

# 四问老年人疫苗接种

## ——来自疫情防控一线的调查报告

新华社北京12月18日电 90.37%，是当前全国完成新冠病毒疫苗全程接种的人数比例；86.6%和66.4%，分别是60岁以上和80岁以上老年人完成全程接种的人数比例。

随着奥密克戎致病性的减弱、疫苗接种的普及、防控经验的积累，我国疫情防控面临新形势新任务。

国务院联防联控机制综合组优化落实疫情防控“新十条”提出，加快推进老年人新冠病毒疫苗接种。刚刚召开的中央经济工作会议也提出，要因时因势优化疫情防控措施，认真落实新阶段疫情防控各项举措，重点抓好老年人和患基础性疾病群体的防控，着力保健康、防重症。

为何要强调老年人接种的必要性？接种是否管用？接种是否安全？记者在疫情防控一线展开调查。

### 必要性多大——老年人群体防线相对较为脆弱

78岁的李翠文，家住中部省份一个偏远的乡村。子女都在城里，平日里由他们送来米面油，菜是自己家地里种的，一个月就去镇上赶一次集。

“见不到啥外人。”李翠文和老伴至今没有接种新冠病毒疫苗，“不是大伙儿都打了，我们就算不打，也传染不了我们了？”

有类似疑问的不只有李翠文。对此，国家疾控局卫生免疫司司长夏刚表示，我国老年人中有相当一部分失能、半失能人员，长期居住在家，很少外出，但在亲属陪伴或者亲属走访过程中，仍有可能感染。

相比新冠病毒此前各类毒株，奥密克戎的致病力在减弱，但传染性变得更强。极快的传播速度乘以我国庞大的人口基数，即便重症率、死亡率已经很低，风险人数仍不容小觑。

上海今年3月到6月疫情期间，与未接种疫苗者相比，60岁以上完成加强免疫人群死亡风险降低98.08%，80岁以上完成加强免疫人群死亡风险降低95.83%。

在日前举行的国务院联防联控机制新闻发布会上，夏刚介绍，根据研究，80岁以上的老年人，如果1剂疫苗都不接种，感染新冠病毒后的死亡风险大概是14.7%；如果接种了1剂疫苗，死亡风险就降到7.16%；如果接种了3剂疫苗，死亡风险就降到1.5%。

“我强烈呼吁加速疫苗的加强接种，尤其要重点加强老年人等脆弱人群的接种。”中国工程院院士钟南山说。

### 有效性怎样——调查数据显示可大大降低重症风险

在重庆，84岁的康复患者张某向记者介绍，自己患有高血压、糖尿病等多项基础疾病，今年7月完成了第3剂疫苗接种，11月感染新冠病毒，经过治疗病情很快得到有效控制，目前已经出院。

“国内外的研究确认，疫苗接种在预防重症、死亡等方面具有良好效果。”夏刚说，老年人感染新冠病毒后更容易发展为重症甚至出现死亡，接种新冠病毒疫苗的获益最



12月13日，在广州市荔湾区人民医院，老年居民在接种吸入式新冠疫苗。连日来，广州、合肥、北京、重庆等地针对老年人的新冠疫苗接种工作持续推进。

大。北京地坛医院最多时收治了超过100例80岁以上新冠肺炎患者。医院副院长陈效友介绍，这些高龄患者的疫苗接种率普遍较低，患病后重症发生率相对较高，尤其是新冠合并基础病后引发病情加重的较多。

合肥市新冠肺炎定点医院——合肥市滨湖医院呼吸与危重症医学科主任丁震告诉记者：“对于一些有高血压、糖尿病等基础病的老年群体来说，新冠病毒感染可能会加剧体内炎症反应，加重基础病病情，严重的甚至引发多器官功能衰竭。”

丁震介绍，从他们临床治疗的观察看，已接种疫苗的老年人病情加重可能性相对更小、核酸转阴所需时间更短。

2022年10月，《柳叶刀·传染病》刊登了由香港大学李嘉诚医学院公共卫生学院相关科研团队发布的一项基于真实世界接种人群的研究结果。该研究显示，60岁以上老年人接种两剂国产灭活疫苗的防重症有效率约为70%，在进行第三剂疫苗加强免疫后防重症有效率达到了95%以上。

### 安全性几何——明确接种禁忌最大程度确保安全

连日来，在广州市越秀区黄花岗街道，主动咨询及预约接种的老人日均超过300人，比往常明显增加。

家住农本社区的余叔和叶姨，此前因有基础疾病，对接种疫苗有顾虑。经过社区工作人员和志愿者多次上门宣传，叶姨在医生的健康监测下进行了疫苗接种，没有什么不良反应。第二天，余叔也完成了疫苗接种。

