

一起向未来

◎ 梅皓程

今年春色早，应为冬奥催。

14年前，无与伦比的2008北京奥运惊艳世界；14年后，新时代的中国同样没有辜负世界的期待。

源自希腊奥林匹亚山的火种跨越千山万水来到北京，再次点燃奥运史上的辉煌乐章。“更快、更高、更强——更团结”的奥林匹克精神，在北京冬奥得到了精彩的诠释。赛场上，来自各国的健儿们突破自我、挥洒激情；电视机前，数十亿观众为运动员加油，为北京喝彩。世界因北京冬奥心手相连、心心相印！

“Thank you Beijing！”各国运动员此起彼伏的感谢，向世界传播着中国的暖意。从“机器大厨”到“魔力场馆”，从“最快的冰”到“最暖的笑”，从八个模式的智能床到憨态可掬的“冰墩墩”……一项项“黑科技”、一个个创新点，如漫天飞雪般在北京绽放。北京冬奥，俘获了世界人民的心。

精彩的背后是一个蓬勃向上、奋勇向前的中国，是一个踔厉奋发、笃行不怠的中国，是一个胸怀天下、立己达人的中国。一个繁荣发展的中国，再次向世界宣告，团结起来的中国人民，可以办成任何伟大的事业，世界可以永远相信中国！

国际奥委会奥运会部执行主任杜比说，我们从来不担心北京冬奥会会推迟，也从来不怀疑北京冬奥会如期举行。深谙中国文化的国际奥委会主席巴赫说，虎年是勇气之年、力量之年。在此之年，能在北京举办冬奥会，是中国送给世界的礼物，也是世界送给中国的祝福！

世界，因爱而精彩。北京冬奥为世界搭建起了凝聚的舞台，中国的大门永远向世界敞开。在寒冬里，它像一座灯塔，温暖照亮了全世界。

催春的鼓点，让人热血沸腾。奋进新征程、建功新时代，亿万中国人民正展现出无与伦比的自信和豪迈。为了国家富强，冲冲冲；为了人民幸福，拼拼拼！

新岁奔腾，山河春满。面对百年变局和世纪疫情，独善其身不是选择，同舟共济才是正道。

让我们携起手来，一起向未来！

作者为北京师范大学附属中学初一（5）班学生；指导老师：兰春华



主管：中共中央宣传部
主办：《时事报告》杂志社
出版：《时事报告》杂志社



● 学生 QQ 交流群
191514409
教师 QQ 交流群
160056213

✉ 投稿邮箱
121697908@qq.com

🕒 本刊编辑室
(010) 67036890

定价：6.00 元

ISSN 2096-5338
CN 10-1547/D

时事

初中

2021—2022 学年度 第 3 期
总第 15 期 2022 年 2 月 20 日出版

社 长
总 编 辑
副 总 编 辑

孙德立
徐 遥
李 玮

办 公 室
总 编 室

(010) 67016107
(010) 67036882

本社地址
邮政编码
本社网址

北京市东城区珠市口东大街10号东段
100062
www.xingshizhengce.com

发行范围
发行单位
电 话
电子邮箱
网订零订
在线订阅
印 刷

公开发行
本社经理室
(010) 67036905 (010) 67036903
1478747922@qq.com
(010) 84039269
ssbgzss.taobao.com

声 明

本刊同时进行数字发行，作者如无特殊声明，即视作同意授予本刊及本刊合作网站信息网络传播权，本刊支付的稿酬包括此项授权的内容。

在编写本刊过程中，我们摘编了部分网站、报刊的资料和专家观点，有的已联系并特别说明，对此我们深表感谢。同时，仍有少部分资料、图片的作者未能联系上，烦请见到本刊后与我们联系，以便支付稿酬。

编写指导委员会

康利 蒋凤 谢德润 王从斌 孙全军



卷首语

- 1 一起向未来 梅皓程

学习新思想

- 4 总书记带领我们办成这些大事

时事观察台

本刊编辑部

- 6 “十四五”推进农业农村现代化规划
6 中国文联十一大、中国作协十大召开
7 县域普通高中发展提升行动开展
7 中央农村工作会议召开
8 国家主席习近平发表二〇二二年新年贺词
8 长江国家文化公园建设正式启动
9 全国宣传部长会议召开
9 全国科技工作会议召开
9 全国教育工作会议召开
10 不断做强做优做大我国数字经济
10 习近平出席2022年世界经济论坛视频会议
11 习近平同俄罗斯总统普京会谈
11 我国加快推进城镇环境基础设施建设

时事漫谈

- 12 “数读”经济发展成就 王广德
13 加油，中国制造 张佳悦
15 这届冬奥不一般 庄蕾蕾

立德树人

- 16 新时代好少年 周扬

漫画之页

- 20 《龙腾虎跃迎盛世》等10幅 王国新等

名师导学

- 22 以时政素材为情境载体的道德与法治中考命题 孙全军
26 时事热点导学两则 王庆军 盛丽丽
28 考考自己 蒋凤

广闻博览

- 34 2021年中国、世界十大科技进展 管蕾
38 北京冬奥高科技 张树松

法律天地

- 40 《弹弓打鸟属非法狩猎》等4则 田帅

心海导航

- 42 志在高山行在微 于跃
44 国内外大事记 张兰军 李雯

2021年12月8日至2022年2月11日

本期封面

简约、安全、精彩的北京冬奥会

总书记带领我们办成这些大事

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央统揽全局、运筹帷幄，引领中华民族伟大复兴进入不可逆转的历史进程，中国特色社会主义进入新时代。

时光荏苒，岁月流金。2022年已来，让我们一起回望过去的波澜壮阔，再铸将来的夺目辉煌。

一、锻造领航复兴领导力

2012年11月15日，当选中共中央总书记的习近平带领新一届中央领导集体，接过历史的接力棒，肩负起对民族、对人民、对党的历史重任。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全国各族人民，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，推动党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革。

全党有核心，党中央有权威，党和国家才有力量。2021年11月8日至11日召开的党的十九届六中全会鲜明指出，党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的共同心愿，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、重构经济发展新格局

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，胸怀中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，努力在危机中育新机、于变局中开新局，推动使创新成为第一动力、协调成为内生特点、绿色成为普遍形态、开放成为必由之路、共享成为根本目的的高质量发展，使我国经济发展实现了质量变革、效率变革、动力变革。

三、再造“中国之治”新优势

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央立足中国国情、顺应时代潮流，以高瞻远瞩的视野和一往无前的魄力推进国家治理体系和治理能力现代化，使我国经济、政治、文化、社会、生态文明、军事等各领域实现历史性变革、系统性重塑。一个科学规范、运行有效的制度体系日臻成熟，“中国之治”在世界上绽放出更加夺目的光芒。

四、挺起新时代精神脊梁

“70后、80后、90后、00后，他们走

出去看世界之前，中国已经可以平视这个世界了”，总书记的这句话圈粉无数。当今的中国，雄浑的中国精神生机无限，磅礴的中国力量奔腾浩荡。当高楼大厦在我国遍地林立时，中华民族的精神大厦也巍然耸立。伟大的中国已淬炼出更厚实的精神底气、更坚强的骨气和更加昂扬的志气。

五、引领命运与共新纪元

世界怎么了？我们怎么办？面对世界百年未有之大变局，以习近平同志为核心的党中央，究天下之变，解时代之问，为人类应对共同挑战提供了中国智慧、中国方案。共建“一带一路”、构建人类命运共同体、推动构建新型国际关系，中国始终站在历史正确的一边，站在人类进步的一边。大道之行，壮阔无垠。在全球治理的时代变革中，世界听到了更加响亮的中国声音，看到了更加进取的中国行动。

六、人民获得感成色更足

江山就是人民，人民就是江山。中国共产党根基在人民、血脉在人民，人民对美好生活的向往就是我们的奋斗目标。党的十八大以来，习近平总书记心系民生冷暖、情牵万家灯火，彰显出人民至上的深厚情怀。党中央在治国理政中，始终坚持以人民为中心，使人民的获得感、幸福感、安全感不断充实。千头万绪的事，说到底还是千家万户的事。共产党说到做到，给老百姓的承诺一定会兑现。

七、掀起绿色发展新浪潮

绿水青山就是金山银山。党的十八大以来，党中央带领人民以前所未有的力

度推进生态文明建设，努力打好蓝天、碧水、净土保卫战，着力推进绿色低碳发展。一个青山常在、绿水长流、空气常新的美丽中国，正从蓝图变为现实。人不负青山，青山定不负人。祖国的山山水水见证着中华民族永续发展的坚定情怀。

八、再塑党的形象伟大工程

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央以“得罪千百人、不负十四亿”的勇气和决绝，开启了一场自我革命、自我再塑的伟大工程。重拳反腐、正风肃纪，上至“老虎”，下至“苍蝇”，谁也没有免罪的“丹书铁券”，谁也不是法不约束的“铁帽子王”。没有投鼠忌器的迟疑，没有法不责众的妥协，没有下不为例的退让。一个弊绝风清、海晏河清，更加纯洁清正、更加坚强有力的中国共产党赢得了全国各族人民的信任与爱戴。

九、千年梦想照进现实

“小康路上一个都不能掉队”，这是习近平总书记心中的牵挂。党的十八大以来，从党中央到小村庄，全党全国各族人民，以“一个都不能少”的铮铮誓言，以“不破楼兰终不还”的坚定意志，义无反顾地打响脱贫攻坚战，历史性地解决了绝对贫困问题。中华民族的千年梦想变成现实！脱贫摘帽不是终点，而是新生活、新奋斗的起点。历经苦难辉煌的中华民族，必将在伟大复兴的新征程上创造更加壮丽的诗篇。

选编自新华社《九年流金岁月，总书记带我们办成这些大事》专题系列报道



“十四五”推进农业农村现代化规划

2021年12月8日，据国务院新闻办介绍，近日国务院印发的《“十四五”推进农业农村现代化规划》明确，推进农业农村现代化聚焦“三个提升、三个建设、一个衔接”。“三个提升”：提升粮食等重要农产品供给保障水平，提升农业质量效益和竞争力，提升产业链供应链现代化水平；“三个建设”：建设宜居宜业乡村，建设绿色美丽乡村，建设文明和谐乡村；“一个衔接”：巩固拓展脱贫攻坚成果与全面推进乡村振兴有效衔接。



微点评

《规划》是我国新一轮农业农村现代化的蓝图，体现了党中央全面推进乡村振兴、书写好“三农”新篇章的坚定意志。建设社会主义现代化强国，促进共同富裕，最艰巨最繁重的任务在农村。要坚持五级书记抓乡村振兴，将先进技术、先进装备、先进理念等引入农业，将发达的基础设施和基本公共服务向农村延伸，

以促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。

中国文联十一大、中国作协十大召开

2021年12月14日，中国文学艺术界联合会第十一次全国代表大会、中国作家协会第十次全国代表大会在北京召开，习近平总书记出席大会并发表重要讲话指出，党的十八大以来，广大文艺工作者与党同心同德、与人民同向同行，真情倾听时代发展的铿锵足音，生动讴歌改革创新的热火实践，热忱描绘新时代新征程的恢宏气象，倾情投入、用心创作，发挥了聚人心、暖民心、强信心的作用，取得了丰硕成果。文艺事业呈现百花齐放、生机勃勃的繁荣景象。



微点评

当代中国，江山壮丽，人民豪迈，前程远大。广大文艺工作者要增强文化自觉、坚定文化自信，眼纳千江水、胸起百万兵，心系民族复兴伟业，

坚守人民立场，坚持守正创新，坚持弘扬正道，用自强不息、厚德载物的文化创造，把文艺创造写到民族复兴的历史上、写在人民奋斗的征程中，向世界展现中华历史之美、山河之美、人文之美和可信、可爱、可敬的中国形象。

县域普通高中发展提升 行动开展

2021年12月16日，教育部等九部门联合印发的《“十四五”县域普通高中发展提升行动计划》（简称县中提升计划）提出，要严禁发达地区、城区学校到薄



弱地区、县中抢挖优秀校长和教师，坚决杜绝违规跨区域掐尖招生。同时，要求提高县中经费投入水平，保障教师待遇和实施县中标准化建设，力争到2025

年，县中生源流失现象得到根本扭转，整体办学水平显著提升。教育部将依托举办附属中学的部属高校，重点面向中西部地区100个县托管100所县中，发挥示范引领作用。近年来，一些“超级中学”凭借财力和办学条件，“挖角”县中教师，违规跨区域掐尖招生，严重破坏了教育生态。

微点评 县中，是县域基础教育的龙头，被称为一个县的“最高学府”。在我国，县中的总体规模超过全国普通高中学校总数的一半。县中提升计划，击中了影响县域基础教育健康发展的要害，对巩固提高高中阶段教育普及水平，带动县域义务教育优质均衡发展，服务国家乡村振兴和人才发展战略，具有十分重要的意义。

中央农村工作会议召开

2021年12月25日至26日，一年一度的中央农村工作会议在北京召开。会议分析当前“三农”工作面临的形势任务，研究部署2022年“三农”工作。会议主要围绕“两底线、一亮点”对当前“三农”工作作出了重要部署，强调一要牢牢守住粮食安全、脱贫成果巩固两条底线，二要聚焦乡村建设重点工作，全面推进乡村振兴。

