

推动长江经济带发展是党中央作出的重大决策，是关系国家发展全局的重大战略。

习近平总书记在党的二十大报告中对推进长江经济带发展作出重要部署。

连日来，新华社记者记者在长江上中下游采访发现，沿江干部群众坚决贯彻党的二十大精神，按照习近平总书记重要指示精神，踔厉奋发、勇毅前行，奋力推进长江经济带成为我国生态优先绿色发展主战场、畅通国内国际双循环主动脉、引领经济高质量发展主力军。

绿色脉动锚定“大保护”

天门中断楚江开，碧水东流至此回。

安徽省芜湖市长江畔的天门山，因李白诗句而闻名。如今天门山下，正在建造一座长江渔文化博物馆。

2020年以来，芜湖共有千余艘渔船退捕，4000余名渔民转产上岸。“我们坚决落实党的二十大精神要求，实施好长江十年禁渔，同时把这些历史记忆留存下来，既传承长江文化，也讲好禁渔故事。”博物馆工作专班负责人马成名说。

2016年以来，习近平总书记前往长江上、中、下游调研，四次主持召开座谈会，深刻阐释长江经济带“共抓大保护、不搞大开发”的辩证关系和战略考量。

这是一条生态优先、绿色发展之路。这条路上，是长江两岸一点一滴汇聚的决心和毅力。

腾笼换鸟，加快发展方式绿色转型。湖北宜昌，冬日长江澄碧如镜。午后，临江的兴发集团新材料产业园绿植草坪间，三五成群的工人正在散步。

六年前，这里还是化工装置遍布的厂区。拆除资产价值超10亿元的临江化工装置，花费近10亿元治理工业污染，投入上亿元修复腾退的岸线……昔时“伤筋动骨”在兴发集团董事长李国璋看来是“先行一步”，为新时代绿色发展备足了动能。

“我们正按照党的二十大精神要求，深入贯彻新发展理念，建设国内最大的电子化学品生产基地。集团研发的有机硅新材料等高端产品，仅去年盈利就超过‘十三五’时期总和。”李国璋说。

问题导向，深入推进污染防治。安徽省马鞍山市雨山区，向山矿区拥有百年开采历史。2021年，中央生态环保督察指出，这里存在早期矿山粗放开采致山体裸露、矿区酸性废水对长江水生态安全造成威胁等问题。

11月初，记者在这里看到，裸露的山体已被树林覆盖，曾经的矿坑被建成景观湖，阳光下犹如“蓝宝石”镶嵌山间，

成为游客“网红打卡点”。“这里种植着杜仲、元宝枫等国家储备林推荐树种，实现了裸露山体复绿。我们正计划创办生物科技产业园，开发元宝枫茶叶等生态产品。”雨山区向山镇常务副镇长周强说，“党的二十大报告提出推动绿色发展，更加坚定了我们的信心。”

和清共生，提升生态系统多样性、稳定性、持续性。上海崇明东滩自然保护区，鹤鸣起舞，天鹅吟唱。这里被称作中华鲟等洄游鱼类的“待产房”“幼儿园”。长江口“鸟类天堂”。保护区管理事务中心副主任傅小生说：“我们通过开展外来入侵物种治理，候鸟栖息地精细化管理，鸟类、鱼类、底栖生物等科研监测，以及巡护执法打击偷猎等工作，努力守护生物多样性。

近年来，鸟类的种类和数量逐年增多，越冬的小天鹅已经达到一千多只了，比最少的时候增长十多倍。”

协同联动，推动上中下游地区互动协作。记者采访中了解到，安徽安庆、江西九江、湖北黄冈等5市正围绕今年夏天签订的长江流域上下游突发水污染事件联防联控工作协议，谋划下一步工作。“保护长江，必须下好一盘棋。”安庆市生态环境局副局长潘静说。

内蒙古开放大学双创大赛指导教师组首席指导教师谭宏旭。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。



这是位于湖北省宜昌市的兴发集团宜昌新材料产业园(4月19日摄，无人机照片)。新华社发

共绘万里长江新图景

——贯彻落实党的二十大精神推进长江经济带发展新观察

□新华社记者

新时代 新征程 新伟业

平稳步提升。

10月24日，经过3000多海里航行，9月自武汉阳逻港出发的“华航汉亚1”轮从俄罗斯符拉迪沃斯托克港返回，武汉直达俄罗斯水运航线成功完成首航。

“这是武汉开通的第三条国际水运直航航线，也是长江中上游首次开通直达俄罗斯的水运航线，可以承接鄂苏湘川等地进出口货源，进一步降低物流综合成本。”武汉新港大通国际航运有限公司运营总监徐慧琴说。

