

浙江省国家大学科技园 高校教师创业和科研成果转化的乐园

杭州市江干区服务企业创新创业做大做强科技新名片之三(青蓝计划篇)

2011年至今,杭州市江干区共有19家企业被列入杭州市“青蓝计划”企业,其中16家落户浙江省国家大学科技园,落户率达84.2%。大学科技园被列为市青蓝计划培育实训基地,成为该区培育“青蓝计划”企业成长的摇篮。

浙江省国家大学科技园位于城东九堡区块,东邻九环路,南靠德胜快速路,地理位置得天独厚,目前创业研发大楼一期2.6万平方米已投入使用,二期进入内外装饰、安装施工扫尾阶段,总面积达5.4万平方米。

江干区19家“青蓝计划”企业注册资本共计2701万元,获得创业启动资金财政资助720万元。19位企业主创者多为浙江大学、浙江工业大学等高校教师,有博士12人、硕士4人,其中有教授11人、博导5人、副教授2人、国家“千人计划”特聘专家1人、省“151”人才1人,加上主创团队的“一带多”模式,共集聚博硕学历的高科技人才近200人,人才集聚效应凸显。青蓝企业重点发展物联网、生物医药、节能环保、新能源、新材料等新兴产业领域,有助于提升高新技术产业发展层次,推动该区创新型经济发展。

从去年至今,全区新增国家重点扶持高新技术企业10家,累计60家;新增雏鹰计划企业18家,累计54家;新增青蓝计划企业11家,累计19家;新增起飞计划企业22家,累计80家。大学生创业企业主要集中在赛博创业工场的有625家。江干区加大对科技企业的政策扶持力度,2012年对各类计划企业资助达4000余万元;加计抵扣政策免税额4356.4万元,高新技术企业税收减免5800余万元。浙江杭钻机械制造股份有限公司的矿用可移动式救生舱等4个市重大科技专项,研发投入合计5000多万元,市区资助1200多万元,如果研发成功实施产业化预计年销售收入可达5亿元以上。截至4月,全区专利授权量再创历史新高,累计授权量达到506件,同比增长80.71%。

近期,江干区科技局主动了解区内骨干企业与科研院所的合作情况,做好对接服务,先后走访了中科院计算所、浙江大学技术转移中心、浙江财经大学,对接与大数据产业园相关事宜;拜访浙江理工大学、杭州电子科技大学及杭州师范大学等省内知名高校,收集汇总857项可产业化的科研成果。

本报记者 金乐平 通讯员 沈杰

>>> 链接

杭州青蓝计划是由杭州市人民政府实施的,为鼓励和扶持高校教师与科研院所专家通过带技术、带专利、带项目、带团队等形式在杭创业,实现高校院所与企业、知识与资本、创业与创新的有机融合,推动杭州经济社会又好又快发展,鼓励和扶持高校教师与科研院所专家团队式创业的计划(简称青蓝计划)。

杭州玛恩科技有限公司



杭州玛恩科技有限公司成立于2012年1月。公司主要从事机动车零部件(包括汽车零部件、工程车零部件、机车零部件)、泵阀类智能自动化装配检测设备的研发、设计、生产与销售;自动化系统工程、机械设备、计算机软硬件的技术开发和技术服务;机电设备、电子元器件、传感器、仪器仪表、计算机及通信设备的销售。公司产品主要用于机动车生产企业的零部件装配生产,属生产型装备。公司依托浙江大学雄厚的技术研发能力,同时正在引进一批有丰富行业实践经验的中、高级技术人才。公司将应用先进的计算机技术、信息软件技术、电子电路技术、视觉图像技术、传感器技术等,以推动我国机动车装备及其检测自动化的发展与进步。

杭州热谷科技有限公司

杭州热谷科技有限公司(ZEAL VALLEY)是一家海归创业型互联网科技公司。公司(ZEAL VALLEY)成立于2012年,注册资本100万元人民币。公司总部位于中国杭州。公司致力于互联网 contents 的设计、开发以及相关产品的研发和运营。在互联网内容设计、网页游戏、社区游戏、网络社交内容设计等领域,公司创始人和创始团队具有丰富的研发经验和国际视野。目前,主营产品《热血英雄·三国志》运用了最先进的网页游戏技术、相对成熟的 web-game 技术,游戏运行速度达到当前市面一般页游的150%,基于TCP网络连接的稳定性为100%,所用的Linux服务器开发资源丰富,C/C++服务器开发语言效率是web服务器的200%。