微点评 农为邦本，本固邦宁。



做好“三农”工作，不仅是一笔经济账，更是一本政治账。在脱贫攻坚胜利后，全面推进乡村振兴，是我国“三农”工作重心的历史性转移，其深度、广度、难度都不亚于脱贫攻坚。要坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，以更有力的举措扎实推进乡村振兴，让更多乡村成为富裕的田园、美丽的花园。

国家主席习近平发表 二〇二二年新年贺词

2021年12月31日，新年前夕，国家主席习近平通过中央广播电视总台和互联网，发表2022年新年贺词。在贺词中，习主席说，2021年，我们亲历了党和国家历史上具有里程碑意义的大事，开启了全面建设社会主义现代化国家新征程，正昂首阔步行进在实现中华民族伟大复兴的道路上。从年头到年尾，大家忙了一整年，付出了，奉献了，也收获了。无数平凡英雄拼搏奋斗，汇聚成新时代中国昂扬奋进的洪流。我们看到了

一个坚韧不拔、欣欣向荣的中国。

微点评 在辽阔的中华大地上，有可亲可敬的人民，有日新月异的发展，有赓续传承的事业。历史征程风云激荡，中国共产党人带领亿万人民经千难而百折不挠、历万险而矢志不渝，成就了伟大中国的恢宏气象。不忘初心，方得始终。唯有踔厉奋发、笃行不怠，方能不负历史、不负时代。致广大而尽精微，让我们团结奋进，一起向未来！

长江国家文化公园建设正式启动

2022年1月3日，国家文化公园建设工作领导小组部署启动长江国家文化公园建设。这是党中央推动新时代文化繁荣发展的重大文化工程。万里长江，一路串起了滇藏文化、巴蜀文化、黔桂文化、荆楚文化、江淮文化、吴越文化等中华文化的组分，是中华文明多元一体格局的标志性象征。公园建设的第一步是开展长江文化资源的全面调查，摸清遗产底数，并对濒危遗产遗迹遗存实施抢救性保护，为未来打造融人文历史和自然美景于一体的万里文化长廊打好基础。

微点评 从唐古拉山脉到崇明岛，从沱沱河到黄浦江，奔腾浩荡的万里长江，流域面积180万平方公里，集聚的人口和创造的地区生产总值均占全国40%以上，

是我国经济中心所在、活力所在。建设长江国家文化公园对做好长江保护，激活长江流域丰富的历史文化资源，实现优秀传统文化的创造性转化、创新性发展，向世界更好地呈现绚烂多彩的中华文明，具有重大而深远的意义。

全国宣传部长会议召开

2022年1月5日，全国宣传部长会议在北京召开。会议强调要紧紧围绕迎接、宣传、贯彻党的二十大这条主线，突出“两个确立”的决定性意义，扎实做好宣传思想工作，推动习近平新时代中国特色社会主义思想深入人心，为奋进新征程、建功新时代提供坚强思想保证和强大精神力量。

微点评 宣传思想工作涵盖理论武装、新闻出版、文化文艺、精神文明创建、国际传播等多方面工作。作为“两个确立”的忠实拥护者、传播者、实践者，宣传思想战线要守正创新、奋发进取，把庆祝建党百年激发的爱党爱国爱社会主义热情传递下去，把全党全社会的精气神进一步振奋起来，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

全国科技工作会议召开

会议强调，要坚持和加强党对科技

工作的全面领导，坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，深入实施创新驱动发展战略，为“十四五”和中长期科技发开开好局、起好步。

微点评 科技创新在现代化建设中的地位举足轻重。世界强国必然是科




技强国！科学技术是能让我们实现从跟跑到领跑的关键之举。目前，我们要大力加强基础研究和源头创新，让更多的科技工作者，放开手脚、打破框框，心无旁骛、潜心研究，奔着科学疑问去、为解决现实问题来，努力打造一支世界一流的科技人才队伍，为建设世界科技强国和世界科学中心努力奋斗。

全国教育工作会议召开


2022年1月16日至17日，全国教育工作会议在北京召开。会议认为，近年来，教育系统坚持以习近平中国特色

社会主义思想为指导，着力转变观念、守正创新，在破解人民群众教育急难愁盼、促进教育公平、推进教育高质量发展等方面展现了新时代教育工作的新担当新作为。会议强调，要坚持和加强党对教育工作的全面领导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，加快教育高质量发展，推进教育现代化、建设教育强国、办好人民满意的教育，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，以实际行动和优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

 **微点评** 推进教育现代化、建设教育强国，是建设社会主义现代化强国的重要基石。教育工作要在汲取历史智慧中守正创新，在紧扣时代脉搏中开拓进取，为实现中华民族伟大复兴，下好教育先手棋贡献力量。


不断做强做优做大我国数字经济

2022年1月16日出版的第2期《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《不断做强做优做大我国数字经济》。文章强调，当今时代，数字技术、数字经济是世界科技革命和产业变革的先机，是新一轮国际竞争的重点领域。我们要站在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的高度，不断做强做优做大我国数字经济，为构建数字中国提供有力支撑。

 **微点评** 党的十八大以来，党中央将发展数字经济上升为国家战略，努力推动我国数字经济发展。如今，从生产到消费，从生活到娱乐，从少年到老者，数字化发展、数字化生存，已融入我国经济社会发展的各个环节，成为我国科技创新、社会生活最活跃、最丰富的领域。我们要再接再厉，抓紧抓好数字经济发展的时代先机，让数字红利更好地赋能千行百业。

习近平出席2022年世界经济论坛视频会议


2022年1月17日，国家主席习近平在北京出席会议并发表题为《坚定信心 勇毅前行 共创后疫情时代美好世界》的演讲，指出当前时代之变和世纪疫情相互叠加，人类面临许多严峻挑战，但不论风吹雨打，人类总是要向前走的。纵观历史，人类正是在战胜一次次考验中成长、在克服一场场危机中发展。我们要如虎添翼、虎虎生威，勇敢战胜前进道路上各种险阻，全力扫除新冠肺炎疫情阴霾，全力促进经济社会恢复发展，让希望的阳光照亮人类！

 **微点评** 当今世界正经历百年未有之大变局。这场变局不限于一时一事、一国一域，而是深刻且宏阔的时代之变。在全球性危机的惊涛骇浪里，各国不是乘坐在190多条小船上，而是乘坐在一条命运与共的大船上。小船经不起风浪，

只有巨舰才能顶住惊涛骇浪。经济全球化是时代潮流，要坚持拆墙而不筑墙、开放而不隔绝、融合而不脱钩，共创后疫情时代美好世界。让我们携起手来，一起向未来！

习近平同俄罗斯总统普京会谈


2022年2月4日，国家主席习近平同来华访问并出席北京冬奥会开幕式的俄罗斯总统普京举行会谈。习近平说，这是自索契冬奥会后，我们在冬奥会上的再聚首，相信我们的“新春之会”会为中俄关系注入更多生机活力。普京表示，很高兴应邀出席北京冬奥会开幕式，俄方真心祝贺中国共产党带领人民取得的伟大成就，俄方把中国作为俄罗斯最重要的战略伙伴和志同道合的朋友。两国元首还就当前国际和地区形势以及双方关心的重大热点问题深入交换了意见。会谈结束后，双方发表《中俄关于新时代国际关系和全球可持续发展的联合声明》。两国还签署了一系合作文件。

 **微点评** 此次“新春之会”是两年多来中俄元首的首次线下会谈，也是2013年以来，习近平主席同普京总统第38次会晤。中俄关系“背靠背”战略协作，“肩并肩”维护国际公平正义，是一项对全球具有深远影响的战略抉择。中俄互信上不封顶，战略合作不设禁区，世代友好没有止境，是大国战略互信的典范，能为

动荡变革的世界注入更多正能量。

我国加快推进城镇环境基础设施建设

据新华社2022年2月9日电，近日国务院办公厅转发国家发展改革委等部门《关于加快推进城镇环境基础设施建设的指导意见》，部署推动形成由城市向建制镇和乡村延伸覆盖的环境基础设施网络。《意见》提出到2025年，新增城镇污水处理能力2000万立方米/日，生活垃圾分类收运能力达到70万吨/日左右，城镇生活垃圾焚烧处理能力达到80万吨/日左右，新增大宗固体废物综合利用率达到60%等具体目标。构建起集污水、垃圾、固体废物、危险废物、医疗废物处理处置设施和监测监管能力于一体的环境基础设施体系。到2030年，基本建立系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化环境基础设施体系。

 **微点评** 小城镇，大战略！镇，是我国农民实现非农就业和调整生活空间的重要选择，是我国城镇化进程中重要的空间载体。我国镇的数量（2.1万多个）远超城市数量（680多个）。长期以来，环境基础设施缺乏是制约镇社会发展的重要因素。加快推进城镇环境基础设施建设，是我国新一轮基础设施建设的组成部分，将掀起我国小镇建设的热潮，有利于促进我国乡村全面振兴。

“数读”经济发展成就

◎ 王广德



2022年1月17日，国务院新闻办公室举行记者会，国家统计局介绍了2021年我国国民经济运行情况。

2021年是党和国家历史上具有里程碑意义的一年，是我国现代化进程中具有特殊重要性的一年。这一年，我们隆重庆祝中国共产党成立一百周年，实现了第一个百年奋斗目标，在中华大地上全面建成小康社会，历史性地解决了绝对贫困问题，开启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。这一年，我国经济发展和疫情防控双双保持全球领先地位，高质量发展取得新成效，“十四五”实现了良好开局。

2021年，我国国内生产总值(GDP)从2020年的101万亿元增加到114.4万亿元，增长8.1%，增速国际领先。经济总量按年均汇率折算，达17.7万亿美元，稳居世界第二，占全球经济比重预计超过18%。我国一年的经济增量13万亿元人民币，约合2万亿美元，相当于世界上一个比较大的主要经济体一年的经济总量。

2021年，我国粮食实现连续18年丰收，总产量13657亿斤，比2020年增产267亿斤，再创历史新高。粮食单产387公斤/亩，每亩比上年增加4.8公斤。谷

物、籽棉、花生、肉类、茶叶、水果产量均居世界第一。国家粮食库存充裕，小麦库存可以满足1年半的消费需求。

我国拥有联合国产业分类中的全部工业门类，市场上缺什么，我们就能生产什么。我国有220多种主要工业产品的产量居世界第一。2021年，粗钢产量10.3亿吨，汽车产量2653万辆，微型计算机设备产量4.7亿台，手机产量16.6亿台，均为世界第一。

2021年末，我国市场主体超过1.5亿户，其中企业4000多万户，个体工商户突破1亿户。国有控股企业、股份制企业、私营企业、外商及港澳台商投资企业比翼齐飞，多种所有制经济共同发展。

2021年，内需对经济增长的贡献率达79.1%，对经济发展的拉动作用明显增强。实物商品网上零售额增长12.0%，占社会消费品零售总额的比重达24.5%。新产业、新业态、新模式持续较快发展，灵活就业人员达到2亿人左右。据调查，外卖骑手达到400多万人，在平台上从事主播及相关岗位的从业人员有160多万人，比2020年增加近3倍。

科技创新进一步增强。2021年底，我国发明专利有效量359.7万件，每万人

口高价值发明专利拥有量达到7.5件，比上年提高1.2件。研究与试验发展人员全时当量超过500万人年。高技术产业快速发展，国家战略科技力量加快壮大。天问一号探测器成功着陆火星，神舟十二号、神舟十三号载人航天任务相继完成，国家实验室也都投入运行。

2021年，我国人均GDP达12551美元，超过世界人均水平（1.21万美元）。全国居民人均可支配收入35128元，收入增长与经济增长基本同步。城乡居民人均可支配收入比为2.50，比上年缩小0.06。2021年，教育、卫生投资分别增长11.7%、24.5%。2021年1至11月份，全国保障性租赁住房开工86万套，新开工改造城镇老旧小区5.47万个。到2021年末，全国累计报告接种新冠肺炎疫苗29.3亿剂次，完成疫苗全程接种总人数12.2亿人，是全球主要经济体中最多的，这为我国经济增长筑牢了安全防线。

2021年末，全国人口14.13亿人，其中出生人口1062万人，死亡人口1014万人，人口净增长48万。城镇常住人口9.14亿人，比2020年末增加1205万人，乡村常住人口近5亿人，城镇化率为64.72%。2021年末，16至59岁的劳动年龄人口8.82亿人，60岁及以上人口2.67亿人，65岁及以上人口2亿人。2021年，流动人口3.85亿人，农民工总量29251万人。

我国是世界上120多个国家的主要贸易伙伴。2021年，我国货物进出口总额达6.05万亿美元，创历史新高，按美元

计价增长30%，对世界经济增长的贡献率预计达到25%左右，是引领世界经济恢复的重要力量。到2021年末，我国与145个国家签署了共建“一带一路”合作文件，对“一带一路”沿线国家进出口总额增长20%以上，中欧班列开行1.5万列，增长22%。外汇储备余额32502亿美元，稳居世界第一。2021年实际使用外资11494亿元，再创历史新高。