“现在知道了，之前的顾虑都是多余的。”

记者在多地调查发现，近期老年人疫苗接种积极性明显提高，但仍有部分老年人担心疫苗安全性。不少老年人向记者坦言，主要是担心“年龄大，有基础疾病，接种疫苗后带来不良反应”。

“糖尿病、高血压等慢性病不是新冠病毒疫苗接种的绝对禁忌，只要这些慢性病控制得好，处于稳定期，可以接种新冠病毒疫苗。”国家卫生健康委科技发展中心主任、国务院联防联控机制科研攻关组疫苗研发专班工作组组长郑忠伟说。

根据疫苗研发的情况和预防接种工作实践，国务院联防联控机制在《加强老年人新冠病毒疫苗接种工作方案》中，明确了老年人的接种禁忌，包括4类不能或暂缓接种的情况。同时，各地卫生健康部门要落实接种单位有二级以上综合医院急诊急救人员驻点保障、有急救设备药品、有120急救车现场值守、有二级以上综合医院救治绿色通道“四有”要求，保障接种安全。

逐级开展接种禁忌判定培训，指导医务人员科学判定接种禁忌；抽调各专科知名医生组建接种疫苗接种专家组，耐心解答各种咨询问题……多地正在细化答疑解惑工作，最大程度消除老年人接种疑虑。

### 便利性如何——“最后100米”正不断打通

每周二四六的下午，是北京市石景山区苹果园街道“医疗轻骑队”上门接种的日子。“医疗轻骑队”由街道、社区工作人员和医务人员共5到6人组成，分为两组入户接

种，每组能入12户左右。

“入户先进行健康评估，询问老人是否有基础疾病，看既往病史等，确认老人是否适合接种疫苗。”“医疗轻骑队”医务人员之一、首都医科大学附属北京康复医院医务部罗琰说，“评估后跟家属进一步沟通，家属同意后签署知情同意书，并进行疫苗接种。”

类似情形最近出现在很多地方。广州市白云区金碧雅苑社区开设了60岁以上老年人新冠病毒疫苗接种专场。63岁的刘女士患有类风湿性关节炎，医护人员详细询问了她的各项身体指标，评估符合接种要求后，指引她接种了第3剂疫苗。

安徽省界首市东城街道办事处社区卫生服务中心计免室主任李子振告诉记者，近期每天都有二三十位老人前来接种新冠病毒疫苗，咨询的电话也从未间断。当地组建流动上门服务小分队，配备急救设备药品，随时上门。

设立老年人绿色通道、临时接种点、流动接种车等；选派诊疗和接种经验丰富的医务人员组建接种小分队，携带接种后观察期间所需要的常用设备和药品，为失能和半失能老人提供上门服务……多地正在按要求优化各项便民措施，打通老年人接种“最后100米”。

面向全国2.67亿60岁以上老年人，疫苗接种率每提升1个百分点，就意味着又有200万人筑起抵抗重症和死亡的屏障。“春节快来了，现在打疫苗一般半个月就开始有效了，这对我们春节春运期间百姓回家大量人群迁移时，防止大规模传播有很大的好处。”钟南山说。

## 我国首艘面向深海万米的大洋钻探船亮相

新华社广州12月18日电 我国自主设计建造的首艘面向深海万米钻探的超深水科考船——大洋钻探船，18日在广州市南沙区实现主船体贯通，这标志着我国深海探测领域重大装备建设迈出关键一步。

记者从中国地质调查局获悉，大洋钻探船隶属于自然资源部中国地质调查局，由中船集团第七〇八研究所设计，中船黄埔文冲船舶有限公司建造，设计排水量达4.2万吨，具备全球海域无限航区作业能力和海域超过10000米的钻探能力。大洋钻探船拟配置10大类别先进的船载设备，形成涵盖海洋研究全领域的九大实验室，并首次配建国际一流标准的占地磁和超净实验室，总体装备和综合作业能力处于国际领先水平。

作为支撑海洋强国建设的“国之重器”，大洋钻探船的设计和建造，聚焦解决地球深部重大资源环境科学问题，形成了协同攻关、共同建设的大兵团作战局面和深海科技创新体系；经国内外150余家单位共同努力，开展56项关键技术攻关，突破了水动力性能综合优化、作业系统模块布置等10余项关键技术，创新集成了两大控制系统、岩心采集等八类作业系统及30余个子系统组成的钻采系统；具有油气钻探和大洋科学钻探两大作业模式，兼具隔水管和无隔水管钻探作业方式。

