习近平同志《论科技自立自强》主要篇目介绍

(上接第1版)

《加强产学研深度融合,提升创新体系整体效能》是2013年12月至2022年9月期间习近平同志文稿中有关内容的节录。指出,培育核心竞争力,关键靠创新。要发挥我国社会主义制度能够集中力量办大事的显著优势,强化党和国家对重大科技创新的领导,充分发挥市场机制作用,强化国家战略科技力量,加快建设国家实验室,鼓励企业加大研发投入,加强关键核心技术研发,支持产学研紧密结合,重视人才培养,真正把企业、科研单位特别是广大科研人员的积极性和创造性激发出来,大幅提升科技攻关体系化能力,加快先进科学技术转化为现实生产力。

《实现种业科技自立自强、种源自主可控》是2013年12月至2022年12月期间习近平同志讲话中有关内容的节录。指出,农业现代化,种子是基础。种源安全关系到国家安全,必须下决心把我国种业搞上去,实现种业科技自立自强、种源自主可控,从源头上保障国家粮食安全。要发挥我国制度优势,科学调配优势资源,推进种业领域国家重大创新平台建设,加强基础性前沿性研究,加强种质资源收集、保护和开发利用,加快生物育种产业化步伐。要深化农业科技体制改革,强化企业创新主体地位,健全品种审定和知识产权保护制度,以创新驱动为抓手推动我国种业高质量发展。

《让工程科技造福人类、创造未来》是2014年6月3日习近平同志在二〇一四国际工程科技大会上的主旨演讲。指出,工程造福人类,科技创造未来。工程科技是改变世界的重要力量,它源于生活需要,又归于生活之中。未来几十年,新一轮科技革命和产业变革将同人类社会形成历史性交汇,工程科技进步和创新将成为推动人类社会发展的关键。中国是世界上最大的发展中国家,发展是解决中国所有问题的关键。要发展就必须充分发挥科学技术第一生产力的作用。我们把创新驱动发展战略作为国家重大战略,着力推动工程科技创新,实现从以要素驱动、投资规模驱动发展为主转向以创新驱动发展为主。中国将在更大范围深化工程科技领域国际交流合作,愿意同世界各国携手努力,共同解决问题,共同创造未来。

《在中国工程院第十七次院士大会、中国工程院第二十次院士大会上的讲话》是2014年6月9日习近平同志的讲话。指出,科技是国家强盛之基,创新是民族进步之魂。实施创新驱动发展战略,最根本的是要增强自主创新能力,最紧迫的是要破除体制机制障碍,最大限度解放和激发科技作为第一生产力所蕴藏的巨大潜能。面向未来,增强自主创新能力,最重要的就是要坚定不移走中国特色自主创新道路,坚持自主创新、重点跨越、支撑发展、引领未来的方针,加快创新型国家建设步伐。我们正面对着力推进科技创新的重要历史机遇,必须紧紧抓住,下好先手棋,打好主动仗。要深化科技体制改革,打通从科技强到产业强、经济强、国家强的通道,加快建立健全国家创新体系。要让市场在资源配置中起决定性作用,同时要更好发挥政府作用,加强统筹协调,大力开展协同创新,集中力量办大事,抓重大、抓尖端、抓基本,形成推进自主创新的强大合力。

《全面加强自主创新能力,掌握新一轮全球科技竞争的战略主动》是2014年8月18日习近平同志在中央财经领导小组第七次会议上的讲话的要点。指出,创新始终是推动一个国家、一个民族向前发展的关键力量。实施创新驱动发展战略,就是要推动以科技创新为核心的全面创新,坚持需求导向和产业化方向,坚持企业在创新中的主体地位,发挥市场在资源配置中的决定性作用和社会主义制度优势,增强科技进步对经济增长的

贡献度,形成新的增长动力源泉,推动经济持续健康发展。要紧紧抓住,牢牢把握正确方向;强化激励,大力集聚创新人才;深化改革,建立健全体制机制;扩大开放,全方位加强国际合作。