特别是2022年年初，《区域全面经济伙伴关系协定》（RCEP）正式生效，标志着全球人口最多、经贸规模最大、最具发展潜力的自由贸易区正式落地，这必将促进我国对外贸易和相互投资的大发展。

到2021年末，我国已累计向国际社会提供约3720亿只口罩、超过42亿件防护服、84亿人份检测试剂，向120多个国家和国际组织提供了超过20亿剂新冠肺炎疫苗，成为对外提供疫苗最多的国家。

同时，我们要清醒地看到，我国人均GDP不到美国的1/5、日本的1/3，人均基础设施资本存量只有发达国家的20%—30%，仍是世界上最大的发展中国家。我国处于并将长期处于社会主义初级阶段的基本国情没有改变，发展不平衡不充分问题仍然突出，如我国农民人均公共设施投入仅为城镇居民的1/5左右。我们要立足新发展阶段，贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，推动高质量发展，进一步提升我国综合国力、社会生产力和人民生活水平，使我国发展的基础更牢、条件更优、动力更足。

加油，中国制造

© 张佳悦

2021年，中国制造业增加值占GDP的比重达到27.4%，比2020年的26.18%提升了1.22个百分点。提升的幅度虽然不大，但却是2011年以来我国制造业增加值占GDP比重的首次上升。

对一国来说，制造业，尤其是先进制造业是强国之基。美国正是依靠强大的“计算机制造业”和“芯片制造业”，才衍生出为之配套和服务的IT互联网产业，并引发了第三次工业革命；欧美正是有了先进的汽车、发动机、顶尖材料等，才诞生了为之服务的各种工业软件，如图纸设计CAD、芯片电路设计EDA、3D渲染设计3DS Max等等。

所以说，制造业的回升，在任何一个国家都是件让人振奋的好事。目前世界各国也都在努力发展制造业，一些西方发达国家还提出了重振制造业战略。我国制造业规模已连续多年保持世界第一，在驱动我国经济发展、参与国际竞争中发挥着不可替代的重要作用。2021年我国制造业占GDP比重上升，原因主要有三个方面。

一是欧美陷入疫情难以自拔，其制造业恢复生产能力有限，这从另一个方面刺激了我国制造业的出口，2021年，

我国货物出口猛增21.2%就是明证。二是我国的文旅、餐饮等服务行业，受疫情影响，增长放缓，而房地产、金融、互联网等行业，因受国家更完善的监管，而更加平稳发展，化解了它们对制造业的挤压效应。三是我国先进制造业在2021年实现了高速增长。

事实正是这样。2021年，我国先进制造业，如5G设备制造、医药制造、医疗设备制造等实现了18.2%的高速增长，远高于8.1%的GDP平均增速，也高于其他工业制造业平均9.6%的增速。类似的情况还有：2021年，我国芯片设计行业实现销售额4150亿元人民币，比2020年猛增了36%。为制造业服务的各类工业软件，实现营收2414亿元，猛增24.8%。2021年，我国工业机器人产量增加了45%，芯片产能增长了33%，汽车出口翻了一番，达到200万辆，成为全球第五大汽车出口国，仅次于德日美韩，其中电动汽车制造业崛起势头明显。

疫情影响下的全球形势，对我们而言，有“危”也有“机”。“危”是疫情冲击了我们的文旅、餐饮等行业，影响了我们的正常生活消费；“机”则是为我国的制造业转型升级争取到了宝贵契机。我国的制造业趁着这段宝贵的时间全力扩大规模，正向中高端升级。



这届冬奥不一般

◎ 庄蕾蕾

2022年2月4日至20日，第二十四届冬季奥林匹克运动会在北京举行。一届简约、安全、精彩的北京冬奥会翻开了奥林匹克的新篇章。

赛场上，中国运动员驰骋如风，演绎着速度与激情。北京航空航天大学将航空航天技术应用到冰雪训练中。运动员背上他们研发的涵道风扇推进训练装置，能使自己在高速中熟悉对力量和技巧的控制。河北涞源国家跳台滑雪训练科研基地的风洞，能让运动员在这里“御风而行”。利用风洞，不仅能有效延长训练时间，而且不受天气和季节的影响。

文化加持让北京冬奥会圈粉无数。开幕式上，令人惊叹的二十四节气倒计时、云顶滑雪公园浓浓“中国风”的赛道、美轮美奂的国家速滑馆“冰丝带”、“S”形的国家跳台滑雪中心“雪如意”……这些设计承载着中国元素，是中国文化走向世界的见证。“冰墩墩”，这个穿着一层“冰外壳”的熊猫样冬奥吉祥物，是中国文化符号和冰雪运动的完美融合，它憨态可掬、萌化人心，是北京冬奥会的“亲善大使”，是世界人民的新宠，可谓“一墩难求”。商务部数据显示，冬奥特许纪念商品销售额同

比增长20多倍。

北京冬奥点燃了国人的冰雪激情。大江南北、长城内外，中国民众观看冬奥会、参与冰雪运动的热情日益高涨。社交媒体上关于冬奥会的“热搜”“爆点”令人目不暇接。国家统计局调查显示，今年冬天，全国冰雪运动参与人数3.46亿人。冰雪休闲旅游从北到南、从小到大、从冬季到四季，实现了从规模到品质、从小众竞技到大众时尚的升级，冰雪的“冷资源”正成为带动经济发展的“热引擎”。北京冬奥不止“火”在国内。相关数据显示，北京冬奥已经成为迄今收视率最高的一届冬奥会。全球社交媒体上有近30亿人次的关注量，搜索热度相比俄罗斯索契冬奥会与韩国平昌冬奥会分别高出1372%和558%，也超过2008年北京奥运会后的历届夏运会，更比2021年延期举办的东京奥运会热度高68%。

从1908年《天津青年》的“奥运三问”（我国什么时候能参加奥运会、获得金牌、举办奥运会）到今天的“双奥之城”，中国人民参与奥运、申办奥运、筹办奥运的历史，正是中华民族迎来从站起来、富起来到强起来伟大飞跃的生动缩影，更是中国人民赢得历史主动、坚定历史自信的深刻诠释。

新时代好少年

◎ 周 扬

2021年12月25日，中央文明办、教育部等五部门联合举办2021年“新时代好少年”先进事迹发布活动。本文撷取的13位初中生的先进事迹，展现了新时代少年厚植爱党、爱国、爱人民、爱社会主义的情感，修身立德、勤学上进、强健体魄、锤炼意志，做对国家、对人民、对社会有用的人的决心和行动。

时晨阳，山西省孝义市第六中学初三年级学生

小学二年级时，因为出色的奔跑能力，时晨阳进入校女子足球队。从此，无论酷暑还是寒冬，时晨阳每天都会雷打不动地训练两三个小时，运球、抢球、顶球、射门……天赋与努力，让时晨阳的球技渐入佳境。2019年，她成为首批校园足球国家队队员，同时被选为2019年法国女足世界杯开幕式护旗手。时晨阳今后的梦想是站在世界杯领奖台上，为国争光。她说：“我喜欢踢足球，更爱在足球场上拼搏的感觉。只要精神和斗志不输，就会赢得喝彩。”



闫雪晶，内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区第五中学初三年级学生

在老师和同学们的眼里，闫雪晶是班级学风的“领头羊”、耐心细致的“小老师”、关爱他人的“暖心果”。她热爱书法、跑步、游泳、主持等，多次在全国比赛中获奖，曾荣获我国义务教育阶段唯一的国家级奖学金——宋庆龄奖学金。因为“对学习很有一套”，同学们都很喜欢问闫雪晶问题，她总是不厌其烦地热心解答。多年来，闫雪晶积极参加志愿服务活动，做“爱心超市”义务售货员、市规划馆义务讲解员等，努力用一颗爱心温暖他人。



任益萱，天津市东丽区鉴开中学七年级学生

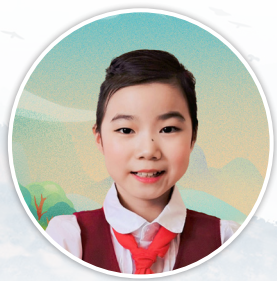
温和有礼、谈吐文雅是任益萱给人的第一印象。他擅长朗诵主持，曾担任

丽泽小学红领巾广播站站长，创办“小任说事儿”栏目，宣讲党史故事、英雄故事，传承红色精神。任益萱积极参加课外实践活动，在东丽区文明宣传片《东东丽丽传递正能量》中扮演“东东”角色，录制多期文明礼仪宣传视频，展现新时代少年风采。



杨羽歌，辽宁省实验学校七年级学生

杨羽歌兴趣爱好广泛，多才多艺。从2017年到现在，杨羽歌每周都会抽出时间，为盲校的孩子录制故事。4年多来，她已经记不清录过多少条音频，也不记得录过了多少本书，但“每当看到他们的笑脸，我自己也很开心，觉得这件事非常有意义”。杨羽歌还定期到孤儿学校奉献爱心，和大山里的孩子结成帮扶对子，荣获“辽宁省爱心公益大使”称号。



吕妙言，吉林大学附属中学七年级学生

“成为一名记者”是吕妙言的理想，“我喜欢用手中的笔，书写对祖国的热爱”！几年来，她先后发表了《美丽的家乡》《我和祖国一起成长》《巨变在身

边》等数十篇优秀文章，被评为全国“冰心青少年作家”。疫情防控期间，虽然不能出门，但吕妙言手中的笔从来没有停歇过。她通过电话、微信、视频等方式采访身边的抗疫工作者，写出了《谁是最可爱的人》《疫情下的中国与世界》等感人文章。



郝茜米，江苏省涟水县陈师中学八年级学生

郝茜米从小就喜欢拆装玩具，对探究机械的运动原理乐此不疲。她利用课余时间，大量阅读科技书籍，主动钻研发明创造，是大家公认的“小小发明家”。她发现学校鱼池里的水不流动，容易脏，难清理，因为缺氧，鱼的死亡率也非常高。在老师的指导下，郝茜米利用物联网传感器，设计制作出全新的



智能鱼池——当白天光照值达到20，就能自动开启过滤功能，将鱼池中的水抽入过滤池中，达到

增氧效果；当鱼池中的pH值低于6.5或大于8.5，就自动开启换水功能。正是这样的创意，让她在青少年物联网创新创业大赛中获得一等奖。

肖立洋，浙江省杭州市杭州中

学初一学生

出生于浙江省嘉兴市的肖立洋，从小耳濡目染，对红船精神有着特殊的情感。2018年9月，刚升入小学四年级的肖立洋如愿成为一名红船小讲解志愿者。从此，每逢周末或者寒暑假，南湖红船



旁经常会看到他
为游客讲解红
船精神的身影。
2020年，肖立洋
从嘉兴转学到杭
州，从此他把中
共一大召开的故

事和红船精神分享给更多的人。他说：“小小红船承载千钧，播下中国革命的火种，开启中国共产党的跨世纪航程。而我们少年，正在启航人生，更要用红船故事引航成长。”肖立洋还是一名运动健将，他从幼儿园开始学习游泳，如今已是一名国家注册的游泳运动员。

梁润畅，山东省临沂市沂南县山大华特卧龙学校九年级学生

今年14岁的梁润畅是土生土长的沂南人，这里“村村有红嫂，家家有烈士”，她从小听着红色故事长大，深深被沂蒙精神所震撼。2015年起，梁润畅利用节



假日与重大纪念
日，到沂蒙红嫂纪
念馆和孟良崮战役
纪念馆担任志愿讲
解员。截至目前，
她义务讲解服务游

客6万多人次。梁润畅还经常和同学们一起看望孤儿院的小朋友，为敬老院的爷爷奶奶送去慰问品……2019年，梁润畅荣获山东省“新时代好少年”称号。

王凌云，湖北省恩施州宣恩县沙道沟镇民族初级中学七年级学生

王凌云的爸爸左手前臂截肢，常年在外打工，妈妈患有癫痫和智力障碍，爷爷奶奶年迈体弱，在这样一个困难家庭成长的她，很小的时候，就学会了照顾妈妈和妹妹，农忙时还要下地帮爷爷奶奶干活。“我5岁学会做饭，6岁起下地摘苞谷、挖土豆和红薯。”每天放学到家，她抓紧时间做饭洗衣、照看妹妹。吃完



晚饭，还要收拾
碗筷，给妈妈洗
脚洗脸。做完这
些才能做作业。
尽管生活艰辛，
但王凌云却始终
乐观向上，学习

成绩名列前茅。2019年，她当选“全国最美孝心少年”；2020年被评为“全国优秀少先队员”。

石唯颂，广西壮族自治区南宁市第四十七中学初三学生

受外婆影响，石唯颂从小爱听戏，9岁开始学习邕剧。学戏需要练基本功，有些较难的动作需一动不动地站上一个小时，但这么多年石唯颂坚持了下来。为兼顾好学业，石唯颂平时还利用上学或放学路上练声乐、背台词。“宝剑锋从



