

# 把握历史主动,创造新的伟业

钟华论

极不平凡的2021年即将过去。历史的如椽巨笔,常常在重要节点上,留下浓墨重彩的篇章。

在我们党成立100周年的重要历史时刻,在党和人民胜利实现第一个百年奋斗目标、全面建成小康社会正在向着全面建成社会主义现代化强国的第二个百年奋斗目标迈进的重大历史关头,党的十九届六中全会审议通过了《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》,全面总结党的百年奋斗重大成就和历史经验。

了解历史才能看得远,理解历史才能走得远。3.6万余字的历史决议是一篇马克思主义的纲领性文献,是新时代中国共产党人牢记初心使命、坚持和发展中国特色社会主义的政治宣言,是以史为鉴、开创未来,实现中华民族伟大复兴的行动指南。贯穿其中的一个鲜明特点,就是聚焦中国共产党人把握历史主动、创造历史伟业的艰辛历程,指明再创历史新辉煌的奋斗方向。

千秋伟业,百年只是序章。万里征程,惟有创造、担当。

## (一)

时机到了!世界的大潮卷得更急了!1919年,青年毛泽东发出的呐喊振聋发聩。

历史车轮滚滚向前,时代潮流浩浩荡荡。中国共产党在十月革命胜利、社会主义兴起的历史大势中孕育而生,成为时代的弄潮儿。不管形势和任务如何变化,不管遇到什么样的惊涛骇浪,我们党都始终把把握历史发展大势、引领历史前进方向,主动作为、开拓进取,带领人民书写了中华民族几千年历史上最恢宏的史诗。党的百年奋斗,就是一部把握历史主动、创造历史伟业的历史,深刻昭示这样的历史逻辑:历史在人民的追求和奋斗中造就了中国共产党,中国共产党领导人民又创造了新的历史辉煌。

风雨如晦的革命年代,我们党浴血奋战,百折不挠,成为中国人民谋求民族独立、人民解放和国家富强、人民幸福的主心骨,唤起工农千百万,同心干,彻底结束了中国半殖民地半封建社会的历史,开启了我国发展的新纪元,筚路蓝缕的建设时期,我们党顺应历史潮流,团结各方,在六亿神州尽舜尧的新气象中领导人民自力更生、发愤图强,实现了中华民族有史以来最为广泛而深刻的社会变革,激情燃烧的改革岁月,基于和平和发展是当代世界的两大问题,的科学判断,我们党解放思想、锐意进取,作出把党和国家工作中心转移到经济建设上来、实行改革开放的历史性决策,社会主义中国通过关键一招,大踏步赶上时代。

察势者明,趋势者智。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央自信自强、守正创新,以伟大的历史主动精神、巨大的政治勇气、强烈的责任担当,统筹国内国际两个大局,统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想,解决了许多长期想解决而没有解决的难题,办成了许多过去想办而没有办成的大事,引领新时代党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革,为实现中华民族伟大复兴提供了更为完善的制度保证、更为坚实的物质基础、更为主动的精神力量。

以,不得罪成百上千的腐败分子,

(上接第一版)

聚焦空天领域国家重大需求和人类发展需要,瞄准未来10到15年的前瞻性、革命性、颠覆性技术发展,北航未来空天科技学院旨在培养一批引领未来空天科技发展的领军人物。

如何塑造学生的知识和能力结构,让未来空天系统大师的成长之路从这里启航?

聚焦空天技术领域国家重大需求和国际学术前沿热门课题,北航开设了未来空天技术导论,邀请了导航、制导与控制专家王巍,无人侦察技术专家樊邦奎,飞行器设计领域专家孙聪,中国科学院国家空间科学中心主任王赤,天绘卫星系统工程总设计师于登云,长征五号总设计师李东,天问一号总设计师张荣桥等院士、总师。

在北航,大师就在身边。通过北航大讲堂、博雅课堂等,数百位院士专家到学校开办讲座,与学子座谈,帮助青年学生开阔视野,启发思维,擦亮信仰之炬。

与时俱进培养人才。建校初期,北航主要培养国家急需的技术攻关领军人才;改革开放时期,主要在核心关键技术突破中培养领军人才;进入新世纪,则主要在重大科学技术创新中培养拔尖人才。

