

# 南水北调后续工程中线引江补汉工程开工

## 韩正出席开工动员大会并下达工程开工令

新华社北京7月7日电南水北调后续工程中线引江补汉工程开工动员大会7日上午以视频连线方式在北京和湖北举行。中共中央政治局常委、国务院副总理、推进南水北调后续工程高质量发展领导小组组长韩正出席大会，并宣布工程开工。

中共中央政治局委员、国务院副总理胡

春华主持大会。南水北调集团公司负责同志报告工程准备情况，湖北省、水利部、国家发展改革委负责同志致辞。上午10时28分，韩正下达工程开工令。

引江补汉工程是首个开工的南水北调后续工程重大项目。习近平总书记在推进南水北调后续工程高质量发展座谈会上发表重要讲话以

来，有关方面认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，对加快实施引江补汉工程开展了深入研究论证。该工程实施后，将把南水北调工程和三峡工程连接起来，进一步打通长江向北方输水通道，增加中线一期工程北调水量，提高中线工程供水保证率，加快构建国家水网主骨架和大动脉。同时，还将向汉江中下游

补水，对提高汉江流域水资源调配能力、改善汉江中下游水生态环境具有重要作用。

推进南水北调后续工程高质量发展领导小组有关成员单位、中央有关部门单位和湖北省负责同志，以及南水北调后续工程专家咨询委员会有关专家、工程建设者代表等共260余人参加大会。

## 全国中小学教师编制省市县三级全面达标

新华社北京7月7日电截至2022年6月底，全国省市县三级中小学教师编制，已如期达到或高于国家基本标准，有效促进了教育资源的城乡均衡配置，为办好人民满意的教育奠定了坚实基础。

教育是国之大计、党之大计。习近平总书记高度重视教育高质量发展，多次到中小学、高校实地考察，强调要“优化区域教育资源配置”“加强教师队伍建设和建设”。近年来，随着我国城镇化不断推进，城乡人口结构发生较大变化，人民群众对高质量教育的需求也更加强烈。全国机构编制部门和教育部深入贯彻习近平总书记要求，采取有效措施，指导各地创新挖潜，切实加大基础教育编制保障力度。

中小学教师编制国家标准自2001年制定以来，先后两次调整，逐步提升农村、县镇编制标准，2014年实现全国城乡中小学教师编制标准的统一。针对经济社会发展、人口流动等形成的区域间基础教育不平衡问题，2021年6月，中央编办、教育部立足于服务人民群众、为教育事业发展办实事，共同研究印发《关于推动中小学教师编制全面达到国家基本标准的通知》，要求各地2021年底前实现全省(自治区、直辖市)总量达标，2022年6月底前实现以县(含地市级)为单位全面达标。

各地认真贯彻落实达标要求，通过深化事业单位改革、行业改革精简事业编制，重点向基础教育领域倾斜；通过建立完善编制跨层级跨地区调整机制，加大对民族地区、边疆地区、经济欠发达地区和人口流入地的中小学教师编制保障力度；通过运用大数据思维有效盘活空编资源，化解编制闲置和编制不足的结构矛盾；通过加大监督检查力度，使违规借用占用挪用的编制回归学校等，中小学教师编制总量显著提高。

中小学教师编制全面达标是新的起点。机构编制部门和教育部将在此基础上，持续跟进，贯彻落实，及时针对学龄人口、生源结构等新变化，不断做好区域、学校、学段、学科间师资力量的统筹优化和动态调整，真正把好事办好，办出实效，促进教育发展成果更多更公平惠及全体人民。

## 国家网信办：向境外提供重要数据应申报数据出境安全评估

新华社北京7月7日电国家互联网信息办公室7日公布《数据出境安全评估办法》，自2022年9月1日起施行。办法规定了数据出境安全评估的范围、条件和程序，为数据出境安全评估工作提供了具体指引。

据悉，近年来，随着数字经济的蓬勃发展，数据跨境活动日益频繁，数据处理者的数据出境需求快速增长。明确数据出境安全评估的具体规定，是促进数字经济健康发展、防范化解数据跨境安全风险的需要，是维护国家安全和公共利益的需要，是保护个人信息权益的需要。

