

# 非凡十年:中国的十个维度

2012年—2022年,行进在中华民族伟大复兴的历史征程上,中国人民书写下极不寻常、极不平凡的时代篇章。

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国各族人民,采取一系列战略性举措,推进一系列变革性实践,实现一系列突破性进展,取得一系列标志性成果,推动党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革。

一项项重点工程、一个个国之重器、一次次创新突破……新时期的伟大变革中,不同维度的独特标识记录下中国的非凡十年。

## 中国高度

这是对梦想的攀登。

8848.86米!2020年5月27日,五星红旗再次插上世界最高峰峰顶。

成功登顶的珠峰高程测量登山队队员,与珠峰大本营连线,实时传播高清视频画面。

5G信号如何抵达世界之巅?

2020年4月,从海拔5200米的珠峰大本营出发,40名铺设组成员肩扛传输光缆,带着46头牦牛组成的运输队,在冰川山路跋涉,运送近8吨的建设物资,完成特种传输光缆铺设。

海拔6500米——4月30日下午,世界海拔最高的5G基站投入使用。加上此前在海拔5300米、5800米建成的基站,5G信号已实现对珠峰北坡登山路线及峰顶的覆盖。

刷新高度的,不只是5G信号。

世界海拔最高的电气化铁路——拉林铁路,穿行于雪域高原,最高海拔3650米;

世界海拔最高的民用机场——四川稻城亚丁机场,海拔4411米;

世界海拔最高的火车站——青藏铁路唐古拉站,海拔5068米;

世界海拔最高的并网光伏电站——西藏羊易光伏电站,海拔4700米;

……

中国的发展达到崭新高度——党的十八大以来,我国经济总量从53.9万亿元提升到114.4万亿元,人均国内生产总值从6300美元提高到超过1.2万美元,多年对世界经济贡献率超过30%。

追求、抵达、再出发,中国人向上攀登的脚步不会停歇。

## 中国速度

2021年,时速600公里高速磁浮交通系统在青岛下线,中国继续引领世界铁路技术的突破;“九章”“祖冲之号”问世让中国量子计算机实现算力全球领先……

速度,折射科技实力的提升——

2021年12月10日,长征四号乙运载火箭成功发射,中国长征系列运载火箭的发射次数正式刷新为“400”。37年、7年半、4年多、33个月,这是长征系列运载火箭4个“百次发射”所花费的时间,中国人探索太空的脚步不断加快。

速度,凝聚发展进步的动力——

光纤网络接入带宽实现从十兆到百兆再到千兆的指数级增长,移动网络实现从“3G突破”到“4G同步”再到“5G引领”的跨越,实现全国行政村“村村通宽带”……10年来,我国信息通信业实现迭代跨越,建成全球规模最大、技术领先的网络基础设施,

打通经济社会发展的信息“大动脉”。

速度,彰显社会制度的优势——

火神山医院、雷神山医院在10多天时间里拔地而起,在最短时间内实现了医疗资源和物资供应从紧缺向动态平衡的提升,第一时间研发出核酸检测试剂盒……抗击新冠肺炎疫情中一次次快速出击,体现了同舟共济、守望相助的家国情怀,也是中国制度优势的生动写照。

## 中国跨度

经过近300天的飞行、4亿公里的奔赴,“天问一号”成功“落火”;

嫦娥四号首探月背,距地球约38万公里;

我国首颗太阳探测科学技术试验卫星“羲和号”,运行于平均高度为517公里的太阳同步轨道……

“探火”“奔月”“逐日”,跨越星球是我们从未停止的脚步。

跨度,丈量着时间与空间,更记录下新时代中国奋力前行的铿锵步伐。

放眼神州,以“跨越”实现“联通”。一个个重大项目,跨越山川,跨越江海,让流动的中国更显活力。

伶仃洋上,总长约55公里的港珠澳大桥宛若一条巨龙,一桥飞架三地。

天山之上,乌尉公路“咽喉”工程——全长22.1公里的天山胜利隧道正加紧施工。建成后,这条“雪域天路”将穿越天山,成为贯通南北疆的幸福之路。

放眼神州,以“创新”促进“跨越”。一个个高技术产品,成为我国实施创新驱动发展战略的注脚。

2022年9月,C919大型客机成功获颁型号合格证,成为我国大飞机事业的重要里程碑。C919立项至今15年,攻克无数艰难险阻,见证中国航空工业的跨越。

10年来,我国高技术产品质量更优。在一大批中央企业攻关带动下,中国高铁、载人航天、北斗导航等大国重器成为国家新名片。

## 中国精度

2020年12月6日清晨,一份“宇宙快递”正在交接。21秒内,一“抱”一“抓”,一次堪称“教科书式”的交会对接,让历经千难万险采集到的月球样品一气呵成踏上地球的路。

