

齐鲁晚报

2025.12.22 星期一

农历乙巳年十一月初三
大众报业集团(大众日报社)主办

济南市市区今日天气 晴转阴 1℃~8℃ 南风3~4级

南水北调11年调水超845亿立方米

近日,南水北调东中线一期工程迎来全面通水11周年。记者从中国南水北调集团有限公司获悉,工程已累计向北方调水超845亿立方米。

通水11年,南水北调工程发挥了哪些综合效益?“输水调度逐步实现了水情数据自动采集、总调度中心远程读数与指令下达,依托信息化系统实现了闸门远程操控,形成了‘监测—控制—校核’的自动化调度体系。”谈及近年来的数字孪生建设成果,中国南水北调集团中线公司河北分公司调度中心副处长徐艳军说。记者从水利部了解到,以数字孪生南水北调为代表,我国数字孪生水利体系框架已基本形成。中国南水北调集团相关负责人表示,将以“人工智能+”行动为依托,逐步实现南水北调工程运维方式向智能化转变,推动水网安全发展、绿色发展、融合发展、智能发展。

据新华社

《互联网平台价格行为规则》将于2026年4月10日起实施

平台设置“自动扣款”应显著展示

详见A02版



一秒入戏

12月18日,在德州市乐陵影视城,游客在体验沉浸式表演。

作为《唐探1900》《国色芳华》《锦绣芳华》的核心取景地,乐陵影视城突破传统观光模式,打造“两街一楼一市”沉浸式剧游场景。游客可深度参与“走进片场”活动,从选角、妆造到拍摄,在专业指导下亲身体验影视制作的台前幕后。近年来,乐陵市以影视产业为依托,通过“影视+文旅+产业”融合发展新模式,推动影视IP与文旅资源深度联动,带动相关行业提质扩容,为当地文旅发展注入新动能。

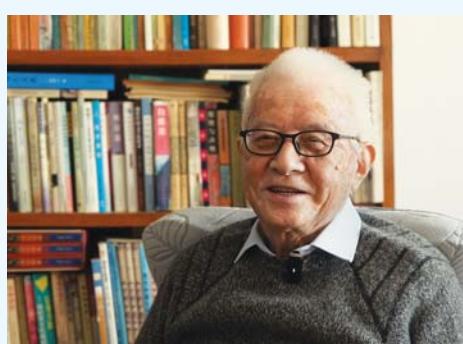
新华社发

92岁宋遂良: 读者笑笑,我心暖暖



详见A10版

晚年的宋遂良“意外”成了学术界的“红人”。前年,学生为他举办“清气·宋遂良文学文献展”,这场展览恰似对他七十年文学人生的回溯。今年《宋公题记》出版,他说不为艺术,只为友情亲情,为人生留点情趣,为纷繁的时代留下一抹擦痕。



三四十万能买玛莎拉蒂?
豪车集体以价换量

详见A03版

撮合非洲两国言和
特朗普盯上的其实是矿产

详见A16版

齐鲁壹点获评全国宣传系统先进集体

新闻客户端下载量超1.05亿,全媒体矩阵覆盖2.04亿人

详见A04版