2002年北航高等工程学院成立,2005年中法工程师学院成立,2015年国际通用工程学院成立,2017年北航学院成立,培养具有宽

就要得罪十四亿人民的勇气和担当,作出全面从严治党的关键抉择,管党治党宽松软状况得到根本扭转,党在革命性锻造中更加坚强,科学把握经济社会发展规律,准确把握社会主要矛盾的变化,提出并推动全面贯彻新发展理念,加快构建新发展格局,促进发展方式的根本性转变,不断推动全面深化改革向广度和深度进军,神州大地开启了一场气势如虹、势如破竹的伟大变革,系统完备、科学规范、运行有效的制度体系日渐成型,国家治理体系和治理能力现代化水平不断提高,再造中国之治,新优势;大力弘扬以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神,鲜明提出以伟大建党精神为源头的中国共产党人精神谱系,在全社会积极培育和践行社会主义核心价值观,铸牢中华民族共同体意识,推动中华优秀传统文化创造性转化和创新性发展,挺起新时代精神脊梁,始终牢牢把握时代潮流和世界大势,究天下之变,解时代之问,以全人类共同价值推动构建人类命运共同体,引领人类文明发展新纪元。

实践证明,确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位,确立习近平新时代中国特色社会主义思想的指导地位,反映了全党全军全国各族人民共同心愿,是新时代中国战胜风险挑战、取得辉煌成就的根本原因,对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程具有决定性意义。

## (二)

有人说,所有国家都在时间的长河中航行。千百年来,历史长河潮起潮落,一幕幕大国兴衰的悲喜剧反复上演。历史启示人们,一个国家能不能富强,一个民族能不能振兴,最重要的就是看这个国家、这个民族能不能顺应时代潮流,掌握历史前进的主动权。

问苍茫大地,谁主沉浮?近代中国积贫积弱的一个重要原因,就是统治集团因循守旧、固步自封,错失历史机遇,逐渐陷入落后挨打的被动境地。辛亥革命后,中国曾出现过大大小小300多个政党和政治团体,大多昙花一现。大浪淘沙,始见真金。澎湃不息的历史长河中,一叶红船承载民族的希望起航,越过急流险滩,穿过惊涛骇浪,成为领航中国的巍巍巨轮。

登高一呼群山应,从此神州不陆沉。历史和人民之所以选择中国共产党,关键在于党在历史洪流的激荡中,始终立于时代潮头,走在时代前列,把握历史发展规律和方向,具有无与伦比的洞察力、引领力、驾驭力、创造力,成为实现中华民族伟大复兴的坚强领导核心。

坚持党的领导,坚持人民至上,坚持理论创新,坚持独立自主,坚持中国道路,坚持胸怀天下,坚持开拓创新,坚持敢于斗争,坚持统一战线,坚持自我革命,党的十九届六中全会以宏阔的历史视角和深厚的历史智慧,用十个坚持,深刻总结百年奋斗的历史经验。这十条经验系统完整、相互贯通、有机统一,进一步深化了对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发

展规律的认识,深刻揭示了党始终掌握历史主动的根本原因。

在代表普通民众的基本利益方面,中国政府做得远比西方国家政府出

色,正如英国作家和政治评论员卡洛斯·马丁内斯所说,西方的两党制也好,多党制也罢,本质上代表的都是资产阶级不同集团的利益,不可能代表全体人民的利益和意愿。中国共产党代表中国最广大人民根本利益,没有任何自己特殊的利益,从来不是任何利益集团、任何权势团体、任何特权阶层的代言人,这是党立于不败之地的根本所在,是党面对一切严峻考验的勇气之源、底气所在。

心底无私,所以无所畏惧,心系人民,所以勇于担当,胸怀天下,所以海纳百川。我们之所以能牢牢把握历史主动,最根本的是始终植根于广大人民群众之中,站在历史正确的一边,站在人类进步的一边,汇聚万壑归流、天下归心的洪荒伟力,锻造敢于斗争、敢于胜利的钢筋铁骨。

## (三)

1949年,中国共产党成立28周年时,毛泽东同志勉励全党,过去的工作只不过是像万里长征走完了第一步。2021年,党的百年华诞之际,习近平总书记庄严宣告,实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程。从第一步到不可逆转,历经艰难曲折,人间正道浩荡前行,民族复兴征程的历史坐标更加清晰。

辨方位而正则。把握历史主动,就是辨明历史方位、看清历史大势,把准前进方向,努力因势而谋、应势而动、顺势而为,做历史洪流中的引领者、奋进者、搏击者。

今天,中国特色社会主义新时代是我国发展的历史方位。这是一个怎样的新时代?