《以新的发展理念引领发展》是2015年10月29日习近平同志在中共十八届五中全会第二次全体会议上讲话的一部分。指出,发展理念是战略性的、纲领性的、引领性的东西,是发展思路、发展方向、发展着力点的集中体现。坚持创新发展,协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展,是关系我国发展全局的一场深刻变革。这五大发展理念相互贯通、相互促进,是具有内在联系的集合体,要统一贯彻,不能顾此失彼,也不能相互替代。强调,创新发展注重的是解决发展动力问题。新一轮科技革命带来的是更加激烈的科技竞争,如果科技创新搞不上去,发展动力就不可能实现转换,我们在全球经济竞争中就会处于下风。必须把创新作为引领发展的第一动力,把人才作为支撑发展的第一资源,让创新贯穿党和国家一切工作,让创新在全社会蔚然成风。

《着力实施创新驱动发展战略》是2016年1月18日习近平同志在省部级主要领导干部学习贯彻党的十八届五中全会精神专题研讨班上讲话的一部分。指出,把创新摆在第一位,是因为创新是引领发展的第一动力。协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展都有利于增强发展动力,但核心在创新。抓住了创新,就抓住了牵动经济社会发展全局的“牛鼻子”。坚持创新发展,是我们分析近代以来世界发展历程特别是总结我国改革开放成功实践得出的结论,是我们应对发展环境变化、增强发展动力、把握发展主动权,更好引领新常态的根本之策。坚持创新发展,既要坚持全面系统的观点,又要抓住关键,以重要领域和关键环节的突破带动全局。要超前谋划,超前部署,全面提高自主创新能力,在科技创新上取得重大突破,力争实现我国科技水平由跟跑并跑向领跑转变;要以重大科技创新为引领,加快科技创新成果向现实生产力转化,做到人有人、有有我、强我优;要深化科技体制改革,推进人才发展体制机制政策创新,聚天下英才而用之。

《在网络安全和信息化工作座谈会上的讲话》是2016年4月19日习近平同志的讲话。指出,互联网核心技术是我们最大的“命门”,核心技术受制于人是我们最大的隐患。要掌握我国互联网发展主动权,保障互联网安全、国家安全,就必须突破核心技术这个难题,争取在某些领域、某些方面实现“弯道超车”。要正确处理开放和自主的关系,在科研投入上集力量办大事,积极推动核心技术成果转化,推动强强联合、协同攻关。

《为建设世界科技强国而奋斗》是2016年5月30日习近平同志在全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会上的讲话。讲话吹响了建设世界科技强国的号角。指出,实现“两个一百年”奋斗目标,实现中华民族伟大复兴的中国梦,必须坚持走中国特色自主创新道路,加快各领域科技自主创新,掌握全球科技竞争先机。这是我们提出建设世界科技强国的出发点。中国要强,中国人民生活要好,必须有强大科技。不创新不行,创新慢了也不行。如果我们不识变、不应变、不求变,就可能陷入战略被动,错失发展机遇,甚至错过整整一个时代。要深入贯彻新发展理念,深入实施科教兴国战略和人才强国战略,深入实施创新驱动发展战略,统筹谋划,加强组织,优化我国科技事业总体布局。要夯实科技基础,在重要科技领域跻身世界领先行列;要强化战略导向,破解创新发展科技难题;要加强科技供给,服务经济社会发展主战场;要深化改革创新,形成充满活力的科技管理和运行机制;要弘

扬创新精神,培育符合创新发展要求的人才队伍。**《加快建设创新型国家》**是2017年10月18日习近平同志在中国共产党第十九次全国代表大会上报告的一部分。指出,创新是引领发展的第一动力,是建设现代化经济体系的战略支撑。要瞄准世界科技前沿,强化基础研究,实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破。要加强应用基础研究,加强国家创新体系建设,深化科技体制改革,倡导创新文化,培养造就一大批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和高水平创新团队。

