

一路向前，驶向更美好的未来

——2024 年我国铁路行业发展观察

铁路是国民经济“大动脉”，在我国经济社会发展中的地位和作用至关重要。

12月16日，兰张高铁武威至张掖段正式开工，建成通车后，西北地区再添一条连接中东部的高铁大通道；12月26日，上海经苏州至湖州高铁正式开通运营，“轨道上的长三角”再添新动脉……越织越密、纵横交错的铁路网，织出一幅人享其行、物畅其流的美好图景。

不断提升铁路运输保障能力

全国铁路营业里程约16.2万公里，其中高铁约4.7万公里，地方铁路超2.5万公里；预计全年全国铁路旅客发送量约43亿人次，同比增长11.7%左右；全国铁路货运发送量约51.8亿吨，同比增长3%左右……

在26日召开的全国铁路监督管理工作会议上，一组组数据彰显我国铁路行业高质量发展蹄疾步稳。

“铁路高质量发展取得新成效，有力支撑了我国经济持续回升向好。”国家铁路局局长费东斌说。

提升铁路运输保障能力，推进降本提质增效是其中重要途径。

近年来，铁路运单电子化、货物运输集装箱化快速发展，一单制、一箱制试点加快推进，电子运单比例达到97%以上。

以煤炭、铁矿石为重点，国家铁路局进一步完善政策措施，推动大宗

货物运输“公转铁”愿意转、转得了、转得好。

研究规范铁路专用线接轨建设和运营管理，着力推进专用线进厂矿、进码头、进园区，开展铁路专用线建设运营全流程工作试点；研究制定集装箱铁水联运装载和安检互认技术规范，推动铁水联运集装箱安检互认，实现一箱到底，中途不开箱检查……聚焦多种运输方式互联互通，一系列举措正在积极部署开展。

“下一步，国家铁路局将进一步抓好基础设施‘硬联通’、规则标准‘软联通’，持续推进交通物流降本提质增效，助力交通强国建设。”国家铁路局局长王嘉彧说。

助力城市群都市圈发展

9月6日，随着两趟列车同时从杭州西站和温州北站开出，分别驶向温州和杭州方向，杭温高铁正式开通运营，杭州、金义、温州三大都市圈1小时通达格局基本形成。

杭温高铁是我国地方铁路发展壮大的一个缩影。一期由民营资本控股投资、建设、运营，是国家混合所有制改革试点和社会资本投资铁路示范项目；二期由浙江交通集团投资建设，是浙江省首条由省方全资建设的高铁项目。

党中央、国务院对铁路工作高度重视，陆续出台深化铁路投融资体制改革等一系列政策措施，推动

地方铁路快速健康发展，带动城市群都市圈城际、市域（郊）铁路有序发展。

路网规模质量不断提升。目前，地方铁路已拓展至28个省份，营业里程超2.5万公里。一批区域性高速铁路、城际铁路、市域（郊）铁路、铁路专线相继建成投产。

运输保障能力持续增强。预计2024年全年，全国地方铁路货物发送量达12.1亿吨，同比增长4.5%左右。

建设运营主体日趋多元。越来越多的社会资本参与铁路投资、建设和运营，经国家铁路局许可的地方铁路运输企业达到80家。

王嘉彧表示，下一步，国家铁路局将鼓励和引导社会资本依法依规参与铁路建设运营，支持符合条件的企业自主运营城际铁路和市域（郊）铁路，支持地方控股铁路企业自主选择运营管理模式，大力推动轨道交通“四网融合”，持续推进地方铁路高质量发展，打造具有中国特色的轨道交通融合发展模式。

服务高质量共建“一带一路”

12月25日，在济南海关所属泉城海关的监管下，2024年第1000列济南中欧班列满载1368吨白卡纸，自济南发往俄罗斯圣彼得堡。

新丝路上，“钢铁驼队”跨越新里程：累计开行10万列，发送货物超1100万标箱、货值超4200亿美元。目

前，中欧班列通达36个国家的320多个城市，西部陆海新通道辐射125个国家和地区的542个港口。

在中国特色大国外交引领下，中国铁路国际影响力和知名度不断提升。

深化拓展与非洲、东南亚、中亚等国家铁路双边交流合作，加强与国际铁路安全理事会等国际组织合作；积极推动坦赞铁路项目激活；推动巴基斯坦ML-1、甘其毛都口岸、中哈第三通道等重点合作项目取得积极进展……

国家铁路局牢牢把握铁路行业政府部门职责定位，着力深化拓展铁路政府部门间双多边合作交流，铁路对外工作实现新突破、迈上新台阶、开创新局面。

组织对中老铁路、雅万高铁开展运营安全检查调研；统筹开展铁路援外培训和对外办学；组织各类对外培训87期、覆盖40多个国家3000余人次……我国不仅推动国际项目合作取得积极进展，更在合作的深度和广度上不断拓展。

“展望未来，国家铁路局将持续推进铁路基础设施‘硬联通’、规则标准‘软联通’和世界人民‘心联通’，积极拓展双多边机制合作，推动铁路‘走出去’高质量发展，为世界铁路发展贡献中国智慧、中国方案。”王嘉彧说。

新华社记者 叶昊鸣
新华社北京12月26日电

摸清家底！第五次 全国经济普查结果出炉

新华社北京12月26日电（记者潘洁 唐诗凝）国家统计局、国务院第五次全国经济普查领导小组办公室26日发布第五次全国经济普查公报。普查全面摸清了我国经济家底，客观反映了我国经济高质量发展取得的进展，获取了经济总量、结构、效益等关键指标信息。

