

坚定信心 埋头苦干 奋勇争先 谱写新时代中原更加出彩的绚丽篇章

(上接第一版)

参观结束后,习近平来到博物馆内院,会见了当地红军后代、革命烈士家属代表,同大家一握手问候。习近平动情地说,今天我特地来看望大家,向大家和所有苏区红军后代、革命烈士家属表示亲切慰问。吃水不忘掘井人。我们绝不能忘记革命先烈,绝不能忘记老区人民,要把革命老区建设得更好,让老区人民过上更好生活。要做好革命老区、贫困地区的工作,保障好老区群众生活,让革命烈士含笑九泉。红军后代、革命烈士家属传承革命精神有说服力 and 感染力,要把先辈们的英雄故事讲给大家听,讲给年青一代听,激励人们坚定不移跟党走,为实现美好生活而奋斗。

新中国成立70年了,老区人民生活怎么样?带着这份牵挂,习近平乘车来到新县田铺乡田铺大湾考察调研。这是一个别具特色的传统村落,依山傍水,风景秀丽,中原文化、楚文化、徽派文化在此交相辉映。近年来,村里依托红色旅游资源,发展起20多家创客小店,带动了村民脱贫致富。习近平沿着村间小路,走进一家家创客小店,询问手工艺品销路、民宿入住率、小卖部经营等状况。他强调,发展乡村旅游不要搞大拆大建,要因地利制宜、因势利导,把传统村落改造好、保护好。

在“老家寒舍”民宿店,习近平仔细察看服务设施,同店主韩光堂一家围坐在一起交谈。韩光堂告诉总书记,他是红军后代、革命烈士家属,近年来靠乡村旅游实现了增收,还带动乡亲们发展民宿走上致富路。习近平听了十分高兴。他指出,依托丰富的红色文化资源和绿色生态资源发展乡村旅游,搞活了农村经济,是振兴乡村的好做法。

离开村庄时,乡亲们和游客们聚拢在村口,高声欢呼“总书记好!”“习主席好!”习近平微笑着向大家挥手致意。看到人群中不是小学生们,总书记高兴地走上前握住他们的小手,拍拍他们的脸颊,勉励他们好好学习、全面发展。

信阳市光山县位于大别山集中连片特困地区,是中央办公厅定点扶贫县。17日上午,习近平来到光山县槐店乡司马油茶园考察调研。在油茶园展厅,习近平详细了解光山县发展油茶产业、推动脱贫整体情况。天空飘着毛毛细雨,油茶园绿意更浓。习近平同正在劳作的村民和管理人员交流,实地察看油茶种植和挂果情况,询问乡亲们家庭、务工和收入情况。大家告诉总书记,近年来,通过发展油茶种植加工

产业,贫困户摆脱了贫困,村民过上了好日子。习近平强调,利用荒山推广油茶种植,既促进了群众就近就业,带动了群众脱贫致富,又改善了生态环境,一举多得。要把农民组织起来,面向市场,推广“公司+农户”模式,建立利益联动机制,让各方共同受益。要坚持走绿色发展的路子,推广新技术,发展深加工,把油茶业做优做大,努力实现经济发展、农民增收、生态良好。

随后,习近平乘车前往光山县西南部的文殊乡东岳村。该村原有建档立卡贫困户145户585人,脱贫攻坚打响以来,在各方共同努力下,2018年全村实现整体脱贫。习近平来到村文化接待中心,了解光山县脱贫工作和中办在光山县扶贫工作情况。这些年,东岳村大力推进“多彩田园”产业扶贫,成立了村电商服务中心,把村里的农副产品销往全国各地。习近平察看了糍粑、月饼、咸鸭蛋、黑猪肉、红薯粉条、甜米酒等“光山十宝”和光山羽绒服等特色产品,详细询问产品的市场销路和带动村民脱贫的作用。他强调,要积极开展农村电子商务和快递业务,拓宽农产品销售渠道,增加农民收入。要注意节约环保,杜绝过度包装,避免浪费和污染环境。光山花鼓戏被列入国家级非物质文化遗产代表性项目名录。两名花鼓戏演员给总书记现场表演了一段新编花鼓戏,赢得热烈掌声。

习近平接见了中办派驻光山县挂职扶贫的同志,同当地脱贫致富带头人亲切交谈。习近平表示,光山今年退出了贫困县序列,贫困帽子摘了,攻坚精神不能放松。追求美好生活,是永恒的主题,是永远的进行时。脱贫攻坚既要扶智也要扶志,既要输血更要造血,建立造血机制,增强致富内生动力,防止返贫。要发扬自力更生、自强不息的精神,不仅要脱贫,而且要致富,继续在致富路上奔跑,走向更加富裕的美好生活。脱贫攻坚是一项深得人民拥护的民心工程。党的政策再好,也靠大家去落实。要把基层党组织建设成为坚强战斗堡垒,把党中央提出的重大任务转化为基层的具体工作,抓牢、抓实、抓出成效。