国家网信办有关负责人介绍，办法所称数据出境活动主要包括：数据处理者在境内运营中收集和产生的数据传输、存储至境外；数据处理者收集和产生的数据存储在境外，境外的机构、组织或者个人可以访问或者调用。

办法提出，数据出境安全评估重点评估数据出境活动可能对国家安全、公共利益、个人或者组织合法权益带来的风险，并明确了4种应当申报数据出境安全评估的情形：一是数据出境处理者向境外提供重要数据；二是关键信息基础设施运营者和处理100万人以上个人信息的数据处理者向境外提供个人信息；三是自上年1月1日起累计向境外提供10万人个人信息或者1万人敏感个人信息的数据处理者向境外提供个人信息；四是国家网信部门规定的其他需要申报数据出境安全评估的情形。

## 移民管理机构自“百日行动”开展以来抓获1461名犯罪嫌疑人

新华社北京7月7日电(记者任沁沁)记者7日从国家移民管理局获悉，6月25日以来全国公安机关夏季治安打击整治“百日行动”开展以来，截至7月6日，移民管理机构共破获妨害国(边)境管理犯罪案件735起，打掉妨害国(边)境管理犯罪团伙21个，抓获妨害国(边)境管理犯罪嫌疑人1461人，其中缉捕归案在逃境外“蛇头”2人；清理整治网上涉偷渡有害信息3102条，在口岸边境查获非法出入境人员1050人。

公安部部署开展夏季治安打击整治“百日行动”以来，全国移民管理机构按照统一部署，严密口岸边境一线和辖区社会面巡查管控，扎紧口岸边境管控防线；强化专案打击，深挖幕后蛇头，组织运送网络、团伙窝点；深化国际执法合作，严查严打偷渡等跨境违法犯罪活动，有力维护了口岸边境安全稳定和正常出入境秩序，对不法分子形成强力震慑。

国家移民管理局有关负责人表示，国家移民管理机构将进一步深化推进“百日行动”开展，结合“猎猫”行动、“捕蛇”行动等打击妨害国(边)境管理犯罪专项行动，坚持主动出击、除恶务尽，持续强化口岸边境打防管控措施，坚决铲除各类跨境违法犯罪滋生土壤。

新华社武汉7月7日电

## 推进南水北调后续工程高质量发展

### 写在引江补汉工程开工建设之际



▲这是湖北省丹江口市丹江口水库景色(2021年5月20日摄，无人机照片)。新华社记者才扬摄



▲两图均为7月7日拍摄的引江补汉工程开工现场。

新华社记者伍志尊摄

新华社记者刘诗平、李思远

7日，引江补汉工程正式开工。

从长江三峡水库库区取水，穿山引水194.8公里，抵达丹江口水库下游的汉江安乐河口，引江补汉工程联接起三峡工程与南水北调工程两大“国之重器”，进一步打通长江向北方输水通道。

引江补汉工程开工，标志着南水北调后续工程建设拉开帷幕，国家水网建设迈出重要一步。

### 引江补汉工程开工：南水北调后续工程建设序幕

7日上午10时28分，丹江口水库下游约5公里处的汉江右岸安乐河口，工地上的挖掘机、渣土车等大型机械开始穿梭轰鸣。

由中国南水北调集团负责建设运营的引江补汉工程，是南水北调后续工程的首个开工项目，可研批复静态总投资582.35亿元，设计施工总工期9年。

“引江补汉工程是南水北调中线工程的后续水源，从长江三峡库区引水入汉江，输水线路总长194.8公里，其中输水隧洞长194.3公里，为有压单洞自流输水。”南水北调集团董事长蒋旭光说，工程建成后，将增加南水北调中线工程北调水量，同时可向汉江中下游、引汉济渭工程及沿线补水。

引江补汉工程由输水总干线工程和汉江影响河段综合整治工程组成。由于引江补汉工程的出水口在丹江口水库坝下，三峡库区的水并非直接北调，而是通过提高汉江流域的水资源调配能力，增加中线北调水量。汉江影响河段综合整治工程，主要便是对丹江口水库坝下约5公里河段进行整治。

