

最大规模疫苗接种为什么“能”

新华全媒头条

全国新冠疫苗接种超过26.9亿剂次，完成全程接种人数超过11.9亿人——来自国务院联防联控机制的最新信息显示，我国疫苗接种率已达80%以上。

构筑牢固的人群免疫屏障，是战胜疫情的根本之策。

在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，中国以坚决果断的勇气和决心，科学精准抗击疫情，始终践行“人民至上、生命至上”的理念，携手构建人类命运共同体，共克时艰。

这是把守卫人民健康放在最突出位置的防控策略——

从高风险、重点人群到普通人群，从60岁以上老人到3至11岁儿童，一年多来，中国完成新冠疫苗接种的人数规模全球最大，接种速度居于世界前列。

这是与快速传播、变异的新新冠病毒展开全方位赛跑——

大规模疫苗接种帮助较短时间控制病毒传播链，有效减少重症和死亡病例；今年全年将向全球提供20亿剂疫苗……中国一边全力平衡防控和发展，一边努力弥合世界的“免疫鸿沟”。

中国力量，构筑起抗击疫情的“免疫长城”。

把守护人民健康放在突出优先的位置

广西凭祥市夏石镇，地处边陲。12月的一天，镇中心卫生院新冠疫苗接种点仍排队起。“最近一段时间，我们正集中精力为中小學生接种疫苗。”卫生院负责人黄梅兰介绍，“高峰时，一天能接种450人左右。”

来自广西疫情防控指挥部疫苗接种专班的数据显示，截至12月13日，广西累计接种新冠疫苗4400.7万人，3岁以上人群接种覆盖率达91.3%。

放眼全国，截至12月20日，累计报告接种新冠疫苗已突破26.9亿剂次。与此同时，全国迅速扑灭数十起局部散发病例和聚集性疫情。能在较短时间内控制疫情，疾控专家总结的一个重要原因，是全国较高的疫苗接种率。

“我们一直在思考，如何以更高水平、更小成本、更短时间控制住疫情。”国家卫生健康委主任马晓伟说，前期的人、物、环境同防部署和社会面防控的有效做法还需要坚持，疫苗对阻断新冠病毒传播、防止重症的发生等起到重要作用。

面对新冠肺炎疫情这一百年来全球发生的最严重的传染病大流行，中国始终把守护人民健康放在突出优先的位置，把疫苗研发和接种作为守护人民健康的重要依托。

这是中国共产党“人民至上”执政理念的

生动体现——

疫情发生之初，在统筹推进新冠肺炎疫情防控和经济社会发展工作部署会议上，习近平总书记就强调，要加大药品和疫苗研发力度。

第一时间启动疫苗研发；全民免费接种；在安全科学的前提下，不落下任何一个群体；临时接种点、流动接种点、重点场所上门接种，一切为了便民利民……中国在每个关键节点，都及时果断地为这场疫苗“大考”投入巨大资源。

“面对新冠肺炎这样一种新发传染病，中国的防控策略首先考虑人民至上、生命至上，从不心存侥幸。”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。

这是“全国一盘棋”坚定指挥与高效协同的宝贵结果——

2020年2月15日，国务院联防联控机制科研攻关组下设的疫苗研发专班成立，研发疫苗的5条技术路线同步加快推进；

2020年12月30日，我国首个新冠疫苗获批附条件上市；次日，新冠疫苗全民免费接种的消息“官宣”；

2021年3月24日，启动新冠疫苗接种数据的日报制度，国家卫生健康委开始每天在官网公布疫苗接种总数；

接种量从突破1亿剂次到突破2亿剂次，用时25天；从2亿剂次到3亿剂次，用时16天；接下来，9天、7天、5天……每1亿剂次的用时越来越短。疫苗接种“加速跑”背后，是全国上下细致周到的政策安排，与时间赛跑、与病魔较量；是广大“白衣战士”辛勤付出，以确保接种安全；是14亿人凝心聚力，共同为筑牢防疫屏障献上“一臂之力”。

这是平衡好疫情防控和经济社会发展的重要支撑——

11月上旬，上海，“四叶草”形状的国展中心人潮涌动，第四届中国国际进口博览会如约举行。6天时间，云集127个国家和地区近3000家参展商，累计意向成交707.2亿美元。

