

党建 在高新

贵阳高新区:把非公企业党组织建成“创新战斗堡垒”

► 高新董



党的“十九大”对党的建设提出了新任务新要求。不断开创新时代基层党建新局面,必须坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑,牢牢把握新时代党的建设总要求,坚持协调推进、统筹推进、一体推进,不断提高党的建设质量,做到管党有方、治党有力、建党有效。在贵阳高新区,非公企业党组织建成“创新战斗堡垒”,开创了党员发挥着创新战斗作用的新局面。

贵州力创科技发展有限公司针对在大数据、互联网、编程项目中遇到的“痛点”,通过“最强挑战战”,鼓励党员带头攻坚克难,积极构思优化解决方案,引领党员群众争做“业务专家”“技术工匠”和“发展标兵”。除了力创科技,雅光电子、航宇科技、恒霸药业等位于贵阳高新区的不少非公企业,都建立了这样的“创新战斗堡垒”。

2018年上半年,贵阳高新区新组建非公企业党组织11家,非公企业党组织覆盖率达83.89%,两个指标排名均在贵阳市前列。

党组织开出创新之花

“在我们公司的党员中,有70%都是中、高层骨干,很多科研项目、工艺攻关等,都是由党员骨干担任组长或组织者。”贵州雅光电子科技股份有限公司相关负责人介绍说,比如雅光电子的党支部书记,也是总经理,还担任高端汽车用整流二极管智能制造示范生产线建设的组长;工艺部长陈林是党员,由他牵头智能制造生产线建设、成品率提升等项目,带领团队攻坚克难,保证新生产线的顺利推进……

在贵州雅光电子科技股份有限公司,党支部充分发挥技术创新、管理创新中的战斗堡垒作用,使公司经过10年的发展,产值增长了20多倍。目前,该公司获得了新型功率半导体材料与器件院士工作站、贵州省企业技术中心、贵州省微纳电子重点实验室的产业化基地等荣誉称号,

并在与欧洲、北美、南美、东南亚、中东等地区客户合作中,成功打造了“雅光电子”品牌。

如今,在贵阳高新区,越来越多的党员成为创新骨干。据统计,贵阳高新区去年新发展党员33名,其中“两高一创”(高管、高技术、创新型人才)党员18名,占比54.55%。

背后的力量是政策支持

创新型党组织如雨后春笋般涌现,源于贵阳高新区不断创新工作方法,包括率先在贵阳市推行非公党建目标责任制,运用“大数据”思维探索“大数据+党建”模式;更重要的是,来自贵阳高新区党工委给予的政策支持和引导。

2014年,贵阳高新区出台支持非公党建的“十条措施”,从组建党组织、打造党员活动室、党费返还、党建工作经费补贴、支部书记补贴、党建考核补贴等方面大力支持和扶持非公党建,共扶持资金近50万元;2017年9月,又出台《贵阳国家高新区关于开展创新型党组织创建争做创新型党组织创建示范区的实施意见》,实施党组织覆盖、配齐配强党组织书记、创新骨干队伍培养、阵地创新、党组织活动创新、制度机制创新等“六大示范工程”。

之后,贵阳高新区还陆续出台了《关于加强基层党组织“两范两提高”工作的指导意见》,初步制定了《关于全面贯彻落实“十个从严”加快建成创新型党组织创建示范区的若干措施》《贵阳国家高新区基层党组织“双十二分制”管理办法》

和《贵阳国家高新区全面从严治党建工作考核办法》……从政策和机制上推进创新党组织的建设。

党组织创新结硕果

今年,贵阳高新区将继续按照“五个成为”目标要求,大力实施“六大示范工程”,努力推动“六变”目标——把党组织变成“创新的战斗堡垒”,把党组织书记变成“创新的带头人”,把党员队伍变成“创新的骨干”,把党建阵地变成“创新的平台”,把党组织活动变成“创新的载体”,把工作制度机制变成“创新的保障”。

目前,贵阳高新区拥有创新型党组织47个,占比55.95%;党员参与的科技创新、技术创新项目62个,党员申请发明专利51项、获批发明专利22项,分别占园区总量的35.66%和33.85%;已配齐配强基层党组织书记,选派优秀党员骨干担任楼宇党支部第一书记,在高科一号启动建设1家“群英之家”,成功打造2家市级创新型党组织示范点,在28家党员活动室中添加“永远跟党走”红色元素,逐步形成了“1+2+N”创新平台格局。

今年,贵阳高新区计划每年安排200万元创建专项经费,在组织与人力资源部成立党建办公室,扎实开展创新型党组织创建,力促园区基层党组织主动创新的意识明显增强,引领创新的能力根本提升,服务创新的水平显著提高,推动创新的氛围更加浓厚……

