

全面通水 10 周年！

## 南水北调工程塑造我国水资源分配新格局

新华社记者 刘诗平 李思远 田中全

东线泵站提水，中线巨槽输水。总长2899公里的南水北调东中线一期工程，犹如两条巨龙，跨越长江、淮河、黄河、海河四大流域，穿过京津冀冀鲁皖7个省份，将南水送达北方。

南水北调是国之大事、世纪工程、民心工程。习近平总书记多次深入南水北调工程现场实地考察，亲自主持召开推进南水北调后续工程高质量发展座谈会并发表重要讲话，在关键节点多次作出重要指示批示，强调“南水北调工程事关战略全局、事关长远发展、事关人民福祉。”“南水北调工程是重大战略性基础设施，功在当代，利在千秋。”

12月12日，南水北调东中线一期工程迎来全面通水10周年。10年来，这个世界最大的调水工程，正在成为优化水资源配置、保障群众饮水安全、复苏河湖生态环境、畅通南北经济循环的生命线。

**优化水资源配置：调水超767亿立方米**

冬日，鄂西群山深处，一片繁忙。南水北调后续工程首个开工项目——引江补汉工程21个工作面正在加紧施工，首台硬岩掘进机“江汉先锋号”投入掘进。工程建成后，南水北调中线水源将更有保障。

夏汛冬枯、北缺南丰，是我国基本水情。为缓解我国北方水资源严重短缺状况，早在20世纪50年代，南水北调工程就被提上日程。

2002年12月，经过半个世纪研究和论证，国务院批复《南水北调工程总体规划》并动工实施。

根据规划，南水北调工程分东、中、西三条线路，分别从长江下、中、上游向北方地区调水，连通长江、淮河、黄河、海河，构成我国“四横三纵、南北调配、东西互济”的水资源配置格局。

经过数十万建设者10余载奋战，南水北调东中线一期工程于2014年12月全面通水。东线从扬州出发，13级泵站提升长江水，北至鲁北，东抵胶东半岛。中线从丹江口水库引水，全程自流流经冀冀京津。

“以南水北调东中线一期工程为主骨架和大动脉，每年数十亿立方米水资源从南方调往北方，助力我国水资源配置格局实现全局性优化，水资源分配与经济社会发展的适配性更强。”水利部南水北调工程管理局司长李勇说，10年来，南水北调东中线一期工程累计调水超过767亿立方米。受水区的一座座水厂、一条条管网与南水北调干线交织，广大城乡直接受益。

北京形成南水、密云水库水、地下水三水联调格局；天津实现引江、引滦双水源保障；中线与河北省内4条大型输水干渠构建“一纵四横”供水网络体系；东线与山东本地水共同构建起山东“T”字形骨干水网……南水北调东中线一期工程深刻改变了我国北方地区的供水格局，从战略上、全局上优化了我国水资源配置格局。

**保障群众饮水安全：受益人口超1.85亿**

拧开水龙头，看着清冽的自来水汩汩流出，河北沧州泊头市洼里王镇前八尺高村党支部书记冯如祥感慨万分：“以前，我们这儿水的味道发苦、发涩，如今大家再也不用为难吃的水发愁了。”



丹江口大坝（2024年11月30日摄，无人机照片）。 新华社记者 伍志尊 摄

分：“以前，我们这儿水的味道发苦、发涩，如今大家再也不用为难吃的水发愁了。”

历史上，前八尺高村的地下水含氟量高、又苦又咸。2020年底，前八尺高村家家户户喝上了南水，水质指标与大城市持平。

前八尺高村村民饮水的变迁，是河北黑龙港流域乡村饮水条件改善的缩影。南水北调中线一期工程通水，让黑龙港流域500多万人告别了祖祖辈辈饮用高氟水、苦咸水的历史。

奔流不息的南水，不时成为沿线受水区城乡居民的“救急水”。

2017年、2018年山东大旱期间，东线成为确保青岛、烟台等城市供水安全的主力军；2023年，中线实施大流量输水，缓解北方地区夏季持续高温干旱不利局面，保障工程沿线生产、生活和生态用水需求。