普查结果显示，第二产业和第三产业单位数量大幅增加，吸纳更多从业人员；企业资产规模不断壮大，营业收入较快增长，科技创新能力持续提升，劳动生产效率有所提高；产业结构优化升级，数字经济发展壮大，区域发展协调性、平衡性不断增强，五年来我国高质量发展取得明显成效。

国家统计局局长康义当日在国新办发布会上表示，第五次全国经济普查

的主要目的是全面调查我国第二产业和第三产业的发展规模、布局 and 效益，摸清各类单位的基本情况，掌握我国国民经济行业间的经济联系，通过普查进一步夯实统计基础，推进统计现代化改革，为加强和改善宏观经济治理、科学制定中长期发展规划、全面建设社会主义现代化国家提供科学准确的统计信息支撑。

根据《全国经济普查条例》，经济普查每五年开展一次，分别在逢3、逢8的年份实施。第五次全国经济普查的标准时点为2023年12月31日，普查的时期资料为2023年度，普查对象是我国境内从事第二产业和第三产业活动的全部法人单位、产业活动单位和个体经营户。

我国首个商用堆在线辐照 生产同位素装置成功投运

据新华社杭州12月26日电（记者高敬 宋晨）12月26日，我国首个商用堆在线辐照生产同位素装置在中核集团秦山核电基地正式投运，在此生产的首批钼-177医用同位素也同步出堆。这对助力“健康中国”建设、推动我国核技术应用具有深远意义。

据秦山核电副总工程师李世生介绍，我国仅有的2台商用重水堆核电机组均坐落于秦山核电，其独特的堆芯设计为医用同位素生产提供了便利条件。中核集团依托秦山核电基地重水堆资源优势进行商用堆辐照生产短半衰期同位素的研发和技术改造，成功解决一系列关键难题，成功投运该装置。

据介绍，秦山核电在保障核电机组安全稳定运行的前提下，对其中一台重水堆机组改造进行辐照同位素生产。重水堆具有堆芯中子通量高、不停堆换料、运行稳定等特点，在同位素生产方面具备效率高、产量大、比活度高、连续生产、供应稳定等独特优势。该装置无需停堆即可规模化、稳定持续生产钼-177、铟-89和钇-90等短半衰期医用同位素，其未来产能可满足国内需求，将显著提升我国在同位素生产供应领域的自主能力以及国际市场的参与度。

此次同步出堆的钼-177，作为肿瘤精准诊疗领域的“明星”医用同位素，可以通过与靶向药物相结合实现精准杀伤肿瘤细胞，被广泛应用于前列腺癌、神经内分泌肿瘤等多种癌症的靶向治疗，治疗效果好、副作用低，在医学领域拥有广阔的应用前景。

中核集团有关负责人表示，首个商用堆在线辐照生产同位素装置成功投运，标志着我国成功掌握批量化在线辐照生产短半衰期同位素的关键技术，打破我国关键医用同位素长期依赖进口的局面。这也是我国在医用同位素生产领域实现自主可控、迈向高质量发展的关键一步。

该项目是在国家原子能机构、国家核安全局等指导支持下，由秦山核电联合上海核工程研究院设计院、中核北方核燃料元件有限公司等企业和高校共同开展。

山西加快能源低碳转型 前11个月煤层气产量创历史新高

新华社太原12月26日电（记者王飞航）山西是我国煤炭大省，同时蕴藏着丰富的煤层气资源。记者12月26日从山西省统计局获悉，今年前11个月山西省煤层气总产量达到124.1亿立方米，创历史同期产量新高。

煤层气俗称“瓦斯”，是产自煤层中、以甲烷为主要成分的非常规天然气，其资源的开采对于减少煤矿瓦斯事故、扩大天然气供给、降低环境污染都具有重要意义。

寒冬时节，在沁水盆地，可以看到一台台游梁式抽气机在作业，它们将煤层里的煤层气抽出后通过管道送到千家万户。在山西省晋城市沁水县嘉峰镇李庄村，村民李建军家里暖意融融。墙上的壁挂炉显示，出水温度为39摄氏度。“我们村家家户户都用上了煤层

气，取暖、做饭干净又卫生！”李建军说。

山西省能源局副局长毛晓文表示，近年来山西按照“煤层气开发区稳步增产、致密气开发区快速上产、已探明未动用区加快达产、新出让区块试采增产”的路线图，大力推进煤层气开发。

煤层气产出来，还要靠管网运出去。“山西省将在‘三纵十二横’油气管网的基础上，构建‘管网互联互通、地市多路畅通、县域基本覆盖、运行高效有序’的管网体系，形成衔接上下游、连通省内外的区域管网枢纽，切实发挥煤层气对天然气自主保障的重要作用。”毛晓文说。

据统计，山西省埋深2000米以内的煤层气预测资源量约为8.31万亿立方米，2023年山西省煤层气总产量达到112.7亿立方米。

长江干线2024年 港口货物吞吐量 预计超40亿吨

交通运输部长江航务管理局12月26日发布消息，长江干线2024年港口货物吞吐量预计达到40.2亿吨，首次突破40亿吨大关。长江航运发展呈现出韧性更强、量质齐增的良好局面。

图①：2024年1月23日，船舶行驶在长江武汉江段水域（无人机照片）。

图②：2024年6月5日拍摄的黄石新港三期工程（无人机照片）。

图③：2024年1月23日，长江武汉江段水域落日余辉（无人机照片）。

图④：2024年12月20日拍摄的武汉阳逻港（无人机照片）。

新华社记者 摄



“讲文明树新风”公益广告

