

西气东输四线工程全面开工

9月28日，国家管网集团西气东输四线天然气管道工程全面开工，这是继西气东输一线、二线、三线管道之后，连接中亚和中国的又一条能源战略大通道。

据介绍，四线工程起于新疆乌恰县，止于宁夏中卫市，管道全长约3340公里。该工程建成后，将与西气东输二线、三线联合运行，届时西气东输管道系统年输送能力将由目前的770亿立方米/年增至每年千亿立方米，将进一步完善我国西北能源战略通道，提升我国天然气管网系统的管输能力，增强系统供气可靠性和灵活性，提高能源输送的抗风险能力。

作为国内起步最早、管输能力最大的天然气管道系统，西气东输管道系统自建成以来，已累计输送天然气约7500亿立方米。由国家能源局石油天然气司、国务院发展



研究中心资源等部门编写的《中国天然气发展报告2022年》数据显示，截至2021年年底，全国主干天然气管道总里程达到11.6万千米。

首趟“北部湾-西藏”铁海联运班列开行

9月17日上午11点36分，X9574次列车满载着服装、鞋子等日用杂品货物的铁海联运班列从广西钦州港东站出发，驶向西藏拉萨西站，这是西部陆海新通道发出的首趟“北部湾-西藏”铁海联运班列，也标志着签署了《合作共建西部陆海新通道框架协议》的我国“13+2”个省区市（直辖市），已全部开通西部陆海新通道铁海联运班列。据了解，这趟班列货物预计十二至十四天到达西藏拉萨市，然后转由公路从吉隆口岸出境，最终抵达尼泊尔，比传统的海运方式节省时间约二十天。

我国最大产棉区新疆进入棉花采收期

金秋九月，我国最大产棉区新疆的千万亩棉花陆续吐絮，天山北坡棉区开始机械化采收。今年，新疆种植棉花3700万亩左右，棉花采收期预计一个多月。新疆维吾尔自治区农业农村机械化发展中心数据显示，新疆2021年棉花综合机械化采收率超过80%。



陕西省秦岭生态安全重点实验室揭牌

9月20日，陕西省秦岭生态安全重点实验室揭牌暨实验室建设研讨会召开。据介绍，该实验室依托陕西省科学院组建，主要职能是整合共建单位的资源优势，形成水资源监测预警与生态修复、植被结构优化与水源涵养提升、生物多样性保护与生态基准、外来入侵物种与有害生物防控、生物资源保护与可持续利用等五个特色明显的研究方向，为解决重大科学问题和突破关键技术难题提供技术支撑，力争为秦岭生态环境保护和生态管理提供决策依据，为陕西省生态环境安全与建设以及生物多样性保护提供服务。

广西将建全国首个现代林业产业示范区

2022年，广西壮族自治区人民政府、国家林业和草原局共建全国首个现代林业产业示范区，携手打造广西万亿林业绿色产业，广西林业“产业树”枝繁叶茂、“工业林”郁郁葱葱。据悉，广西是全国重要的森林资源富集区、林业产业集聚中区和林业开放合作核心区，全区林业产业总产值达8487亿元，居全国第二位。

青海基本建成以国家公园为主体的新型自然保护地体系

近年来，青海坚持以国家公园示范省建设为引领，以推动“以国家公园为主体的自然保护地体系走在前头”为目标，全力推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设，以国家公园为主体的新型自然保护地体系基本成型。青海全省森林覆盖率达到7.5%，森林蓄积量增加到4993万立方米，草原综合植被盖度达到57.8%，湿地保护率达到64.3%，地表水出境水量超900亿立方米，生态系统质量和稳定性不断提升。