奔流不息的南水，流进城市乡村，流进千家万户，让更多受水区的人们从“有水喝”转变为“喝好水”。

“10年前，烧水壶底有一层厚厚的水垢。现在用上了南水，壶底水垢少了，泡的茶更好喝了。”谈起饮用水变化，北京市丰台区居民李先生深有感触。

丰台区郭公庄水厂技术人员告诉记者，南水进京后，自来水硬度由以前每升300毫克降至每升120至130毫克，自来水的水质变得更好了。

目前，北京主城区近80%、天津主城区供水全部为南水，河南省14个省辖市、河北省10个省辖市通了南水。

南水北调东中线一期工程供水区域不断延伸，受水区配套工程不断完善，受益范围正由大中城市向农村拓展，受益人口超过1.85亿。

**修复河湖生态环境：永定河等大批河湖重现生机**

清晨，丹江口水库湖面如镜。库区一角，丹江口市新港经济开发区管理处新港社区63岁居民蒋德新，开着机械化清漂船清理着漂浮在水面上的枯

枝败叶。

作为南水北调中线工程水源地，丹江口库区水质常年保持在Ⅱ类及以上标准。

10年来，伴随着南水北调东中线一期工程建设，北方地区长期被城市生产生活挤占的生态用水、农业用水得到有效退还，带动了沿线治污、河道整治、生态修复等工作。

在中线，通过汛期洪水资源化利用，助力北方地区50多条河流生态复苏。永定河、潮白河、滹沱河等一大批断流多年的河流恢复全线通水，再现流动之美。世界上最大、最深的“漏斗区”华北地区地下水位实现总体回升。“华北明珠”白洋淀淀区面积扩大到近300平方公里，再现“荷塘苇海、鸟类天堂”胜景。

在东线，江苏、山东大力推进工程沿线水污染治理和河湖生态修复，多条干支线条河道成为秀美的城市景观。曾经的“酱油湖”南四湖跻身全国水质优良湖泊行列。

中国南水北调集团相关负责人表示，东线工程实施了426个治污项目，目前东线水质稳定达到地表水Ⅲ类标准；中线工程建立健全水质监测体系，沿线设有13个水质监测站，目前中线水质稳定达到或优于地表水Ⅱ类标准。

**畅通南北经济循环：全面支撑高质量发展**

治水安邦，兴水利民。

10年来，南水北调东中线一期工程为畅通南北经济循环发挥重要作用，如今，更为构建全国统一大市场 and 形成畅通的国内大循环提供有力支撑。

南水北上，浇灌出沿线粮食的丰收——

2020年春，苏北1000多万亩稻田因干旱插不上秧，江苏省统筹南水北调东线一期工程和江水北调工程联合应急调水抗旱，保证了水稻丰产。

2024年春夏之交，南水北调东中

线一期工程调引抗旱应急水量，缓解了河南、河北、山东、江苏、安徽等地出现的旱情。

南水北调东中线一期工程提高了黄淮海平原50个区县共计4500多万亩农田灌溉保证率，农作物生产效益大大提高。

南水北上，促进了工业的提质增效——

“早年，企业生产全靠抽取地下水。现在，南水是企业发展的命脉。”河北邯郸市永洋特钢动力厂厂长江彦军说，当地地下水硬度高，是南水的5至6倍，对设备换热效率影响较大，南水的钙镁离子含量低，对提高特钢产品质量起到重要作用。

10年前，在南水北调工程治污倒逼机制下，东线山东段高污染的草浆造纸企业减少了65%。如今，更加环保的新技术让当地纸产量达到原来的3.5倍，利税是原来的4倍。

南水北上，提升了航运的便利性——

南水北调东线显著改善了京杭大运河的航运条件，大运河山东济宁段内河航运通江达海，大运河江苏段货运量明显提升。

“南北经济循环有效畅通，南水北调工程将南方地区的水资源优势转化为北方地区的经济优势，促进了受水区经济结构优化调整，有力支撑了国家重大战略实施。”李勇说，按照2023年万元GDP用水46.9立方米计算，工程累计超过767亿立方米的调水量相当于支撑了北方地区超过16万亿元GDP的增长。

民生为上，治水为要。新时代新征程，作为国家水网的主骨架和大动脉，南水北调正在科学推进东中线一期工程运行管护和后续工程规划建设，完善南水北调工程总体布局，确保“一泓清水永续北上”，为中国式现代化建设提供坚实有力的水资源支撑和水安全保障。

（新华社北京12月12日电）

我国粮食年产量首次  
迈上1.4万亿斤新台阶

**新华社北京12月13日电（记者潘洁）**国家统计局13日发布数据显示，2024年全国粮食总产量14130亿斤，比上年增加221.8亿斤，增长1.6%，在连续9年稳定在1.3万亿斤以上的基础上，首次迈上1.4万亿斤新台阶。

国家统计局农村司副司长魏锋华表示，各地区各部门严格落实耕地保护和粮食安全责任，持续抓好粮食生产工作，全年粮食再获丰收。

统计数据显示，2024年全国粮食播种面积17.90亿亩，比上年增加525.8万亩，增长0.3%，连续5年保持增长。全国粮食单产394.7公斤/亩，每亩产量比上年增加5.1公斤，

增长1.3%。

魏锋华介绍，2024年全国秋粮播种面积稳中有增，除局部地区受灾秋粮减产，大部农区灾情偏轻，秋粮产量增加。加之种植结构调整，高产作物玉米面积增加较多，带动秋粮产量增加。全国秋粮产量10568.7亿斤，比上年增加150.3亿斤，增长1.4%。

