

2021

中國經濟年鑑

ALMANAC OF CHINA'S ECONOMY

第 41 期

国务院发展研究中心 主管主办

SUPERVISED BY
THE DEVELOPMENT RESEARCH CENTER
OF THE STATE COUNCIL OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

中国经济年鉴社



中国经济年鉴社©

版权所有。未经许可，本刊任何部分之任何章节不准以任何方式在世界任何地方以任何文字翻印、拷贝、仿制或转载。

Copyright© Almanac of China's Economy Press

All rights reserved. No part of the publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronically or mechanically, including photocopying, recording, or any information storage and retrieval system, without written permission from the publisher.

2021

中国经济年鉴

ALMANAC OF CHINA'S ECONOMY

国务院发展研究中心 主办
中国经济年鉴编辑委员会 编辑

中国经济年鉴社出版
地址：北京经济技术开发区荣华中路 22 号院亦城财富中心 1 号楼
邮政编码：100176
电子邮箱：zgjjnj@263.net

发行：中国经济年鉴社总发行
排版：北京思梵星尚文化发展有限公司
印刷：北京盛通印刷股份有限公司

开本：210×285 毫米 大 16 开
正文印张：57.75
字数：2600 千字
版次：2022 年 7 月北京第一版 2022 年 7 月北京第一次印刷

刊号：ISSN1006-561X 邮发代号：80-348
CN11-2996/F

广告经营许可证：京西工商广字 085 号



本年鉴附装一张同内容 CD-ROM 只读光盘
如有印装问题，本社发行部负责调换

定价：680 元人民币
108 美元

目 录

第一部分 国民经济和社会发展总体分析

3 国民经济和社会发展综述	国家发展和改革委员会
11 国内生产总值	国家统计局
12 居民收入	国家统计局
16 财政	财政部
19 税收	国家税务总局
20 金融	中国人民银行
22 银行业保险业	中国银行保险监督管理委员会
23 证券业	中国证券监督管理委员会
26 外汇管理	国家外汇管理局
28 生态环境保护	生态环境部
30 教育	教育部
33 科技	科学技术部
36 文化和旅游	文化和旅游部
43 卫生健康	国家卫生健康委员会
44 人力资源和社会保障	人力资源和社会保障部
46 脱贫攻坚	国家乡村振兴局
48 应急管理	应急管理部

第二部分 产业发展

53 中国三次产业发展概况	国家统计局
· 农业 ·	
59 种植业	秦兴国
60 水利	刘 啸 戴向前
62 林业和草原	刘建杰 林 琳
63 畜牧业	林湛椰

- | | |
|----------------|----------------------------|
| 64 渔业 | 王良 |
| 66 休闲农业及乡村特色产业 | 戴国欢 赵俊伟 |
| · 制造业 · | |
| 68 农产品加工业 | 杜鹏飞 |
| 69 饲料工业 | 黄庆生 |
| 70 轻工业 | 李培松 |
| 73 烟草行业 | 王静 |
| 74 纺织工业 | 牛爽欣 张倩 |
| 79 服装行业 | 中国服装协会 |
| 86 石油和化学工业 | 高淑霞 |
| 89 医药工业 | 潘广成 |
| 90 钢铁工业 | 赵楠 |
| 98 有色金属工业 | 宋超 |
| 100 煤炭工业 | 中国煤炭工业协会 |
| 102 船舶工业 | 陈颖涛 |
| 104 航空航天工业 | 《中国民用航空工业年鉴 2021》编委会 李晗 |
| 114 机械工业 | 李晓佳 |
| 118 汽车行业 | 中国汽车工业协会 |
| 123 电工电器行业 | 中国电器工业协会 |
| 124 机床工具行业 | 中国机床工具工业协会 |
| 125 工程机械行业 | 中国工程机械工业协会 |
| 129 农业机械行业 | 中国农业机械工业协会 |
| 131 能源装备制造业 | 符玲 李晓佳 |
| 135 电子信息产业 | 李杰 |
| 137 计算机行业 | 中国计算机行业协会 |
| 138 通信设备制造业 | 梁林俊 袁媛 牛丹阳 |
| 140 电子视听行业 | 中国电子视像行业协会 |
| 141 移动智能终端产业 | 周兰 汲明洲 |
| 146 电子器件制造业 | 耿怡 叶雪琰 |
| 148 电子元件行业 | 娄龙 |
| 152 光伏产业 | 赵聪鹏 |
| 155 战略性新兴产业 | 张振翼 钟晨 武琦璠 |
| 157 机器人产业 | 卢月品 |
| 159 新材料产业 | 中国工程院化工、冶金与材料工程学部 中国材料研究学会 |
| 161 新能源汽车产业 | 李宁宁 |
| 165 建材工业 | 刘杨 |