上海港东北亚空箱调运中心9月启用以来，日新繁忙，这里拥有平面箱位约1.2万个，年吞吐量300万标准箱。“党的二十大报告提出发展数字贸易，加快建设贸易强国。我们正运用数字化、智能化管理模式，增强上海港作为国际航运枢纽的资源配置能力，为国内外客户提供空箱服务，缓解企业用箱难题。”上港集团战略研究部总经理丁嵩冰说。

这条主动脉上，国内国际两个市场两种资源联动效应日益显现。

一艘艘滚装船、一列列车陆续抵达……重庆果园港，“一带一路”与长江经济带在这里无缝连接。集装箱码头负责人介绍，国内的机械设备、汽摩配产品、电子产品等由此通过中欧班列、西部

陆海新通道运往中亚、欧洲、东南亚；国外的矿石、农产品、机电设备等抵达后，再由此沿长江分拨至全国。

“过去到欧洲要40多天，现在重庆铁路、水运、公路、空运可自由组合，东西南北能四通八达，耗时减少了一半。”从事跨境物流近30年的重庆美国国际仓储运输(集团)有限公司总经理何道国说。

创新驱动引领“高质量”

在上海张江细胞和基因产业园内，聚集着一个个瞄准新赛道的科创型企业。一幅被称作“超级器官研发中心”的实验基地里，同济医学院教授左为正在带领团队日夜攻关，研发利用患者自身的肺前体细胞实现肺脏修复。

“我们最近顺利完成二期临床试验的首批患者入组、给药，相关技术正走出上海，在苏州有中试线，在江西有规模化生产基地。”左为在实验室栽下的科研种子，正在长江经济带上生根发芽。

这张经济版图中，发展新领域新赛道渐次打开。

芜湖市湾沚区中电科芜湖钻石飞机制造有限公司预装车间内，用高端复合材料制作的机身、机翼部分，正被运至总装车间，企业主营通用飞机研发生产制造业以及通用航空运营服务等业务。

“党的二十大报告提出开辟发展新领域新赛道，‘低空经济’就是一条新赛道。”湾沚区区长李国柱说。钻石飞机所

在的航空小镇依托芜湖航空产业基础和科教创新资源，不断实现通航制造产业链产品自主化生产，连续两年入围中国特色小镇50强。

这张经济版图中，发展新动能新优势不断培育。

11月9日，武汉“中国光谷”，东湖科学城光谷新型显示产业基地正式启动建设。“中国光谷”曾诞生中国第一根光纤、中国第一个光电传输系统，如今正向着打造具有全球影响力的光谷迈进。

东湖科学城光谷新型显示产业基地是湖北省把创新优势转化为发展优势的缩影。据湖北省统计，全省高新技术企业达1.45万家，5个万亿级支柱产业、10个五千亿级优势产业、20个千亿级特色产业正打造。

11月初，浙江大学安庆未来产业技术研究中心，一项处置工业废水的年度“揭榜挂帅”项目通过了答辩。“揭榜企业将依托研究中心科研力量，破解石化产业转型发展中的高盐废水处置难题。”研究中心成果转化部负责人许高阳说。

安庆市科技局副局长李明东说，近年来，安庆加速推进与高校院所合作，共建创新平台40多个。“我们鼓励更多长江经济带的优秀科研成果在这里转移转化，为高质量发展持续注入动力。”

这张经济版图中，现代化产业体系日益构建。

芜湖经济技术开发区奇瑞汽车智能网联超级工厂厂房里，400多台机器人不停挥舞着机械臂……“订单供不应求，因此必须边建边生产。”奇瑞控股集团副总经济师金弢波说，“我们的第二座超级工厂已在江北建设了。”

在江北新兴产业集中区，芜湖经开区党委书记、管委会主任曹小明指着塔吊林立的工地说：“这里聚集新能源及智能网联汽车、光伏新能源、新材料等新兴产业。党的二十大报告提出建设现代化产业体系，我们正把这一要求转化为实际行动，让高质量发展之路越走越宽。”

习近平总书记谆谆嘱托：“长江经济带覆盖沿江11省市，横跨我国东中西三大板块，人口规模和经济总量占据全国‘半壁江山’，生态地位突出，发展潜力巨大，应该在践行新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展中发挥重要作用。”

大江东去，奔流不息。两岸儿女牢记嘱托，在充满光荣和梦想的新征程上，正齐心协力绘出更加壮美的万里长江新图景！

(记者 李亚彪 王金辰 董雪 周凯 李思远 贾远璟)

(新华社北京11月29日电)

实干结硕果 变革开新局

——内蒙古开放大学创新创业教育发展侧记



▲内蒙古开放大学双创大赛指导教师组首席指导教师谭宏旭。

分校提交思政理论课实践教学暨教师研训基地合作协议书10份，全区开大系统90%的学习中心以不同方式为学生提供了实践基地，通过“产学研”人才培养模式改革，探索出依托实践基地和生产企业的劳动教育实践模式，积极探索校企联合人才培养途径，开展企业订单式人才培养。