乌鲁木齐高新区与新松机器人 共同打造乌鲁木齐机器人产业园

本报讯 近日,乌鲁木齐高新区(新市区)与新松机器人投资有限公司签署战略合作协议,共同建设乌鲁木齐机器人产业园项目。乌鲁木齐市委常委、乌鲁木齐高新区(新市区)区委书记刘艳东与新松机器人投资有限公司总裁郝占岗共同启动项目启动球。

乌鲁木齐高新区(新市区)区委常委、宣传部长舒朴诚与新松机器人投资有限公司总裁助理朱日岭签署战略合作协议。

据悉,乌鲁木齐机器人产业园项目,建设内容包括“一平台、四基地”,分别为智能产业研发创新公共服务平台,机器人应用研发创新基地、机器人装备制造基地、智能制造产业基地和机器人服务应用示范基地。该项目计划总投资约60亿元,建设周期为5年。项目建成并全面运营后,将实现年产值约50亿元。

沈阳新松机器人自动化股份有限公司是中国国内机器人产业的龙头企业,国际上机器人产品线最全的高端制造产业集群。目前,新松公司

正在着力发展机器人核心技术、核心零部件、核心产品,打造工业4.0解决方案和数字化工厂;同时也在全力建设集人才聚集、产业聚合于一体的机器人产业园。新松机器人投资有限公司是沈阳新松机器人自动化股份有限公司控股的投资平台,致力于机器人产业园的投资建设。

郝占岗表示,作为国家重点企业、中科院控股的上市公司,国家先进制造业的领军企业,到乌鲁木齐高新区(新市区)合作建设乌鲁木齐机器人产业园项目,是国企支援新疆建设的实质性举措。乌鲁木齐作为中亚最大的商业城市,有着良好的营商环境,在国家“一带一路”建设中拥有无限的机遇,有决心有信心把乌鲁木齐机器人产业园打造成面向“一带一路”的国际机器人产业园,把我国最先进的智能制造技术输送到“一带一路”沿线国家。同时,将利用自身资源优势吸引更多上下游企业前来投资,从而形成智能制造产业园区。

刘艳东表示,作为新疆维吾尔自治区内的首

家国家高新区,乌鲁木齐高新区(新市区)坚持走高端高新高效发展道路,注重以高新技术产业为重点推动高质量发展。当前,正聚焦高新技术产业和战略性新兴产业,聚焦工业投资300亿元目标任务,着力在引进国内外科技型、龙头型企业及项目上下功夫,充分依托一批大项目、好项目、带动力强的项目,加快补齐、建强、延伸产业链,推动产业集群发展。

刘艳东同时表示,乌鲁木齐机器人产业园项目立足新疆、辐射全国、面向中亚,既为乌鲁木齐高新区(新市区)加快构建具有区域竞争力的现代化产业体系、推动经济高质量发展注入新的动力,也为新松机器人投资有限公司在更广区域、更高水平发展提供了更多机遇。乌鲁木齐高新区(新市区)将以最优良的环境、最优质的服务,全力解决好乌鲁木齐机器人产业园建设过程中的困难和问题,为新松机器人投资有限公司在乌鲁木齐高新区(新市区)更好发展创造良好条件。

王蓓 于国伟

昆山高新区党员工匠(二)

张国华:信仰同事业相连 连接中国与世界



他是一位连接器技术专家,一腔热血、一身智慧,倾注于方寸之间,致力于不同的信息设备间数据与数据的互通。当时间发酵了技术与梦想,他的人生仿佛也成为了一个智能连接器,一头连接着信仰,一头连接着事业;一头连接着中国,一头连接着世界。

他就是昆山富士康党委FIO工程支部书记、富士康(昆山)电脑接插件有限公司ASD工程部副经理。

在昆山富士康,张国华被誉为“专利先生”“连接器技术大神”,同时,他也是一位拥有13年党龄的共产党员,多年来的历练,已经让技术与信仰在他的生命中共生共融。张国华说,在富士康这个生机勃勃的大舞台上,对自己人生影响最大的人,是他的老领导——昆山富士康党委书记朱自强,“朱自强为我推开了通往另一个世界的大门。”

2007年之前,张国华担任富士康DS产品处电子连接器新产品开发主管,期间经历了两场“恶战”,使得朱自强对这位青年技术干部刮目相看。苹果公司向富士康下达了iMac连接器的设计订单,该连接器外形要求苛刻,苹果方面反复修改20余次,推翻了很多传统做法,但张国华与其开发团队的同事们一起,顶住压力,牺牲休息时间全程配合客户,最终完美解决所有难题。

戴尔公司要求富士康为其设计高速传输的Gigabit USB transformer连接器,要求其电磁辐射低于欧美要求的36dB,张国华

带领技术开发攻关小组,与戴尔积极互动,成功地整合了USB产品与Transformer PCB一体化集成设计的开创性技术方案,并联络到上海一家拥有专业场地的公司进行EMC整机测试。一个月间,团队反复修改方案,来回于昆沪之间,每天只有4小时左右的休息时间,但方案最终得以按时交付。