从各省份粮食产量数据看，2024年全国31个省份中，有26个粮食增产。其中，黑龙江受玉米大豆结构调整等因素带动，粮食增产42.7亿斤；新疆调整粮经作物种植结构，加之气候条件有利，粮食增产42.2亿斤；内蒙古、河北、河南、吉林、山东等粮食主产区增产均超过10亿斤。

我国计划到2029年  
建成约1万个中医优势专科

**新华社北京12月11日电（记者田晓航）**记者11日从国家中医药管理局获悉，我国将分层级推进中医优势专科建设，进一步提高中医临床疗效，到2029年，形成专业领域完整、地域覆盖面广、结构布局合理、中医特色明显的中医优势专科网络，全国中医优势专科总体规模达到1万个左右。中医优势专科是彰显中医药特色优势、体现中医临床疗效、保障人民健康的重要平台。据介绍，国家中医药管理局自“十五”以来支持建设了一批中医重点专科，今年5月遴选确定了1073个国家中医优势专科建设单位 and 85个国家中医优势专科培育单位。目前，大多数专科成为所在医院的优势专业、骨干科室，但仍存在整体发展不平衡等问题。

为此，国家中医药管理局日前出台关于加快推进中医优势专科建设的意

见，提出加强中医优势专科规划布局、推进中医优势专科集群建设等要求。

根据文件，国家层面将按专业组建30个左右国家中医优势专科联合体，重在制定诊疗标准规范，开展专科质量控制与能力评估，组织开展疑难病和危重症中西医协同攻关，引领专科学术发展；区域层面组建区域中医优势专科联盟，辐射带动区域内中医优势专科能力整体提升；省级层面分专业组建省级中医优势专科联盟，由牵头单位带动省内相关专科水平整体跃升。

在加强中医优势专科内涵建设方面，文件提出系列具体举措。例如，鼓励设置专病门诊；发挥多学科联合诊疗优势，搭建以中医优势专科为主体、相关学科共同参与的“1+N”诊疗平台；探索集预防、治疗、康复、个人健康管理于一体的全链条服务模式。

今年前11月全国铁路建设  
取得新突破

新华社记者 樊曦

仲冬时节，贵州安顺，贵州黄桶至广西百色铁路喜明隧道建设现场机械轰鸣，200多名来自中铁二十三局的建设者穿梭忙碌。全长4543米的喜明隧道地处苗岭山区，地质条件复杂，是黄百铁路贵州段重难点工程。建成通车后，黄百铁路作为西部陆海新通道标志性工程，将进一步完善区域铁路网布局。

今年以来，我国多地铁路项目建设取得新突破。记者从中国国家铁路集团有限公司获悉，今年1至11月，全国铁路完成固定资产投资7117亿元，同比增长11.1%，现代化铁路基础设施体系建设高质量推进，较好发挥了铁路投资对全社会投资的有效带动作用。

近期，一批铁路项目开通或即将开通运营：罗布泊至若羌铁路米兰至若羌段开通运营；上海经苏州至湖州高铁、集宁经大同至原平高铁、怀柔至大兴城际铁路廊坊北至大兴机场段开始试运行。

与此同时，铁路部门优质高效推进铁路建设，强化安全、质量、环保和投资控制，一批重点工程取得积极

进展。

在甘肃，由中铁十六局参建的天陇铁路全线最长隧道安化隧道进口段施工突破2000米，标志着项目建设取得阶段性成果。在河北，由中铁十八局承建的雄忻高铁站前四标不老峰隧道顺利贯通，标志着该标段7座隧道全部贯通，为雄忻高铁如期建成通车奠定基础。在陕西，由中铁十四局承建的延榆铁路控制性工程九里山隧道正在加快掘进。该隧道位于黄土高原丘陵沟壑区，最浅埋深仅约2米，施工要求和安全风险高。在江苏，由中铁十一局承建的沪渝蓉高铁通泰扬特大桥跨东姜黄河连续梁顺利合龙，为后续打开架梁施工通道迈出坚实一步。

“下一步，国铁集团将进一步统筹建设资源，优化施工组织，努力完成更多投资和实物工作量，确保实现年度建设任务目标。”国铁集团相关部门负责人表示，将持续做好在建项目施工组织，加快重点项目前期工作，为服务国家重大战略，巩固和增强经济回升向好态势多作贡献。