《实施国家大数据战略,加快建设数字中国》是2017年12月8日习近平同志主持中共十九届中央政治局第二次集体学习时讲话的要点。指出,大数据是信息化发展的新阶段。我们应该掌握时度势、精心谋划、超前布局、力争主动,推动实施国家大数据战略,加快建设数字中国,更好服务我国经济社会发展和人民生活改善。要推动大数据技术产业创新发展,构建以数据为关键要素的数字经济,运用大数据提升国家治理现代化水平,运用大数据促进保障和改善民生,切实保障国家数据安全。

《努力把关键核心技术掌握在我们自己手里》是2018年4月至2022年8月期间习近平同志讲话中有关内容的节录。指出,关键核心技术是国之重器,对推动我国经济高质量发展、保障国家安全都具有十分重要的意义。核心技术、关键技术,化缘是化不来的,必须依靠自力更生、自主创新。要时不我待推进科技自立自强,只争朝夕突破“卡脖子”问题,切实提高我国关键核心技术创新能力,把科技发展主动权牢牢掌握在自己手里,为我国发展提供有力科技保障。

《在中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会上的讲话》是2018年5月28日习近平同志的讲话。指出,中国要强盛、要复兴,就一定要大力发展科学技术,努力成为世界主要科学中心和创新高地。要把握大势、抢占先机,直面问题、迎难而上,瞄准世界科技前沿,引领科技发展方向。要充分认识创新是第一动力,提供高质量科技供给,着力支撑现代化经济体系建设;要矢志不移自主创新,坚定创新信心,着力增强自主创新能力;要全面深化科技体制改革,提升创新体系效能,着力激发创新活力;要深度参与全球科技治理,贡献中国智慧,着力推动构建人类命运共同体;要牢固确立人才引领发展的战略地位,全面聚集人才,着力夯实创新发展人才基础。

《推动我国新一代人工智能健康发展》是2018年10月31日习近平同志主持中共十九届中央政治局第九次集体学习时讲话的要点。指出,人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量,加快发展新一代人工智能是我们赢得全球科技竞争主动权的重要战略抓手,是推动我国科技跨越发展、产业优化升级、生产力整体跃升的重要战略资源。要加强研判,统筹谋划,协同创新,稳步推进,把增强原创能力作为重点,以关键核心技术为主攻方向,夯实新一代人工智能发展的基础。要加强人工智能和产业发展融合,为高质量发展提供新动能。要加强人工智能同保障和改善民生的结合,推动人工智能在人们日常工作、学习、生活中的深度运用,创造更加智能的工作方式和生活方式。

《推动制造业高质量发展》是2018年12月19日习近平同志在中央经济工作会议上的讲话的一部分。指出,制造业是立国之本、强国之基。要把制造业高质量发展放到更加突出的位置,采取有力措施,推动先进制造业和现代服务业深度融合,坚定不移建设制造强国。要明确我国科技攻关和制造业高质量发展方向、重点、政策,健全需求

为导向、企业为主体的产学研一体化创新机制,通过新型举国体制解决重大“卡脖子”技术和产品问题,推动科技成果转化和产业化,加强知识产权保护 and 运用,提倡艰苦奋斗、实事求是的作风和学风,重视引进人才,增强制造业技术创新能力。

《为打赢疫情防控阻击战提供强大科技支撑》是2020年3月2日习近平同志在同有关部门负责同志和专家学者就疫情防控科研攻关工作座谈时的讲话。指出,人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术,人类战胜重大疫情离不开科学发展和技术创新。要把疫情防控科研攻关作为科技战线的一项重大而紧迫任务,尽快攻克疫情防控的重点难点问题,为打赢疫情防控人民战争、总体战、阻击战提供强大科技支撑。要加强药物、医疗装备研发和临床救治相结合,推进疫苗研发和产业化链条有机衔接,完善平战结合的疫病防控和公共卫生科研攻关体系,完善关键核心技术攻关的新型举国体制,加大卫生健康领域科技投入,加强疫情联防联控科研攻关的国际合作。