### 上接A01版

“会议强调突出做好稳增长、稳就业、稳物价工作，这是党中央在深入分析国内外环境基础上作出的重要部署安排。优化五大政策组合，发挥协同效应，有利于稳定市场预期。”国务院发展研究中心宏观经济研究部第二研究室主任李承健说，在工作方法上，会议明确要坚持系统观念、守正创新，把握好六个“更好统筹”，体现了观大势、顾全局、谋长远的导向。

会议提出“产业政策要发展和安全并举”。山东省工业和信息化厅党组书记张海波说：“山东是工业大省，尤其在补短板与锻长板上下功夫。会议为我们一手抓工业经济稳进提质，一手抓产业链供应链安全进一步指明了方向。我们将深入推进标志性产业链‘链长制’，促进大中小企业融通链，提升产业链供应链韧性和安全水平。”

学习会议精神，动力电池管理系统制造商高新能源创始人王翰超的心更踏实了。“我们一线企业格外关注金融等政策衔接。会议明确引导金融机构加大对小微企业、科技创新、绿色发展等领域支持力度，让我们吃了定心丸。”他说，企业正在加力发展储能、充电等技术，计划明年到海外设立公司，一步步打开国际市场。

会议强调把促进青年特别是高校毕业生就业工作摆在更加突出的位置。湖北省襄阳市襄州区人力资源和社会保障局局长汪坤认为，这为地方进一步落实稳就业提供了指引。“今年以来，我们建成了5个零工驿站，集纳政策咨询、创业指导、技能培训、劳动保障等功能，促进劳动力供需更好对接。”汪坤表示，襄州区人社局将继续创新方式方法，深入实施各项减负稳岗扩就业措施，市场化就业与政策性就业同步发力，加强重点群体就业帮扶。

在中国（上海）自由贸易试验区临港新片区，项目建设现场塔吊林立，集装箱卡车来回穿梭。“会议再次强调要坚持把高质量发展作为全面建设社会主义现代化国家的首要任务，从战略全局出发提出一系列举措，让我们对明年和今后的发展充满信心。”临港新片区党工委副书记吴晓华表示，临港新片区将用制度创新把优势和活力激发出来，在自动驾驶、新材料、绿色低碳等新赛道实现突破，当好上海经济增长极。

### 求真务实真抓实干，勠力同心做好明年经济工作

会议指出，要从战略全局出发，从改善社会心理预期、提振发展信心入手，纲举目张做好工作。

“在明确的5个方面重点工作中，着力扩大国内需求排在首位，就是要发挥好提振消费对稳定经济大盘的重要作用。”广州市越秀区副区长肖逢春说，越秀区正动员辖内企业利用冬至、元旦、春节等节点开展联合促销，首批让利5000万元的线上线下优惠活动在全面落地，并通过鼓励龙头餐饮企业开展直播探店等活动推动各大商圈消费升温。“接下来我们要从多维度综合施策，把会议精神落到实处。”

中电科芜湖钻石飞机制造有限公司无人机组总设计师时绍春对会议提出“勇于开辟新领域、制胜新赛道”感到振奋。“‘低空经济’就是一条新赛道，无人机具有广阔应用前景。”时绍春说，明年公司将加大系统综合性能更强、智能化程度更高和成本更低的无人机研发，“用饱满的热情和严谨的态度把科技创新写在祖国的蓝天上。”

“切实落实‘两个毫不动摇’”，会议鼓励民营经济发展的政策让第四范式创始人兼首席执行官戴文渊深受鼓舞，增强了谋事创业的信心。“人工智能行业正处在快速发展关键期，我们将以更加昂扬的斗志、更加扎实的工作专心攻关、大胆突破，用技术创新为高质量发展添薪续力。”

学习领会会议精神后，国投招商投资管理有限公司董事长高国华表示，会议明确提出要深化国资国企改革，提高国企核心竞争力。我们作为国有控股的产业投资公司，要对标会议精神，围绕新能源智能汽车、智能制造、医药健康等重点领域加大投资力度，推动国资与民资融合，提升资本效率，助力先进制造产业链供应链迈向中高端。

今年前11个月，宁夏回族自治区交出一份亮眼的外贸“成绩单”：增速位居全国第四位。“宁夏外贸虽然体量小，但潜力大。”银川海关副关长张大平表示，会议提出“更大力度吸引和利用外资”，银川海关将结合宁夏在“一带一路”、西部陆海新通道建设中的节点作用，不断扩大葡萄酒、枸杞等特色产品出口，压缩整体通关时间，全力推动宁夏外贸质的有效提升和量的合理增长。

我国经济韧性强、潜力大、活力足，各项政策效果持续显现，明年经济运行有望总体回升。大家一致表示，坚定信心、齐心协力，不折不扣落实好习近平总书记重要讲话精神，党中央决策部署，为全面建设社会主义现代化国家开好局起好步做出扎实的贡献。

