

# 我国多措并举保障妇女儿童健康权益

7月11日是第34个世界人口日，国家卫生健康委将中国主题确定为“促进性别平等，护佑妇幼健康”。妇女儿童健康是全民健康的基石，守护好他们的健康关系着祖国的希望、民族的未来。

持续完善服务体系、将预防母婴传播服务与妇幼保健常规工作和孕产期全程服务有机整合、推动儿科优质医疗资源扩容下沉……近年来，我国采取一系列措施不断推进妇女儿童健康权益保障。

## 三个“降至历史最低” 妇女儿童健康权益得到有效保障

世界卫生组织将人均预期寿命、婴儿死亡率和孕产妇死亡率作为衡量一个国家人民健康水平的主要指标，其中妇幼健康也反映了全民健康水平、生活质量和文明程度。

国家卫生健康委数据显示，2022年，全国孕产妇死亡率下降至15.7/10万、婴儿死亡率下降至4.9‰、5岁以下儿童死亡率下降至6.8‰，均降至历史最低，妇女儿童健康权益得到有效保障。

开展母婴安全行动提升计划、健康儿童行动提升计划和出生缺陷防治能力提升计划；以着力消除影响妇女儿童健康的重大疾病的母婴传播为目标，实施消除艾滋病、梅毒、乙肝母婴传播阻断行动计划，以及加速消除宫颈癌行动计划；推进母乳喂养促进行动计划和生殖健康促进行动计划……当前，我国正推动一系列妇幼健康行动计划落地见效，全力推动妇幼健康服务从“有没有”向“好不好”转型。

国家卫生健康委妇幼健康司司长宋莉表示，通过实施这一系

列行动计划，进一步提升妇幼健康服务能力和水平，力争到2030年，我国孕产妇死亡率下降到12/10万以下，5岁以下儿童死亡率下降到6‰以下，使妇幼健康事业进一步得到高质量发展。

## 母婴安全持续保障 生育服务能力不断提升

消除母婴传播是预防和减少儿童新发感染艾滋病、梅毒和乙肝的重要战略行动。宋莉介绍，我国将预防母婴传播服务与妇幼保健常规工作和孕产期全程服务有机整合，以预防艾滋病、梅毒和乙肝三种疾病母婴传播为特色，工作取得积极成效。

数据显示，目前全国孕产妇艾滋病、梅毒、乙肝的检测率均在99%以上，艾滋病母婴传播率下降到3%，大幅度减少了儿童的新发感染。

发布一系列针对孕产妇安全保障相关的管理规章制度，加强全生育周期管理；提供一站式服务、线上线下一体化就医方式等，优化孕产妇就诊感受和体验……随着我国孕产妇死亡率等指标大幅下降，国家从安全保障、服务改善等方面不断满足群众对生育安全和感受的更高期待。

作为北京市危重孕产妇救治中心的北京大学第三医院，近年来不断加强建设多学科救治团队。北京大学第三医院妇产科主任赵扬玉介绍，医院针对妊娠妇女合并的一些免疫系统疾病、心血管系统疾病等，采取多学科团队共同讨论、共同管理的方式保障母婴安全。

宫颈癌、乳腺癌是危害妇女健康的两大恶性肿瘤。自2009年以来，我国推动实施妇女宫颈癌和乳腺癌检查项目，目前宫颈癌和乳腺癌检查项目已覆盖全国2600多个县市区，县（区）级

覆盖率超过90%。已累计开展宫颈癌免费筛查1.8亿人次，乳腺癌免费筛查近1亿人次。

## 加强儿童慢病筛、防、控 推动儿科优质医疗资源扩容下沉

当前，近视、肥胖、龋齿已成为影响儿童健康的常见慢病。针对儿童慢性非传染性疾病的防治，我国正从加大科普宣传、重视早筛、重视专科人才培养、动员全社会参与等方面不断加强儿童慢病整体的筛、防、控。

据介绍，为更好促进婴幼儿健康成长，国家卫生健康委从今年开始在全国启动实施“助力乡村振兴战略——基层儿童早期发展项目”，在广大基层特别是农村地区推广促进婴幼儿早期发展适宜技术，为3岁以下婴幼儿及其养育者提供婴幼儿营养喂养评估及咨询指导、养育风险筛查、定期健康管理随访等服务。