如约举行的还有中国国际服务贸易交易会、中国进出口商品交易会（广交会）……一边是全球疫情起伏反复，一边是国内“动态清零”，疫情发现一起迅速扑灭一起，中国疫情防控和经济社会发展之间的关系得到较好平衡。

“除社会公共卫生干预措施以外，我国防控疫情的另一个有力工具就是疫苗接种。”国家卫生健康委新冠肺炎疫情影响应对处置工作领导小组专家组组长梁万年说，国内严格的社会防控措施正在为疫苗接种、构筑人群免疫屏障争取时间窗口，而疫苗大规模接种也为未来防控策略调整创造重要前提。

把人民健康账放在经济效益账之上

安徽合肥，智飞龙科马生物制药有限公司。

从2021年3月开始，这里几乎每天灯火通明。一支支疫苗在生产线上不间断地接力“飞奔”，从原液生产、制剂分装，到包装成品、冷藏储存，历经道道流程，一个个蓝盖小瓶逐渐走进全国大街小巷的接种点。

灭活疫苗、重组蛋白疫苗、减毒流感病毒载体疫苗、腺病毒载体疫苗、核酸疫苗……疫情暴发以来，疫苗研发专班5条技术路线并举，以提升新冠疫苗研发的总体成功率。

从疫情暴发初期即果断决策进行疫苗研发，到及时推进全民免费接种，无论研发还是接种，我国新冠疫苗始终处于全球第一方阵。

“只算人民健康账，不算经济收益账。”郑忠伟说，企业、研发团队义无反顾地投入到疫苗研发生产中，共同推进了中国疫苗研发。

夜以继日，科研人员不懈拼搏——

2020年1月19日，国药集团中国生物成立了由科技部“863”计划疫苗项目首席科学家杨晓明挂帅的科研攻关领导小组，迅速布局3个研究院所，在两条技术路线上开发新冠疫苗。

2020年1月26日，大年初二，陈薇院士受命率队紧急赶赴武汉。

同样是除夕刚过，北京科兴中维生物技术有限公司的首支科研团队就进驻P3实验室，启动新冠病毒灭活疫苗研制。

围绕疫苗研发，各攻关团队日夜奋战，在尊重科学、保障安全的前提下，最大限度缩短研发时间。

“串联”变“并联”，各单位协同作战——疫苗在用于人的临床试验之前，先要通过动物实验这一关。为此，我国科学家第一时间建立了小鼠、恒河猴等动物模型。

疫情紧急，国家药监局做好应急审评审批的准备，组织专家团队早期介入、同步跟进研发进程，在标准不降低、程序不减少、保证疫苗安全有效的前提下，加快审批流程。

常态下8小时工作，变成了24小时工作；各环节“串联”的流程，变为研发单位、动物实验单位、审评审批单位等全面协同的“并联”；尊重科学，始终把疫苗的安全有效放在重要位置……中国新冠疫苗研发实现了“有加速，没省略”。

增产扩能，确保疫苗大规模供应——

疫苗企业满负荷组织生产；相关部门和地方向企业派出了服务保障小组，推动制定增产扩能的方案；严格落实质量管理体系，确保大规模放量下疫苗质量的安全稳定……

“中国疫苗能取得现在的成绩，可以用四个字总结，即‘敢、早、快、拼’。”中国医药集团有限公司董事长刘敬桢说，“敢”是敢闯敢试敢干，“早”是早布局、早启动、早投入，“快”是快研发、快生产、快使用，“拼”就是拼时间、拼速度、拼命。