对中华民族来说,这是迎来实现伟大复兴光明前景的新时代,对科学社会主义来说,这是世界上高高举起中国特色社会主义伟大旗帜的新时代,对中国人民来说,这是团结奋斗、不断创造美好生活、逐步实现全体人民共同富裕的新时代,对整个世界来说,这是中国为解决人类问题贡献智慧和方案的新时代。

近代以来的一切期盼与追求,探索与奋斗,积累与创造,汇聚于新时代,绽放于新时代,成就于新时代。先辈们登中国于富强之域,跻斯民于安乐之天,的历史宏愿,中国应当对于人类有较大的贡献,的远大抱负,到处都是跃跃的创造,到处都是日新月异的进步,的美好憧憬,都将在这个时代得到最有力的回答。中华民族正处于一个超过以往任何时候的伟大时代,一个不断创造出令人惊叹的伟大奇迹的时代。

生逢伟大时代,是我们的幸运,建功伟大时代,是我们的责任。在新的征程上,我们这一代中国共产党人的历史使命,就是为实现第二个百年奋斗目标,实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗。

风雨百年,归来仍是少年,初心不改,奋斗未有穷期。

## (四)

世界卫生组织数据显示,截至12月21日,全球新冠肺炎确诊病例累计超过2.7亿例,累计死亡逾530万例。从国家和地区层面看,美国累计确诊病例已超5000万例,累计死亡病例已超

80万例,均高居全球之首。目前,我国31个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团累计报告接种新冠病毒疫苗超过27亿剂次,疫苗接种率已达80%以上,完成新冠病毒疫苗接种的人数规模全球最大。中国已向120多个国家和国际组织提供近20亿剂新冠病毒疫苗,成为对外提供疫苗最多的国家,为弥合免疫鸿沟,贡献了力量。细细琢磨这组数据,令人颇多感慨。

在抗疫斗争中,新时代中国为什么能赢得主动,给亿万人民和国际社会带来光明与希望?解码中国奇迹背后的政治密码,才能找到令人信服的答案。

面对汹汹来袭的疫情,以习近平同志为核心的党中央坚定秉持人民至上、生命至上的理念,总揽全局、协调各方,运筹帷幄、决胜全局,牢牢掌握了抗疫斗争主动权。从果断拍板武汉封城的关键抉择,到一声令下,三军齐发、全党行动、全国动员,再到科学把握疫情防控和经济发展的辩证法,习近平总书记亲自指挥、亲自部署,党政军民学齐上阵,东西南北中齐发力,抗疫斗争取得重大战略成果,我国经济发展和疫情防控保持世界领先地位,同时为全球抗疫作出了重要贡献。在这场气壮山河的斗争中,以习近平同志为核心的党中央坚强领导的定海神针作用充分体现,中国特色社会主义制度集中力量办大事、解难事的优势更加凸显,习近平新时代中国特色社会主义思想的真理伟力充分彰显。

风雨不动安如山,赖有砥柱立中流。回顾党的百年奋斗,有危难之际的绝处逢生,有挫折之后的毅然奋起,有失误之后的拨乱反正,有磨难面前的百折不挠。我们党为什么始终打不败、压不垮,在风雨洗礼中不断发展壮大?历史和实践深刻昭示,把握历史主动,必须有坚强的领导核心、科学的理论指导,这是我们党战胜一切风险挑战、不断从胜利走向胜利的根本保证,是关乎党和国家前途命运、党和人民事业成败的根本性因素。

百年党史雄辩地证明,党有核心则党的事业兴旺发达,反之则会停滞甚至倒退。在新征程上继续把握历史主动,最根本的是坚持党的全面领导特别是党中央集中统一领导,坚决维护习近平同志党中央的核心、全党的核心地位,坚定不移以习近平新时代中国特色社会主义思想作为行动指南。

船重千钧,舵艎一人。越是接近目标,越是形势严峻,越是任务艰巨,越需要坚强的领导核心带领全国和全国人民勇开新、开新局。坚定拥护和维护习近平总书记的核心地位,全党就有定盘星,全国人民就有主心骨,中华复兴号巨轮就有舵艎者,面对风险挑战就能做到任凭风浪起,稳坐钓鱼船。科学理论指导的事业,才拥有光明前途。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,我们党就能在新时期的伟大航程中,坚持正确前进方向,科学把握发展规律,乘风破浪不迷航,扬帆奋进新征程,带领14亿多中国人民直抵民族复兴的光辉彼岸。