·能源与资源·

- 173 能源工业 葛 炬 张 斌
- 175 电力工业 刘 亮
- 183 新能源发电及核电工业 刘 亮
- 186 资源节约和环境保护 钟京建

·建筑业·

- 188 建筑业 金 玲

·商贸流通·

- 199 消费市场 张豫军
- 215 电子商务市场 张周平 莫岱青
- 223 对外投资合作 王胜文
- 224 利用外资 宗长青
- 225 服务贸易 商务部服务贸易和商贸服务业司
- 226 海关监管服务 王一鹏
- 228 贸易救济 罗 津
- 229 内地与香港、澳门经贸交流与合作 商务部台港澳司
- 231 海峡两岸经贸交流与合作 商务部台港澳司

·交通运输和邮政业·

- 232 铁路运输业 周学堂
- 234 道路运输业 交通运输部
- 244 水路运输业 李 坤
- 245 民用航空运输业 刘万明
- 250 通用航空业 邢 路
- 252 物流业 周志成 杨达卿
- 256 邮政快递业 谢 俊

·信息服务业·

- 263 软件产业 许 睿 成 雨
- 267 信息技术服务业 李丹丹
- 268 互联网业 王 朔 白 茹
- 270 物联网业 硕天鸾 王 杨
- 272 大数据产业 钟京建
- 277 云计算服务 王 磊 马 源
- 281 人工智能产业 李 论 郭英男 王雅晗 李浩然
- 282 虚拟现实产业 赵 燕

·金融业·

- 284 货币信贷市场 韩 荆
- 285 银行保险市场 刘 璐

291 股票、债券、期货市场	中证金融研究院
297 基金市场	周欣宇
299 黄金市场	王衍平 赵冠楠
303 证券公司	中国证券业协会
310 期货公司	贾昆鹏
313 信托业	殷醒民
319 互联网金融	靳亚茹
· 房地产业 ·	
321 房地产开发和市场交易	钟京建
324 住房保障	吕传亮
325 住房租赁行业	中国房地产估价师与房地产经纪人学会
326 房地产经纪和估价行业	中国房地产估价师与房地产经纪人学会
· 文旅产业 ·	
329 新闻出版产业	钟京建
334 广播电视和网络视听业	王常宇
335 电影业	支菲娜
340 数字出版产业	中国数字出版产业年度报告课题组
344 手机移动媒体	毛文思
350 动漫游戏产业	牛兴侦 孟晓明
352 国内旅游	黄 璜
358 出入境旅游	杨劲松 刘祥艳

第三部分 地区经济发展

363 中国地区经济发展概况	国家发展和改革委员会
365 北京市	北京市统计局
370 天津市	戴 华
378 河北省	孙榕基
383 山西省	钟京建
388 内蒙古自治区	李 楠
393 辽宁省	贺明铭 刘玉喜
398 吉林省	王宗妍
402 黑龙江省	卢 佳
407 上海市	陈君君
412 江苏省	许丽飞
418 浙江省	钟京建
422 安徽省	丁胡送

427 福建省	钟京建
432 江西省	杨帮辉 李少鹏
438 山东省	董 侠 赵善胜
442 河南省	钟京建
447 湖北省	湖北省统计局
453 湖南省	黄 君
458 广东省	钟京建
465 广西壮族自治区	凌春燕
471 海南省	钟京建
476 重庆市	王渝东
482 四川省	陈政融
486 贵州省	钟京建
490 云南省	钟京建
494 西藏自治区	晋美朗杰
499 陕西省	王益辉
503 甘肃省	郑萍萍 张月娥
508 青海省	段贺林
513 宁夏回族自治区	陶彦华
516 新疆维吾尔自治区	钟京建
519 大连市	钟京建
522 青岛市	张孝礼
528 宁波市	汪志飞
532 厦门市	颜艺芬
537 深圳市	钟京建
542 香港特别行政区	李博文
546 澳门特别行政区	张立真
549 台湾省	胡石青

第四部分 企业改革与发展

559 国有企业改革和发展	陈大龙
561 个体私营经济发展	赵 莉
567 外国(地区)投资企业发展	高 雅
569 中小企业发展	江 生
571 中国企业“走出去”	张 哲
579 中国企业500强发展	中国企业联合会 中国企业家协会
590 中国制造业企业500强发展	中国企业联合会 中国企业家协会