工业和信息化部负责人表示，疫苗质量安全始终是第一位，要摆在生产供应工作的首要位置。

“正是因为我们体制优势、文化优势的有效发挥，‘串联’变‘并联’、‘研审联动’等机制创新才能实现。”国家卫生健康委副主任曾益

新说，我们将积极推进新冠疫苗后续相关研究，包括真实世界研究、免疫持久性研究等。同时未雨绸缪，严密监测病毒变异情况，提前做好新冠病毒严重变异株疫苗的研发工作。

弥合“免疫鸿沟”积极支撑全球抗疫

禁飞航班、限制旅行、封锁国境……新冠病毒变异株奥密克戎的出现，迅速引起全球关注，多个此前已放松管控的国家又升级了防疫措施。

大规模接种疫苗，被科学界认为是阻断新冠病毒传播、降低新冠病毒变异速度、最终结束疫情大流行的最有效和最经济手段。

“接种疫苗要形成免疫屏障，才能发挥最大作用。”中国疾控中心免疫规划首席专家王华庆说，接种的人越多，建立的免疫屏障越牢固；接种得越快，将越早形成免疫屏障。

但对部分欠发达地区而言，想要大规模接种新冠疫苗并非易事。可及性、可负担性，如同两只“拦路虎”，在不同大洲划出一块块“免疫洼地”。

世界卫生组织曾警告，疫苗分配不平等现象持续时间越长，病毒传播范围就会越大，病毒出现更多变种的可能性就会更大。

一个个承诺，掷地有声——

“中国疫苗将成为全球公共产品”，2020年5月18日，一则消息被多国媒体广泛报道。当天举行的第73届世界卫生大会视频会议开幕式上，中国做出郑重承诺。

一年之后，2021年5月21日，全球健康峰会上，中国再次向世界宣布：“将尽己所能对外提供更多疫苗。”

一组组数字，确凿实在——

截至12月初，中国已向120多个国家和国际组织提供超过18.5亿剂疫苗，今年全年将对外提供20亿剂，并向“新冠疫苗实施计划”捐赠1亿美元。

此外，同约20个发展中国家开展疫苗联合生产，让中国疫苗以更快速度、更低成本抵达更多国家；再向东盟国家提供1.5亿剂新冠疫苗无偿援助；再向非洲提供10亿剂疫苗，其中6亿剂为无偿援助……中方重信守诺，言出必行。

一系列主张，振奋人心——

加大对非洲国家支持，加强全球公共卫生治理；摒弃“疫苗民族主义”，解决好疫苗产能和分配问题；秉持人类卫生健康共同体理念……

“让我们携手并肩，共同推动构建人类卫生健康共同体，共同守护人类健康美好未来！”中国的声音为世界加强公共卫生治理注入信心。

（记者董瑞丰、徐鹏航、邱冰清、覃星星、陈诺）
新华社北京12月21日电

微光成炬：上虞战『疫』一线的『青春力量』

新华社杭州12月21日电（记者马剑、方问禹）穿着防护服，手持登记表，凌晨值守卡口……在广西柳州长大、今年24岁的足球队队员向奔，第一次切身感受江南的冬夜。

“平时踢球身体好，不觉得冷！”向奔憨笑着说。这些天，从转运隔离人员到搬运救援物资，再到24小时“四班倒”执勤，他和队友们一起坚持当志愿者。

一支因新冠肺炎疫情滞留浙江省上虞区的足球队变身防疫小分队，火速加入到战“疫”一线。上虞区足球协会常务副秘书长王科杰介绍，球队22名队员此前正准备参加浙江省足球超级联赛，但疫情突如其来，小伙子们都主动申请做志愿者。他们来自辽宁、山东、河南、广西等省份，最小的才17岁。

面对疫情，上虞战“疫”各个岗位上不乏稚嫩而认真的面孔，他们来自不同行业，却微光成炬，在紧急时刻汇聚成一股闪耀的“青春力量”。

12月7日，疫情警报首先在百官街道阳光假日小区拉响。“90后”党员邵根磊是该小区业主，也是一名志愿者。连续每天凌晨三四点下楼集中，身穿闷热的防护服耗时6个半小时辅助完成一整幢楼居民的上门核酸采样，她没打过一次退堂鼓。

“战‘疫’没有局外人，应该贡献一份力量。”除了参加志愿服务，邵根磊还积极参与小区业主的线上“厨艺晒比”，在微信群里亮出拿手菜。

微信群“厨艺晒比”背后，有一条畅通的物资保障通道。25岁的河南小伙杨坤豪今年初随老乡来到上虞开货车，疫情发生后他加入了物资保障队伍，负责将生鲜物资配送到各个小区。

