◆新闻快览◆

大程日报

水润阳春望丰年

各地全力保障春灌见闻

□ 新华社记者 魏弘毅 陈露缘 高 天

春耕时节,广袤乡村逐渐迎来春灌

供水是否到位?潜在天灾如何应 对?科技怎样助力春灌?连日来,记者 行走在田间地头,观察各地如何做好春 耕备耕"水文章"。

清水入田"路路通"

水从黄河启程,横穿山西省运城市 尊村灌区,行经100多公里的总干渠,最 终抵达运城市夏县,让麦田里的青青禾 苗"解了渴"。

"灌区建成于1978年,有效灌溉 面积94.5万亩,年粮食产量5.7亿公斤。 水利部中国灌溉排水发展中心高级工程 师顾涛告诉记者,近年来,灌区通过引水 枢纽提升、泵站改造、输配水改造等举 措,灌溉水从源头到地头更加顺畅。

老灌区呈现新面貌,新灌区更有新

近日,向家坝灌区一期一步工程主 体工程宣告建成并投入使用,终结了川 南地区无骨干水网工程的历史。通过 对地方水库补水,工程将改善灌溉面积 约20万亩。

四川省宜宾市翠屏区思坡镇心宁 村村民王莉对工程赞不绝口:"再也不 用提灌机抽水、送水车送水的灌溉老办 法啦。今年水稻丰收,我特别有信心!"

灌区建设,托举农事,润泽民生。 江西峡江、湖南梅山等多个大中型灌区 建设有序推进,2024年全国实施1300 多处灌区建设与现代化改造……这些 年,我国农业灌溉事业快速发展,灌溉 面积持续增加。

"经过多年努力,我国耕地灌溉面 积已经达到10.75亿亩,占到全国耕地 面积的56%,这些耕地生产了全国77% 的粮食和超过90%的经济作物。"水利 部水资源管理司司长于琪洋说。

灌区建设好,农业才能好。于琪洋 表示,将持续补齐灌排工程基础设施短 板,优先把大中型灌区建设成高标准农 田,为新增千亿斤粮食产能作出新的更 大的水利贡献。

预防天灾"招招稳"

广西宾阳县是水稻种植大县。连 日来,宾阳县水利部门群策群力,随时 应对春灌时节可能出现的旱情。

"我们进行了放水闸门维修和充渠 蓄水工作,也做好了抗旱调水、抽水、人 工降水的准备。"宾阳县水利局副局长 郑惠珍说。

当下,广西正全力做好抗旱保春灌 供水工作。自治区水利厅相关负责人 表示,将同应急、气象、水文等部门进行

旱情形势会商,结合当前蓄水情况、往 年同期供水量等做好供需分析,科学做 好水库蓄水保水。

视线转向海河流域。位于河北省 邯郸市的岳城水库,在保障周边城市农 业用水中发挥着重要作用。入春以来, 水库已向邯郸、安阳两市调水超过400 万立方米。

"护航春灌,关键在统筹。"水利部 海河水利委员会漳卫南运河管理局相 关负责人介绍,正在综合考虑上游来 水、岳城水库蓄水及沿河地方用水需 求,督促沿河灌区和有关取水户依法、 依规、有序取水。

"针对今年以来全国降水量和主要 江河来水量较常年同期偏少的不利形 势,各地水利部门蓄、引、提、拦、调多措 并举,努力增加灌溉可供水量。"水利部 农村水利水电司相关负责人表示,目 前,全国重点水库蓄水量较常年同期偏 多,灌溉水源相对充足。

这名负责人表示,各地水利部门将 持续滚动开展供用水形势分析和预测 预报,加强灌区运行和灌溉管理,全力 保障春灌用水和城乡供水安全。

智慧春灌"处处新"

只需轻点鼠标,调水、配水、输水等 指令即可传达一线;AI设备对渠道水 位、闸门开度、水面漂浮物等进行智能 分析和预警预报……深度运用数字孪 生平台,让山东位山灌区灌溉实现全程