第五部分 政策咨询研究

· 国研中心研究成果 ·

- 611 数字经济发展究竟有多集中 陈昌盛 许伟 李承健
- 613 从民生指标看全面建成小康社会的成就和短板 何建武
- 617 未来15年促进农业农村现代化需要处理好四个重大关系 叶兴庆
- 619 促进首台(套)重大技术装备推广应用亟须破解三大难题 李燕
- 621 精准普惠施策,赋能制造业创新发展 吕薇
- 624 全球数字贸易规则制定路径发生变化中国该如何应对 陈红娜
- 627 “十四五”养老工作需重点关注三个问题 冯文猛
- 630 推进邮政快递业高水平开放的改革着力点和政策建议 李汉卿
- 633 优化营商环境:着力破除各种隐性准入壁垒 袁东明
- 635 金融体制改革的突破性进展和新发展阶段的推进思路

吴振宇 张丽平 朱鸿鸣 唐朝

- 637 “十四五”宜增强生态环保政策和法制的针对性和灵活性 常纪文
- 640 从五个维度加快构建“十四五”时期社会治理绩效评价体系 李曜坤 赵峥
- 642 量子计算的发展路径、竞争格局和下一步政策建议 贾卢魁 田浩来
- 645 从战略高度推动人工智能根技术发展 魏际刚
- 648 构建严谨及时务实的政策调整机制 岳宗伟 徐越

· 地方政府研究成果 ·

- 650 山西产业集聚发展成效、问题及政策建议 杨茂林 蔡飞
- 653 提升江西茶产业竞争力调研报告 李能 王平俭 朱希文
- 656 河南自贸试验区新一轮改革开放和制度创新前瞻性研究 郑广建
- 660 广东“一核一带一区”区域发展情况调研报告

广东省人民政府发展研究中心“一核一带一区”区域发展新格局课题组

- 664 新形势下发挥贵州经济比较优势及其重点推进研究
- 贵州省人民政府发展研究中心宏观经济与发展战略研究部

- 667 促进在滇世界自然遗产文化遗产保护和综合价值发挥的调研建议
- 赵泽宽 张俊敏 喻江东 李印河

第六部分 2021年经济文论

- 673 构建新发展格局的意义、内涵和任务 杨伟民
- 675 “十四五”和更长一个时期中国经济社会改革的方向与重点领域 课题组
- 681 应关注内生增长动力的培育 王一鸣
- 682 中国经济的世界意义与世界表述 林毅夫
- 684 如何建成“高水平社会主义市场经济体制” 张卓元

685	走向好的市场经济	钱颖一
687	对外开放概念的内涵及其客观必然性的再探索	汪海波
691	站在新的历史起点, 深入推进全方位对外开放	李志鸿 梅冠群
694	推动共同富裕的主要思路与时代愿景	王继源
697	中国能源体制改革: 回顾与展望	冯升波
699	科技创新是实现“双碳”目标的关键支撑	朱承亮 吴 滨
702	如何守住不发生系统性风险的底线	易宪容
703	全球央行数字货币研发的基本态势与特征	姚 前
708	加快构建面向家庭的支持保障体系	李 兰 王伟进 王炳文

附 录

713	2020—2021 年国务院常务会议选登	本刊编辑部
731	2020—2021 年经济政策概览	本刊编辑部
737	2020 年中国经济立法概况	冷怀华
739	2020 年中国经济大事记	黄寒冰

国民经济和社会发展综述

国家发展和改革委员会

2020年是中华人民共和国历史上极不平凡的一年。面对严峻复杂的国际形势、艰巨的国内改革发展稳定任务特别是新冠肺炎疫情的严重冲击,以习近平同志为核心的党中央统揽全局,保持战略定力,准确判断形势,精心谋划部署,果断采取行动,付出艰苦努力,及时作出统筹疫情防控和经济社会发展的重大决策。各地区各部门沉着冷静应对风险挑战,坚持高质量发展方向不动摇,统筹疫情防控和经济社会发展,扎实做好“六稳”工作,全面落实“六保”任务,中国经济运行逐季改善、逐步恢复常态,在全球主要经济体中唯一实现经济正增长,脱贫攻坚战取得全面胜利,决胜全面建成小康社会取得决定性成就,交出一份人民满意、世界瞩目、可以载入史册的答卷。

