

中国这十年·系列主题新闻发布

# 我国全球创新指数排名十年上升22位

## 是唯一持续快速上升的国家

新华社北京5月12日电(记者胡捷) 高速铁路、5G网络等建设世界领先,“天问”探火星、“嫦娥”登月球、“神十三”与“天和”核心舱成功对接;全社会研发投入与国内生产总值的比例由1.91%提高到2.44%,全球创新指数的排名由第34位上升到第12位……

记者从12日举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上了解到,2021年我国全社会研发经费是2012年的2.7倍,基础研究经费是2012年的3.4倍。我国全球创新指数排名十年上升了22位,是世界各国中唯一持续快速上升的国家。

党的十八大以来,从创新是引领发展的第一动力,到全面实施创新驱动发展战略,从坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,到把科技自立自强作为国家发展的战略支撑,中国特色自主创新道路越走越宽广。

“这十年,是我国科技进步最大、科技实力提高最快的十年,我国科技事业发生了历史性、整体性、格局性变化,成功跨入创新型国家的行列,全面融入全球创新网络,展现了具有新时代特点的整体布局和发展态势。”发布会上,科技部副部长李萌介绍说。

十年来,我国科学研究水平和学科整体实力大幅度上升,若干学科方向已经达到国际领先水平;自主研发大量先进技术装备和系统进入实用,成为推进产业快速升级的“利器”;科技服务人民生命健康,打了一场成功的科技抗疫战;一大批科技特派员在脱贫攻坚和乡村振兴一线发挥了重要作用,“科技冬奥”200多项成果落地应用有力支撑了北京冬奥会高质量办赛……

“十年来,我国科技发展的重要特点,是发展全面、特色突出、质量提升,成为支撑引领经济高质量发展和民生改善名副

其实的第一动力。”李萌说。

李萌表示,到目前为止,中央提出的深化科技体制改革实施方案中部署的143项任务已经全面完成,支撑全面创新的制度性、基础性框架基本建立。重点领域和关键环节的改革取得实质性进展,一些长期没有解决的重点难点和堵点问题取得了突破。

“当然我们也清醒地认识到,与世界领先国家相比,我国的科技创新还任重道远。我们将在党中央的坚强领导下,直面问题,迎难而上,为建成世界科技强国不懈努力。”李萌说。

生态环境部：

## 排污许可环境监管已实现全覆盖

新华社北京5月12日电(记者高敬、吴雨) 全国330多万个固定污染源全部纳入排污许可管理,排污许可环境监管实现了全覆盖。

在中共中央宣传部12日举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上,生态环境部副部长叶民介绍了这一情况。他表示,排污许可制度是国家环境治理体系的重要组成部分。近年来,排污许可改革持续推进,排污许可制度纳入多部法律。国家发布实施了《排污许可管理条例》,制定了分类管理名录,发布76项排污许可技术规范、45项自行监测指南。

目前,全国330多万个固定污染源全部纳入排污许可管理,其中核发排污许可证35万余张,实行排污许可登记294万多家,下达限期整改通知书6000多张,实现了排污许可环境监管的全覆盖。对40

多个排污量比较小的行业,将环评登记与排污许可登记管理合并,减轻企业的负担。

相关部门还建成全国统一的固定污染源排污许可管理信息平台,出台排污许可证电子证照标准,实现一网通办、跨省通办、全程网办。

2021年,各地共查处排污许可案件3500多件,罚款超过3亿元。生态环境部近期公布了一批排污许可典型违法案件,以引导企业守法,指导基层执法。

叶民表示,下一步,生态环境部将以排污许可制为核心,积极衔接各项固定污染源环境管理制度,全面推进“一证式”管理,努力构建企业持证排污、政府依法监管、社会共同监督的执法新格局。同时,加强宣传培训指导,提升排污单位知法守法的意识和能力,让监管既有力度又有温度。

中央财办：

## 党中央加强对经济工作领导 形成许多新做法新经验新特点

新华社北京5月12日电(记者安蓓、王雨萧) 中央财经委员会办公室分管日常工作的副主任韩文秀在中共中央宣传部12日举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上说,党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央加强了对经济工作的领导,在实践中有许多新的做法、新的经验、新的特点。

一是强调提高党把方向、谋大局、定政策、促改革的能力和定力。中央政治局常委会会议和中央政治局会议经常研究经济工作,并通过中央经济工作会议、中央财经委等重大制度安排来抓大事、谋大事、定大事,加强对经济发展和改革工作的顶层设计、总体布局、统筹协调、整体推进和督促落实。

二是强调贯彻新发展理念,推动高质量发展。党中央指出,我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段,必须完整、准确、全面贯彻新发展理念,着力推动创新发展、协调发展、绿色发

展、开放发展、共享发展。凡是不符合新发展理念的做法都要坚决纠正,一切有利于高质量发展的举措都要大力支持。

三是强调坚持以人民为中心的发展思想。坚持发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享,尽力而为,量力而行,久久为功,不断提高人民群众的获得感、幸福感、安全感。特别强调要依靠共同奋斗逐步实现共同富裕,反对福利主义,不搞劫富济贫。

四是强调坚持以供给侧结构性改革为主线。把解决供给侧结构性问题作为主攻方向和治本之策,建设现代化经济体系,着力提高供给体系的质量和效率。同时,要实施好扩大内需战略,形成供给和需求之间更高水平的动态平衡。

