

这几组关键数据,带你走进未来五年的创新中国

○ 新华社记者 张辛欣 戴小河 杨玉华

“十四五”规划和2035年远景目标纲要草案5日提请十三届全国人大四次会议审查。强化国家战略科技力量、打好关键核心技术攻坚战等一系列重磅表述,凸显创新分量;量子信息、脑科学、空天科技等诸多名词亮相,让人期待。

未来五年,创新如何改变中国?这几组关键数据,我们一起“解码”。

【7%以上:刷屏的“创新力”指标如何理解?】

“全社会研发经费投入年均增长7%以上、力争投入强度高于‘十三五’时期实际”,这句话迅速在网上刷屏。

科技创新离不开科研经费的支撑。在一定程度上,研发投入被视为衡量“创新力”的重要指标。

“十三五”时期,我国全社会研发经费投入从2015年的1.42万亿元增长到2020年预计2.4万亿元左右。

未来五年,年均“7%以上”的增速,意味着用更大力度去整合优化全社会科技资源,我国建设创新型国家的步伐提速。

研发经费投入增加不仅是数字的增长,还有结构的变化。

基础研究经费投入占研发经费投入比重提高到8%以上,每万人口高价值发明专利拥有量达12件——规划纲要草案中,这两个数值值得关注。

“十三五”时期,我国基础研究经费增长近一倍,在“十三五”末期,占全社会研发经费支出比例已经超过6%。

“我们在基础研究、颠覆性技术创新、科技创新成果转化等方面还需要继续补短板、强弱项。”中国工业互联网研究院院长徐晓兰委员认为,发明专利等一系列指标安排,表明我们更加强调创新的质量。

【17%:壮大战略性新兴产业,你在“风口”之上吗?】

经济发展的着力点实体经济,而今天的技术往往酝酿着明天的产业。

规划纲要草案在明确一系列创新指标同时,特别提出构筑产业体系新支柱,前瞻谋划未来产业。

一个战略性新兴产业,就是一个新动能“孵化器”。2019年,我国战略性新兴产业增加值占GDP比重超11%。规划纲要草案中,这一比重超过17%。

“我国经济发展已转向高质量发展阶段,阶段的转换要求产业价值链不断攀升。目标的设定体现了推进产业基础高级化、产业链现代化的决心。”中国工程院院士彭寿代表说。

规划纲要草案提出,聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业,加快关键核心技术创新应用。

这些领域,既有我们要保持优势的“长板”,也有需要补齐的“短板”。如果能以更快速度构筑产业体系新支柱,就能更好掌握发展主动权。

类脑智能、量子信息、基因技术、未来网络……规划纲要草案聚焦前沿,组织实施未来产业孵化与加速计划,谋划布局一批未来产业。北京理工大学党委书记赵长禄委员认为,快速精准实现对未来产业的布局,有助于抢抓风口,把握发展机遇。

【56%:大幅提升普及率,5G“网”出怎样未来?】

规划纲要草案明确,加快5G网络规模化部署,用户普及率提高到56%,推广升级千兆光纤网络。前瞻布局6G网络技术储备。

5G是大量创新的信息基础,也是诸多产业升级的重要支撑。

过去一年,我国5G基站以平均每周新增超1万个的速度增长。目前,我国5G终端连接数超过2亿。

规划纲要草案提出的“56%”,意味着数以亿计的设备互联,5G将向乡镇、乡村更广阔范围渗透延伸。纵横的网络为数字中国筑牢根基,也将催生更多应用和场景。

5G会“网”出怎样的未来?

“今年以及未来五年,我们将建成系统完备的5G网络,5G垂直应用场景将进一步拓展。”工信部部长肖亚庆在“部长通道”上说。

更加密集部署基站,5G体验感将大大增强;聚焦重点行业,更多智能操作将亮相……

不可否认,当前5G应用还处在起步阶段。未来5年是5G发展的关键期,加快网络规模化部署,突破融合应用发展的难点堵点,智能、泛在和充满想象力的未来,加快驶来。

【10%:核心产业占比提升,数字中国有啥新图景?】

规划纲要草案单独成篇,聚焦“数字中国”。2025年,数字经济核心产业增加值占GDP比重提高到10%。

数字中国,产业是基础。

我国将云计算、大数据、物联网、工业互联网、区块链、人工智能、虚拟现实和增强现实作为数字经济重点产业。

“形成较强的信息支撑能力,就能加快用数字‘赋能’更多领域。”数字经济领域的不少代表委员认为,提出数字经济核心产业增加值指标,旨在释放创新“N次方”效应。

数字中国涵盖数字社会、数字政府、数字生态,囊括衣食住行方方面面。推动购物消费、居家生活、旅游休闲、交通出行、教育医疗等各类场景数字化……新图景的点点滴滴,在规划纲要草案中勾勒显现。