17日下午,习近平来到郑州煤矿机械集团股份有限公司。这是一家国家级高新技术企业,经过60多年发展,已经成为全球重要的煤矿综采技术和装备供应商、国际领先的汽车零部件制造企业。在企业展厅,习近平听取了企业开展科技创新、进行海外并购、推动产品转型升级介绍。总装车间内,煤矿液压支架产品整齐排列,习近平仔细观看了液压支架操作演示。他强调,制造业是实体经济的基础,实体经济是我国发展

的本钱,是构筑未来发展优势的重要支撑。要坚定推进产业转型升级,加强自主创新,发展高端制造、智能制造,把我国制造业和实体经济搞上去,推动我国经济由量大转向质强,扎扎实实实现“两个一百年”奋斗目标。

黄河是中华民族的母亲河、中华文明的摇篮。党的十八大以来,习近平总书记多次实地考察黄河流域生态保护和高质量发展情况,多次就三江源、祁连山、秦岭等重点区域生态保护建设提出要求。17日下午,习近平来到黄河博物馆,走进展厅参观展览,了解黄河流域文明发展、水患治理、生态保护等的历史变迁。习近平不时驻足端详陈列的文物标本、历史文献和图片图表,就有关问题同大家探讨交流,充分肯定中华民族在同黄河水患的斗争中展现的不屈不挠、顽强拼搏的奋斗精神。

习近平随后乘车来到黄河国家地质公园临河广场,沿黄河岸边步行察看周边环境,听取沿黄地区生态保护、水资源利用、堤防建设和防洪形势等情况。在临河广场观景平台,习近平眺望黄河郑州段。天高水阔,林草丰茂,一片勃勃生机。习近平指出,新中国成立之初,毛泽东同志就发出了“要把黄河的事情办好”的伟大号召。70年来,党领导人民开创了治黄事业新篇章,创造了黄河岁岁安澜的历史奇迹。实践证明,只有在中国共产党领导下,发挥社会主义制度优势,才能真正实现黄河治理从被动到主动的历史性转变,从根本上改变黄河三年两决口的惨痛状况。

18日下午,习近平听取了河南省委和省政府工作汇报,对河南各项工作取得的成绩给予肯定。习近平强调,当前,我国发展形势是好的,但国际形势仍然错综复杂,我国发展面临新的风险挑战,我们必须办好自己事情。希望河南广大干部群众在省委和省政府领导下,坚定信心,埋头苦干,以优异成绩迎接新中国成立70周年,努力创造出无愧历史、无愧时代、无愧人民新的更大的业绩。

习近平指出,要推动经济高质量发展,抓住促进中部地区崛起战略机遇,立足省情实际、扬长避短,把制造业高质量发展作为主攻方向,把创新摆在发展全局的突出位置,加强重大基础设施建设,坚持以人为核心推进新型城镇化,善于用改革的办法解决经济社会发展中的突出问题,积极融入共建“一带一路”,加快打造内陆开放高地,加快建设现代化经济体系。

习近平强调,要扎实实施乡村振兴战略,积极推进农业供给侧结构性改革,牢牢抓住粮食

这个核心竞争力,不断调整优化农业结构,深入推进优质粮食工程,突出抓好耕地保护和地力提升,加快推进高标准农田建设,做好粮食市场和流通的文章,积极稳妥推进土地制度改革,加强同脱贫攻坚战略的有效对接,在乡村振兴中实现农业强省目标。

习近平指出,要高度重视生态环境保护工作,牢固树立绿水青山就是金山银山的理念,从源头上解决生态环境问题,持续推进产业结构和能源结构优化,努力打造绿色低碳循环发展的经济体系,坚决打赢蓝天、碧水、净土保卫战,统筹推进山水林田湖草系统治理,把沿黄生态保护好,提升自然生态系统质量和稳定性。

习近平强调,要切实保障和改善民生,坚持尽力而为、量力而行,办好群众所急、所需、所盼的民生实事。要聚焦“三山一滩”特别是大别山革命老区等深度贫困地区和特殊困难群体实施攻坚,着力解决“两不愁三保障”突出问题。要出台更多鼓励就业创业的措施,重点解决好高校毕业生、退役军人、下岗职工、农民工、返乡人员等重点人群的就业问题。要加强社会治安综合治理,提高基层社会治理能力,为人民群众创造安居乐业的社会环境。