《在科学家座谈会上上的讲话》是2020年9月11日习近平同志的讲话。指出,加快科技创新是推动高质量发展的需要,是实现人民高品质生活的需要,是构建新发展格局的需要,是顺利开启全面建设社会主义现代化国家新征程的需要。现在,我国经济社会发展和民生改善比过去任何时候都更加需要科学技术解决方案,都更加需要增强创新这个第一动力。要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置,努力实现更多“从0到1”的突破。要坚持面向世界科技前沿,面向经济主战场,面向国家重大需求,面向人民生命健康,不断向科学技术广度和深度进军。要大力弘扬科学家精神,不忘初心、牢记使命,秉持国家利益和人民利益至上,把自己的科学追求融入建设社会主义现代化国家的伟大事业中去。

《充分认识推动量子科技发展的重要性和紧迫性》是2020年10月16日习近平同志主持中共十九届中央政治局第二十四次集体学习时讲话的要点。指出,近年来,量子科技发展突飞猛进,成为新一轮科技革命和产业变革的前沿领域。加快发展量子科技,对促进高质量发展、保障国家安全具有非常重要的作用。我们必须坚定不移走自主创新道路,坚定信心、埋头苦干,突破关键核心技术,努力在关键领域实现自主可控,保障产业链供应链安全,增强我国科技应对国际风险挑战的能力。要找准我国量子科技发展的切入点和突破口,加强顶层设计和前瞻布局,健全政策支持体系,加快基础研究突破和关键核心技术攻关,培养造就高水平人才队伍,促进产学研协同创新。

《科技自立自强是促进发展大局的根本支撑》是2020年10月至2021年1月期间习近平同志讲话中有关内容的节录。指出,科技自立自强是促进发展大局的根本支撑,是确保国内大循环畅通、塑造我国在国际大循环中新优势的关键。必须把这个问题放在能不能生存和发展的高度加以认识。构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强。要加快科技自立自强,保证经济安全,推动实现高质量发展,把国家发展建立在更加安全、更为可靠的基础之上。

《全面加强知识产权保护工作,激发创新活力,推动构建新发展格局》是2020年11月30日习近平同志主持中共十九届中央政治局第二十五次集体学习时讲话的主要部分。指出,保护知识产权就是保护创新。全面建设社会主义现代化国家,必须更好推进知识产权保护工作。要以国家战略高度和进入新发展阶段要求出发,全面加强知识产权保护工作,促进建设现代化经济体系,激发全社会创新活力,推动构建新发展格局。

中共天津市委 天津市人民政府关于做好2023年全面推进乡村振兴重点工作的实施意见

(上接第1版)

(六)加强高标准农田建设。新建和改造提升高标准农田各10万亩,提高亩均投入水平,完善建后管护机制,确保长期发挥效益。实施30万亩耕地深松作业。

(七)加强水利基础设施建设。实施宝坻区新安镇、武清区南蔡村等2个灌区续建配套和节水改造项目,改造提升灌溉面积9.8万亩。推进南部地区农田高效节水灌溉工程设施配套。实施黄港一库围堤除险加固工程。

(八)强化农业防灾减灾能力建设。推进气象社会化观测体系建设。推进农作物病虫害统防统治,健全区、乡镇(街道)动物疫病监测预警网络,开展非洲猪瘟等重大动物疫病常态化防控。强化山洪灾害和火灾预警,提升防御能力。

三、强化农业科技和装备支撑

(九)推动农业关键核心技术攻关。开展育种技术攻关,创新优质农畜产品种源。强化海水养殖等7个产业技术体系创新团队建设。推进蔬菜生物育种国家重点实验室和农产品贮藏保鲜重点实验室建设。实施农业产学研用“揭榜挂帅”。

(十)深入实施种业振兴行动。全面完成种业种质资源普查任务。打造生猪、肉羊、奶牛等育种创新示范基地。支持选育小站稻、黄瓜等10个以上作物新品种。推动宁河区种业强区建设。

(十一)加快先进农机研发推广。将农机装备作为制造业重点扶持领域,推进相关企业转型升级,提高智能化水平。开展基于北斗导航辅助驾驶系统的耕地作业和小站稻机械化作业试验示范。完善农机购置与应用补贴政策,稳步实行补贴机具“先办后补”。