数字中国涵盖数字社会、数字政府、数字生态,囊括衣食住行方方面面。

推动购物消费、居家生活、旅游休闲、交通出行、教育医疗等各类场景数字化……新图景的点点滴滴,在规划纲要草案中勾勒显现。

“未来十年,自动驾驶、机器翻译、数字城市运营等技术会出现从量变到质变的转化。”百度董事长李彦宏委员说,数字技术全面产业化,将重塑经济结构和生产关系,迎来更具创造力的时代。

(新华社北京3月9日电)

是在一份份经过调研、带着思考的提案里,为民生鼓与呼、为百姓谋福祉,始终是政协委员履职的重点,也正是这份不改的民生底色,在国之大事与百姓“贴身事”之间架起“连心桥”,凝聚向心力。

历史一再证明,广大中华儿女团结一心,就没有过不去的坎,就没有克服不了的困难。

“只有真正的爱国者来治理香港,才能使香港与祖国永不分离,有福同享有难同当”“爱国情怀,应当理直气壮地成为香港的核心价值,代代相传”……来自香港的吴良好委员的发言,赢得现场七次热烈掌声。

来自台盟的吴国华委员,在发言中深情地表示,更好发挥涉台历史文化资源的育人作用,“把对重要历史知识的学习,作为台湾同胞特别是青少年融入祖国大陆的‘第一粒扣子’扣紧扣正”。

志同道合,风雨同舟。在中国共产党的领导下,人民政协作为专门协商机构,是中国特色社会主义政治体制的独特设计,是实行人民民主的重要平台。

立志于中华民族千秋伟业,百年恰是风华正茂。

正如代表民革中央发言的刘家强委员所说:“国家危亡之际,只有中国共产党才能救中国。民族复兴路上,中国共产党永远是中国人民最可靠的主心骨和领路人。”(新华社北京3月9日电)

更深层的社会共识,激发起广大官兵建功立业、投身强国强军的奋进力量。

谢正谊还建议,结合开展党史学习教育,推动国防教育进政府机关、进地方院校、进公司企业、进街道社区、进各大网站,鼓励社会各界人士积极参加军营开放活动,参观军事史馆,不断筑牢关心国防、关爱军人的思想根基。

如何做好退役军人安置、服务、管理等工作,也是军队代表委员关注的问题。

2018年全国两会召开至今,以组建退役军人事务部为标志,各级相继建立退役军人服务保障部门,为广大退役军人和其他优抚对象提供更多更好服务。全国政协委员、西藏昌都军分区副政委徐洪刚表示,解决好军人后顾之忧,不仅有助于广大官兵全身心投入强军实践,也有助于吸引更多优秀青年应征入伍,越来越多的大学生参军报国就是有力证明。

针对目前退役军人保障安置、军属优抚等方面存在的矛盾问题,徐洪刚建议,应以相关法规制度为依托,从目标聚焦、资源统筹、考核监督等多面发力,不断提高工作精细化程度,切实把该落实的落实好、该保障的保障好,为现役军人保家卫国消除后顾之忧,为退役军人奉献地方奠定坚实基础。

“对军人而言,受尊崇、被优待既是无上荣光,更是激励鼓舞。”徐洪刚说,作为新时代革命军人,一定时刻牢记人民军队的性质、宗旨和本色,在建设强大军队、保卫伟大祖国的岗位上忠诚履行职能使命,以实际行动回报党和人民的关怀厚爱。

(新华社北京3月9日电)

来越重视,出台了很多扶持政策,村里的苗绣产业也愈发壮大。

十年过去了,一台二手绣花机变成了80多台大型绣花机,带动600多名绣娘拾起了代代相传的技艺,孩子们也开始在学校捧起下一针一线。

我相信,经过一个十年或二十年,当我老了以后,会有更多人喜欢我们的苗族文化,会有更多年轻人主动学习我们的苗族文化。

凝共识 集众智 聚群力——全国政协十三届四次会议大会发言观察

○ 新华社记者 刘开雄 郑明达 丁小溪

7日、8日两天,全国政协十三届四次会议安排了两次大会发言,发言的24名委员涵盖经济、医药卫生、社会科学、文化艺术、少数民族、体育等多个界别。他们的发言分量足、成色高,关注广泛又精准聚焦,一句句箴言、一条条建议,展现着心系国计民生、积极履职尽责的使命担当。