习近平指出,要推动文化繁荣兴盛,传承、创新、发展优秀传统文化,严格落实意识形态工作责任制,推进媒体融合向纵深发展,建设全媒体,更加注重网络内容建设,让网络空间正气充盈。习近平强调,“不忘初心、牢记使命”主题教育,第一批已经结束,第二批刚刚启动。各级党委要总结运用好第一批主题教育成果,抓好第二批主题教育。第二批主题教育要层层下移,线长面广。要注重分类指导,力戒形式主义、官僚主义,注重减轻基层负担,注重开门抓教育,注重解决群众最急最忧最盼的紧迫问题,切实把党中央关于主题教育的各项要求落到实处。

习近平指出,鄂豫皖苏区根据地是我们党的重要建党基地,焦裕禄精神、红旗渠精神、大别山精神等都是我们党的宝贵精神财富。开展主题教育,要让广大党员、干部在接受红色教育中守初心、担使命,把革命先烈为之奋斗、为之牺牲的伟大事业奋力推向前进。

丁薛祥、刘鹤、何立峰和中央有关部门负责同志陪同考察。

考察期间,习近平在郑州亲切接见驻河南部队副师级以上领导干部和团级单位主官,代表党中央和中央军委向驻河南部队全体官兵致以诚挚问候,并同大家合影留念。张又侠陪同接见。

“世界上只有一个中国”

壮丽70年 奋斗新时代
——新中国峥嵘岁月

中华人民共和国成立以后,中国共产党和中国政府始终把解决台湾问题、完成祖国统一大业作为自己的神圣职责。在捍卫国家主权和领土完整的正义斗争中,形成了“一个中国”原则。

20世纪50年代中期,党和政府开始提出,中国人民解放军台湾有两种可能的方式,即战争的方式与和平的方式。“中国人民愿意在可能的条件下,争取用和平的方式解放台湾”“用和平谈判的方式,使台湾重新回到祖国的怀抱,而避免使用武力”。但由于种种因素制约,这些主张未能付诸实践。

3000多项前沿技术成果亮相泰州国际医药博览会

科技日报泰州9月18日电(记者过国志 何亮)第十届中国(泰州)国际医药博览会18日在中国医药城会展交易中心开幕,吸引了美国、英国、法国、比利时、意大利等23个国家和地区的886家企业参展,将集中展示3000多项技术和成果,并将举办33场医药领域专业学术会议与论坛。

据了解,泰州医药高新区是中国首个国家级医药高新区,是国内唯一的部、省共建医药高新区。自2010年开始举办首届国际医药博览会以来,已迈入第10个年头,多年的积淀铸就了展会的知名度和影响力,吸引了国内外众多业界人士的目光,在推动我国“互联网+医疗”、产品研发、医疗改革及国际合作等方面起到了重大作用,成为具有医药及大健康产业影响力的国际化、专业化、市场化的博览会。

本届博览会紧紧围绕中国医药城现有的疫苗、生物药、诊断试剂及高端医疗器械、化学药新型制剂、中药现代化、特殊医学用途食品等重点产业进行系统谋划,旨在搭建生物医药及健康产业国际交流合作、引进国内外创新资源与高端人才的国际化平台,共同推动生物医药健康产业高质量发展。

1958年10月6日,由毛泽东起草、以国防部部长彭德怀名义发表的《告台湾同胞书》公开指出,“我们都是中国人。三十六计,和为上计”“世界上只有一个中国,没有两个中国”。

1958年10月13日,毛泽东在一次谈话中表示,只要蒋氏父子能抵制美国,我们可以同他合作;台、澎、金、马要整个回来,可以照原有方式生活,军队可以保存,继续搞三民主义。1960年5月24日,周恩来将谈话精神概括为“一纲四目”,并通过张治中1963年1月4日致陈诚的信传达给台湾方面。

坚持“一个中国”原则,以和平方式解决台湾问题,为解决台湾问题、实现祖国统一指明了方向,为“和平统一、一国两制”方针的确立奠定了政治基础。(新华社北京9月18日电)

开幕式上集中举行了多个项目的启动仪式,其中包括:中国医药城与英国剑桥创新中心、印度海德拉巴医药城、美国应用孵化实验室、摩洛哥癌症研究中心、比利时中比科技园5大国际创新生物医药科技园区共建国际创新生物医药科技园区,中国科学院大学、复旦大学、浪潮集团、万达信息集团合作共建中国(泰州)健康医疗大数据中心等。