## 多地药企马力全开 药品流转加快

### ——最大限度满足群众用药需求

新华社北京12月18日电 连日来，各地新冠病毒感染后治疗药物的需求明显增长。国务院联防联控机制日前召开新闻发布会表示，当前，新冠肺炎疫情防控工作目标是保健康、防重症，当务之急是保障好群众的就医用药。

记者在多地采访发现，不少药企迅速增产扩产，加大重点药物市场供给，从源头上努力缓解群众买药难问题。

在辽宁方大集团东北制药生产车间，外包装生产线上，身着白色工装的工作人员快速将从自动化生产线下来的对乙酰氨基酚片等进行分装、成箱、入库。目前这里所有员工倒班、延时工作，日夜连续生产，日产量达平时的两倍。

在河北东风药业有限公司，各条生产线满负荷运转，主要生产布洛芬、复方氨酚那敏颗粒等药品。其中，布洛芬日产能力达到150万片，可满足30万人的日用量。

近日，不少沈阳市民发现，东北制药旗下东北大药房出售的退烧药“扑热息痛”，每人限购2板，每板售价2元。东北制药表示，企

业正加班加点生产对乙酰氨基酚片等治疗发烧感冒的药品。

沈阳市工业和信息化局医药处处长于海鹏介绍，东北制药药品种类多，退烧、止咳、抗生素药品达19种，其中，生产复方氨酚那敏片、扑热息痛片、维生素C片等药品的多条生产线已是昼夜运转；含解热镇痛及抗病毒成分的复方氨酚那敏片产量一再提升；市民急需的扑热息痛片，每天生产22小时，日产能已到达平时的两倍。清官药业用于退烧、清瘟的相关中成药，日产能已达12万丸；东陵药业用于治疗咳、痰、喘的药物，日产能已达240万粒。

沈阳市发展改革委一级调研员刘耀国介绍，沈阳市共有药品生产企业12家，生产抗病毒、抗生素、退烧、止咳等“两抗一退一止”药品40个品种。连日来，各药品生产企业开足马力生产。

在河北省安国市药都制药集团股份有限公司车间内，经过十多道工序后，一盒盒感冒清热颗粒被运往全国各地。公司总经理李龙表示，感冒清热颗粒被列入北京市《新冠病毒

感染者用药目录（第一版）》后，订单增加了20%。公司在增加原料储备的同时，重新安排生产班组，实行工人“三班倒”，确保24小时不间断生产。

位于河北省衡水市冀州区的葵花药业集团（冀州）有限公司实施闭环生产管理，抓紧生产线已是昼夜运转；含解热镇痛及抗病毒成分的复方氨酚那敏片产量一再提升；市民急需的扑热息痛片，每天生产22小时，日产能已到达平时的两倍。清官药业用于退烧、清瘟的相关中成药，日产能已达12万丸；东陵药业用于治疗咳、痰、喘的药物，日产能已达240万粒。

为保证药品能顺畅进入市场、到达百姓手中，一些地方采取多种措施，加快药品流转速度；优化销售方式，努力缓解群众买药难问题。

记者从北京市药监局获悉，北京市药监局、北京市市场综合执法总队日前向华润医药商业集团有限公司北京大区、国药集团药业股份有限公司等北京地区5家大型药品批发企业派出联合工作组，24小时驻守企业，帮助企业优化药品进库出库工作流程，最大限度加快流转速度；对接各区相关部门，协调区级药品流通企业上门取药，全力缩短物流时间，加快

药品从批发企业配送到医院和零售药店的速度，努力缓解当前防疫药品紧缺局面。

华润医药商业集团有限公司北京大区副总经理黄丹介绍，根据北京市疫情防控政策的调整，参考《新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第九版）》，华润医药商业集团自11月末开始广拓渠道，采购相关器械物资，已配备抗物资300余品规，其中解热镇痛、清热解毒的15类物资配备60余品规。

京东健康公关经理孙鹏介绍，针对北京疫情防控新形势下的市场需求，京东健康近日与中国非处方药协会一起，联合30多家知名药企，从源头保障正品好药平价供应。

河北东风药业公司专门开设对外销售窗口，向本地群众平价、限量销售布洛芬、复方氨酚那敏颗粒等药品。

山西省工信厅会同山西省药品监督管理局，引导协调国药山西等生产经营企业，联合美团、京东、饿了么等平台，18日开始在太原市开展防疫医疗物资电商销售活动，以缓解太原市民购买抗原检测试剂、N95口罩等物资的紧张局面。

文明健康 有你有我



## 疫苗接种配合有效的个人防护 是当前新冠肺炎疫情防控的最有效手段



中共江门市委宣传部

江门日报社制作