## (五)

马克思、恩格斯指出:历史活动是群众的事业,随着历史活动的深入,必将是群众队伍的扩大。百年来,汇聚在

党的旗帜下,人民群众是抗击敌寇的铜墙铁壁,汪洋大海,是社会主义革命和建设的铁人、螺丝钉,是改革开放的开拓者,拓荒牛,是新时代的奋斗者、追梦人。在民族复兴历史舞台上,人民永远居于C位,是这部伟大史剧当之无愧的主角。

今天,一幅幅日新月异的发展画面,一幕幕挥洒汗水的奋斗场景,一项项举世瞩目的骄人成就,无不彰显人民的创造伟力。试看今日之中国,人民更加自信、自立、自强,极大增强了志气、骨气、底气,焕发出前所未有的历史主动精神、历史创造精神,正在信心百倍书写着新时代中国发展的伟大历史。

历史潮流因人民的力量而涌动,时代芳华在人民的拼搏中绽放。新征程上,依靠人民创造新的历史伟业,必须尊重人民主体地位和首创精神,进一步把人民群众中蕴藏的智慧 and 力量充分释放出来,把全社会的创新活力激发出来,让人民群众创造美好生活的内生动力迸发出来。

天下之重,莫重于民生,天下之大,莫大于民心。我们党的切一切奋斗,都是为了人民过好日子。

江山就是人民,人民就是江山。新征程上,永葆对人民的赤子之心,永远保持同人民群众的血肉联系,悟透和践行以人民为中心的发展思想,进一步增强人民群众的获得感、幸福感、安全感,就能不断汇聚起亿万人民团结奋斗的强大力量。以此攻坚,何坚不摧;以此立业,何业不成!

## (六)

济钢四米三产线,最后一块钢板,几行写在钢板上的字,折射出济钢集团从靠钢吃饭到弃钢发展的凤凰涅槃之路。面对产能过剩、效益不高,等挑战,企业开始了艰难的转型之旅,关停全部钢铁生产线,瞄准新材料、高端装备制造等产业突围破局,终于闯出了一片新天地。在今天的中国大地,这样迎难而上、化危为机的故事还有很多。

古人云:智者虑事,虽处利地,必思所以害;虽处害地,必思所以利。唯物辩证法告诉我们,危与机同生并存、相互依赖,在一定条件下可以相互转化。把握历史主动,就是始终怀着强烈的忧患意识、风险意识,不断增强化危为机、转危为安的能力,始终保持主动作为、奋发有为的精神状态,推动党和人民事业风雨无阻向前进。

当今世界,和平与发展仍然是时代主题,人类命运共同体理念正日益深入人心。同时,国际环境日趋复杂,不稳定性不确定性明显增加,世纪疫情冲击下,百年未有之大变局加速演进,世界进入动荡变革期。我国正在实现中华民族伟大复兴的关键时期,制度优势显著,治理效能提升,经济长期向好,物质基础雄厚,发展韧性强劲,社会大局稳定,继续发展具有多方面优势和条件。同时也要清醒看到,我国发展不平衡不充分问题仍然突出,经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力,改革发展稳定任务艰巨繁重。在新征程上继续把握历史主动,必须辩证认识和把握国内外大势,统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局,勇开顶风浪,走好上坡路,努力在危机中育先机、于变局中开新局。

李立国分析,一方面,随着年级增长,孩子学习数学、科学等相关学科的难度增大,并且传统以知识传授为主的教学方法,容易挫败孩子的学习信心、消磨学习兴趣,让科学不再那么可爱。另一方面,对于孩子而言,社会氛围对自身职业理想的影响渐大。对此,钟柏昌建议,要改变长期以来中小学科学教育不受重视的状况,提升科学教育课程和教师地位,提高科学教育的趣味性和实践性。家长要有意识地鼓励孩子发现问题、提出问题,而不是打击孩子,认为他们的问题都是日常现象。李立国表示,家长应当积极提高自身的科学素养,在鼓励中帮助孩子不断深化思维。此外,应当在全社会尤其是网络空间,大力弘扬科学精神,积极介绍科学和技术对社会的贡献。