磨砺出，梅花香自苦寒来。”2018年，石唯颂表演的邕剧《老背少》，获得中国少儿戏曲最高奖——小梅花金花

奖。如今，石唯颂已成为国家级非物质文化遗产邕剧小传人。在她看来，传承民族文化是新时代青少年的责任和使命。

王天娇，陕西省铜川市耀州区寺沟中学初一学生

王天娇从小生活在革命老区照金，常听刘志丹、谢子长、习仲勋等老一辈革命家艰苦奋斗、英勇奋战的红色故事。2018年“六一”前夕，上小学三年级的王天娇执笔代表照金北梁红军小学全体同学给习近平总书记写信，汇报了学习革命历史的体会和学校的发展变化。很快同学们收到了习爷爷的回信。在信中，总书记勉励他们用实际行动把红色基因一代代传下去，做对国家、对人民、对社会有用的人。四年级时，得知陕甘边革命根据地照金纪念馆在招募小讲解员，王天娇第一个报名参加。为讲好红色故事，她自编自讲，反复训练，还利用课余时间重走红军路，亲身感受先辈们艰苦的战斗环境。



陈宇阳，宁夏回族自治区银川市唐徕回民中学九年级学生

陈宇阳从小就跟着父母做公益，2018年，她发起组建“暖阳”爱心志愿服务团。每当有志愿活动，她就写宣传词、做海报，既是策划人，也是联络人。近年来，她组织开展文明城市创建、爱心助残、关怀孤寡老人、生态环境保护、公益汇演等各类志愿服务活动100余场次，累计服务时长近1万小时，所在团队被授予“银川市最佳志愿服务组织”称号。



尤丽图孜·伊里亚，新疆乌鲁木齐市第十六中学初二学生

3年前，尤丽图孜有次下楼扔垃圾，偶遇新搬来的邻居张奶奶也下楼扔垃圾。得知80多岁的张奶奶独自生活，尤丽图孜便每天早晨上学时顺手将老人放在门口的垃圾带下楼扔掉。此外，一有时间她就到张奶奶家帮忙扫地、浇花。担心张奶奶在家孤单，尤丽图孜便教老人使用智能手机。尤丽图孜说：“心中有他人，凡事不怕小，乐于付出与奉献，是我的人生信条。”



漫画之页



龙腾虎跃迎盛世 王国新



冬奥之爱 郝延鹏

没白疼，大孙子一来就不想回家了！



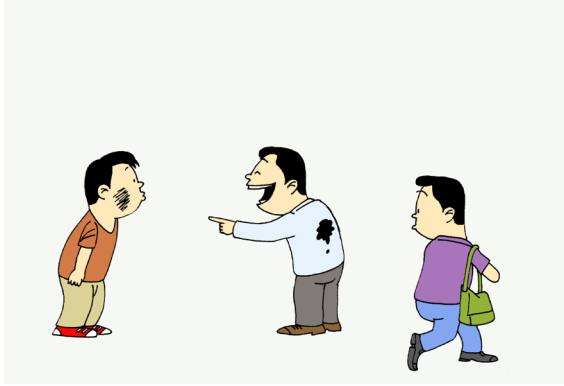
空前自由 于昌伟



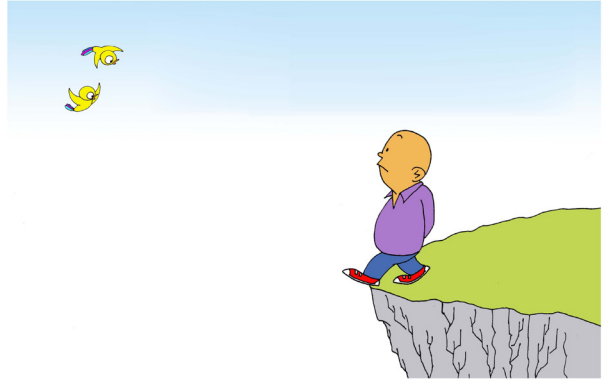
清风吹过 刘志永



新希望 马里安·卡缅斯基（奥地利）



某些人的缺点，自己总是看不见 白晓东



睁着双眼，不等于正视现实 白晓东



严格执行 刘健

孩子们让咱俩歇着，尝尝他们的手艺！



原来是外卖 于昌伟



过去的孩子玩儿这个

如今的孩子玩儿这个

悠悠童年 于海林



以时政素材为情境载体的 道德与法治中考命题

◎ 江苏省苏州工业园区金鸡湖学校 孙全军

中考道德与法治命题要实现“价值引领、素养导向、能力为重、知识为基”的综合考查，用时政素材来设置情境是重要方式、重要载体。2021年全国各省市道德与法治学科使用时政素材进行中考命题，侧重设计以下四种类型的试题。

一、基础性为主的试题

在命制试题时，以时政素材为情境载体，加强对初中道德与法治学科基本概念、原理、思想方法和思维方式的考查，以体现中考试题的“基础性”。

以2021年河南省中考卷第20题为例：

针对未成年人保护领域出现的新情况、新问题，中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第二十二次会议高票通过新修订的《中华人民共和国未成年人保护法》。习近平签署中华人民共和国主席令予以公布，宣布自2021年6月1日起施行。

《中华人民共和国未成年人保护法》第一条规定：为了保护未成年人身心健康，保障未成年人合法权益……根据宪法，制定本法。

(1) 运用所学知识，分析材料中全国人民代表大会常务委员会、中华人民共和国主席分别行使了什么职权。

(2) 谈谈你对上述材料中“根据宪法，制定本法”的理解。

本题以新修订的未成年人保护法的通过和发布这一时政素材为情境载体，考查学生对道德与法治八年级下册中相关法律知识的理解。

其中第(1)问考查“我国国家机关的职权”。材料中全国人民代表大会常务委员会行使了国家立法权。中华人民共和国主席行使了公布法律、发布命令的职权。第(2)问考查“宪法的法律地位”。新修订的《中华人民共和国未成年人保护法》明确规定“根据宪法，制定本法”，直接体现宪法是未成年人保护法的立法基础和立法依据。未成年人保护法是根据宪法制定的，是对宪法内容的具体落实，它不得与宪法的原则和精

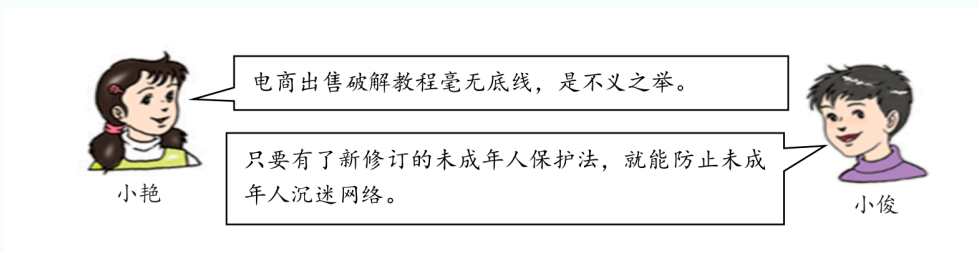
神相违背。这表明宪法是国家的根本法，是治国安邦的总章程，具有最高的法律效力。

二、综合性为主的试题

道德与法治中考命题注重考查学生对知识体系掌握的完整性，关注不同主题情境、不同知识内容甚至不同学科知识之间的关联性，以考查学生综合运用知识的能力和水平，从而体现中考试题的“综合性”。

以2021年江苏省泰州市中考卷第22题为例：

新修订的未成年人保护法于2021年6月1日起施行，其中“网络保护”规定：网络产品和服务提供者不得向未成年人提供诱导其沉迷的产品和服务。有关部门要求网络游戏必须设置青少年模式，即在使用时段、时长、功能、浏览内容等方面对青少年的上网行为进行限制和规范。记者在调查中发现，有些电商在网络平台出售能破解网络游戏青少年模式的教程，孩子们花几块钱就能买到，这让青少年模式形同虚设，下面是两位同学的观点。



请结合材料，运用所学知识，分别评析两位同学的观点。

本题以新修订的未成年人保护法这一时政素材及现实生活中电商出售破解网络游戏教程这一现实问题为情境载体，考查学生综合运用所学知识分析问题的能力。

评析小艳的观点，可以从道德与法律两个角度分别论证电商出售破解教程的“不义性”。道德角度，可综合运用“诚信”“责任”等知识；法律角度，可综合运用“规则”“公平正义”等知识。

评析小俊的观点，需要分两步。

（一）建构并运用“厉行法治”的知识体系，涉及的要点有：

1. 法治要求实行良法之治，科学立法是实现依法治国的前提，有了新修订的未成年人保护法，有助于防止未成年人沉迷网络。

2. 防止未成年人沉迷网络还需要推进严格执法、公正司法、全民守法，需要加强法治宣传教育。

3. 需要将法治与德治相结合，既重视发挥法律的规范作用，又要重视发挥道德的教化作用。

(二) 在第一步基础上，还要综合运用道德与法治七年级下册“未成年人保护”、八年级上册“合理利用网络”等相关知识进行补充说明。“未成年人保护”角度——防止未成年人沉迷网络，需要未成年人增强自我保护的意识和能力，自觉抵制不良诱惑；“合理利用网络”角度——需要未成年人理性参与网络生活，提高媒介素养，学会“信息节食”，增强辨别是非能力等。

三、应用性为主的试题

部分省市道德与法治中考命题越来越多地通过提供多种形式的情境材料来命制结论开放、答案不唯一的试题，以增强试题的开放性、探究性，目的是引导学生打破常规，进行独立思考判断，提出解决问题的方案。这是为考查学生学以致用、应对现实问题的学科素养，它体现了中考试题的“应用性”。

以2021年湖南省常德市中考卷第24题为例：

加强社区治理是全面推进社会管理创新的重要基础性工作。目前，在我们生活的地方，无论是农村社区、城市社区还是城镇社区，都还存在这样那样的问题需要我们集思广益，群策群力。

请你举出一个你生活所在地的社区问题（不能出现社区名称），并就这个问题写出你的解决办法。

城乡社区是社会治理的基本单位。2021年4月印发的《中共中央 国务院关于加强基层治理体系和治理能力现代化建设的意见》指出：“统筹推进乡镇（街道）和城乡社区治理，是实现国家治理体系和治理能力现代化的基础工程。”

本题以加强社区治理这一时政素材为情境载体，要求学生列举自己生活所在社区存在的问题并就这一问题提出解决办法。试题立足实际问题、指向真实问题解决，开放性较强，答案多元化，能够让学生在独立思考判断的基础上多角度提出问题并解决问题。这有利于引导学生关注现实，主动灵活地应用所学知识分析解决社会生活中的问题，以增强社会责任感及公民意识。列举生活所在地的社区问题，如一些社区工作者队伍素质较低；居委会层面的工作人员，普遍存在年龄偏大、文化程度偏低、工作能力偏弱等问题；缺乏开拓创新意识，工作方法简单，工作手段单一，难以胜任社区管理和建设的需要。对应的解决办法，如通过公开招聘、民主推选、竞争上岗等办法，真正把那些思想素质好、热心社区工作的优秀年轻人充实到社区工作岗位上来，逐步实现社区工作者的专职化、年轻化；要积极创造条件，让社区工作者有充分施展才华

的机会；提高社区工作者的工资福利待遇，帮助他们解除后顾之忧，让他们更好地为社区建设贡献力量。

四、创新性为主的试题

创新性试题，呈现方式和设问方式新颖，旨在考查学生对问题或观点提出不同看法并进行自我论证的能力，目的是考查学生是否具有敢于质疑、敢于批判的思维能力，引导学生创新性地运用所学知识去发现新问题、得出新结论。

2021年陕西省中考卷非选择题四道大题立意深远、着眼整体、设计新颖。试题紧扣“建党一百周年”这一时政素材，以“从小学党史，永远跟党走”为主题，分别设计了学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行四个板块。每个板块都以历史观照现实的方式呈现，分别讲述了“毛泽东纠正歌词”“夏明翰英勇就义”“王震率三五九旅官兵改造南泥湾”“毛泽东引导毛岸英在‘劳动’大学中学习”的党史故事，分别对应“我国脱贫攻坚取得全面胜利”“2035远景目标纲要”“反食品浪费法的通过”“第十四届全国运动会的举行”等时政素材。试题在对比中设计学科任务，在问题解决中将道路自信、理论自信、制度自信、文化自信悄然浸润，努力引导学生培养政治认同、道德修养、法治观念、健全人格和责任意识等学科核心素养，以厚植爱党、爱国、爱社会主义的情感。

特别是试题的最后一问回归“永远跟党走”的总主题，创新性地设计了写“决心书”的形式，并给出示例，要求学生围绕德育、智育、体育、美育、劳育，写出自己的想法、做法，巧妙将“五育并举”的育人理念落实到试题命制之中，落实了立德树人的根本任务。

在新课改形势下，道德与法治学科中考，坚持以考查学生的学科核心素养为对象，考查学生是否能综合运用相关学科知识，在真实情境中提出问题、分析问题和解决问题。同时，重点关注学生是否能够坚持正确的政治思想，是否形成了正确的世界观、人生观和价值观，是否能展现出适应当代社会发展和终身发展所需的、必备的初中道德与法治学科核心素养。

为实现这一目标，道德与法治学科以时政素材为情境载体进行中考命题就必须包含一定比例的基础性试题，以引导学生筑牢基础知识；就必须包含一定的综合性试题，实现对学生综合素质的考查；就必须包含一定的应用性试题，鼓励学生理论联系实际，关心经济社会发展与日常生活；就必须包含一定的创新性试题，以新颖的试题呈现方式和设问方式，考查学生的创新意识和创新思维。