“太空穿针”惊险浪漫,背后有百公里测量范围内、测距精度达0.2米的微波雷达保驾护航。

国之重器,累积于每一次对精度的追求。0.01毫米,这是极小径铣刀的直径,仅相当于八分之一头发丝粗细;±0.06角秒,这是纳米时栅的最高测量精度,相当于360度圆周内任意1度的六万分之一,达到现有检测仪器水平的极限。

检测广大而尽精微。

涉及9000多万人的脱贫攻坚,需要前所未有的精准到人——近2000万人次进村入户,开展贫困人口动态管理和信息采集工作;需要规模巨大的精准组织——户户有责任人,村村有帮扶队;需要实事求是的精准施策——根据不同致贫原因实施“六个精准”“五个一批”,因地制宜、因人施策。

翻开擘画中国2021年到2025年发展

的“十四五”规划,“大”文件中却有不少“细”安排:人均预期寿命提高1岁,地级及以上城市PM2.5浓度下降10%,每千人口拥有注册护士数提高到3.8人……

天下大事,必作于细。这是中国追梦路上的鲜明特色。

## 中国深度

世界最深的实验室在哪里?

四川凉山,锦屏山隧道中部,2400米地下,有一处安静地点——中国锦屏山地下实验室。

建设深地实验室,曾是发达国家的专利。本世纪初,锦屏大河湾建起两座水电站,后来隧道贯通。正在寻找暗物质研究场地的清华大学,联系到国投集团雅砻江流域水电开发有限公司,希望利用隧道开展研究。仅用一年半时间,实验室建成。

与国际其他的地下实验室相比,这座实验室岩石覆盖最深、宇宙线通量最小、可用空间大,正助力我国在暗物质和天体物理研究领域进入全球第一方阵。

在这里,中国高校取得近30项暗物质研究成果;世界最强流深地核天体物理加速器成功出束,测量灵敏度、统计精度、曝光量等均在国际领先。

中国不断向未知的空间开拓,向科技的极限求索,挺进深海、进军深地、探索深空——

深海——2020年,我国“奋斗者”号载人潜水器在“地球第四极”马里亚纳海沟坐底,坐底深度10909米;2021年,我国首个自营勘探开发的1500米深水大气田“深海一号”投产,海洋油气勘探开发迈向“超深水”。

深井——2022年,塔里木盆地,中国石油首口超9000米的深井鸣笛开钻,标志中国石油超深井钻并能更进一步。

深空——“中国天眼”,把中国空间测控能力由地球同步轨道延伸至太阳系外缘;由佳木斯深空测控站、喀什深空测控站、阿根廷深空测控站组成的中国深空测控网,测控覆盖率90%以上。

## 中国力度

金沙江上,白鹤滩水电站,一座拱形大坝横亘在高峰的山谷间,承受1650万吨的最大水推力。

海南文昌航天发射场,长征五号B运载火箭将中国空间站天和核心舱送入太空。这个被称为“胖五”的我国近地轨道运载能力最大的火箭,起飞重量约850吨,近地轨道运载能力达到25吨级。

湖南株洲,单机功率28800千瓦、牵引力2280千牛的“神24”电力机车,能在12‰的坡道上牵引1万吨货物列车……

“新时代坚持和发展中国特色社会主义,根本动力仍然是全面深化改革。”

全面深化改革向广度和深度进军。10年来,我国改革全面发力、多点突破、蹄疾步稳、纵深推进,各领域基础性制度框架基本确立,许多领域实现历史性变革、系统性重塑、整体性重构。

全面深化改革进一步解放和发展社会生产力。坚持使市场在资源配置中起决定性作用,让各类市场主体有更多活力和更大空间去发展经济、创造财富。我国市场主体总数突破1.6亿户,带动就业近3亿人,成为经济发展动力源。