当前,基础学科不容易出成绩、收入待遇较低等社会现实,也带来了家长在态度认可和行动支持上的矛盾。不过在专家们看来,随着科学技术重要性日益凸显和社会职业结构的变化,高层次科技工作者的收入待遇、社会地位正在稳步提升。

激发和培养学生的科学兴趣,学校教育应起到主导作用,家庭教育则要发挥重要的影响作用,家庭教育则要做好启蒙和促进。李立国总结,全社会协同参与,才能切实引导那些有天赋、有能力的孩子成长为创新拔尖人才。

在钟柏昌看来,随着年龄增长,孩子对科学技术的热情呈现出下降趋势,这一年龄效应值得关注。

李立国分析,一方面,随着年级增长,孩子学习数学、科学等相关学科的难度增大,并且传统以知识传授为主的教学方法,容易挫败孩子的学习信心、消磨学习兴趣,让科学不再那么可爱。另一方面,对于孩子而言,社会氛围对自身职业理想的影响渐大。

对此,钟柏昌建议,要改变长期以来中小学科学教育不受重视的状况,提升科学教育课程和教师地位,提高科学教育的趣味性和实践性。家长要有意识地鼓励孩子发现问题、提出问题,而不是打击孩子,认为他们的问题都是日常现象。李立国表示,家长应当积极提高自身的科学素养,在鼓励中帮助孩子不断深化思维。此外,应当在全社会尤其是网络空间,大力弘扬科学精神,积极介绍科学和技术对社会的贡献。

当前,基础学科不容易出成绩、收入待遇较低等社会现实,也带来了家长在态度认可和行动支持上的矛盾。不过在专家们看来,随着科学技术重要性日益凸显和社会职业结构的变化,高层次科技工作者的收入待遇、社会地位正在稳步提升。

激发和培养学生的科学兴趣,学校教育应起到主导作用,家庭教育则要发挥重要的影响作用,家庭教育则要做好启蒙和促进。李立国总结,全社会协同参与,才能切实引导那些有天赋、有能力的孩子成长为创新拔尖人才。

在钟柏昌看来,随着年龄增长,孩子对科学技术的热情呈现出下降趋势,

## 更多优秀航空航天人才从这里走出

厚基础和创新意识的拔尖人才探索一脉相承。2010年全面推行以学院为单位的大类专业招生改革,2020年启动“强基计划”,2021年成立未来空天技术研究院,北航确立起了拔尖创新人才培养的新定位:培养德智体美劳全面发展的未来科学家和空天系统大师。

北航教务处处长曹庆华介绍,截至目前,学校已有5个基础学科拔尖学生培养基地,围绕基础学科的理论创新和国家战略需求中的重大科学问题突破,为支撑我国航空航天强国建设和创新驱动发展战略贡献北航方案。

11月18日,北航正式推出了《新时代高质量人才培养实施方案》这一新的人才培养顶层设计,以强情怀、强基础、强实践、强融通人才培养“四强”模式为重点举措,以顶尖工科、一流理科、精品文科、优势医工学科建设方针为牵引,既坚守使命又开拓创新,保持与时俱进的高水平一流人才培养能力。

## 实践育人育才

80小时46分35秒,世界纪录再次被刷新。

今年10月1日,国际航空联合会

融通培养范式,将学科科研优势转化为人才培养优势,利用学生大型综合项目,引导学生将毕业论文写在祖国的蓝天上。

每年春天,随着冯如杯竞赛拉开帷幕,北航校园迎来了创新浓度最高的季节。

作为一项已经举办了31年的校园科创比赛,凭借创意、创新、创造“三赛道”赛制,这项参赛者友好型竞赛是本科生人人都可上手、人人都能出彩的科创“练兵场”,近年来本科生参与率超过90%。

参加冯如杯已经成了本科生的必备经历。北航团委书记庄岩介绍,不少从冯如杯中产生的优秀项目,后劲十足。如相关项目在第七届“互联网+”大学生创新创业大赛中获得高教主赛道五金一银,学校连续16届捧得“挑战杯”优胜杯,并在2009年和2019年两度捧得该赛事最高荣誉“挑战杯”。

瞄准新时代高质量人才培养,下一步,北航把把科研课堂全面纳入本科生培养方案,实现全校科研实验室向本科生全覆盖开放,进一步强化实验教学与科创实践对学生科技创新能力的培养。

立足新时代发展要求,北航将继续强化北航人才培养特色,培养具有红色基因和创新基因、致力于服务国家需求和引领时代发展的未来领军人才。