2021年9月，内蒙古开放大学在深入研究国内外大量创新创业教育教材和研究著作的基础上，经咨询国内相关领域的专家和学



▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

步夯实了开放大学学生创新创业基础知识，为各地输送了具有创业实干精神的优秀基层人才。

以创促教，以“双创”大赛为衡量标准之一，学校创新创业教育发展取得重大成果

中国“互联网+”大学生创新创业大赛是由教育部、中央统战部等12个部委和省级人民政府共同主办的国家级赛事，2015年以来，已成功举办八届。学校将“双创”大赛作为重要的创新创业教育发展抓手，多方发力，多措并举，提升学生创新创业能力。

自2020年起，经国家开放大学办学体系统一向教育部申请参加中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛，并获得批准以来，内蒙古开放大学积极动员、组织全区办学系统学生参加“互联网+”大学生创新创业大赛活动，争取以大赛为突破口，进一步激发学生创新意识、创业精神和创业活力，在体系内发现、培养和选树一批“互联网+”创新创业型人才，锻炼师生队伍，助力学校教育教学改革、人才培养模式改革以及教育高质量发展。

为推动学校在全国第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛中赛出成效，学校制定了大赛奖励支持办法，组建“大赛组委会”和“大赛专委会”，开展赛前部署动员和项目集中辅导，邀请区内外和校内外专家为大赛提供指导，突出全区开大体系办学在专创融合、产教融合方面的特色与优势，积极发挥参赛项目团队与所在分校依托专业建设



▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

开展实践教学基地共建的特色优势，深化校企合作，积极鼓励体系师生投身“双创”，推动学校大赛办出成效。

在备赛过程中，学校积极动员、扎实推进，借助国家开放大学系统办学优势，与国家开放大学其他省级分部进行大赛经验学习交流，积极组织教师参加国家开放大学办学体系创新创业导师培训，提高教师的综合素质与能力。2022年，全区开大系统师生凝心聚力、奋勇拼搏，红旅赛道创业组、职教赛道创业组和职教赛道创业组各有1个参赛项目进入全区总决赛，并在赛区总决赛中取得了1金、2银的优异成绩，获得金奖项目顺利挺进国赛，并最终获得第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛全国总决赛铜奖。这也是内蒙古开放大学自2020年参赛以来取得的重大突破性成果，标志着学校创新创业教育发展取得了阶段性成果，同时也极大地激励了开放大学学生将创业梦融入中国梦，在创新创业实践中实现自己的梦想和人生价值。

着眼未来发展，推动学校创新创业教育再育新局

虽然在第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛中内蒙古开放大学取得了突破性成绩，赛出了办学水平，赛出了师生风采，但是开放大学的创新创业教育改革研究与实践道路依旧需要开大人不断努力开拓，奋勇拼搏，开放大学创新创业教育的落地生根，创新创业基层人才的培养也依旧任务艰巨、道阻且长，但是我们坚信，未来内蒙古开放大学必将乘势而上，顺势而为，在专创融合、产教融合的教育发展大背景下，在着力培养学生的创新创业意识，激发学生的创新思维，帮助学生发挥个人潜能自主创业，实现个人价值的基础上，将进一步拓宽学校创新创业教育路径，提升学校创新创业教育水平，为社会发展培养更多更好的面向基层一线的优秀创新创业人才，助力地方乡村振兴，促进社会经济长足发展。

(文图均由内蒙古开放大学提供)

2015年，国务院办公厅发布《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》，对加强创新创业教育提出明确要求，同时也将创新型高素质人才培养提升到国家政策层面。

培养具有创新创业素质的人才关系到国家的发展战略，创新创业教育成为我国深化教育改革的重要内容。在这一进程中，内蒙古开放大学作为自治区唯一一所现代信息技术为支撑开展远程开放教育的高等院校，主动结合自身办学定位、教育目标和服务对象，逐步探索符合自身特点的创新创业教育

与专业教育融合的实施方案和教学模式，立足办学定位，顺应国家开放大学体系“四个转变”，深化人才培养模式改革，全面提升人才培养质量，在立足成人学生创新创业教育的现实与特点基础上，以教促学，以创促教，多措并举，以中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛为突破口，推动内蒙古开放大学创新创业教育实践有成效。

▲内蒙古开放大学双创大赛指导教师组首席指导教师谭宏旭。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。

▲内蒙古开放大学召开全区开大系统第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛视频动员部署会议。

▲内蒙古开放大学组织师生收看第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛内蒙古赛区决赛。