从农村承包地“三权分置”改革到宅基地

制度改革试点,一系列制度创新催生巨大内生动力。从司法体制、生态文明体制改革,到改革完善住房制度、医药卫生体制,一批批改革实招聚焦群众“急难愁盼”,增进人民福祉。

在开放中创造机遇,在合作中破解难题:外商投资法和优化营商环境条例施行,取消外资逐案审批制;授权全国所有地级及以上城市开展外商投资企业注册登记,通关便利化水平进一步提升;构建广交会、进博会、服贸会等经贸平台……中国以开放姿态拥抱世界,激活自身发展的澎湃春潮,为全球经济注入强大动能。

## 中国厚度

黑土地,被称为“耕地中的大熊猫”,在自然条件下形成1厘米厚的黑土层需要200年至400年。近年,我国东北地区正在进行黑土地“保卫战”,通过推广农业科技等措施,夯实“大国粮仓”根基。以黑土面积最大的黑龙江省为例,根据多年监测数据,黑土区旱地平均耕层厚度由19.8厘米加深到23.3厘米。

底子厚,底气才能足。土地如此,发展亦然。

今日中国,正在厚植创新的基础。10年来,我国全社会研发投入从2012年的1.03万亿元增长到2021年的2.79万亿元,其中基础研究经费的增长曲线迅速上扬,2021年为1817亿元,年均增长15.4%。

今日中国,正在传承创新厚重的文化。10年来,中华文明探源工程、“考古中国”成果丰硕;《复兴文库》《中华传统文化百部经典》编纂、出版,熔古铸今、激活经典;博物馆热、文物热、非遗热纷纷兴起,国潮国风成为新时尚……

今日中国,正在打造雄厚的实力。我国建成全球最完整、规模最大的工业体系,拥有联合国产业分类中全部工业门类,使我国实体经济底盘更稳、产业升级根基更牢,220多种工业产品产量居世界首位。我国建成全球最大的5G网、高速铁路网、高速公路网、网络零售市场。

厚积薄发,才能走得更远。中国人将继续踔厉奋发、脚踏实地,推动经济高质量发展,为实现中华民族伟大复兴奠定更为雄厚的物质基础。

## 中国密度

今年,一款新的动力电池在中国问世,能量密度达到255瓦时/千克,可实现整车1000公里续航。

2012年至2021年,全国单位GDP建设用地使用面积下降40.85%,国土经济密度明显提高。

小到电池能量密度,大到国土经济密度,提升意味着什么?

简言之,质量高了,含金量高了。

所谓“寸土寸金”,今天的中国,各地各部门、各行各业不断探索,让“寸土产出更多的金”。

“密度”提升,从节约集约利用资源入手。“用最少的资源环境代价取得最大的经济社会效益”,已成为中国人的普遍共识和努力方向。与2012年相比,2021年我国能耗强度、碳排放强度、水耗强度分别下降26.4%、34.4%、45%,主要资源产出率提高约58%。

“密度”提升,关键在于创新能力。中国全球创新指数排名第11位,比2012年跃升23位,已进入创新型国家行列。无论是发展

集成电路、生物医药、人工智能等新产业,还是布局数字经济、绿色低碳、元宇宙等新赛道,都是各地切实转变发展方式、追求高质量发展的注解。

“密度”提升,需要产业提质增效。中国新能源汽车产业突破了电池、电机、电控等关键技术,建立了上下游贯通的完整产业体系。新能源汽车产销量连续7年世界第一。借助新能源赛道,中国汽车产业“换道超车”的愿望正走向现实。

## 中国广度

2022年7月,地处欧洲东南部的克罗地亚,一座长2440米、宽22.5米的公路斜拉桥佩列沙茨大桥通车,克罗地亚总理普连科维奇称赞这座桥“实现了将克罗地亚南北领土连为一体的夙愿”。

4年前,由中国路桥公司牵头的中国企业联合体中标大桥项目,这是中国企业首次中标欧盟基金项目。

像佩列沙茨大桥这样的工程,正成为中国贡献的崭新地标……

在希腊,中远海运集团运营的比雷埃夫斯港,不仅是希腊最大港口,也是全球发展最快的集装箱港口之一。

推动共建“一带一路”,马尔代夫有了第一座跨海大桥,塞尔维亚斯梅代雷沃钢厂重现辉煌,蒙内铁路让非洲运输更便捷……

在这个蓝色星球,中国与世界更加联通——

平均每分钟有7300多万元人民币的货物在中国和世界之间吞吐;