时事热点导学两则

◎ 江苏省苏州市高新区教研室 王庆军

◎ 江苏省苏州工业园区星港学校 盛丽丽

一、家庭教育立法

【热点概述】

2021年10月23日，十三届全国人大常委会第三十一次会议表决通过了《家庭教育促进法》，自2022年1月1日起施行。该法明确未成年人的父母或其他监护人负责实施家庭教育，国家和社会为家庭教育提供指导、支持和服务。我国首次就家庭教育进行专门立法，是大力弘扬中华民族家庭美德的法治体现。

【命题视角】

1. 能够结合所学知识理解《家庭教育促进法》出台的原因

提示：家庭是未成年人保护的第一阵地，家庭保护是未成年人保护的基础；未成年人的健康成长需要特殊保护；依法治国是党领导人民治理国家的基本方略；法律是由国家强制力保证实施的，对全体社会成员具有普遍约束力；法律既规范社会成员的行为，又保护未成年人的合法权益等。

2. 能够结合所学知识分析《家庭教育促进法》出台过程中蕴含的道理

提示：法律是由国家制定或认可的；全国人民代表大会是我国最高权力机关；全国人大及其常委会行使国家立法权；法治要求实行良法之治；国家一切权力属于人民；民主决策是保障人民利益得到充分实现的有效方式；人民当家作主是社会主义民主政治的本质特征；人民代表大会制度是我国根本政治制度等。

3. 能够综合所学知识，说明《家庭教育促进法》颁布实施的现实意义

提示：有利于保护未成年人健康成长；有利于提高家长的家庭教育能力；有利于厉行法治；有利于推进全面依法治国；有利于推动法治和德治相互促进等。

4. 能够多角度为未成年人的健康成长出谋划策、提出建议

提示：家庭保护、学校保护、社会保护、网络保护、政府保护和司法保护六位一体，共同构筑起全方位保障未成年人合法权益的防线；未成年人要增强自我保护意识和能力；厉行法治，在科学立法的基础上严格执法、公正司法、全民守法，加强法治宣传

教育，坚持法治与德治相结合等。

二、聚焦北京冬奥会

【热点概述】

第24届冬季奥林匹克运动会——2022年北京冬季奥运会于2022年2月4日开幕。北京冬奥会是在我国举办的国际性赛事，多国媒体对北京冬奥会的“绿色味”“科技味”“文化味”给予高度评价，称赞其环保理念、高新科技、中国元素。

【命题视角】

1. 能够综合所学知识多角度分析我国成功举办冬奥会的原因

提示：坚持中国共产党领导；改革开放以来我国经济社会快速发展，综合国力日益增强，举办奥运会有了坚实的物质基础、雄厚的中国力量；贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，把“绿色、共享、开放、廉洁”的办奥理念具化为一个个细节等。

2. 冬奥会的相关标识体现了中国传统文化的哪些特点，对我们守望精神家园有何启示

提示：中华文化源远流长、博大精深，具有应对挑战、与时俱进的创造力和海纳百川、有容乃大的包容力；坚定文化自信，传承和弘扬中华优秀传统文化，推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展等。

3. 结合所学知识理解“绿色办奥，为冬奥会打下美丽中国底色”的原因

提示：保护环境就是保护生产力，改善环境就是发展生产力，绿水青山就是金山银山；资源环境问题突出，制约经济社会发展，要追求人与自然和谐共生，这是人类面对生态危机作出的智慧选择；坚持绿色发展，走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展之路，这是我们的必然选择等。

4. 通过技术攻关与创新，北京冬奥会的竞赛场馆“科技范儿”十足，从中你可以感悟到什么

提示：我国坚持科教兴国与创新驱动发展战略；我国科技创新能力不断增强；创新让生活更美好，创新是推动发展的第一动力等。

5. 能够综合所学知识多角度分析我国成功举办冬奥会的现实意义

提示：有利于提高我国国际地位，推动构建人类命运共同体；有利于坚定文化自信，弘扬中国精神；有利于深化改革开放，推进国内国际双循环；有利于满足人民日益增长的美好生活需要；有利于推进我国生态文明建设等。

考考自己



◎ 北京市西城区教育研修学院 蒋 凤

单项选择题

1. 碳中和的实现离不开我们时刻践行“低碳生活”。以下不属于在日常生活中倡导的低碳生活方式是

- A. 外出自备购物布袋
- B. 节能灯代替普通灯
- C. 晾晒衣服代替干衣机
- D. 选择使用电动牙刷

2. 《中华人民共和国家庭教育促进法》的制定实施，是大力弘扬中华民族家庭美德的法治体现，也是促进未成年人健康成长和全面发展的法治保障。这

- A. 强化了法律对道德建设的促进作用
- B. 体现了重视发挥道德的规范作用
- C. 强化了道德对法治文化的支撑作用
- D. 说明了促进未成年成长主要靠法律



3. 《法治政府建设实施纲要（2021—2025年）》确立了法治政府建设的总体目标，明确到2025年，政府行为要全面纳入法治轨道。建设法治政府，就要

- ① 依法行政，防范决定权的滥用
- ② 使政府的各项权力都在法治轨道上运行
- ③ 推进政务公开，提高政府公信力
- ④ 公正司法，使每一个案件都体现公平正义

- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④

4. 在竞赛与非竞赛场馆，一抹抹明亮的天霁蓝在其中穿梭，那是冬奥会志愿者服装的颜色。翻译沟通、管理信息、激活证件、防疫核验……志愿者青春洋溢的脸庞，是温暖冬奥的阳光。冬奥志愿者用行动说明了

- ①在交往和实践中养成亲社会行为
- ②承担志愿服务，就会赢得他人的赞许
- ③要倾力奉献社会，实现人生价值
- ④人们的角色不同，承担的责任相同

A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

5. 江山就是人民，人民就是江山。我们党的百年历史，就是一部践行党的初心使命的历史，就是一部党与人民心连心、同呼吸、共命运的历史。下列古语能反映这一观点的是

- ①天地之大，黎元为先 ②致天下之治者在人才
- ③治国常，而利民为本 ④法令者，民之命也，为治之本也

A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

6. 2021年10月25日，“时代精神耀香江”之大国建造主题展在香港开幕。展览展示的香港发展成就——从供水工程到建造公屋，从抢建临时医院到建设文化新地标等，都体现着中央和内地对香港一以贯之的关心和支持。这说明

- ①应坚持“九二共识”、一个中国原则
- ②“一国两制”实践取得举世公认的成功
- ③应继续深化两岸融合发展，推进两岸经济合作
- ④香港回归以来，共享祖国繁荣富强的伟大荣光

A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

7. 2021年4月，一群野生亚洲象在我国云南开启了一场北迁之旅：大象们在街道上打闹嬉戏，在水塘里泡澡，它们还尝过村民们的酒糟，踩坏过村民们的菜地……为保证大象的行进，云南采取柔性措施，做好人员疏散，确保人象两安。这体现了

- A. 生态环境的破坏影响了经济可持续发展
- B. 对自然一味地索取，必然受到它的惩罚
- C. 坚持人与自然和谐共生，共筑生命家园
- D. 生态良好就是建设美丽中国的时代图景

8. 临期商品，一般是指即将到达产品保质期，但仍在保质期内的商品。据报道，我国临期食品的市场规模超百亿。现在，有越来越多的年轻人加入到了消费临期食品的行列。对此，下列认识正确的是

- ①反对浪费正成为年轻人的生活理念
- ②购买临期食品是囊中羞涩的选择
- ③勤俭节约是中华民族的传统美德
- ④是否购买临期食品要看家人的态度

A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④



9. 在第四届中国国际进口博览会上有这样一支队伍：他们每天巡馆，发现“仿冒产品”立刻拿下；他们设立服务点，提供知识产权保护咨询服务。本次进博会，实现知识产权侵权“零投诉”。这说明

- ①保护知识产权就是尊重创造保护创新
- ②尊重他人的知识产权，足以保护创新
- ③我国尊重和保护知识产权的意识提升
- ④知识产权共享，有利于造福人类社会

A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

10. 西藏和平解放70年来，在党的光辉照耀下，雪域高原在短短几十年内发生了翻天覆地的巨变，实现了上千年的跨越。现在的西藏，社会大局和谐稳定、经济社会发展成就斐然、人民生活水平蒸蒸日上、生态文明建设成效显著……这体现了

- ①民族区域自治制度具有强大生命力
- ②各民族享有平等权利，承担相同法定义务
- ③西藏驶上了跨越式发展的快车道
- ④少数民族高度自治管理本民族的内部事务

A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

简答题

11. 某校发起“如果以党的百年历史开启一场穿越之旅，你最想做什么”的活动，同学们纷纷表达了自己的观点。

● 同学甲：“如果可以回到过去，我最想作为一名爱国青年回到1921年，参与建党。因为中国共产党人从这年出发，为中国开辟了崭新的未来，这是一个开天辟地的大事变。我多么希望自己也成为其中的一员啊！”

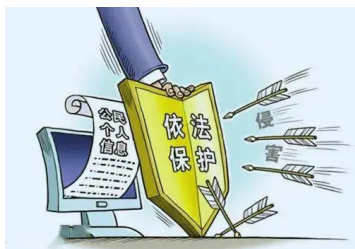
● 同学乙：“如果可以回到过去，我最想回到广西百色脱贫攻坚一线，和‘七一勋章’获得者黄文秀一起并肩战斗，全身心投入精准扶贫，帮助当地群众早日脱贫致富！”

请另外续写一条，完成你的“党的百年历史”穿越之旅。

12. 某校九年级在举行“建设法治中国”交流活动中收集了一些法治头条新闻，请你参与其中，完成相应任务。

【法治头条一】

为解决个人信息保护领域的突出问题和回应人民群众的重大关切，2020年10月21日，《中华人民共和国个人信息保护法（草案）》公布并公开征求社会意见。个人信息保护法于2021年11月1日施行，该法明确规定：不得过度收集个人信息，不得非法买卖、提供、公开他人的个人信息及滥用人脸识别技术等。



【法治头条二】



从2021年3月1日起，“高空抛物”正式入刑。王某因图“省事儿”，从5层自家阳台将建筑垃圾抛到该小区居民进出的必经人行步道上，给人们的生命安全带来潜在威胁。3月17日，北京市某区法院采纳检察机关全部指控意见，以高空抛物罪判处被告人王某有期徒刑六个月，缓刑一年，并处罚金人民币3000元。

任务一：运用所学知识，围绕以上“法治头条”，写一篇法治宣传稿。

任务二：以“做守法公民，享平安生活”为主题，提几点建设性建议和措施。（做法要具体可操作）

13.2022年2月4日，奥运圣火再次在北京点燃。九年级某班召开“圆梦想，看冬奥”主题班会，同学们收集了以下材料。



(1) 结合材料，运用所学知识，分析北京冬奥会是如何贯彻新发展理念的。

会徽“冬梦”以中国书法“冬”字为主体，舞动线条充满韵律；接力火种灯以“中华第一灯”西汉长信宫灯为灵感，典雅设计彰显追求光明希望的永恒信念。在起伏的山峦间，“雪如意”“冰玉环”参考中国传统吉祥物件造型，融合着“国际范儿”与“中国风”；冬奥村里，院落景观设计灵感来自清代乾隆年间名画《冰嬉图》，营造踏雪寻梅的古典园林意境……冬奥盛会展现了“中国风”的无穷魅力。



(2) 运用所学，分析“中国风”为什么会在冬奥会上展现无穷魅力。

14.