（新华社北京12月10日电）

四部门发文加快推进  
中小企业数字化转型

**新华社北京12月13日电（记者张晓洁 张辛欣）**记者13日从工业和信息化部获悉，工业和信息化部等四部门日前联合印发《中小企业数字化赋能专项行动方案（2025—2027年）》，由点及面、由表及里、体系化推进中小企业数字化转型。

方案提出，将推动中小企业数字化转型与开展大规模设备更新行动、实施技术改造升级工程等有机结合，以中小企业数字化转型城市试点为抓手，“点线面”结合推进数字化改造，加速人工智能创新应用和深度赋能，充分激活数据要素价值，着力提升供给质效和服务保障水平，实施中

小企业数字化赋能专项行动。

方案明确，到2027年，中小企业数字化转型“百城”试点取得扎实成效，专精特新中小企业实现数字化改造应改尽改，形成一批数字化水平达到三级、四级的转型标杆；试点省级专精特新中小企业数字化水平达到二级及以上，全国规模以上中小企业关键工序数控化率达到75%；中小企业上云率超过40%。初步构建起部省联动、大中小企业融通、重点场景供需适配、公共服务保障有力的中小企业数字化转型生态，赋能中小企业专精特新发展。

## 公告

张家界市妇女联合会不慎遗失基本存款账户开户许可证，核准号：J5590000356102，开户银行：中国农工银行股份有限公司张家界分

行，账号：18894201040006796，特此声明作废。  
张家界市妇女联合会  
2024年12月9日

## 涪陵页岩气田探明地质储量超万亿方

**新华社重庆12月12日电（记者戴小河 王全超）**中国石化12月12日发布消息，中国石化“深地工程·川渝天然气基地”再获重要突破，涪陵页岩气田新增1213.56亿立方米探明地质储量顺利通过自然资源部审定。至此，涪陵页岩气田累计提交探明地质储量达10188.8亿立方米，成为中国石化首个万亿立方米页岩气区，为四川盆地页岩气提供了新的建产阵地，有效保障国家能源安全。

此次提交的探明储量位于重庆市南川区，气藏埋深1000米至4900米，压力系数较小，是典型的常压页岩气藏，开采难度更大。华东油气分公司深化基础研究，创新常压页岩气富集高产地质理论认识，采用变密度三维采集方式让地质构造细节更清晰地刻画出来，形成了绿色高效开发页岩气并储层改造关键技术，不断突破常压页岩气效益开发技术瓶颈。

此次新增探明储量顺利提交意味

着涪陵页岩气田南川常压页岩气区块平桥构造带、东胜构造带、阳春沟构造带等三个千亿立方米增储区连片成带、实现整装探明。

中国具有“富煤、贫油、少气”的资源特点，长期是油气进口大国，页岩气的勘探开发对于中国能源格局具有重要战略意义。

中国石化于2012年底在涪陵实现勘探突破，拉开了我国页岩气商业化开发的序幕。作为我国首个实现商业

开发的大型页岩气田，涪陵页岩气田于2014年3月投入商业开发，2017年如期建成100亿立方米年产能。

目前，涪陵页岩气田已累计生产页岩气超700亿立方米，约占我国页岩气年产量的三分之一，为长江经济带沿线6省2市、上千家企业、2亿多居民送去清洁能源，助力长江经济带高质量发展。

根据指导意见，各级卫生健康、民政部门还要将医养结合机构中的医疗卫生机构和养老机构分别纳入安全生产工作总体部署，并进行行业监管，以保障服务安全。

## 我国鼓励将符合条件的医养结合机构纳入紧密型医联体统一管理

**新华社北京12月12日电（记者李恒 董瑞丰）**记者12日从国家卫生健康委获悉，五部门联合印发文件提出各级卫生健康行政部门要将养老机构医疗卫生服务纳入质量管理体系，鼓励将符合条件的医养结合机构纳入紧密型医联体统一管理。

这份由国家卫生健康委、民政部、国家医保局等部门联合印发的《关于促进医养结合服务高质量发展的指导意见》从质量管理、服务质效、队伍建设、服务安全四个方面作出部署，要不断

增强老年人健康养老获得感。

数据显示，截至2023年底，我国60周岁及以上老年人口达2.97亿，占总人口的21.1%。推进医养结合，是优化老年健康和养老服务供给的重要举措。

医养结合，质量第一。指导意见要求，医养结合机构要强化质量安全管理主体责任，全面落实诊疗规范和行业标准。各级卫生健康行政部门要将养老机构医疗卫生服务纳入质量安全管理体

系，鼓励将符合条件的医养结

合机构纳入紧密型医联体统一管理。着眼提升服务质效，指导意见提出，深化医疗卫生机构与养老机构协议合作，支持医疗卫生机构在养老机构设立执业站点和家庭医生工作站，提供就近就便的医养结合服务。

同时，加大医保支持力度，支持将自愿申请且符合条件的医养结合机构内设医疗机构纳入医保定点范围。支持符合条件的医养结合机构纳入长期护理保险定点服务机构范围。

从事医养结合服务的人才队伍，