国家儿童医学中心主任、首都医科大学附属北京儿童医院院长倪鑫介绍，这些年，我国持续推进儿童就医服务改革，国家卫生健康委设立了国家儿童医学中心以及5个国家儿童区域医疗中心，保障不同地区儿科医疗资源能够有效均等化。同时，建立省、市、县三级服务体系，包括妇幼保健院、综合医院儿科和儿童医院，形成三级儿童服务网络体系保障，让不同地区的儿科整体水平提升。

宋莉介绍，下一步，将继续推动优质医疗资源下沉，加强“云上妇幼”和“智慧妇幼”建设，科技赋能基层，完善妇幼健康服务网络。同时，在基层单位采取一系列措施保障妇幼健康人才队伍建设、持续有效培训，为妇女儿童提供更高质量服务。

据新华社



## 重庆北碚：高速公路桥梁架设忙

连日来，重庆渝武高速公路复线控制性工程观音峡嘉陵江特大桥引桥T梁架设全面展开，预计今年内全桥可实现贯通。观音峡嘉陵江特大桥位于重庆市北碚区，大桥主跨235米。图为施工人员在架设引桥T梁。

新华社发

## “自媒体”发布谣言造成恶劣影响一律关闭

新华社电 中央网信办近日通报，中央网信办秘书局日前下发通知要求加强“自媒体”管理，明确网络平台应当及时发现并严格处置“自媒体”违规行为，对制作发布谣言、蹭炒社会热点事件或矩阵式发布传播违法和不良信息造成恶劣影响的“自媒体”，一律予以关闭，纳入平台黑名单账号数据库并上报网信部门。

通知要求，网络平台应当有效防止“自媒体”假冒仿冒行为，对账号信息中含有党政军机关、新闻媒体、行政区划名称或标识的，必须人工审核；应当严格核验从事金融、教育、医疗卫生、司法等领域信息内容生产的“自媒体”，并在账号主页展示认证材料名称，加注所属领域标签。

通知明确，“自媒体”在发布涉及国内外时事、公共政策、社会事件等相关信息时，网络平台应当要求其准确标注信息来源；使用自行拍摄的图片、视频的，需逐一标注拍摄时间、地点等相关信息；使用技术生成的图片、视频的，需明确标注系技术生成；引用旧闻旧事的，必须明确说明当时事件发生的时间、地点。

通知指出，“自媒体”发布信息不得无中生有，不得断章取

义、歪曲事实，不得以拼凑剪辑、合成伪造等方式，影响信息真实性；“自媒体”发布含有虚构情节、剧情演绎的内容，网络平台应当要求其以显著方式标记虚构或演绎标签；鼓励网络平台对存在争议的信息标记争议标签，并对相关信息限流。

通知要求，涉公共政策、社会民生、重大突发事件等领域谣言，网络平台应当及时标记谣言标签，在特定谣言搜索呈现页面置顶辟谣信息，运用算法推荐方式提高辟谣信息触达率，提升辟谣效果；网络平台应当要求“自媒体”不得集纳负面信息、翻炒旧闻旧事、蹭炒社会热点事件、消费灾难事故，不得以防止失联、提前关注、故留悬念等方式，诱导用户关注其他账号；对打造低俗人设、违背公序良俗网红形象，多账号联动蹭炒社会热点事件进行恶意营销等的“自媒体”，网络平台应当取消其营利权限。

通知明确，对频繁蹭炒社会热点事件博取关注的“自媒体”，永久禁止新增粉丝，情节严重的，清空全量粉丝，网络平台不得提供粉丝数量转移服务；网站平台应当健全MCN机构管理制度，对MCN机构及其签约账号实行集中统一管理。

# 增材制造工程技术人员：聚沙成塔的“积木师”

透过玻璃视窗，一道激光束跳跃着射向平铺的粉末，粉末熔融后瞬间凝固。一层完工后，刮刀重新铺粉，激光束继续射击。在完工600多层后，一批用于为轮胎加工表面花纹的金属钢片模具“出炉”了。

“制造业常规通过铣、刨、磨等手段，对材料做切削加工，属于减材制造；而基于数字模型，通过激光选区熔化等技术，使材料层层叠加堆积制造出产品，即所谓‘3D打印’，属于增材制造。”安徽哈特三维科技有限公司装备研发工艺工程师秦东说。

通过研发、调试增材制造设备中的光路和风场系统，秦东校准了激光束。“如果粉末受到的激光温度不同，熔化、凝固不同步，都会导致成型的产品出现裂纹、翘曲变形等缺陷。”他说。