当天,由科技日报社、中国(泰州)医药城主办的国际微技术创新与发展论坛上,来自国家相关主管部门领导和科研机构、医疗器械产业领域专家学者,共同围绕微技术及医疗器械的发展现状与趋势、未来重点应用领域和方向,进行了深入的研讨,分享了在微技术应用上的成果,提出了多方面积极的建议。

研讨中专家们一致认为,随着新技术、新材料和新一代信息技术等快速发展,微创技术已进入发展的“黄金期”,应用领域也是越来越广泛,正在带动我国医疗器械产业的快速发展,将有效提升临床医疗技术和服务水平,有助于解决我国看病难、看病贵难题,推动我国生物医药产业和医疗卫生事业的高质量发展。

■广告

新时期区域技术市场的方向与选择

作为国家科技成果转化服务(厦门)示范基地,十余年来,科易网创始人兼董事长林国海带领团队,以推动技术交易与科技创新为主轴,借助“互联网+大数据+科技服务”模式,依托线上平台,开展线上与线下相结合的技术转移与科技服务工作,积极探索科技服务行业的模式创新,并在实践中推动新模式落地。

在此过程中,通过对各地技术市场(科技大市场)地持续调研,科易网团队发现,各地在建设技术市场过程中,缺乏的并不是资金、人才、政策,而是各个创新主体利益如何协同,各类创新要素如何有效配置,各种科技服务如何集成即有效的运营模式。

衡量一个技术市场是否有效,如何在一个区域构建技术市场,往往困扰着摸不着门道的人们。就此,深耕技术市场领域十三年的科易网董事长林国海,通过探索实践和理论思考,以期探寻着区域技术市场的方向与选择。

衡量技术市场看重创新体系建设

“技术市场是一个区域科技创新体系的重要组成部分,也是一个涉及多个主体、多类要素、多种服务的系统工程。”林国海表示,技术市场包括顶层设计——技术市场平台生态模型的设计,技术市场工作目标的确立;组织架构——技术市场运营团队的组织结构、体制内外的结合机制;服务体系——线上及线下及点面结合的方法、公共服务与市场化结合的方法;政策体系——政策奖励主体的确定、政策落地作用的发挥;规则规范——技术市场规则如何让自发、无序的技术交易变得规范……因为工程复杂,造成很多地方在建设技术市场时无从下手,或是“跟着感觉走”。

针对错综复杂的技术市场,科易网给出两个评价维度:一方面是,区域技术市场是否形成了有效的协同创新机制;另一方面是,区域技术市场能否最大限度地容纳、释放科技这个“第一生产力”。

对于前者,科易网主要关注区域各技术创新要素是否得到优化配置,各创新主体是

否实现高效协同,各创新主体的利益诉求是否能够得到最大程度的满足。反观后者,科易网选择了一个参考标志作为简洁明了的判断方式:在一定阶段,有没有一批新技术、新项目在企业端落地,有没有一批高科技企业或企业群落(产业)的发展或诞生。

林国海曾提出,技术市场的构建特别要注意技术市场体系的创新,它包括:以思想观念、理论学说研究为先导的知识创新体系;以实现技术价值为核心的技术创新体系;以制度创新、管理创新为手段的科技服务体系。“三者相互渗透,互为支撑,互为动力,推动着技术市场体系创新的新形态。”

“知识创新的核心是思想观念和理论学说的研究,是决定‘行动效果’的先决条件,也是决定技术市场体系是否有效、能否持久的关键因素。”在林国海看来,技术市场的知识创新体系是技术市场健康发展的基石,也是目前容易被忽略的关键要素。

“在技术市场体系构建中,应将知识创新体系放在第一位,即需要解决认知层面的问题。”林国海举了一个例子,科易网围绕产学研合作进行研究时发现,校地产学研合作中存在高校外派人员困难、设立分支机构受限、过程服务缺失、合作难以持久等问题,为此,技术市场在建设产学研合作模块时,就必须做好解决问题的策略。

“从技术市场体系建设上看,技术创新体系应该围绕如何更好地实现技术的价值而构建。这与科易网一直强调的技术市场的服务环境息息相关。”林国海表示,一个技术市场服务环境的建设,包括这个地区对资源的吸引能力(能否聚集高校、科研院所、专家、技术等各类资源)、对要素的有效配置能力(能否为供需方提供精准匹配、高效对接的服务)以及能否针对性地形成解决方案(能否一站式地解决企业多元化的需求)。“一个技术市场,只有服务环境好了,才能更好地集聚资源、配置要素,形成针对性的解决方案,才能解决企业多元化的需求,才能实现技术的价值。”林国海说。