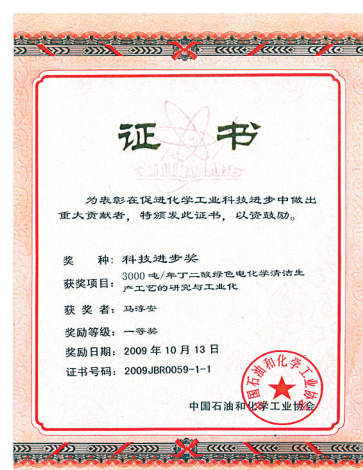


杭州飞神工业设计有限公司

杭州飞神工业设计有限公司成立于2011年11月,是一家专业从事工业设计的高科技企业,可提供产品开发设计、企业品牌策划和会展服务等系列研究型设计服务。公司汇集了产品设计师、平面设计师、交互设计师、UI设计师、机械设计师、工业设计工程师,以及市场调研团队等专业人才,并聘请工业设计行业资深专家做项目经理,以积累更为专业更具市场化的实战经验。公司已申请专利10项。



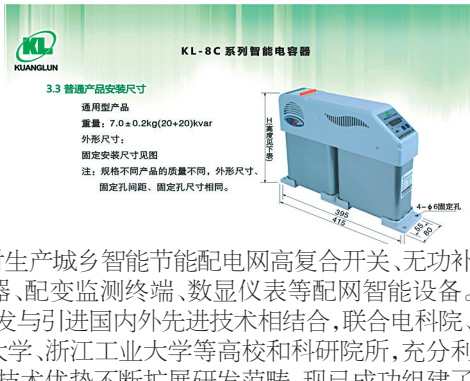
杭州赛龙化工有限公司



杭州赛龙化工有限公司是一家由浙江工业大学教授团队创立的科技开发类企业,专业从事化工新产品的电化学清洁生产、新能源材料的技术开发、推广和应用服务,以及电解槽、电化学臭氧发生器等设备的设计、加工和销售。公司自2012年3月创立以来,累计研发投入已达130余万元,签订销售合同2700万元。公司现有专兼职研究人员20余名,其中具有高级职称人员8名、硕士、博士17名,开发的5项产业化技术都具有自主知识产权,已申请发明专利1项,并拥有5项职务发明专利的全国独家许可使用权。

杭州匡伦科技有限公司

杭州匡伦科技有限公司坐落于国家级经济技术开发区杭州高新技术产业开发区,是专业从事电力配网设备研发、生产和销售的高新技术企业,同时生产城乡智能节能配电网复合开关、无功补偿控制器、电抗器、配变监测终端、数显仪表等配网智能设备。公司通过自主研发与引进国内外先进技术相结合,联合电科院、清华大学、浙江大学、浙江工业大学等高校和科研院所,充分利用积聚的人才和技术优势不断扩展研发范畴,现已成功组建了包括博士后、博士、硕士为主要技术骨干的研发及管理队伍。通过多年的研发,公司成功地开发了一系列具有自主知识产权的高新技术产品,拥有覆盖各个产品类别的包括2项国家发明专利在内的16项国家专利和3项软件著作权。公司在国内率先推出了0.4KV 高度集成智能电力电容器,符合智能配电网建设要求,产品已被市场广泛使用。



杭州千石科技有限公司

杭州千石科技有限公司于2011年8月注册,专业从事研发、生产和销售塑性磁功能材料的企业,由国家千人计划特聘专家车声雷教授领衔的科研团队投资和经营。公司位于杭州市江干区的国家大学科技园,生产场地500平方米,产品技术指标达到国际先进水平,并具有完全自主知识产权。公司研发项目年保持在3~5个,从事研发人员有6~10个,已申请国家发明专利4项、待投产项目3个,预计可新增销售额1~2亿元。公司管理层全部具有硕士学位,平均年龄35岁。



杭州图顺科技有限公司

杭州图顺科技有限公司经过创业团队3年的金融行业探索和8个月的经济发达城市考察,于2011年10月正式成立,注册资本150万元人民币。公司充分挖掘互联网市场潜力,依托现有业务优势,将互联网与传统金融服务结合,基于互联网技术搭建一站式金融生态链。公司主营投融资、理财、网贷和支付四大块业务,旗下拥有主营投融资业务的投融资工场(www.trzgc.com)、主营投资理财业务的理财店(www.licaidian.com)、主营网贷业务的69贷(www.69dai.com)和主营支付业务的贷付宝(www.daifuboo.com),两套软件系统分别为支付结算软件系统和网贷系统。公司在全国各地拥有各类代理商和加盟商30余家,整体业务发展迅速。