"水量充足稳定,丰产丰收更有底 气!"今年,山东聊城临清市金郝庄镇种 粮大户王玉宝种了300多亩小麦。随着 灌溉技术越来越先进,他的麦苗长势也 更好了。

位山灌区管理服务中心副主任 杨玉广告诉记者,通过精准灌溉,位山灌 区和同类型的灌区相比亩产高出20%。

"十四五"期间,我国安排中央资金 达2000亿元,对2500多处大中型灌区 进行现代化建设和改造,选择49个灌区 推进数字孪生灌区先行先试。

江苏新禹河灌区,新建成的数字孪 生平台为农户定制科学灌溉方案;安徽 淠史杭灌区,信息化管理手段实现水 情、雨情、农情、工情自动采集……科技 "穿针引线",我国的"智慧灌溉网"越织 越密、越织越结实。

数字孪生灌区建设,是水利高质量 发展的缩影。水利部相关负责人表示, 随着人工智能、大数据、水文动力学模 型等在农业领域逐步应用,水利新质生 产力将为丰产增收带来更多动能。

"种地条件越来越好了,我得继续 扩种麦子,带头多挣钱!"采访结束时, 王玉宝满怀希望憨笑着,仿佛望见了又 一个麦浪翻滚的丰年。

[新华社北京3月13日电]

外交部:始终欢迎各国企业投资中国、深耕中国

新华社北京3月13日电(记者 温馨 许可)针对有观点认为外商对华 投资额近年来有所下滑,外交部发言人 毛宁13日表示,从数据上看,中国依然 是跨国投资的高地,"看多""看涨"中国 仍是众多外企共识。中国始终践行高 水平对外开放的承诺,始终欢迎各国企 业投资中国、深耕中国。

当日例行记者会上,有记者问: 我们关注到,今年以来,一批重大外 商投资项目接连落地中国,计划投资 额高达330亿美元。有评论称外企正 用实际行动加码投资中国市场。但 也有观点认为,数据显示外商对华 投资额近年来有所下滑,出现"外资 撤出中国"的苗头。发言人对此有 何评论?

"我愿同大家分享几组权威部门 发布的最新数据:截至去年底,外商累 计在华投资设立企业近124万家,实际

使用外资20.6万亿元人民币。去年, 中国新设立外商投资企业近6万家,同 比增长9.9%。近5年外商在华直接投 资收益率约9%,位居全球前列。"毛宁 表示,从数据上看,中国依然是跨国投 资的高地,"看多""看涨"中国仍是众 多外企共识。

毛宁说,上个月,中方发布了稳外 资20条,就有序扩大自主开放、提高投 资促进水平提出新举措。今年政府工

作报告明确提出,"鼓励外国投资者扩 大再投资""切实保障外资企业在要素 获取、资质许可、标准制定、政府采购 等方面的国民待遇""让外资企业更好

"与中国同行就是与机遇同行。" 毛宁说,无论外部环境如何变化,中国 始终践行高水平对外开放的承诺,始终 欢迎各国企业投资中国、深耕中国,共 享红利、共同发展。

这是3月13日拍摄的位于天津市滨海新区的安阳桥施工现场(无人机照片)。 连日来,位于天津市滨海新区的安阳桥、于新桥改建工程现场,各项作业稳步推 进。根据设计方案,两桥均将改建为开启式桥梁。"两桥"项目建成后,不仅将有效缓 解该区域横跨海河的交通压力,还能为海河往来船只提供通航空间。 [新华社记者 赵子硕 摄]



3月13日,在青岛西海岸新区绿色增粮先行示范区农田里,自走式喷杆喷雾机进 行小麦茎基腐病春季防控作业。

当日,山东省青岛市春季农业生产暨绿色增粮单产提升现场会举行,当地相关部 门组织农业"四新"(新技术、新装备、新模式、新品种)观摩学习。一大批新型农机装 备、智慧农业项目、科技耕种模式得到大力推广,农技专家深入田间地头研究单产和 品质提升。在各项现代农业科技赋能下,传统农业耕种呈现出欣欣向荣的新态势。 [新华社记者 李紫恒 摄]

我国科学家开发出预测肝癌复发的评分系统

戴威) 肝癌是全球癌症相关死亡的第 三大原因,手术切除后的复发率高达 约70%。如何准确预测肝癌复发是一

记者从中国科学技术大学获悉, 该校孙成研究组与合作者开发了预测 肝癌复发的"TIMES"评分系统,通过 量化免疫细胞在肿瘤微环境中的空间 分布特征,实现了对肝细胞癌复发风 险的预测,准确率达82.2%。研究人员 将科学成果直接转化为可应用的AI诊 断工具——公开免费的"TIMES"在线 版本,上传病理染色图像即可获得肝 癌复发风险评分。北京时间3月13日 0点,这项成果发表在国际学术期刊 《自然》上。