落实到具体举措,科技服务体系既包括体制机制,也包括政策环境,其核心价值在于激发各类创新主体的创造性和积极性,促使所有创新资源的合理配置,最终推动技术转

移、成果转化和创新发展。

线下载体从物理反应到化学反应的升级

在人们的思维定式中,技术市场像是一个公共服务平台,这里所营造的是一个公共的环境,它会提供包括资源查找、在线对接等公共的基础性服务。与此同时,技术市场服务又在不断提升市场化程度,平台上提供服务的主体会迎合个性化的需求提供诸如专利购买、创新培育等增值服务,从而实现市场化平台的持续运营。

目前,全国各地的技术市场大多聚集了一些专业的服务机构,二者在发展中相互促进。林国海表示,一方面,技术市场为服务机构提供业务拓展平台;另一方面,服务机构也为当地企业提供更加便捷的专业服务。与此同时,由于市场发展不成熟,服务机构的聚集也伴生出一些问题:如以知识产权、政策服务等为主的通用机构的聚集与当地产业结合的紧密度不够,专业的技术服务能力严重不足,服务链条缺失严重;技术市场内部基本不存在包括客户在内的资源共享机制,甚至出现很多不健康的恶性竞争;技术市场内部服务机构缺失与割裂,运营机构横向统筹能力不足,无法向企业提供综合性的创新解决方案。

林国海表示,此前技术市场机构聚集的做法,更多的是强调“加法”,即物理空间的叠加,仅起到了物理反应的作用。要让技术市场各服务机构发生化学反应,为企业技术创新持续配置资源的能力,应该做好三方面的工作:围绕产业链,构建创新链,形成服务链。即一是对区域科技创新服务体系的补链强链延链;二是运营商应该制定技术市场内部企业资源共享、需求深度挖掘、服务优化配置的运营规则,大幅提升市场内部运营效率;三是运营商应该集成各类专业服务,具备为企业提供创新解决方案的能力,把困难留给自己,把方便送给企业。

目前,科易网正在推进的区域技术市场3.0版、科易(国际)创新中心,针对上述问题“三管齐下”,实现线下物理空间从物理反应到化学反应的飞跃。



科易园区俯瞰

技术市场需要三方协同形成新型校地合作模式

“当前,国内非常缺乏优秀的技术市场运营商,很多科技平台运营不好,原因在于没有运营商理念,严重忽视运营这一关键要素。”在林国海看来,一个优秀的技术市场运营商应该具备的素质与能力主要包括四点:对市场和技术转移的深入思考和理解;具有强大的资源积累与资源整合能力;具有技术转移公共性节点问题的支撑解决能力;具有构建生态体系、运营规则及信用体系的能力。

与此同时,校地合作是产学研合作的核心内容,然而在实际推进的过程中,也出现了一些现实难题:如院校对外进行技术转移中心建设时,存在院校派人难及注册难问题,运营和管理成本高;院校技术转移工作模式较

传统,实际工作落地难,校地合作往往形式重于内容;校地合作缺乏有效的、常态化的合作机制,往往出现换一任领导合作就终止的现象。针对这些难题,科易网提出了“三方协同”的思路,即协同政府、院校、运营商三方,通过分工合作、各擅所长,形成新型的校地合作模式,并在实践中得到落地验证。

技术市场发展的两大新趋势

谈到技术市场发展的趋势,林国海表示,随着市场需求的变化,新趋势主要突出在两个领域。

一是技术转移模式多元化、技术市场平台矩阵化。技术的转移不是孤立地进行,而是伴随着资金、资本、资源、人才、知识、信息、管理、市场等要素的转移。当前,技术转移主要存在着多达11种形式,包括技术+

产学研协同、技术+知识产权、技术+市场、技术+知识/信息、技术+人才、技术+仪器设备、技术+服务、技术+工程、技术+资本/资金等。显然,原有技术转移平台的核心资源平台“专家库、成果库”,远不能满足技术转移形式多样性的需求。林国海特别提示,符合市场需求的技术转移服务平台,应该是一个多维度的平台矩阵,涉及技术、人才、知识、设备、资金等各类内容。

二是企业(产业)技术创新服务全链条的解决方案。在企业技术创新过程中,单点服务的提供当然是需要的,但是根据企业不同发展阶段,持续为企业配置技术创新资源、具备为企业提供创新解决方案的能力已逐步成为一种趋势。林国海指出,这一趋势对技术市场的资源整合、配置、集成能力提出了前所未有的挑战,当然,也给从业者提供了一个前所未有的机会。(本文所涉及数据、图片均由科易网提供)