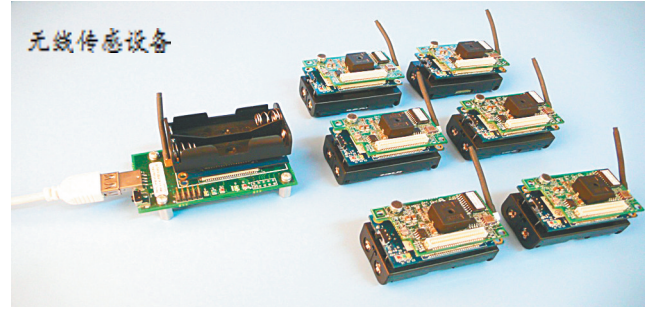
杭州莱腾科技有限公司

杭州莱腾科技有限公司是一家以高校教师创业团队为研发核心的科技型企业,以研发与LED照明产业相关技术和产品为主的高科技公司,属于国家政策性鼓励的以生产绿色高新技术产品为主的中小企业。公司目前拥有LED封装、金属基高导热电路板、高性能驱动器、抗电磁干扰材料和器件等技术,现有员工250余人,其中专业从事技术开发的工程技术人员有50余人,占总员工的20%。公司通过了ISO9001质量管理体系认证,并实行ERP管理系统的高效管理运作。公司已获得20多项国家技术专利,所有产品均拥有自主知识产权,产品畅销欧洲、南美、中东、东南亚等全球60多个国家和地区。



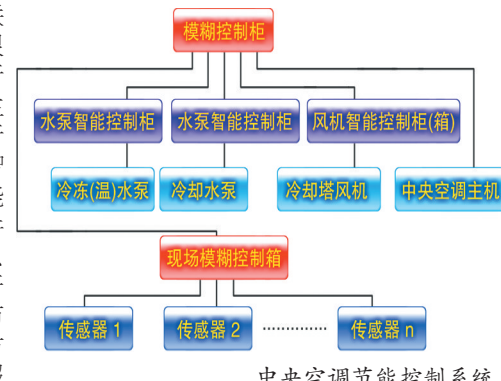
杭州度阡科技有限公司

杭州度阡科技有限公司成立于2012年3月,以浙江省农科院青年专家鲍坚东领导的技术团队为依托。技术团队包括博士2人、硕士1人,多数成员具备生物学和计算机的双重背景,拥有较强的综合研发实力。同时,公司还拥有经验丰富的管理和营销团队。公司产品集中在智慧农业相关领域,包括农业物联网系统的设计、技术开发,涉农软件的开发及计算机信息系统集成、农业智能化、基于物联网系统的精细农业、市政园林监测系统的开发应用,其他信息传输与分布式控制系统等。



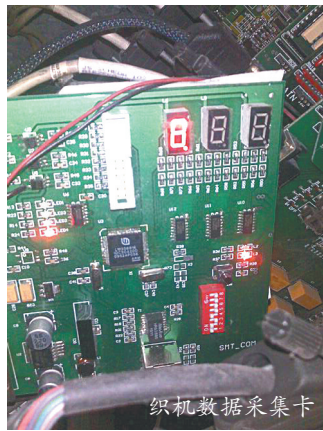
杭州联昂科技有限公司

杭州联昂科技有限公司成立于2011年底,主要从事基于物联网的智能节能环保产品及软件开发、生产、销售,同时开展物联网、节能减排等方面的技术服务,包括技术咨询、开发服务等。公司产品和服务主要聚焦于提供基于物联网技术的建筑园区节能环保解决方案。该方案既可整体用于大型园区的建筑类项目,实现“绿色办公”、建筑节能运行、建筑物综合管理能力提升等,也可以根据实际需求单独选用上述相关子系统。



杭州嘉栋自动化控制技术有限公司

杭州嘉栋自动化控制技术有限公司是一家专业从事工业控制与自动化系统的集研发、生产、销售于一体的科技型企业,注册资本50万元。公司主要研发面向纺织装备制造行业和应用行业的控制系统、信息化系统,主要产品包括:电子提花机控制系统、织机管理系统,并提供相关的软硬件产品和服务。公司目前有员工8人,全部具有本科以上学历,研究生以上学历有7人,占员工总数的85.5%,直接从事技术研发的科研人员6人,占职工总人数的75%,员工的专业涵盖电子、计算机等领域。公司与浙江大学、浙江理工大学、浙江林学院等,以及一些有实力的科研机构,包括中国轻工业研究所等,建立了密切的产学研合作关系。



杭州旭仁纺织机械有限公司

杭州旭仁纺织机械有限公司成立于2011年,注册资本120万元,是一家从事纺织高精密机械及嵌入式工业控制系统设计、开发、生产和销售的研发创新型高新技术企业,现有人员90%以上为硕士研究生学历,其中博士3名,获浙江省“青蓝计划”项目支持。公司目前主要以产品研发为主,有三个产品被正式立项,即多功能圆纬机控制系统、光纤接头检测装置和倍捻机电机卷绕装置,申请发明专利1项、实用新型专利2个、软件著作权3个,其中实用新型专利和软件著作权已经授予。