五是强调加快构建新发展格局。面对百年变局和世纪疫情相互交织的复杂局面,必须统筹发展和安全。要夯实国内大循环,推进高水平科技自立自强,维护

粮食安全、能源资源安全、产业链供应链安全,建设强大而有韧性的国民经济循环体系。同时,要依托我国超大规模市场优势,扩大高水平对外开放,促进国内国际双循环,在开放合作中实现互利共赢、共同发展。

六是强调坚持绿水青山就是金山银山的理念。把生态文明建设纳入“五位一体”总体布局,把绿色低碳发展作为高质量发展的内在要求和自觉行动,积极参与全球气候和环境治理,体现负责任大国的担当。

七是强调坚持稳中求进工作总基调。要在保持稳的基础上积极进取,防止急于求成,反对形式主义,以钉钉子精神狠抓落实。要增强忧患意识,坚持底线思维,加强战略预置,重视规划引领和预期引导,做到未雨绸缪,有备无患,努力走在市场变化和风险暴露之前,确保中国经济发展行稳致远。

11日18时,中央气象台发布今年首个暴雨橙色预警,提示我国南方多个省份将迎来大到暴雨,部分地区有大暴雨。据悉,这是南方入汛以来的最强降雨。我国各地防汛存在哪些短板?当地如何补齐短板?新华社记者在地进行了采访。



今年以来最强降雨来袭

# 防汛有何短板? 各地如何补齐?

### 1 防汛形势依然严峻

连日来,湖南省益阳市南县防汛抗旱指挥部办公室主任郭建良忙得团团转,既要组织抗洪抢险培训,又要安排人员紧盯汛情变化,一旦水情严峻,还要组织人员巡堤查险。他告诉记者:“洞庭湖区是防汛抗洪的‘主战场’,进入汛期后,我们就高度紧张。”

来自气象水文等部门的分析预测,多地今年的防汛形势比较严峻。

长江防汛抗旱总指挥部常务副总指挥马建华说,据预测,今年长江流域汛期降水正常偏少,但降水时空分布极不均匀,上游发生区域性洪涝的风险高,中下游出现干旱缺水

的概率大,发生旱涝并存的可能性较大。

“洪水风险仍是黄河流域今年的最大威胁。”黄河防汛抗旱总指挥部常务副总指挥汪安南说。预测分析数据显示,今年夏季黄河流域降水整体偏多,其中,河套北部降水量接近常年,中游南部和下游的降水偏多二到四成,其他地区偏多二成以内。据悉,预报降雨偏多的区域大都是黄河致灾洪水及泥沙的主要来源区,一旦形成大洪水,水沙俱下,防御难度极大。加之近年来全球气候变化影响日益加剧,黄河流域洪涝灾害风险进一步加大,黄河今年的防汛形势依然严峻。

马建华说:“当前长江流域防洪减灾能力显著提高,但薄弱环节仍然突出,完善防洪减灾体系还有一个较长的时间过程。”

人力紧张、资金压力大,是各地多年来存在的防汛短板。湖南省岳阳市华容县被称为“头顶长江,脚踏洞庭”,一线防洪大堤长达325公里,占湖南省一线防洪大堤总长度的10%左右。华容县水利局副局长王忠介绍,洞庭湖区是农业主产区,大量青壮劳动力外出务工,留守人员难以承担繁重的防汛工作。河南、湖北等地干部也反映,防汛人力紧张,意味着要加大投入,同时部分水利设施也需要完善,各地财政压力也大。

2022年黄河防汛抗旱工作会议透露,黄河流域防洪工程体系存在不少薄弱环节。包括

黄河上游部分河段堤防标准偏低,中游防洪工程尚未形成体系,下游“二级悬河”河道形态和游荡性河道及“动床”态势加剧了洪水风险。汪安南说:“黄河下游河道高悬、滩宽人多、洪水泥沙共存的河情没有变,形势依然严峻。”

城市防汛也同样面临多重短板。北京市社会科学院综合治理研究所所长袁振龙说,不少城市老旧小区建设初期缺乏对防汛功能的整体规划,或规划不够科学精确,中心城区建筑密度偏高,平房区、老旧小区防汛标准偏低,导致这些地区容易成为城市防汛薄弱环节。“部分地区河道、湿地、洼地被侵占,城市蓄水空间狭小,在暴雨来临时无法很好发挥蓄水功能。”袁振龙说。

### 3 强能力、建队伍、补短板

近日,在北京市一些下凹式桥区,北京排水集团的工作人员正在安装监控摄像头,以便在汛期能对桥区积水情况进行实时监控,实现及时发现积水情况并快速处置。

北京排水集团自2013年起将集团88座雨水泵站总抽升能力提高至每小时75万立方米。

在农村地区,各地通过加强实时监测和信息化建设,建立专业队伍等措施,尽可能补齐防汛应急能力的短板。华容县在汛前对在家的农村青壮年劳动力进行摸底,组织突击、巡险等人员17453

人并登记在册,组建100人建制县级防汛应急抢险民兵连、80人建制县救援处险应急工程队。“把工作做在前面,避免了临时组织人员困难。”王忠告诉记者。

“针对排查出的63处地质灾害隐患点,不仅提出预防整改措施,还建立现场巡查机制。一旦发生汛情,会要求村干部和应急队员迅速出动,紧急处置,确保将风险隐患管控住,为人民群众筑起安全屏障。”湖北省宜昌市远安县嫫祖镇镇政府工作人员陈江玲介绍说。

新华社北京5月12日电