平均每天有40多列火车在中国与约200个欧洲城市间穿梭;

从共建“一带一路”到国家级“展会矩阵”,从门类齐全的“世界工厂”到商机无限的“世界市场”,中国发展惠及全球。

今天的中国,“朋友圈”扩大。中国建交国总数增至181个,同110多个国家和地区组织建立伙伴关系,伙伴关系网络覆盖全球。

## 中国温度

从百姓不断改善的生活,最能感受中国发展的温度。

大凉山腹地,绝壁千仞。一座2556级的钢铁“天梯”,让“悬崖村”告别下山需要爬17段危险藤梯的历史,村民搬下“悬崖”,开启新生活。

历时8年艰苦卓绝的奋斗,现行标准下9899万农村贫困人口全部脱贫,中国历史性地解决了绝对贫困问题。第一个百年奋斗目标实现,在中华大地上全面建成小康社会。

幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住有所居、弱有所扶,实现人们的美好愿望,正不断取得新进展。

3.5亿人次的农村学生,吃上营养均衡的餐食,这得益于我国实施的营养改善计划;

10.4亿人参加基本养老保险,退休人员的养老金水平不断提高。近3700万老年人正在享受老年人高龄津贴、养老服务补贴、失能老年人护理补贴等;

13.6亿人参保基本医疗保险,能用更低的价格、用上更多的新药好药,不少人开始享受跨省异地就医直接结算的便利……

这样的温暖,日渐充盈着中国人生活的不同切面。推进全体人民共同富裕,中国人将有更暖心的日子。

新华社北京10月11日电

## 奉化区第二期数字人民币消费红包发放啦

为进一步推进数字人民币应用和建设,区政府将于本月开展第二期数字人民币消费红包发放活动。

### 一、活动主题:“潮起县江,数币消费新体验”

### 二、活动时间:2022年10月

### 三、活动安排

- 1. 报名登记:**2022年10月14日至10月17日,手机定位在奉化的市民,可通过“掌上奉化”客户端上的“数币活动”报名页面,报名参加活动。活动报名页面详细展示活动规则及数字人民币客户端下载链接。
- 2. 摇号中签:**在公证人员监督下,根据参与摇号人员的准入规则,以摇号方式随机产生中签名单。本次奉化区数字人民币消费红包设100元和50元2种,100元红包中签人数2000人,50元红包中签人数5600人。
- 3. 红包发放:**本次奉化区数字人民币消费红包共48万元,根据摇号中签结果,由7家运营机构将红包直接发放到中签市民的数字人民币个人钱包。
- 4. 消费场景:**奉化区内支持数字人民币商户均可使用。详细商户名单于红包发放前在“掌上奉化”客户端的活动专属页面公示。

### 四、活动规则

1. 本次“数币活动”共设置数字人民币红包7600个,其中100元红包2000个,50元红包5600个。摇号中签市民可获得对应的100元或50元数字人民币红包1个。
2. 本次“数币活动”需正确参与活动报名。
3. 本次“数币活动”的数字人民币消费红包可以无门槛、分次使用,不能转给他人或兑回至绑定银行账户。活动期限截止时,未使用的数字人民币红包余额通过发放渠道自动原路返还。
4. 中签市民需在规定时间内(2022年10月31日23:59前)到奉化区内支持数字人民币收款的指定商户进行消费。
5. 中签市民以数字人民币方式付款时,将优先使用数字人民币红包,当红包金额不足时,可以对个人数字钱包充值支付。
6. 退款规则:一是若市民在数字人民币红包使用有效期内发生退款行为,退回的红包金额,使用规则及使用有效期不变;有效期外发生取消、退货行为,红包将暂时退至中签市民的个人钱包内,再自动从发放渠道返还。二是若市民在数字人民币红包使用有效期内发生取消退货行为,系统将优先退还中签市民自行充值支付的金额,再退还数字人民币红包金额。三是若市民在使用期间发生注销钱包行为,活动发放的未使用数字人民币红包,无论是否超出本次活动使用有效期,均自动从原渠道返还。四是涉及赔偿的,按国家相应法律法规办理赔偿的具体支付方式,由商户和消费者双方协商确定。