“关键核心技术受制于人,‘卡脖子’‘掉链子’风险明显增多”。

苗圩委员在发言中表示,近年来,我国制造业发展成就很大,但大而不强、全而不优的局面并未得到根本改变,基础能力依然薄弱。

“卡脖子”,已经成为此次大会发言的“热词”——24名委员发言中,有6位委员都言及破解“卡脖子”问题,涉及基础研究、生物医药、农业、能源等多个领域。

“从国家层面设立重大专项,集中资源、整合力量,强化育种基础性研究,尽快突破‘卡脖子’关键核心技术。”

“通过基础理论突破、相关学科融合、支撑行业关键核心技术攻关,从源

头上解决‘卡脖子’问题。”

……

围绕制度建设、人才培养、科研生态、发挥民营企业作用等角度,委员们在直面问题的同时,也给出了结合自身研究与思考的解决方案,建言资政、履职尽责尽责。

在“十四五”开局之年,多一些面对困难的勇气、解决问题的方案和攻坚克难的信心,对于破解“卡脖子”问题,就能多一份胜算。

就像陈薇委员在发言中所说,要达到“已知有手段,未知有能力”。

科学技术的发展,归根结底离不开人。

少年强则国强。教育,国之大计、党之大计。

陶凯元委员直言,当前,我国青少年学生心理健康状况堪忧。睡眠时间严重不足、同伴互动少、户外运动少,有着“只要学不死,就往死里学”“多考一分,干掉千人”各种现象。不少委员对此引发共鸣,频频点头。

“家庭、学校、社会要积极行动起来,共同呵护阳光少年,推动健康中国建设。”陶凯元委员话音落下,掌声随之响起。

来,共同呵护阳光少年,推动健康中国建设。”陶凯元委员话音落下,掌声随之响起。

良法善治,民之所向。吕红兵委员发言中提到,在中国特色社会主义法律体系中,民法典是一部固根本、稳预期、利长远的基础性法律。

“民法典应该走进千家万户,来到每个人的身边,陪伴其一生,守护其一世。”吕红兵委员把宣讲民法典的意义和方法娓娓道来:把握“红线”、创新“方法”、提升“境界”……

围绕事关14亿人饭碗的粮食安全问题,黄建盛委员提出“严守红线,保住农业命根子”“聚力攻关,打好种业翻身仗”等建议。

围绕为百姓提供更多优秀的“精神食粮”,刘家成委员提出,把“江山就是人民、人民就是江山”的理念,转化为以文艺作品讴歌人民、服务人民的火热实践。

……

群众利益无小事,一枝一叶总关情。

无论是在“协商民主的讲坛”上,还

把尊崇关爱转化为强国强军奋进力量

——军队代表委员谈提升军人荣誉感和职业吸引力

○ 新华社记者 梅世雄 梅常伟

“加强军人军属、退役军人和其他优抚对象优待工作,健全退役军人工作体系和保障制度。”连日来,围绕政府工作报告,出席全国两会的军队代表委员认真审议、热烈讨论,就提升军人荣誉感和职业吸引力积极建言献策。

党和政府同人民群众历来有拥军优属的优良传统。全国人大代表、北部战区政治工作部副主任康晓晖说,关心军人军属、尊崇军人职业,能够提升广大官兵荣誉感、获得感、自豪感,有利于凝聚军心、稳定部队、鼓舞士气,有利于夯实党和国家事业永续发展的安全之基。

“经济越发展、开放越扩大、人民越富有,越需要强大的军队来保卫,越需要在全社会形成尊崇关爱军人军属的浓厚氛围。”康晓晖说。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视提高军人社会地位,作出一系列重大决策部署,推出一系列重要制度举措。党的十九大就推进军人荣誉体系建设、维护军人军属合法权益作出部署,明确提出让军人成为全社会尊崇的职业,进一步提高军人社会地位提供遵循、指明方向。

新修订的国防法着眼“让军人成为全社会尊崇的职业”,对军人地位、荣誉、权利和相关保障等各方面基本制度作出规定;专门规范退役军人保障工作的基础性法律——退役军人保障法正式施行……2020年以来,一系列管根本管



在中英街警世亭,武警广东总队执勤第三支队十三中队官兵给驻地小学的孩子上爱国主义教育课(2020年9月30日摄)。

长远的法律制度接连出台,提高军人社会地位的制度基础持续完善。谈起这些,军队代表委员倍感自豪、备受鼓舞。

“让军人成为全社会尊崇的职业是一项长期的系统工程,需要全党全军全国各族人民共同努力。”全国人大代表、第79集团军某旅政治工作部副主任谢正谊记忆犹新的是,农历牛年春节前夕,根据退役军人事务部、中央军委政