一、坚持把人民生命安全和身体健康放在第一位,抗疫斗争取得重大战略成果

面对突如其来的新冠肺炎疫情带来的严峻考验,国家主席习近平亲自指挥、亲自部署,团结带领全国各族人民迅速打响疫情防控的人民战争、总体战、阻击战,用1个多月的时间初步遏制疫情蔓延势头,用2个月左右的时间将本土每日新增病例控制在个位数以内,用3个月左右的时间取得武汉保卫战、湖北保卫战的决定性成果,此后又有效处置多起局部地区聚集性 or 散发疫情。

一是全力以赴做好疫情防控救治工作。按照坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策的总要求,坚持全国“一盘棋”,迅速成立中央应对疫情工作领导小组,向湖北派出中央督导组,发挥国务院联防联控机制作用,举全国之力开展武汉保卫战、湖北保卫战,快速阻断本土疫情传播。明确“四早”“四集中”要求,费用全部由国家承担,着力提高收治率和治愈率、降低感染率和死亡率。开展联防联控和群防群控,各省(区、市)相继启动重大突发卫生事件一级响应,组织干部力量下沉抓好社区防控,引导各类社会组织、专业社会工作者和志愿服务力量依法有序参与疫情防控和社会服务。扎实做好医疗物资保障和生活必需品保供稳价工作,快速实现口罩等医疗防护物资、医疗救治设备、医治床位从严重短缺到基本满足疫情防控需要;千方百计协调解决重点物资生产核心岗位用工,保障粮油与肉禽蛋菜奶等食品的市场供应和价格基本稳定,多措并举确保能源供应安全稳定,有效保障医疗废物、废水安全处置。注重科研攻关和临床救治、防控实践相协同,第一时间研发出核酸检测试剂盒,加快有效药物筛选和疫苗研发,国产疫苗接种正式启动,发挥科技对疫情防控的支撑作用。针对境外疫情扩散蔓延,加强输入性风险防控,做好对境外中国公民关心

关爱,开辟临时航班有序接回中国在外困难人员。

二是毫不放松抓好常态化疫情防控。适时将全国总体防控策略调整为“外防输入、内防反弹”,推动防控工作由应急性超常规防控向常态化防控转变,健全及时发现、快速处置、精准管控、有效救治的常态化防控机制。利用现代信息技术,广泛应用健康码识别,持续提升常态化疫情防控精准性,保障企业正常生产和居民正常生活。面对局部点状疫情反弹,坚持分区分级防控,有针对性调整区域疫情风险等级,及时开展流行病学调查和大数据追踪溯源。着力查补薄弱环节,持续提升新冠病毒核酸检测能力,盯紧冷链物流等重点行业加强防控。

表1 统筹疫情防控和经济社会发展工作

主要举措	工作成效
分区分级精准防控	制定分区分级差异化防控策略,低风险地区全面恢复生产生活秩序,中风险地区依据防控形势有序复工复产,高风险地区集中精力抓好疫情防控工作。
医疗物资统一调配	建立口罩等重点医疗物资全国统一调配机制,实时跟踪督促调配落实情况,确保武汉等重点地区医疗物资供应,口罩产能、产量以及出口均大幅提升。全国口罩日产能2月底突破1亿只,3月底突破2亿只,4月底突破10亿只。
全力保障物资供应	综合采取增供应、增库存、保生产、保运输、稳市场、稳预期等措施,全力保障武汉等重点地区粮油菜、肉蛋奶等生活物资供应。严格落实粮食安全省长责任制和“菜篮子”市长负责制,保障主副食品供应,防止物价过快上涨,强化困难群众兜底保障。积极推进电力、天然气、煤炭等能源的联保保供,保障抗疫和民生领域用能安全。
补齐公共卫生短板	印发《关于健全公共卫生应急物资保障体系的实施方案》和《公共卫生防控救治能力建设方案》。下达近400亿元中央投资直接用于防控救治一线,有力地支持了各地常态化疫情防控工作。
精准有序复工复产	打通人流、物流堵点,推动产业链各环节协同复工复产,出台8个方面90项助企纾困政策措施,加强政策效果评估和经验推广。
着力抓好农业生产	开展重点磷复肥企业生产日调度,协调建立农资运输“绿色通道”,适时开展春播,精心组织秋粮收购,促进畜牧水产养殖业全面发展。

三是深入推进疫情防控国际合作。本着公开、透明、负责任的态度,认真履行国际义务,最早向世界通报疫情,第一时间