(十二)推进农业绿色发展。农作物秸秆综合利用利用率、农膜回收率、畜禽粪污综合利用率分别达到98%、83%、90%以上。推进国家农业绿色发展先行区建设。落实农业生态环境保护监测制度和生态保护补偿条例。严格落实渤海湾休渔制度。符合条件的退耕还林还草地纳入生态补偿范围。严厉打击非法引入外来物种行为。

四、巩固拓展脱贫攻坚成果

(十三)助力结对地区巩固脱贫攻坚成果有效衔接乡村振兴。制定实施东西部协作和援合作工作方案及专项方案。会同结对地区接续打造121个乡村振兴示范村。深入开展消费帮扶,谋划实施不少于500个帮扶项目。深化劳务协作,引导本市企业优先吸纳脱贫劳动力,组织开展针对农村和脱贫劳动力的技能培训。推进“雨露计划+”就业促进行动和“津甘技工”劳务品牌创建。做好重点帮扶县学校、医院结对帮扶工作,选派综合管理人才和教育医疗专业人才,补齐区域发展短板。推进“万企兴万村”行动,继续实施“津院慈善情·助力乡村振兴”项目。

五、推动乡村产业高质量发展

(十四)做大做强农产品加工业。实施农产品加工业提升行动。支持家庭农场、农民合作社和中小微企业发展农产品初加工,支持引导规模以上龙头企业重点发展食品精深加工等城市服务型农产品加工业。改造提升产地、集散地、销地批发市场。加强“菜篮子”产品产地信息监测,引导产销对接。

(十五)加快发展现代乡村服务业。提升农村商业基础设施,引导消费新业态向农村拓展。加快农村寄递物流综合服务站布局,深入推进“快递进村”工程。加强供应链系统流通服务和贯通城乡农产品流通全产业链建设。组织开展新能源汽车下乡、绿色智能家电农村下乡巡展活动。

六、扎实推进宜居宜业和美乡村建设

(十六)实施“土特产”培优工程。培育小站稻、蔬菜、畜牧、水产4条农业全产业链,推进滨海新区和武清区国家现代农业产业园创建,培育一批市级现代农业产业园、农业产业强镇和“一村一品”特色产业示范村。推动食用菌、“三辣”、河蟹等特色产业发展。推进蓟州区和西青区农业现代化示范区创建提质增效。继续实施“互联网+”农产品出村进城工程。

七、扎实推进宜居宜业和美乡村建设

(十七)实施乡村旅游提级工程。推进“休闲

农业+”,发展涉农区全域旅游。推动构建“三区六组团”农文旅融合发展新格局。引育精品民宿、书吧餐吧、非遗文创等业态,重点打造运河文旅、户外运动、房车露营、摄影采风等特色线路,推出5条乡村旅游精品线路,推介4个中国美丽乡村乡村、1个全国休闲农业重点县。办好农民丰收节等农文旅节庆活动。搭建津农文旅直播平台,培育乡村旅游“网红村”。

六、拓宽农民增收致富渠道

(十八)促进农民就业增收。组织开展“就业援助月”、“春风行动”,落实阶段性降低失业保险费率政策和企业吸纳就业补贴政策,促进农民工就业。鼓励农村劳动力参加天津市职业技能培训并予以补贴。举办天津市农村创新创业大赛,认定一批市级返乡入乡创业园和实训基地。

(十九)促进农业经营增效。实施新型农业经营主体提升行动。农业产业化重点龙头企业达到170家以上,农业产业化联合体达到18个。农业生产托管服务面积达到40万亩。强化土地承包管理和流转服务,土地适度规模经营比重达到65%以上。强化对社会资本流转农村土地经营权的规范引导和风险防范。

(二十)赋予农民更加充分的财产权益。稳妥推进宝坻区农村承包地第二轮到期后再延长30年试点,做好蓟州区、静海区农村宅基地制度改革试点,推进农村集体经济“三变三新”改革,深化农村集体资产“一网管理”。推进滨海新区、蓟州区农村集体经营性建设用地入市试点。深入推进农村综合改革试点示范。