治工作部、中央军委国防动员部联合印发的《立功受奖军人家庭送喜报工作办法》,各级规范寄送流程、送达仪式、待遇落实等工作,把喜报送进军人家庭的门,更送进军人军属的心。

“当庆功的锣鼓在自己家乡响起,我相信每名立功受奖官兵都会热血沸腾。”谢正谊说,国家、社会、家庭、部队等各方协作,必将使尊崇关爱军人成为更广泛

治工作部、中央军委国防动员部联合印发的《立功受奖军人家庭送喜报工作办法》,各级规范寄送流程、送达仪式、待遇落实等工作,把喜报送进军人家庭的门,更送进军人军属的心。

“当庆功的锣鼓在自己家乡响起,我相信每名立功受奖官兵都会热血沸腾。”谢正谊说,国家、社会、家庭、部队等各方协作,必将使尊崇关爱军人成为更广泛

们也只会影响几十、几百人,如果学校、社会都参与进来,我们下一代就会有更多的情感和意识主动去学习、传承民族文化。”

“加大鼓励农村妇女创业扶持力度”“加大民族文化和传统手工艺传承力度”……2018年,我在当选全国人大代表后,开始把这样的心声带出大山、带到北京。

近年来,我看到政府对民族文化越

8日,全国人大常委会委员长栗战书向十三届全国人大四次会议报告全国人大常委会工作。

实践是检验制度最好的“试金石”。透过这份“含金量”十足的报告,全国人大常委会一年来迎难而上、主动作为的图景徐徐铺展,中国特色社会主义制度的优越性和我国根本政治制度的强大生命力充分彰显。

立法工作——胸怀“国之大者”、满载人民期盼

始终胸怀“两个大局”,牢牢把握“国之大者”,是2020年全国人大常委会立法工作的鲜明印记。

报告显示,十三届全国人大三次会议以来的10个月,全国人大常委会制定法律9件,修改法律13件,作出有关法律问题和重大问题的决定8件,正在审议的法律案23件。

抗击新冠肺炎疫情,一年来,以法治思维、法治方式从容应对风险挑战的制度力量充分显现。

抗疫关键时刻,及时作出关于全面禁止野生动物非法交易和食用的决定,接着就这一决定和野生动物保护法开展执法检查,随后启动野生动物保护法的修改;战“疫”胶着期,强化公共卫生法治保障,及时制定专项立法修法工作计划,成立专班分批推进多部法律的制定和修改工作。

捍卫宪法法律尊严,一年来,推动宪法实施、加强宪法监督,维护国家法治统一的成效更加显著。

从修改国旗法、国徽法,更好维护国家形象、弘扬爱国主义精神,到修改选举法,适当增加县乡两级人大代表名额,夯实人民代表大会制度基础,宪法相关法律制度不断完善,立法权威得到有力维护。

全国人大常委会工作报告指出,适应国际形势深刻复杂变化、党和国家事业快速发展的需要,立法工作进入加快发展的新阶段,呈现覆盖广、数量多、节奏快、要求高的新特点。

制定生物安全法、出口管制法,修改档案法,审议数据安全法草案、个人信息保护法草案……涵盖经济安全、资源安全、生态安全等领域,国家安全立法迈出坚实步伐。

审议乡村振兴促进法草案、海南自由贸易港法草案,作出关于设立海南自由贸易港知识产权法院的决定和关于设立北京金融法院的决定……高质量立法为高质量发展、高水平对外开放提供坚实法制保障。

审议通过香港特别行政区维护国家安全法,有利于确保“一国两制”行稳致远;长江保护法高票通过,守护一江清水绵延后世、惠泽人民;刑法修改对冒名顶替上学就业、抢夺公交车方向盘、高空抛物等新情况新问题作出直接回应;反食品浪费法草案从“小切口”入手,以法治引领节俭新风尚……

“2020年,一批解民忧、纾民困、惠民生的民生领域法律密集制定修改,制度设计科学管用,具体条文务实可行,充分展现了以法治方式维护人民权益、回应人民期待的价值导向。”江西省医疗保障局局长梅亦代表说。