材料一：“一带一路”倡议提出后，2016年12月中老铁路开工，2021年12月建成通车，“陆锁国”变为“陆联国”，老挝走上发展的快车道。

材料二：中老铁路建设中，中国建设者架桥、打隧道，让原从地面经行的铁路变为经桥隧通过，保护了亚洲象的栖息地。

(1) 结合两则材料，运用所学知识，写一段新闻点评稿。

(2) 共建“一带一路”追求的是发展，崇尚的是共赢，传递的是希望。请查找相关资料，和同学一起分享“一带一路”的精彩中国故事。



参考答案

1.D 2.A 3.C 4.B 5.A 6.C 7.C 8.A 9.B 10.B

11. 本题为开放式答题，要求时间事件正确并作出合理解释。答案示例：“如果可以回到过去，我最想回到1950年，作为一名志愿军战士奔赴抗美援朝前线。雄赳赳，气昂昂，跨过鸭绿江，保家卫国！”

12. (1) 个人信息保护和禁止高空抛物，说明法治能够为人们提供良好的生活秩序，使人民生活得安全、有尊严。公开征求公众意见，说明良法要反映最广大人民群众的意志和利益。善治要求法治建立在民主的基础上，实现公共利益的最大化。坚持厉行法治，要科学立法、严格执法、公正司法、全民守法。作为中学生要增强尊法学法守法用法意识等。(2) 如遵守交通法规，不闯红灯等。

13. (1) 全部场馆100%由绿色能源供给，体现了坚持绿色发展的理念，走绿色发展道路，实现可持续发展。“科技冬奥”的科研攻关，体现了创新发展的理念，创新是引领发展的第一动力。冬奥文化广场和区域协同，体现了协调、共享的新发展理念。冬奥会的成功举办，体现了开放的新发展理念，展示了我国综合国力的提升等。(2) 中华文化博大精深、源远流长。中华文化具有应对挑战、与时俱进的创造力和海纳百川、有容乃大的包容力。

14. (1) 当今世界，各国相互联系、相互依存的程度空前加深。中国作为负责任的大国，遵循共商共建共享原则，发挥负责任大国作用。修建中老铁路，体现了中国坚持构建人类命运共同体，坚持合作共赢，共建繁荣世界的理念。铁路建设中关注生态环保，体现坚持绿色低碳，建设一个清洁美丽世界的目标。体现关怀生命，尊重生命的价值，共筑地球生命家园等。(2) 略。

2021年 中国、世界十大科技进展

◎ 管 蕾

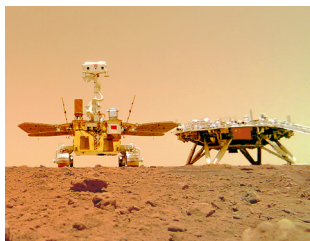
2022年1月18日，由中国科学院、中国工程院主办，中国科学院院士和中国工程院院士投票评选的2021年中国十大科技进展、世界十大科技进展揭晓。

这些科技进展，有的可能离普通人比较远，有的可能未必马上就能用于生活实际，也未必马上就能见到真金白银，但对科学界来说，其中一些科学探索的难度不亚于登天揽月。让我们一起致敬科学家。

2021年中国十大科技进展

1. 我国首次火星探测任务取得圆满成功

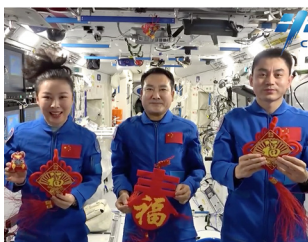
6月11日，国家航天局在北京举行天问一号探测器着陆火星首批科学影像图揭幕



仪式，这标志着我国首次火星探测任务取得圆满成功。2020年7月23日天问一号在海南文昌航天发射场成功发射。

2. 中国空间站开启有人长期驻留时代

6月17日，神舟十二号顺利将3名航天员送入太空，开始为期3个月的驻留。10月16日，神舟十三号顺利将3名航



员送入太空，开启为期6个月的驻留。中国空间站有人长期驻留时代到来。

3. 我国实现二氧化碳到淀粉的从头合成

中国科学院天津工业生物技术研究所二氧化碳、电解产生的氢气为原料，成功生产出淀粉，在国际上首次实现了二氧化碳到淀粉的从头合成。这使淀粉生产从农业种植向工业生产的转变成为可能。

4. 中国超算应用摘得2021年度“戈登·贝尔奖”

2021年11月18日，之江实验室牵头的中国超级计算机应用团队，凭借在经典计算机上模拟量子计算机的运算——超大规模量子随机电路实时模拟，获得国际超算应用领域最高奖“戈登·贝尔

奖”。它是我国在世界前沿科技领域攀上的一座新高峰。

5. 我国科学家观测到迄今最高能量光子

位于四川省稻城县海拔4410米海子山上的中国科学院“高海拔宇宙线观测站”记录到1400万亿电子伏特的伽马光子，这是人类迄今观测到的最高能量光子。



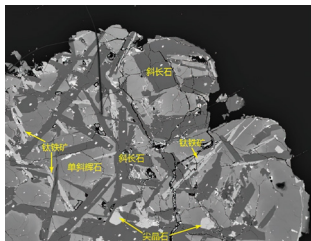
这一发现开启了超高能伽马天文学的新时代。人类目前最强大的

欧洲粒子加速器，只能将粒子加速到这个伽马光子能量的10万分之一左右。

6. 月球样品重要研究成果出炉

10月19日，我国科学家通过对嫦娥五号月球样品的研究，确定月球直到20

亿年前仍存在岩浆活动，比以往月球样品限定的岩浆活动延长了约8亿年。研究中采用的铀—铅



定年技术和同位素分析技术国际领先，为地外样品年代学研究提供了新方法。

7. 野生稻快速从头驯化框架图完成

中国科学院李家洋团队依据现代基因组编辑技术，首次设计完成野生稻快

速从头驯化框架图，将原来需经数千年的粮种培育简化为实验室里的操作。这为我国培育产量更高、环境适应能力更强的新型水稻提供了颠覆性技术，能大幅度提高我国粮食产量。

8. 我国研发成功大型低温制冷装备

中国科学院理化技术研究所“液氮到超流氮温区大型低温制冷系统研



制”获得成功，达到国际先进水平。它可满足我国大科学工程、航天工程、

氮资源开发等国家战略高技术发展的迫切需要。氮气在 -269°C 成为液体，在 -271°C 成为超流氮，出现沿着杯壁流到杯外等奇特现象。

9. 植物到动物的基因转移首获证实

中国农业科学院张友军团队发现，“超级害虫”烟粉虱能从寄主植物那里获得防御性基因，这是现代生物学诞生100多年来，首次证实植物和动物之间存在功能性基因水平转移现象。这一发现为烟粉虱防控提供了全新思路。

10. 中科大将光存储时间提升至1小时

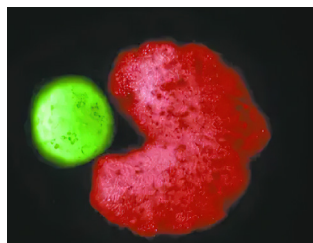
中国科学技术大学李传锋、周宗权研究组将光“封存”在特殊晶体中达到1小时，大幅刷新德国团队光存储1分钟的世界纪录。光的长时间存储在量子通信

领域具有巨大的应用前景，是我国科学家在这一领域取得的又一巨大成就。

2021年世界十大科技进展

1. 全球首个“自我复制”的活体机器人诞生

美国佛蒙特大学、塔夫茨大学和哈佛大学威斯生物启发工程研究所研发创

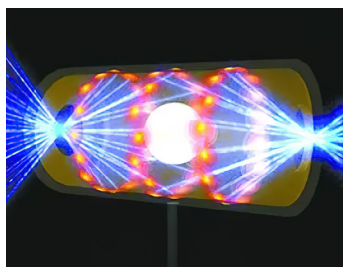


造了一种可自我复制的全新有机体，它能按人类的设计自动寻找同类细胞，并按自己的模样进行

复制。这一功能可为医治外伤、先天缺陷、癌症、衰老等提供更直接、更个性化的治疗。

2. 核聚变向“点火”迈进一大步

8月8日，美国劳伦斯利弗莫尔国家实验室，用100多束激光照射一个充满氘和氚的橡皮擦大小的圆柱体容器，在其中引发了核聚变，产生



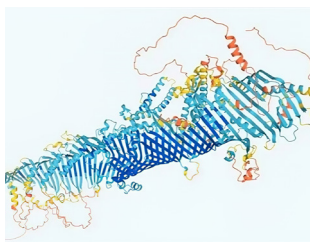
了相当于一辆时速160公里汽车的动能。这一能量相当于

所用激光能量的70%，接近核聚变可持

续燃烧的临界点。核聚变是太阳的工作模式，它为人类提供了源源不断的清洁能源。

3. 借助 AI 技术破解蛋白质结构

蛋白质是构成生命的基本元件，破解它的功能是揭开各种生命现象的金钥



匙，而蛋白质的功能又取决于它的结构，许多疾病都由体内的重要蛋白质结构异常引起。美国华

盛顿大学和英国 DeepMind 公司使用人工智能技术（AI），预测出了98.5%的人类蛋白质结构，这有助于人类有针对性地开展药物研发。

4. “基因剪刀”用于治疗遗传病

人类很多遗传疾病与基因异常有关。英国伦敦大学研究人员使用基因编辑工具将“分子剪刀”注射到需治疗的细胞中，剪除了“坏”的基因。这项成就能够灭活、修复或替换身体任何部位的致病基因，达到治疗遗传性疾病的效果。

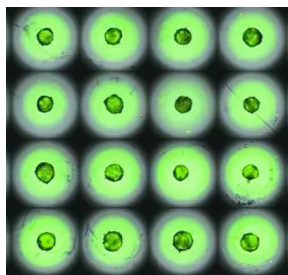
5. 史上最冷反物质问世

加拿大国家粒子加速器中心在欧洲粒子物理实验室首次用激光冷却技术成功将反氢原子（氢原子由一个质子及一个电子组成，而反氢则是由一个反质子及一个正电子组成）冷却到了接近绝对零度（ -273.15°C ）的状态。这为更精确地测量

反氢内部结构及其行为奠定了基础。

6. 芝麻大小心脏模型问世

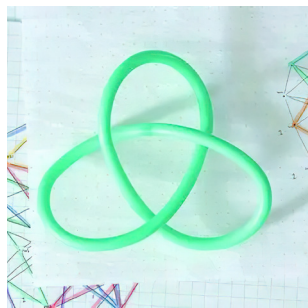
奥地利科学院分子生物技术研究所使用人类干细胞培养出芝麻大小，只相当于人类胚胎25天大的心脏。这



颗心脏每分钟跳动60到100次，可自我发育。这是科学家迄今为止创造出的最真实的心脏类器官，可用于人类对心血管疾病和先天性心脏病的研究。

7. 人工智能首次提出数学新猜想

数学家的工作是先从现象中总结出规律（提出猜想），然后证明它，把猜想



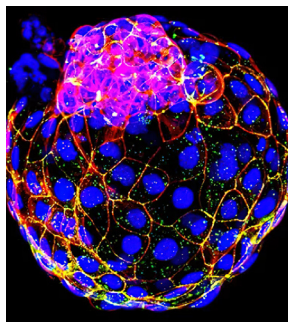
变成定理。当人类面对简单事物时，这一过程较易实现，但一旦面对复杂事物，比如要从海量的核爆炸数据

中总结出数学规律，就不那么容易了。英国人工智能公司 DeepMind，使用人工智能提出了一个拓扑学和一个表示论的新猜想，大大简化了数学研究的工作量。（注：有兴趣的同学可自行深究）

8. 科学家成功构建人类早期胚胎

美国得克萨斯大学达拉斯西南医学

中心成功用人的干细胞培育出人类早期胚胎。借助它，研究人员能深入研究人类胚胎的早期发育和流产、畸形儿、受孕障碍等生殖问题，并找出治疗方案。

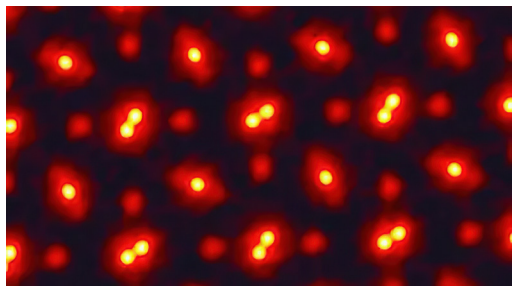


9. 激光稳定传输创世界纪录

澳大利亚科学家研发的激光系统创下了激光在大气中稳定传输的新纪录——在2.4公里的距离内稳定传输了5分钟，稳定性是此前的100多倍。激光通信比无线电通信快几万倍，是未来通信技术的一个制高点。但激光通信容易受大气湍流的干扰，稳定性不佳。澳大利亚的新技术是人类激光通信的一个新突破。

10. 科学家“绘制”最清晰原子“特写”

美国康奈尔大学捕捉到了迄今为止最高分辨率的原子图像，打破了其2018



年创下的纪录。这张图片的分辨率是如此清晰，看起来仍有点模糊的原因是原子本身的热抖动。

北京冬奥 高科技

◎ 张树松

2022年北京冬奥会惊艳世界。开幕式上，人工智能、机器视觉、5G、云转播等科技成果巧妙运用，达到“人少而不空、空灵而浪漫”的效果，成为“科技冬奥”的杰出代表。不仅开幕式，北京冬奥在场馆设计、训练设施、赛事保障等各方面均有高科技的巨大助力。

训练比赛

中国代表团得以实现冬奥会全项目参赛，高科技在其中起到了关键作用。北京冬奥采用了六自由度电动模拟体育训练系统，它使用的虚拟现实技术，能为我国运动员营造起钢架雪车、雪橇、越野滑雪、冬季两项等多个比赛项目的逼真训练及比赛环境。

原本应用于航空航天领域的“风洞”被用来辅助运动员训练。国家跳台滑雪训练科研基地的“风洞”能制备出最大42米/秒的风速，是目前世界上最大的跳台滑雪专用风洞。

位于河北承德的國家雪上訓練基地有我國自主研發的室內滑雪圓盤。通過傾斜、轉動圓盤，能為運動員模擬出不同速度和

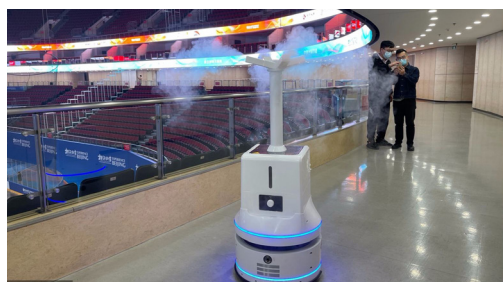
難度的“真雪”體驗環境。“陸地雪洞”加裝保溫氣膜和制冷通風系統，形成閉環，內部氣溫可保持在零下6到零下8攝氏度，能保證運動員全年都能在其中開展訓練。