"TIMES"系统中文名称为肿瘤免 疫微环境空间评分系统,是全球首个 结合空间免疫信息的肝癌复发预测工

具。研究证明了免疫细胞的空间分布 比其整体数量更能决定临床预后,将 空间转录组学、蛋白质组学和多光谱 免疫组化技术与人工智能驱动的空间 分析整合,创造了肿瘤微环境评估的 全新方法。据悉,研究团队基于61名 患者的肝癌切片进行了系统性的转录 分系统。

据介绍,团队开发了全球可用的在

线网络平台,上传患者肝癌组织的标准 病理染色图像或数据,即可获得带有 "TIMES"评分和复发风险的报告 "TIMES"系统相关的核心算法和模型 已获得专利保护,研究团队正积极寻求 与企业合作,推动该预测系统的规范化 临床转化应用。研究团队希望能够提 供全新的临床决策辅助工具,帮助医生 在有限资源条件下为患者制定最优化 治疗方案。



3月13日,在四川省成都彭州市, 参观者在"种子银行"参观。

近年来,四川成都彭州市通过高 标准建成中国南方蔬菜种业创新中心 等举措,加速推进国家区域性蔬菜种 业创新基地的建设发展,打造"中国西 部菜都"

截至2024年底,彭州市已建成存 有200余种蔬菜种子的"种子银行"、 天府蔬菜种苗繁育中心等8家蔬菜工 厂化育苗中心,筛选出适宜成都平原 种植的蔬菜新品种35个,通过地展和 棚展的方式示范、推广蔬菜新品种。

[新华社记者 沈伯韩 摄]





3月13日,在希腊雅典,康斯坦丁诺斯·塔苏拉斯(前右一)出席宣誓就任新总统 的仪式上接受祝贺。

康斯坦丁诺斯·塔苏拉斯13日宣誓就任希腊新总统,任期5年。塔苏拉斯在希腊 总统官邸举行的仪式上说:"作为全体希腊人的总统,我将尽最大努力维护宪法,维 护国家完整和希腊人民的利益。" [新华社发(马里奥斯・罗洛斯 摄)]

21 名民主党籍州检察长因教育部裁员起诉特朗普政府

新华社华盛顿3月13日电(记者 熊茂伶)美国21名民主党籍州总检察 长13日因教育部裁员对特朗普政府提

这一诉讼由纽约州总检察长利蒂 希娅·詹姆斯领导,在马萨诸塞州联邦 地区法院发起。

詹姆斯在一份声明中说,特朗普政 府"可能声称在打击浪费和欺诈,但很 明显,他们的唯一目的是剥夺学生及其 家庭所需的必要服务、资源和资金" 她指出,解雇教育部一半工作人员将伤 害到纽约州和全国的学生,特别是那些 依赖联邦资金的低收入学生和残疾学 生。她称这种行为"令人愤慨",是"鲁 莽且非法"的。

据美国媒体11日报道,美国教育部 当晚起将实施大规模裁员计划。美国 教育部目前约有4000名员工,预计将裁 减约1300名员工。特朗普此前曾多次 声称将解散教育部,将其职能转移到各

个州。他还称,新任教育部长的"首要 职责是解散教育部"。

此前,特朗普政府的多项政策已经 遭遇诉讼,包括废除"出生公民权"行政 令、埃隆·马斯克和政府效率部成员从 美国财政部获取私人信息、解雇美国国 际开发署员工等。

伊朗外交部说将"全面评估"特朗普信件

交部发言人13日表示,伊朗方面将"全面 评估"美国总统特朗普写给伊朗的信件。

外交部发言人伊斯梅尔·巴卡埃说,

伊朗已于12日晚收到特朗普的信件,

据伊斯兰共和国通讯社报道,伊朗

伊朗方面将在"全面评估后决定如何作 出回应"

特朗普在近日播出的一段访谈节目 中说,他已致信伊朗最高领袖哈梅内伊, 敦促伊方就放弃开发核武器计划与美国 进行谈判。