监督工作——护航改革发展、增进民生福祉

2020年8月10日,全国人大常委会首次听取审议国家监察委员会关于开展反腐败国际追逃追赃工作情况的报告,标志着人大对“一府一委两院”监督工作迈出新步伐。

“这既是维护宪法权威、实施国家监察制度的重要体现,也是人大依法履行监督职能,不断丰富和完善人民代表大会制度的重要探索。”上海市人大常委会副主任陈靖代表说。

寓支持于监督之中,监督工作始终在大局中站位,在大局中谋划。

如何既巩固脱贫攻坚成果,又助力全面实施乡村振兴战略?全国人大常委会听取和审议国务院关于脱贫攻坚的专项工作报告,及时开展农业机械化促进法执法检查,让全面建成小康社会的成色更足、质量更高。

力求监督实效,监督触角不断向民生领域延伸。

围绕野生动物保护、土壤污染防治、慈善事业健康发展、公共文化服务保障等问题,全国人大常委会通过监督工作促进民生社会事业发展,增进人民福祉。

管好“国家账本”,看好政府“钱袋子”,是人大监督的一项重点工作。

全国人大常委会围绕预算决算、审计和国有资产管理开展监督,开展全口径预算审查、全过程预算监督,作出关于加强国有资产管理情况监督的决定,让公共财政置于阳光之下。

在加强执法司法监督方面,2020年,全国人大常委会将监督的目光投向公安机关执法规范化建设、民事审判工作、认罪认罚从宽制度等党中央决策部署、民众高度关注、关乎社会和谐稳定的重点领域,通过强有力的人民监督,推动改进相关工作,让公平公正更加可触可感。

2020年,河北省唐山市居民蔡女士给全国人大常委会法工委写了一封信,就某省邮政条列提起审查建议。法工委审查认为,对不能确定安全的物品一律要求用户出具相关部门的安全证明,不符合当前减少证明事项的改革要求,要求制定机关作出修改。

全国人大常委会工作报告显示,2020年全国人大常委会共收到报送备案的规范性文件1310件,逐件进行主动审查;围绕疫情防控、民法典实施等五个方面开展专项审查和集中清理,发现需要修改或废止的规范性文件3372件……扎实推进有效的备案审查工作,为维护宪法法律权威和尊严,促进国家法治统一发挥了重要作用。

代表工作——保障依法履职、焕发制度活力

506件代表议案,9180件建议,全部办理完毕并答复;常委会组成人员直接联系439位代表;邀请175人次代表列席常委会会议……

面对突如其来的新冠肺炎疫情,十三届全国人大常委会迎难而上,推动新时代代表工作提升到新的水平。

2020年,全国人大网络学院上线,代表学习培训实现“跨越式”发展。报告显示,全国人大网络学院为代表和各级人大提供了学习培训的新途径,截至目前课程总点播量达到83万次。

“网络学院里既有涉及人大制度本身的专业知识,又涵盖生态文明建设、民法典等多个领域,能够满足大家的个性化学习需求。”重庆璞雨为科技创新中心有限公司执行董事高钰代表说,目前已经学习了29门课程,将努力把学习成果转化为依法履职的能力和联系人民群众的本领。

平日里与常委会组成人员交流互动,通过座谈会、视察调研、执法检查等参与立法、监督等工作……一年来,人大代表参与全国人大常委会工作的广度和深度得到全面拓展。

不仅要做到真联系,还要取得真效果。代表们提出的意见建议,全国人大常委会认真倾听、认真办理,不断提高办理实效,努力让代表满意,让人民群众满意。

人民选我当代表,我当代表为人民。一年来,人大代表的身份在为民用权、为民履职、为民服务中熠熠生辉。

全国人大代表游弋是河南永煤集团龙宇新能源股份有限公司车集煤矿矿电一队电工班班长。他积极履职,帮助解决房顶渗水、看病难、债务纠纷等群众日常工作生活中最关心、最直接的问题。“通过有效帮助解决这些问题,让我和人民群众紧密地联系在一起,也赢得了大家信任和支持。”游弋说。

架好“连心桥”,打通“最后一公里”,北至黑龙江漠河北极镇,南至海南三沙永兴岛和赵述岛,截至目前,全国各地共设有代表之家、代表联络站、代表活动室等23万个,许多地方已将代表家站建到了社区、村组。

走过极不平凡的一年,中华民族这份人民满意、世界瞩目、可以载入史册的答卷背后,中国特色社会主义制度密码清晰可辨。踏上全面建设社会主义现代化国家新征程,人民代表大会制度和人大工作在新时代与时俱进,朝气蓬勃,必将书写更加精彩的华章。

(新华社北京3月9日电)

非常之年的非凡「答卷」——从全国人大常委会工作报告感受人大作为

○ 新华社记者