被稱為“冰絲帶”的國家速滑館採用目前世界上最先進的二氧化碳跨臨界直冷製冰技術，能使碳排放趨近於零，每年因此節省200多萬度電。與傳統制冷技術相比，利用二氧化碳制冷不會破壞臭氧層，且擁有更高的制冷效率。“冰絲帶”是目前世界上技術最複雜、功能最多、製冰面積最大的冬奧場館。

“科技範兒”幫助中國運動員發揮出最佳狀態。我國的高山滑雪比賽服在32m/s風速時的綜合阻力比國際上購買的先進服裝總阻力下降4%。短道速滑比賽服採用高彈性防切割面料，雖然十分輕盈，卻有10倍於鋼絲的強度，一般的剪刀根本沒法剪斷。

后勤服务

冬奧會主媒體中心的智慧餐廳，能同時容納1700餘人用餐。餐廳內的智能、自動餐飲設備，能保證點餐、製餐、出餐全流程自動化。漢堡機、煲仔飯機、炒菜機等智



能烹饪及食物传送设备，24小时提供服务。

运动员公寓舒适又环保。在张家口冬奥村运动员公寓，最引人注目的是智能床。它拥有睡眠、阅读、看电视等多种模式，能为人体脊柱提供最佳支撑，以充分分散身体压力，促进血液循环。床垫拥有记忆功能，运动员躺在床上时，床垫会根据身体曲线自动调节形状，让身体保持一个最舒适的状态。

赛事保障机器人广泛使用。巡检机器人、引导机器人、递送机器人、物流机器人、炒菜机器人、送餐机器人等各类服务机器人纷纷上岗，提供无接触智能服务。在重点疫情防控领域，机器人更是大显身手。雾化消毒机器人续航持久，能自动避障、自行充电，承担起对场馆几乎所有公共区域的清扫消毒工作。它一分钟能消毒36平方米，一次可消杀1000平方米，续航4至5小时。

北京冬奥，5G信号覆盖所有场馆和连接场馆的道路。这为超高清视频、各项智能服务应用提供了高速网络连接。有了5G，不仅信息传输快，还可以用“自由视角”让观众360度选择观赛角度，甚至可以在赛事中加入“子弹时间”，即让画面停止、慢速回放，以仔细欣赏

运动员的动作。这项技术对裁判员也有巨大帮助，能帮助他们快速准确地判定运动员成绩。

赛事保障

天气对户外滑雪运动影响巨大。专门建设的延庆、张家口冬奥气象中心，依靠激光测风雷达、人工智能、大数据等技术，首次实现了100米分辨率、逐10分钟快速更新的“分钟级、百米级”气象高精度预报。

防疫神器——可穿戴“体温贴”是世界上最小的测温计，检测体温最小误差可达0.05℃，充电一次能用10天。除了测体温，它还有考勤出入、人员定位等功能，能帮助防疫人员更快掌握体温异常者的接触人群，精准阻断疫情传播。

北京冬奥会碳排放全部实现碳中和。北京冬奥所有场馆100%使用绿色电力，这是奥运史上的首次，预计实现碳减排32万吨。清洁能源车辆占比达85%，为历届冬奥会最高，其中氢燃料电池车，能在开启暖风空调的情况下，实现300至450公里长里程续航。冬奥期间，共有600辆氢燃料电池车在张家口赛区进行服务保障。

为举办一届科技含量高的奥运盛会，北京冬奥攻克了一批核心技术，仅国家速滑馆建设就申请和获得了82项专利，研发了8项国际领先技术。北京冬奥的科技成果在未来进一步完善后，将应用于我国经济社会发展的各个领域，惠及我们每一个人。

案例四则

◎ 北京盈科律师事务所 田 帅



拾到物品随意丢弃要担责

案例 董某不慎弄丢刚买没几天的手机，拨打手机号提示已关机。几天后，他通过查询丢失地点附近的监控录像，找到了拾取人金某。金某表示，手机有密码，自己无法使用，已将其丢弃。董某要求金某赔偿，但金某认为，手机是捡的，又不是偷的，自己不承担任何法律责任。双方无法协商一致，董某为此诉至法院。法院审理后判决金某赔偿董某买手机费用 2900 元。

点评 法院判决是有根据的。我国民法典规定，拾得遗失物，应当返还权利人并及时通知权利人领取，或者送交公安等有关部门。在此之前，拾得人应当妥善保管遗失物，如果拾得人故意或者因重大过失致使遗失物毁损、灭失的，应当承担民事责任。本案中，金某捡到手机后不但未主动寻找失主或将手机交至公安等有关部门，还以无法使用为由将手机扔掉，存在致遗失物灭失的故意，金某应当赔偿董某的经济损失。在此提醒大家，拾金不昧是我们的传统美德，也是法律的明确规定。及时返还、上交拾得物非常重要，不可因贪念使自己成为违法者。

违规放飞无人机被拘留

案例 冬奥会前夕，北京市公安局发布通告，强调自 2022 年 1 月 28 日零时至 3 月 13 日 24 时，北京市行政区域内，禁止一切单位、组织和个人利用无人机、“穿越机”等“低慢小”航空器进行体育、娱乐、广告性飞行。市民李某在明知全市处于禁飞期间，仍抱着侥幸心理，执意到人流密集地多次放飞无人机进行拍摄活动。因扰乱公共场所秩序，李某被公安机关行政拘留。

点评 近年来，因无人机“黑飞”扰乱生产生活秩序甚至影响航班正常起降、造成重大影响的情况不断出现。这里提醒大家，天空无边界，飞行有界限！依照《中华人民共和国飞行基本规则》等法律法规，因违规飞行触犯治安管理规定的，由公安

机关依照治安管理处罚法予以处罚；构成犯罪的，依法追究刑事责任。无人机爱好者，莫将个人爱好置于公共安全之上。

弹弓打鸟属非法狩猎

案例 10 多只嘴角流血的鸟雀躺在地上，旁边放着一把弹弓——一张《弹弓打鸟战果图》被打鸟人杨某发到朋友圈。没想到，他收获的不是“点赞”，而是公安机关的传讯。原来，有人发现这张图片上被打死的鸟雀虽不是珍稀保护动物，但均属于国家保护的“三有保护动物”（有益的或者有重要经济、科学研究价值的），便报了警。杨某因违反野生动物保护法，被公安机关依法予以行政处罚。



点评 鸟类是人类的好朋友，即使最常见的麻雀也是国家保护动物。根据我国《野生动物保护法》，非法狩猎野生动物属违法犯罪，要根据情节予以处罚或判刑。弹弓打鸟属非法狩猎，情节严重的还涉嫌非法狩猎罪。春天到了，万物复苏。“劝君莫打枝头鸟，子在巢中望母归。”我们要给鸟儿一片安全的天地，让自然拥有更多的美丽。

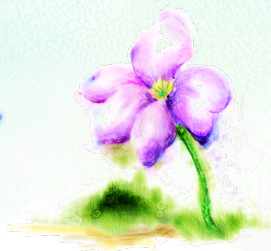
楼道堆杂物属违法行为

案例 2020 年 1 月 27 日晚 10 时许，王某堆放在楼道内的杂物燃烧发生火灾，不满 20 岁的邻居小瑞逃生受阻，不幸重度烧伤，双手功能完全丧失。小瑞向法院提起诉讼。日前，北京市第三中级人民法院终审判决，杂物堆放人和小区物业公司共赔偿受害人医药费、财产损失费、假肢费用、精神抚慰金等共计 633 万余元。其中，王某承担 70% 的赔偿责任，443 万余元；物业公司因没有尽到限期清理杂物、排除隐患义务，承担赔偿责任 30% 的责任。



点评 一些人存在在楼道堆放杂物的习惯，认为是小事，但近年来，因杂物堵塞楼道，致人伤亡的悲剧已非一起。根据我国《消防法》，楼道堆积杂物是违法行为，任何单位、个人不得占用、堵塞、封闭疏散通道或安全出口和消防通道。本案的判决，就说明了这一点。另外提醒，物业公司对占用楼道的行为、物品，有及时发现、告知和清理的义务，若无法纠正、排除的，应及时向公安消防机关报案。楼道堆放杂物，堆的是私心，千万不要为占用公共空间那点小便宜，害人害己。

志在高山行在微



◎ 于 跃

东汉时，有一个少年名叫陈蕃，一心想干大事业。一天，其父好友薛勤来访，看见他的住处脏乱不堪，便问：“何不洒扫以待宾客？”陈蕃回答：“大丈夫处世，当扫天下，安事一屋？”薛勤于是反问道：“一屋不扫，何以扫天下？”陈蕃无言以对。

现在有一些青少年和陈蕃一样，虽然有远大的志向，但却不太乐意从自己学习或生活中的小事做起，比如忽视对一些知识点的扎实学习、整理自己的卧室等。他们觉得做这些小事枯燥乏味，耽误时间，体现不出什么价值或马上看到什么成果。

一个人有大志向很可贵，但若没有做好小事的耐心和能力，做大事岂不成了无本之木、无源之水？

做好小事，为成就大事打下基础

“合抱之木，生于毫末；九层之台，起于累土；千里之行，始于足下。”依据行动学习理论，要掌握一门技能，需要70%的时间练习和践行。王羲之研习书法，把门前洗刷笔砚的池塘都染成了深黑色；韩愈治学“口不绝吟于六艺之文，手不停披于百家之编”；达·芬奇学习绘画，画

鸡蛋就画了无数遍；爱因斯坦提出相对论，手稿上是数万次的计算、推理和证明……

一首好听的音乐大家或许都知道，它叫《故乡的原风景》，是日本陶笛大师宗次郎的名曲。为制作出梦寐以求的陶笛，宗次郎一头扎进山林，亲手烧制。十年间，他曾烧制过一万多只陶笛，最后才诞生了我们现在听到的天籁般的乐音。十年的摸索积累，让宗次郎成为世界级音乐大师。

大事由无数小事构建而来。对大事来说，小事就像是构成歌曲的音符、构成大厦的砖瓦。没有件件小事的积累，宏伟的大事只能是空中楼阁。人生不能好高骛远、眼高手低，要沉下心来，一步一个脚印地积累前进。

不应小看小事，细节决定成败

生活中，有些人爱用“成大事者不拘小节”来为自己的浮躁和懒惰开脱。这里要说的是，成大事者不拘小节，并不是不要小节，相反，他们会从全局着眼，知道哪些“小事”非常重要，并着力在这些小事上下大力气、大工夫。

细节决定成败！1485年，英国国王查理三世要打一场重要的战争。战斗前，

查理三世觉得马蹄铁有问题，于是吩咐铁匠给马钉牢马蹄铁。当铁匠钉到第四个马掌时，发现缺少一个钉子，要求去找。此时战斗即将开始，查理三世觉得少一颗钉子影响不大，就匆匆骑着马上了战场。但在查理三世率军冲锋时，意外发生了，战马的那只少了一颗钉子的马蹄铁掉了，马儿因四脚受力不匀扑倒在地，查理三世也被重重摔了下来。一时间，军队阵脚大乱，原本胜券在握的查理三世成了俘虏。这就是英国历史上著名的“一马失天下”的博斯沃思战役。

俄国著名作家列夫·托尔斯泰曾说：“使人疲惫的不是远方的高山，而是鞋里的一粒沙子。”人生的旅程中，你要成为“黑马”，就不能“马虎”。要知道，一枚松动的螺丝可以使飞机从空中坠落，一个小洞可以让巨轮沉入海底……生活、学习中，对小事和细节不屑一顾、散漫随意、敷衍了事，关键时刻就可能要命。忽视小事，可能失掉整个大局。

严谨细致，走好迈向成功的每一步

20世纪初，探险家阿蒙森和斯科特为了竞争第一个到达南极点的荣誉，分两路同时向南极点进发。阿蒙森为了尽快抵达，在整个行程设置了每天的行进目标，并尽最大努力将其完成，即便天气恶劣也不例外。他选择能适应极端酷

寒的爱斯基摩犬来运输物资，并将早、午餐一起做好，搞好保温后带上……悉心完成每件小事，为阿蒙森节省了大量的体力和时间。斯科特则相反，天气好时，他全力以赴，天气不好时，他就待在帐篷里。更加错误的是，他选用马来拉雪橇。斯科特认为，马的力气比爱斯基摩犬大，跑得也比后者快，但他忽视了马的耐寒能力远不如爱斯基摩犬。果不其然，他使用的马匹最终被全部冻死在南极冰原，导致斯科特最后只能靠人力来拉雪橇。可以想象，阿蒙森最终成为人类历史上第一个到达南极点的人，而斯科特却没有生还。

《道德经》中有句名言：“天下难事，必作于易；天下大事，必作于细。”《资治通鉴》中也有类似的话，“尽小者大，慎微者著”。意思是做事要大

处着眼、小处着手，方能有所成就。成功的基础在平时，只有积小胜才能成大胜。

每一颗种子被播撒进土壤时，都带着开花的梦想，但在这之前，种子的成长要经历很多考验——风吹日晒、寒热雨雪。种子在奋力扎根、努力成长时，何尝不是分分秒秒都在努力奋斗？不经一番寒彻骨，怎得梅花扑鼻香！志在高山行在微。青春少年，应当学做一颗能沉下心、扎下根的种子，用坚实步履拥抱梦想，用辛勤汗水浇灌未来，用不懈奋斗书写自己的人生精彩。



