以上学历；
2. 有结构设计工作经历，精通solidworks等软件；
3. 熟悉机械设计原理、机械加工工艺。

岗位需求名称3

工艺技术专家

工作职责

1. 负责集成电路半导体制造装备的工艺技术开发全过程；
2. 负责组织解决工艺技术问题；
3. 负责工艺技术方案的评审；
4. 负责组织实施工艺技术支持；
5. 负责工艺团队建设与与管理。

任职资格

1. 微电子、半导体材料、材料物理与化学、等离子体方向硕士及以上学历；
2. 10年以上集成电路工艺技术工作经验，熟悉ETCH、清洗、炉管、PVD、CVD工艺者优先考虑；
3. 熟悉半导体装备生产工艺、产品性能、产品结构，具有丰富的项目开展经验，团队意识强；
4. 能够阅读并解释、运用各类技术文件及说明，具备解决现场故障的能力，统计调查分析能力。

联系方式

谢谦 010-56178136 xieqian@naura.com

22 京东方科技集团股份有限公司

京东方科技集团股份有限公司(BOE)是一家为信息交互和人类健康提供智慧端口产品和服务的物联网公司。核心事业包括端口器件、智慧物联和智慧医工三大领域。

1、端口器件

京东方致力于加快新型显示器件及传感器件的进步,推进基因测序、分子天线、多体征传感、光电传感、指纹识别和安防等传感器领域发展,在显示基础上向信息交互端口和相关传感器转型升级。

2、智慧物联

京东方重点拓展数字艺术展示、商超零售服务、金融零售服务、智能设备设计与制造服务、光伏设施建设与运维、车用显示及车联网等业务方向,在智慧零售、智造服务、智慧能源、智慧车联四大领域提供智慧解决方案。

3、智慧医工

京东方将、显示、传感、人工智能和大数据四大核心技术与医学、生命科学相结合,进行医工融合创新、搭建包括人工智能、生命数据监测、细胞工程、医疗技术创新转化等在内的创新技术平台,重点发展移动健康,数字医院、再生医学和健康园区四块业务,为人类健康提供智慧端口产品和服务。

岗位需求名称1

技术战略研究员

工作职责

1. 行业研究: 主要工作内容是物联网、人工智能、大数据相关的行业洞察、细分市场洞察、生态链分析、技术洞察以及关键技术分析,市场机会挖掘等;
2. 前沿技术研究: 版权管理及版权交易相关技术、AI芯片、物联网相关技术(云、端、平台、传输等)、量子计算等前沿技术;
3. 针对国内外知名高校及顶尖研究机构开展前沿技术的洞察及分析。
4. 针对相关行业创新公司的调研及分析;
5. 行业巨头研究;
6. 技术战略规划;
7. 对外合作: 平台中心以外的合作机会挖掘、跟进、拓展并有效落地。

任职资格

1. 计算机类相关专业硕士及以上学历;具有海外学习或者工作经历优先;
2. 全日制统招硕士及以上学历,5年及以上工作经验;
3. 工作及教育经历: 物联网、人工智能、大数据、电子信息工程等;
4. 素质要求: CET-6及以上。

岗位需求名称2

计算机视觉研究员

工作职责

1. 负责目标检测、图像识别、图像分割、目标跟踪、图像匹配等计算机视觉算法研发；
2. 负责计算机视觉相关算法优化、软件编程与调试；
3. 协助计算机视觉功能模块集成到相关产品中；
4. 负责软件开发过程中的外部厂商沟通。

任职资格

1. 硕士及以上学历，计算机、通信、自动化、电子等相关专业，英语良好；
2. 5年以上计算机视觉工作经验；
3. 熟练掌握C/C++，python，熟悉opencv等常用处理库，有计算机视觉技术开发经验优先；
4. 有物联网或人工智能产品软件开发经验者优先。

岗位需求名称3

自然语言处理工程师

工作职责

1. 负责健康医疗+人工智能推荐/对话/问答/搜索系统的算法和架构研发,支持海量数据和请求,在相关产品中的实现;
2. 独立完成项目的开发上线以及算法的实现和调优;
3. NLP前沿算法的研发,包括海量数据挖掘、实体和实体关系抽取、n-gram分析、句法分析、知识库建设等;
4. 应用机器学习、NLP、深度学习等技术,针对海量文本数据建模,挖掘潜在商业价值;
5. 对公司产品进行创新,将学习和研究的前沿互联网技术应用到产品中,保证产品的正常运行以及维护升级;

任职资格

1. 计算机、数学、机器学习、统计学、自然语言处理相关专业,硕士或者博士优先,5年以上实际工作经验;
2. 熟悉大规模数据挖掘、机器学习、自然语言处理、分布式计算等相关技术;
3. 熟悉python、Java等编程语言,对数据结构和算法设计有较为深刻的理解;
4. 有pyspark、hive的实际使用经验,有推荐/对话/问答/搜索系统相关经验,熟悉常用的相关算法;
5. 有独立钻研领域新技术的热情和能力,能独立解决开发中技术难题;对代码质量、产品质量有执着的追求和强烈的责任感。

联系方式

曹宪芳 010-60965064 caoxianfang@boe.com.cn



北京经济技术开发区
BEIJING ECONOMIC-TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT AREA

北京经济技术开发区工委宣传部制

电话：010-67881461

邮箱：bdagwxcb@126.com



官方微信公众



官方微博



官方网站