对于引江补汉工程，中国工程院院士、长江设计集团有限公司董事长钮新强列举了6个“最”：我国在建长度最长的有压引调水隧洞；我国在建洞径最大的长距离引调水隧洞，等效洞径10.2米；我国在建引流量最大的长

距离有压引调水隧洞，最大引水流量212立方米每秒；我国在建一次性投入超大直径隧道掘进机施工最多的隧洞；我国在建单洞开挖工程量最大的引调水隧洞；我国在建综合难度最大的长距离引调水隧洞，最大埋深1182米。

“工程输水总干线沿线地质条件复杂，施工难度大，是我国调水工程建设极具挑战性的项目之一，工程将促进我国重大基础设施技术创新能力的提升。”钮新强说。

“工程区地处山区，沟壑纵横，山高林密，工程野外勘测克服了许多难以想象的困难，最终找到了最佳线路通道，最大限度地避免了极易导致隧洞灾害的强岩溶区和规模巨大断裂带。”长江设计集团高级工程师贾建红说。

引江补汉工程项目法人、南水北调集团江汉水网建设开发有限公司董事长高必华表示，为应对这些工程技术难题，南水北调集团江汉水网公司开展了广泛的工程调研，积极组织科研攻关，加强技术装备研究，加强超前地质预报研究，为提前处理风险隐患提供保障，开展灌浆材料和工艺研究，化解大埋深、高水压带来的风险，推进安全建设。

水利部南水北调工程管理局局长李勇表示，水利部将督促指导项目法人建立完善质量管理体系，保证工程建设质量，深入推行施工过程标准化管理，切实把引江补汉工程建成安全、放心、优质工程。

### “大水盆”联手“大水缸”：联接三峡工程与南水北调工程两大“国之重器”

引江补汉工程为何此时开工建设？钮新强告诉记者，南水北调中线工程通水以来，取得了显著的经济、社会和生态效益。随着京津冀协同发展、雄安新区建设、中原城市群发展等的推进，以及华北地区地下水超采综合治理持续深入开展，受水区供水水源结构不尽合理、区域水资源统筹调配能力相对不足的矛盾将进一步凸显。

与此同时，受上游来水形势变化及汉江流域用水需求增长的影响，南水北调中线一期工程稳定供水的能力亟待提升。引江补汉工程作为南水北调中线工程后续水源，将联通三峡水库“大水缸”和丹江口水库“大水盆”，把三峡工程与南水北调工程两大“国之重器”紧密相联。

长江三峡水库是我国的战略水源地，也是长江流域的“大水缸”，多年平均入库水量超4000亿立方米，正常蓄水位175米相应库容393亿立方米，防洪库容221.5亿立方米，水量充沛且稳定。

丹江口水库是汉江流域的控制性骨干工程，是我国跨流域调水工程的重要水源地，更是汉江流域的“大水盆”，多年平均入库水量达374亿立方米，总库容295亿立方米，正常蓄水位170米以下调节库容161.2亿立方米，是南水北调中线一期工程的唯一水源地。

“引江补汉工程实施后，中线北调水量可由一期工程规划的多年平均95亿立方米增加至115.1亿立方米。两大水库联合构成我国重要的战略水源地，可连通长江、汉江流域与华北地区，加快构建国家水网主骨架和大动脉，进一步优化我国水资源配置格局。”李勇说。

与此同时，引江补汉工程还将为引汉济渭实现远期调水规模创造条件。汉江上游引汉济渭工程年均引水量可由近期的10亿立方米增加至15亿立方米，有效保障关中原供水安全。

此外，引江补汉工程实施后，每年可向汉江中下游补水6.1亿立方米，工程输水沿线补水3亿立方米，大幅提高汉江流域及区域水资源调配能力。

### 生态优先，人水和谐：打造绿色调水工程“名片”

在引江补汉工程建设过程中，如何减少对环境的影响？蒋旭光表示，南水北调集团将积极采取各种措施，减缓或消除对生