国内外大事记

2021年12月8日至2022年2月11日

◎ 张兰军 李 雯

国内

我国前沿研究热度位居世界第二

2021年12月8日，中国科学院向全球发布《2021研究前沿》报告。报告显示，在当今世界科学领域110个热点前沿和61个新兴前沿中，美国的前沿研究数量为81个，占全部171个前沿研究的47.37%，中国的数量为65个，占38.01%。英国6个，德国2个，意大利4个，分列第三、第四和第五。

南水北调全面通水七周年

2021年12月12日，南水北调东、中线一期工程全面通水7周年。7年来，工程累计调水494亿立方米，其中中线一期工程累计调水超441亿立方米，东线一期工程累计调水入山东52.88亿立方米。1.4亿人的生活得到改变，40多座大中城市的经济发展格局得到优化。中线累计向北方50余条河流生态补水70多亿立方米，使一大批河湖重现生机，初步形成了河畅、水清、岸绿的靓丽美景。

“十四五”我国将大力提高技工待遇 2021年12月15日，人力资源和社会保障部印发的《“十四五”职业技能培

训规划》提出，“十四五”时期，要大力提高技术工人待遇，定期发布工资价位，指导企业合理确定技能劳动者的工资水平，推动企业建立工资正常增长机制。

2022“我向总理说句话”网民建言征集活动开始

2021年12月20日起，中国政府网联合人民网、新华网、中国日报网、光明网等22家网络平台开展2022“我向总理说句话”网民建言征集活动。网民可登录中国政府网，国务院App，国务院客户端微信、百度、支付宝小程序，以及各相关网站和平台留言。活动将持续到2022年全国两会期间。这是中国政府网连续八年开展征集活动。在上一年度活动中，近1200条有代表性的网民建言转给了《政府工作报告》起草组。

《“十四五”智能制造发展规划》发布

据《人民日报》2021年12月28日报道，工信部、国家发展改革委等8部门日前印发该规划，提出我国智能制造“两步走”战略：到2025年，70%的规模以上制造业企业基本实现数字化、网络化，重点行业骨干企业初步应用智能化；到2035年，规模以上制造业企业全

面普及数字化、网络化，重点行业骨干企业基本实现智能化。

📊 农村环境整治村庄将新增8万个 2021年12月29日，生态环境部、农业农村部、财政部等7部委联合印发的《“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》提出，到2025年，稳步解决“垃圾围村”，新增完成8万个行政村环境整治任务；全国畜禽粪污综合利用率达到80%以上，秸秆综合利用率达到86%以上，农膜回收率达到85%；基本消除较大面积农村黑臭水体，东部地区和城市近郊区农村生活污水治理率达到55%左右，中西部基础条件较好地区达到25%左右，地处偏远、经济欠发达地区农村生活污水治理水平有新提升。

📊 我国高铁运营里程超4万公里 据《人民日报》2021年12月30日报道，截至2021年年底，我国高铁运营里程突破4万公里，稳居世界第一；中国铁路运营总里程突破15万公里，稳居世界第二。党的十八大以来，中国铁路逢山开路，遇水架桥，铁路运营里程增长约5.3万公里。

📊 我国现有行政村已全面实现村村通宽带 2021年12月30日，工业和信息化部介绍，经过对农村及偏远地区51.2万个村级单位（包括行政村、林场、牧区嘎查及兵团连队等）全面核实，截至2021年11月底，我国行政村已全面实现“村村通宽带”。超过97%的县城城区和

40%的乡镇镇区实现5G网络覆盖。农村光纤平均下载速率超过100Mb/s，实现与城市“同网同速”。农村地区用网成本大幅降低，广大农村地区用户每月只需30元至40元，即可享受个人手机、固定宽带和网络电视套餐包。网络进村入户，使农村电商、直播带货、乡村旅游、智慧农业得到快速发展。

📊 校园安全防护水平全面提升 据《人民日报》2022年1月13日报道，2021年，公安部联合有关部门部署开展“护校安园”行动，实现了全国52万所中小学幼儿园整体安全稳定，确保了全国2.5亿名学生的人身安全。截至目前，全国93.75%的中小学配备了保安员，公安机关在校园周边设立警务室及治安岗亭25万个、“护学岗”17万个，对非法侵入学校扰乱教学秩序，侵害师生人身、财产权益的案件坚持“零容忍”。

📊 长江流域成为世界最大清洁能源走廊 据《人民日报》2022年1月14日报道，截至1月12日，三峡集团可再生能源装机容量突破一亿千瓦，一年的发电量可替代标准煤约1亿吨，减排二氧化碳约2.8亿吨，长江流域成为世界上最大的清洁能源走廊。溯江而上，由三峡集团建设并运营的葛洲坝、三峡、向家坝、溪洛渡、白鹤滩、乌东德6座电站中，有5座跻身世界前十二大水电站榜单。

📊 2021年我国GDP突破114万亿元 2022年1月17日，国家统计局发

布，2021年中国国内生产总值（GDP）为1143670亿元，比上年增长8.1%，实现“十四五”良好开局。这一年，中国经济总量占全球经济比重预计超18%，对世界经济增长的贡献率预计达到25%左右。人均国内生产总值超8万元人民币，按年均汇率折算为12551美元，超世界人均GDP水平，接近高收入国家人均水平下限。全年全国居民人均可支配收入35128元，扣除价格因素实际增长8.1%，与经济增长基本同步。

📖 中国民众对政府信任度蝉联全球第一 2022年1月18日，全球知名公关咨询公司美国爱德曼公司发布的《2022年度爱德曼信任晴雨表》显示，2021年中国民众对政府信任度高达91%，同比上升9个百分点，蝉联全球第一。我国外交部发言人表示，这份信任源于中国共产党和中国政府的担当作为。中国政府坚持人民至上，坚持一切为了人民、一切依靠人民，坚持为人民执政、靠人民执政，坚持发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享。

📖《“十四五”城乡社区服务体系建设规划》印发 据新华社2022年1月21日电，国务院办公厅日前印发该规划，提出到2025年末，我国城乡社区基本公共服务均等化水平明显提升，社区吸纳就业能力不断增强，服务更加智能、精准、精细，人民群众的操心事、烦心事、揪心事得到更好解决。《规划》要求全

面推进城市一刻钟便民生活圈建设，农村社区综合服务设施覆盖率达到80%，同时推广社区服务“好差评”制度。

📖 八部门联合部署开展春风行动 2022年1月21日至3月31日，人力资源和社会保障部、民政部等8部门，将在全国范围内开展2022年春风行动，集中为农民工、因疫情滞留的务工人员 and 脱贫人口、低收入人口，以及有用工需求的各类用人单位提供就业服务。比如，根据实际需要提供专车、专列、包机服务，组织开展招聘服务，向有需要的农民工提供3个适合的岗位信息，等等。

📖 三部门严查向未成年人无底线营销食品行为 2022年1月24日，国家市场监督管理总局、教育部、公安部联合发布的《关于开展面向未成年人无底线营销食品专项治理工作的通知》指出，要通过查办一批违法案件、曝光一批典型案例、严惩一批违法分子，全面治理校园及周边、网络平台等面向未成年人营销不符合食品安全标准，或包装、内容不合法，或含有低俗内容的食品现象。近期，一些不合法不合规食品，面向未成年人销售，有些甚至成为“网红零食”，引发社会高度关注。

📖 首批国家级滑雪旅游度假地名单公布 2022年1月26日，文化和旅游部、国家体育总局公布，北京延庆海陀、河北涞源、河北崇礼、内蒙古扎兰屯、辽宁宽甸天桥沟、吉林丰满松花湖、吉林

抚松长白山、黑龙江亚布力、四川大邑西岭雪山、陕西太白鳌山、新疆乌鲁木齐南山和新疆阿勒泰等地被认定为首批国家级滑雪旅游度假地。要求度假地以所在县（区）域为依托，推动冰雪产业提质升级，促进经济社会发展。

我国登记在册个体工商户1.03亿户 据新华社2022年1月27日电，截至2021年底，全国登记在册的个体工商户达1.03亿户，占市场主体总量的三分之二。其中，九成集中在服务业，主要以批发零售、住宿餐饮和居民服务等业态为主。全国个体工商户解决了我国2.76亿人的就业，平均每户从业人数2.68人。

我国可再生能源发电量稳步增长 2022年1月28日，国家能源局公布，2021年，我国可再生能源发电量达到2.48万亿千瓦时，占全社会用电量的29.8%。水电、风电、光伏发电和生物质发电量分别占全社会用电量的16.1%、7.9%、3.9%和2%。我国风电、太阳能发电累计装机容量居世界首位，2021年海上风电装机容量跃居世界首位。

我国灵活就业人口达2亿 据人民日报海外版2022年2月9日报道，视频制作、网络主播、外卖小哥、网约车司机、网店店主……平台经济、共享经济蓬勃发展，孕育出丰富的就业方式。据国家统计局数据，截至2021年底，我国灵活就业人员达2亿。灵活就业受时间、场地等限制较少，一些有固定工作的人

也利用业余时间兼职，有一台电脑、一部手机就能随时“开工”。

全面落实生活垃圾收费制度 据人民网2022年2月10日报道，近日印发的《关于加快推进城镇环境基础设施建设的指导意见》明确，要全面落实生活垃圾收费制度，推行非居民用户垃圾计量收费，探索居民用户按量收费，鼓励各地创新生活垃圾处理收费模式，确保环境基础设施可持续运营。

到2025年建设1000家国家级生态农场 据《经济参考报》2022年2月11日报道，农业农村部日前印发《推进生态农场建设的指导意见》，明确到2025年，在全国建设1000家国家级生态农场，带动各省建设10000家地方生态农场。生态农场是将生态农业技术、现代先进装备、绿色低碳理念等引入农业发展的实践主体，对加强农村生态文明建设，推进乡村振兴有重要作用。

国际

《美式民主的局限与弊病》报告发布 2021年12月23日，中国人权研究会发布该报告，指出美式民主存在极化、双标化、金钱化、形式化等现实弊病，已逐渐失去说服力和吸引力。越来越多的国家和人民认识到美式民主绝非现代民主政治的理想方案，各国应该而且也能够走出一条具有本国特色的民主发展道路。

《美国人权政治化行径毁损人权善治根基》报告发布 2021年12月27日，中国人权研究会发布该报告，指出美国依据人权与其政治战略的契合关系来决定对人权的态度，大搞选择性、双重标准和单方面强制，这使美国口中所谓的人权，已赤裸裸地沦为美国为维护自身利益和全球霸权的工具。这对全球人权事业发展构成重大威胁，产生了恶劣的破坏性后果。

《全球生态环境遥感监测2021年度报告》发布 据《人民日报》2021年12月29日报道，我国科技部日前发布该报告，指出2015年以来，亚马孙河流域、刚果河流域和东南亚区域三大热带雨林区森林面积持续减少，全球森林面积净减少28.41万平方千米，未能实现“到2020年停止毁林”的可持续发展目标，而中国的森林面积持续增长，陆地生态系统在较大范围内呈有序恢复、向好发展态势。

《区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)正式生效 2022年1月1日，由东盟10国与中国、日本、韩国、澳大利亚、新西兰等共计15国参加的、世界上最大的自由贸易协定RCEP正式生效。这标志着全球人口最多、经贸规模最大、最具发展潜力的自由贸易区正式落地。RCEP是一项旨在建立统一市场的自由贸易协定。生效后，各成员将履行各自承诺，将相关关税立即降至零或10年内降至零。

习近平主持中国同中亚五国建交30周年视频峰会 2022年1月25日，国

家主席习近平在北京主持该峰会。哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦等5国总统出席峰会。习近平强调，无论国际风云如何变幻，中国都始终是中亚国家的好邻居、好伙伴、好朋友、好兄弟。中方愿同中亚国家深耕友好示范田、强化和平防护盾、构建多元大家庭，携手构建更加紧密的中国—中亚命运共同体。

第二十四届冬季奥林匹克运动会在北京举行 2022年2月4日至20日，举世瞩目的北京冬奥会举行。来自91个国家和地区的近3000名运动员参赛。中国代表团以9金4银2铜刷新单届冬奥会获金牌数和奖牌数两项纪录，名列金牌榜第3位，创造了自1980年参加冬奥会以来的历史最好成绩。北京冬残奥会将于3月4日至13日举行，我国将参加全部6个大项比赛。

《2021年世界航天发射次数和发射质量均创新高 据2022年2月9日中国航天科技集团有限公司介绍，2021年全球共实施146次发射任务，为1957年以来最高发射次数。发射航天器总数1846个，创历史新高，总质量777.7吨。其中，美国开展51次航天发射，发射载荷总质量403.34吨，超过其他国家发射航天器质量总和。中国航天共执行55次发射任务，发射次数居世界首位，发射航天器总质量191.19吨。俄罗斯、欧洲、日本、印度分列中美之后。

温馨提示：其他重要大事详见“观象台”栏目