七、扎实推进宜居宜业和美乡村建设

(二十一)加强村庄规划建设。推进区级国土空间总体规划编制,完成市级村庄布局专项规划编制,加快村庄规划编制审批。有序开展全域土地综合整治试点工作。加强传统村落集中连片保护。推进西青区国家乡村振兴示范镇建设。统筹抓好扶持经济薄弱村和创建乡村振兴示范

村工作,年内建成30个乡村振兴示范村。

(二十二)扎实推进农村人居环境整治提升。深化实施农村全域清洁工程。改造提升卫生厕所8985座。实施农村生活污水治理设施依效付费评价。推进厕所粪污与生活污水一体处理利用。持续推动农村生活垃圾源头分类减量和收运处置工作。

(二十三)持续加强乡村基础设施建设。提升改造乡村公路240公里。推进宁河区村内供水管网改造。持续推动农村地区电网设施智能化、自动化。对300户新增农村困难群众危房实施改造。深入推进农村房屋安全隐患排查整治。支持西青区开展数字乡村建设提升工程。加快农业农村大数据应用,推进智慧农业发展。开展重点行业领域安全风险隐患排查治理攻坚。加强农村道路交通安全工作。

(二十四)提升基本公共服务能力。启动实施天津市农村学校办学条件五年提升行动。推进基础教育优质资源辐射引领工程,支持远城区区内优质资源结对帮扶薄弱校、农村校。持续加强镇村卫生服务一体化建设,推进紧密型县域医共体建设。做好乡村新冠疫情防控工作。全面推行社会救助事项“一城通办”。新建30个乡镇级农村养老服务综合体。实施农村妇女素质提升计划。做好农村残疾人社会保障和关爱服务,落实“两项补贴”资格认定和发放管理工作。

八、健全党组织领导的乡村治理体系

(二十五)强化农村基层党组织政治功能和组织功能。实施乡村振兴主题培训计划,分级分类对乡镇、村干部轮训一遍。派强用好驻村第一书记和驻村工作队。强化行政村星级管理。开展乡村振兴领域腐败和作风问题整改,强化监督执纪问责。将乡村振兴战略实施情况纳入区委、县(市)相关部门巡察监督范围。坚持“直接巡村”,不断提高对巡察质效。推动乡镇、村纪检监察组织和村务监督委员会贯通衔接,做实纪检监察工作,推动小微权力规范运行。深入推进清廉村居建设。强化对村干部全方位管理和经常性监督。发展优秀青年入党。加强村党组织书记、农村专职党务工作者培养使用。

九、强化政策保障和体制机制创新

(二十六)提升乡村治理效能。依法赋予乡镇

《发展科学技术必须具有全球视野》是2021年9月24日习近平同志向二〇二二—二〇二二中关村论坛视频致辞的要点。指出,世界各国要通过科技创新共同探索解决重要全球性问题的途径和方法,共同应对时代挑战,共同促进人类和平与发展的崇高事业。发展科学技术必须具有全球视野,把脉时代脉搏,紧扣人类生产生活提出的新要求。中国高度重视科技创新,致力于推动全球科技交流合作,将以更加开放的态度加强国际科技交流,完善全球科技治理,更好增进人类福祉。

《深入实施新时代人才强国战略,加快建设世界重要人才中心和创新高地》是2021年9月27日习近平同志在中央人才工作会议上的讲话。指出,当前,我国进入了全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新征程,我们比历史上任何时期都更加渴求人才,必须全面贯彻新时代人才工作新理念新战略新举措,坚持党对人才工作的全面领导,坚持人才引领发展的战略地位,坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,坚持全方位培养用好人才,坚持深化人才发展体制机制改革,坚持聚天下英才而用之,坚持营造识才爱才敬才用才的环境,坚持弘扬科学家精神。要深入实施新时代人才强国战略,深化人才发展体制机制改革,加快建设国家战略人才力量,全方位培养、引进、用好人才,加快建设世界重要人才中心和创新高地。