在这两个项目中,年轻的张国华面对苛刻的美国客户,自信地表现出技术人员的专业气魄;克服中美两地时差,投入工作浑然忘我;在设计过程中思路灵活、创意闪现。这些素质,让朱自强看到了一个“红色工程师”的巨大形象,本着富士康党建“将党员培养成能人,将能人发展成党员”的原则,朱自强与张国华积极交流,唤醒了张国华学生时代就存在的对党员身份的向往。2005年,张国华加入了中国共产党。

入党后的张国华,在专业领域对自己提出了更高的要求。上海交通大学工业工程硕士在在职进修结束后,他将学院理论知识与富士康实际产研能力结合,确定了从客户需求到连接器概念设计可量化的设计流程,为企业开发质量管理做出了重要贡献。2011年底,在公司经营层领导的大力支持下,由张国华组织开发的USB3.0连接器产品系列开始批量生产出货,该产品系列将原先480Mbps的传输速度提升到5Gbps;2015年,张国华又主导USB3.1 Type C项目的研发,克服了传统安卓数据线插口的极性不匹配,使用户插线体验更为流畅。围绕这两大项目,富士康布局了超过160件专利,走在世界连接器研发领域的前端。

“通过积极地参加组织生活,强化了我作为一名党员的身份意识、先锋意识,也让我在对技术的进取开拓意识、全球性的竞争视野以及团队意识三个方面得到了长足的进步。”今天,张国华主导和参与了超过200项的发明创造,成果转化成为富士康超过500项的专利,覆盖连接器领域多种精密零部件产品,提升了富士康产品的性能和竞争力;张国华为富士康开发并导入世界级客户的新产品共计超过850件,产生的经济效益超亿元。与富士康党委共同成长,张国华,见证了自己“心”与“技”的统一,为富士康转型升级、产业发展立下了不可替代的功劳。

全国首款纯电动“超跑” 前途K50在苏州高新区量产下线

本报讯 近日,前途汽车首款量产车——前途K50在苏州生产基地下线,标志着前途汽车正式构建起覆盖电动汽车设计、研发、生产、供应链的完整造车体系。“量产下线是前途汽车发展历程中的里程碑事件,一个多月之后,前途K50将正式上市,相信以K50的技术、品质和性能,一定能赢得用户和市场。”前途汽车董事长陆群表示。

据悉,K50为全国首款纯电动超跑,百公里加速仅需4.6秒,最高车速可达每小时200公里,且车身由全铝合金框架和碳纤维覆盖件构成,全部为新型复合材料。最高车速可达每小时200公里,续航里程为380公里。值得一提的是,前途K50还集新材料、新工艺于一体。29个碳纤维复合材料零部件总重量仅46.7千克,比使用传统钢板材料减重40%以上,比使用铝合金材料减重20%以上;全铝合金框架式车身仅重243千克,比使用传统钣金制车身减重约38%。

“轻量化复合材料是汽车行业发展的战略方向。前途汽车开创性地探索碳纤维复合材料和铝合金框架式车身的批量化制造,建造了国内首条全铝合金框架式车身生产线和第一条碳纤维汽车零部件生产线,把碳纤维材料大规模应用于汽车领域,促进了中国汽车产业转型升级及装备制造业的创新发展。”陆群说,截至目前,前途汽车已自主掌握整车控制系统(VCU)、可再充电能量储存系统(RESS)、新材料和轻量化等三大核心技术,累计提交专利申

请1190项,获得授权415项。

据了解,前途汽车(苏州)有限公司于2015年2月落户苏州科技城,注册资本6亿元,是北京长城华冠汽车科技股份有限公司全资子公司,专业从事新能源纯电动乘用车整车及零部件的研发生产。苏州基地一期总投资超过20亿元,占地面积达23万平方米,初期规划产能可达5万辆新能源整车。

目前,苏州高新区已初步形成以前途汽车、同捷新能源汽车、力神电池、星恒电源为龙头的新能源汽车和动力电池的产业链。而作为苏州高新区重点发展的战略性新兴产业之一,新能源产业已形成了新能源汽车和动力电池产业、太阳能光伏产业、智能电网产业集群。数据显示,2017年,苏州高新区新能源产业实现产值超151亿元,产业发展前景广阔。

苏州高新区党工委副书记、管委会副主任,虎丘区区长吴新明表示,重大高端产业项目建设是推动转型发展、民生改善、社会稳定的基石。苏州高新区始终坚持创新引领发展不动摇,以重大项目建设为抓手,全力推进“两高两新”创新发展。前途汽车第一款纯电动跑车K50投产下线,无疑对苏州高新区乃至苏州市产业转型升级发展起到了巨大的推动作用。苏州高新区将全力支持和推动前途汽车项目的建设和发展,也期待前途汽车公司加快启动新一轮投资建设,充分发挥基地整体规模效益优势。苏州高新区将继续加强精细化管理,全力支持、全方位服务好项目建设,共谋发展。 夏燕燕