“早上6点起床，晚上11点多回来，12日那天物资太多送不过来，便开了个通宵。”杨坤豪直言这点辛苦微不足道，“物资打包队队员更累，好几次看到他们枕着菜筐、躺在地上睡着了。”

记者从绍兴市上虞区新冠肺炎疫情联防联控指挥部获悉，在生活必需品配送方面，按照每户三天220元的标准，对封控区、管控区6个乡镇街道41万人全部配送上门，截至目前累计配送81万余份。当前，19万份米、油、盐、酱油以及瓶装煤气等物资也正在有序配送中。

为确保服务到位，上虞将管理的最小单位细化到社区、小区、楼道，建立47个重点村社“清零”专班、29个隔离点临时党组织，动员3万余名干部、志愿者下沉社区。

作为曹娥街道金桂苑社区党总支书记、居委会主任的“85后”青年祝祖英，睡了14天来最“奢侈”的一觉——5个小时。这些天，她带领社区党员干部，守护辖区内8个小区的运转。

“近几天确诊病例数据终于开始下降，我们更有信心了。”祝祖英说。官方通报显示，17日至20日，绍兴新增新冠肺炎确诊病例数呈现逐日减少态势。

由于所住小区采取封控措施，祝祖英近期都住在办公室。祝祖英表示，疫情期间，社区工作一度面临人力紧张，但从来没想过要退场。“再难的日子都过来了，没有什么克服不了的！”她嗓音嘶哑，语气坚定。

杭州全域已为低风险地区

新华社杭州12月21日电（记者朱涵）记者21日从杭州市疫情防控指挥部了解到，根据国务院联防联控机制有关规定，经专家组综合评估研判，杭州市萧山区北干街道龙湖春江天玺17幢调整为低风险地区。至此，杭州全域为低风险地区。

据了解，21日中午，龙湖春江天玺小区居民收到了解封短信。截至目前，小区居民的健康码已全部转为绿色。

自12月7日发现外地输入病例后，杭州市萧山区第一时间对疫情防控重点小区进行封控管理，对封控区内人员进行了全员核酸检测，并借助大数据和人工智能手段，精准推进流调、排查、监测等工作，有效控制了疫情传播。20日下午，龙湖春江天玺小区全员进行第五轮核酸检测，其中重点管控楼宇已经完成八轮核酸检测，结果均为阴性。

记者了解到，龙湖春江天玺小区解封后，原已纳入集中隔离的密接人员在14天集中隔离结束后，须继续在原集中隔离点实施7天健康观察。

下一步，杭州将继续科学精准地做好疫情常态化防控工作，有序放开社会面管控，同时将继续对交通场站、酒店、商场、市场、景区景点等人员密集场所进行管理，落实测温、扫码验码、戴口罩等防控措施。在保障群众正常出行的同时，倡导“非必要不出行”，避免前往中高风险地区和有本土病例报告的地区所在设区市。倡导60岁以上老年人和符合条件的人群接种疫苗，争取应接尽接，建立人群免疫屏障。广大群众要持续保持戴口罩、勤洗手、少聚集、“一米线”等个人防护措施。

穿越时空的问候和回音



浙江绍兴本轮疫情发生后，记者进入封控区，用无人机拍摄了首个确诊病例所在小区居民的问候。之后几天，记者设法找到了他们所牵挂的对象，发回来自另一时空的回音。12月20日0至24时，绍兴上虞区新增确诊病例降至8例，疫情防控形势不断向好。我们期待着这些被疫情分开的人们重新相聚。

左上图：12月16日，在百官街道阳光假日小区，工程师廖先生（左一）和家人在家中向抗疫一线工作人员表达感谢（无人机照片）。

左下图：12月20日，在百官街道星光社区，社区工作者和志愿者向廖先生一家传达回音。

右上图：12月16日，在百官街道阳光假日小区，同为中学教师的陆先生和妻子谢女士向已经停课的学生们表达问候（无人机照片）。

右下图：12月20日，在驿亭镇联桥村，谢女士的学生杭椿在家门口向老师传达回音。
新华社记者翁忻旻摄