《不断做强做优做大我国数字经济》是2021年10月18日习近平同志主持中共十九届中央政治局第三十四次集体学习时讲话的主要部分。指出,发展数字经济意义重大,是把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的战略选择。要统筹国内国际两个大局,发展安全两件大事,充分发挥海量数据和丰富应用场景优势,促进数字经济和实体经济深度融合,赋能传统产业转型升级,催生新产业新业态新模式,不断做强做优做大我国数字经济。要加强关键核心技术攻关,加快新型基础设施建设,推动数字经济和实体经济融合发展,推进重点领域数字产业发展,规范数字经济治理,完善数字经济治理体系,积极参与数字经济国际合作。

《加快建设现代化产业体系》是2022年10月16日、12月15日习近平同志两篇文稿中有关内容的节录。指出,坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化,加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。实施产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程,支持专精特新企业发展,推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。巩固优势产业领先地位,在关系安全发展的领域加快补齐短板,提升战略性资源供应保障能力。推动战略性新兴产业融合集群发展,构建新一代信息技术、人工智能、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等一批新的增长引擎。加快发展数字经济,促进数字经济和实体经济深度融合,打造具有国际竞争力的数字产业集群。抓住全球产业结构和布局调整过程中孕育的新机遇,勇于开辟新领域、制高点新赛道。

《实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑》是2022年10月16日习近平同志在中国共产党第二十次全国代表大会上报告的一部分。指出,教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。要坚持教育优先发展,科技自立自强,人才引领驱动,加快建设教育强国、科技强国、人才强国。坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,完善科技创新体系,加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强。

“吹哨”调度权、考核评价权、人事建议权、重要事项建议权,全面落实村级各类组织向村党组织述职和重大事项请示报告制度。完善村务公开制度。深入推进社会矛盾纠纷排查化解中建设。加快全市一体化社会治理平台建设。持续打击整治“村霸”等黑恶势力、家族宗族势力。推动实行乡村治理积分制的行政村累计达到55%。

(二十七)加强农村精神文明建设。开展“二十大精神润心田、文明实践谱新篇”主题宣传教育活动。评选天津市文明村镇和天津市文明家庭,实施文明实践阵地“百百千”示范工程。开展非遗项目保护单位和传承人传承活动。发挥村议事会、道德评议会、红白理事会作用,倡导事简办、红白喜事移风易俗。

九、强化政策保障和体制机制创新

(二十八)健全乡村振兴多元投入机制。坚持把农业农村作为一般公共预算优先保障领域,公共财政更大力度向“三农”倾斜。土地出让收益用于农业农村比例达到25%。引导银行机构加大涉农信贷投放力度。发挥农业保险担保功能和业务覆盖面。充分发挥农业保险功能作用,提高农户作业风险保障水平。鼓励保险机构开发水产养殖保险产品。

(二十九)加强乡村人才队伍建设。实施“三支一扶”计划。培育高素质农民2000人、“头雁”100人。按照相关规定,对在农村一线直接从事生产、农业农村管理服务,并能解决生产难题的优秀农业专业技术人员,适当放宽学历、资历等限制,直接申报高级职称。鼓励引导事业单位科研人员等城市专业技术人员到乡村和涉农企业兼职创新和离岗创业,按规定享受工资、报酬、社会保险、住房公积金等政策支持。实施乡村振兴巾帼行动、青春建功行动。

各级党委和政府要把“三农”工作摆在突出位置抓紧抓好,不断提高“三农”工作水平。党员干部特别是领导干部要接地气、走基层,大兴调查研究之风。充分调动农民参与乡村振兴的积极性、主动性、创造性。强化系统观念,统筹解决好“三农”工作中两难、多难问题。深化农村基层减负。全面落实乡村振兴责任制。统筹开展乡村振兴战略绩效考核,巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接考核评估,将抓党建促乡村振兴情况作为区委、乡镇(街道)党(工)委书记抓基层党建述职评议考核的重要内容。