个性化定制的首饰、隐形矫正牙套、关节矫形器、北京冬奥会主火炬、汽车零部件……增材制造在医疗、航空航天、汽车、模具、工艺品等场景落地。

2022年6月，随着人社部公示一批新职业，秦东的行当有了正式名称——“增材制造工程技术人员”。

秦东的同事、坐在电脑前修

改3D模型的设计师章子豪，从事增材制造产品设计工作。鼠标移动，屏幕中一个不规则3D模型随之翻转。模型内镂空设计了异形弯曲管道，考验设计者的空间想象和建模能力。

“这是一件注塑行业使用的模具模型，内部管道用于冷却模具温度。”章子豪解释，诸如化妆品包材、汽车内饰配件等产品会用注塑工艺加工，“注塑件从模具中分离，需要充分冷却。冷却水路的设计和制造，影响注塑件的质量和生产效率。”

“3D打印可以让企业尝试一些颠覆性的设计方案，制造出贴合产品形状的随形冷却水路，让模具更快、更均匀地冷却。”章子豪说，效率提升、质量优化、成本降低，也会增强制造业企业的市场竞争力。“增材制造向更高质量发展方向，干这一行很有成就感。”

从《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》中提出打造增材制造产业链，到“十四五”规划纲要中提出在制造业核心竞争力提升方面发展增材制造，近年来，我国高度重视增材制造业发展。据中国增材制造产业联盟统计，2021年我国增材制造企业

营收约265亿元，同比增长31%，高出全球年均增长水平约10%。

位于安徽芜湖繁昌经济开发区的春谷3D打印智能装备产业园里，有增材制造产业链上游的新材料、数据软件企业，中下游的整机设备和生物医疗、汽车工业、文创工艺等相关应用服务的制造、供应商。

该产业园投用10年间，集聚了62家增材制造企业，其中规模以上企业19家。产业园负责人陈守锋介绍，2022年园区总产值达13.8亿元，同比增长130%，呈现出特色明显、区域集聚、快速增长的发展态势。

在安徽哈特三维科技有限公司负责人刘桐看来，专业人才是增材制造业发展的关键因素之一。

2021年，增材制造工程专业列入普通高等学校本科专业目录，截至目前，全国已有10余所高校设置了“增材制造工程”本科专业。今年3月，增材制造工程技术人员国家职业标准颁布施行。

“以前只能从机械、电气、材料工程等专业里找人才。现在有了对口专业，更方便企业识别人才，更好补上增材制造巨大的人才缺口。”刘桐说。 据新华社

## 我国首次实现二氧化碳长距离密相管输

新华社电 记者11日从中国石化胜利油田获悉，我国首条百万吨、百公里高压常温密相二氧化碳输送管道——“齐鲁石化-胜利油田百万吨级CCUS项目”二氧化碳输送管道正式投运，标志着我国首次实现二氧化碳长距离密相管输，对推动我国二氧化碳捕集、利用与封存（CCUS）全产业链规模化发展具有重要意义。

据悉，这条管道全长109千米，每年可将170万吨齐鲁石化生产捕集的二氧化碳输送到胜利油田的地下油藏进行驱油封存，将为我国大规模二氧化碳管道输送起到示范引领作用。二氧化碳管道运输在运输规模、成本和社会效益方面具有明显优势，是实现陆上大规模、长距离、低成本运输的首选。该项目攻克3项核心技术，研发了液相二氧化碳管

输增压泵、高效二氧化碳密相注入泵2项关键装备。

自2022年8月宣布投产以来，“齐鲁石化-胜利油田百万吨级CCUS项目”主要采用槽车运输的方式，将二氧化碳从齐鲁石化运输到胜利油田。管道投产后，每年可减少车辆运输4万辆次，减少天然气（车用燃料）约200万标方，减少运输环节二氧化碳排放0.4万吨。

据了解，“齐鲁石化-胜利油田百万吨级CCUS项目”是我国最大的碳捕集、利用与封存全产业链示范基地，也是国内首个百万吨级CCUS项目，覆盖石油地质储量2500余万吨，预计15年累计注入二氧化碳1000余万吨，增油近300万吨，采收率提高12%以上。项目年封存能力达百万吨级，相当于植树近900万棵、近60万辆经济型轿车停开一年。