



上津云客户端
看往期电子报

河海津韵

13

光影寻城·脉动

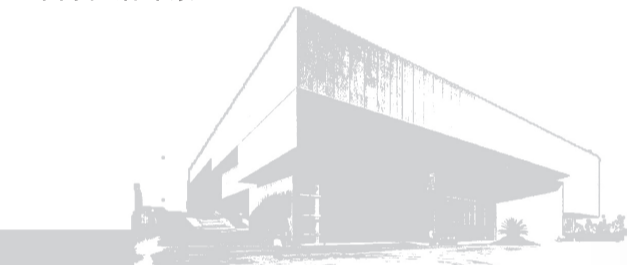
到天博 探传世珍品

博物馆,一座连接过去、现在、未来的桥梁。一件件传世珍品带着历史余温与今人对话。一代山水画巅峰《雪景寒林图》,深谷寒林,萧萧掩映,把雪花似絮的凛冬留于墨香,将千百年的情怀与胸襟凝于尺幅;琳琅彩芍药雉鸡图玉壶春瓶,莹润瓷身,曲线曼妙,色彩流淌间是匠人的巧思与光阴的轻抚;太保鼎,青铜铸就古朴庄重,饕餮纹饰凝眸岁月,柱足承载往昔辉煌……到天津博物馆,观中华文脉赓续。

本报记者 刘莉莉/文 本报记者 姚文生 曹彤/摄



天津博物馆外景



珐琅彩芍药雉鸡图玉壶春瓶



《雪景寒林图》



太保鼎



广州出土汉代珠饰展



张大千及大风堂艺术展

三峡工程拦洪总量超2200亿立方米 三峡水库补水总量超3600亿立方米 三峡电站累计发电量超1.7万亿千瓦时 三峡工程开工建设30年来效益显著

■新华社记者 李鹏翔 李思远 张阳



三峡大坝资料图片。

新华社发

1994年12月14日,长江三峡工程正式开工建设。30年来,三峡工程在科技创新和工程基建等方面带来巨大变革,充分发挥了综合效益。冬日的西陵峡层林尽染,巍峨的三峡大坝如巨龙横卧,高峡平湖美不胜收。“三峡工程已经成为长江经济带高质量发展的基础性保障工程。”中国长江三峡集团有限公司流域枢纽管理中心党委书记徐长义说,开工建设尤其是运行以来,三峡工程防洪、发电、航运、水资源利用等综合效益显著,有力保障了国家防洪安全、航运安全、能源安全和生态安全。水利部长江水利委员会水旱灾害防御局局长徐照明说:“三峡工程最大效益之一,就是防洪。”作为长江防汛“毕其功于一役”的关键性骨干工程,三峡工程能控制荆江河段洪水来量的95%以上,控制武汉以上洪水来量的约三分之二,使荆江河段的防洪标准由10年一遇提高到100年一遇。这彻底改写了长江治水历史,为长江中下游经济社会发展营造安澜环境。截至目前,三峡工程已累计拦洪运用约70次,拦着超50000立方米每秒的编号洪水21次,70000立方米每秒以上洪峰3次,拦洪总量超2200亿立方米。防汛专家表示,仅从减少洪涝灾害损失一个方面看,三峡工程已收回投资成本。拥有393亿立方米超大库容,三峡水库作为国家重要淡水战略储备库功能日趋凸显。三峡水库凭借“拦洪补枯”功能,成为我国重要的战略淡水资源库和生态环境调节器。数据显示,三峡水库枯水期已累计为下游补水2732天,补水总量超3600亿立方米,较好满足了中下游通航及沿江生产生活生态等用水需求。多年平均发电量约占全国水电产量的10%,三峡电站成为我国重要的大型清洁能源生产基地。自2003年首台机组投产发电以来,三峡电站长期保持安全稳定运行,在确保防洪安全的前提下通过优化水库调度提升水资源利用率,其发电效益超出预期。据统计,三峡电站累计发电量超1.7万亿千瓦时,相当于节约标准煤5.5亿吨,减少二氧化碳排放14.9亿吨。2020年,三峡电站发电1118亿千瓦时,创单座水电站年发电量世界纪录。三峡大坝的修建和运行,根本改善了库区和长江中游宜昌至武汉的航道条件,推动长江干线形成现代“黄金水道”。三峡库区干流航道等级由Ⅲ级提高为Ⅰ级,彻底结束了“自古川江不夜航”的历史。三峡船闸运行21年间累计通过船舶超100万艘次、货物超21亿吨,年均经济效益344亿元,极大促进了西南腹地与沿海地区的物资交流。三峡工程的移民和生态环境问题一直是社会各方关注重点。水利部三峡工程管理局相关负责人表示,三峡库区生态环境持续改善,国家生态安全屏障不断稳固。库区新增污水日处理规模158万吨,干流水质稳定在Ⅱ类;重点片区林草覆盖面积增加447万亩,森林覆盖率超过50%,水土保持能力进一步增强;实施687公里岸线环境综合整治,消落区生态功能不断改善。三峡移民安稳致富成效明显,库区GDP年均增长率达到15.9%。

自2011年以来,三峡水库连续14年共开展22次促进产漂流性卵鱼类自然繁殖的生态调度试验,有效促进四大家鱼等产漂流性卵代表性鱼类自然繁殖和长江流域生态环境系统保护修复。“三峡工程的成功实践,还极大提高了我国水利水电建设技术水平,推动我国跃升为水电强国。”中国工程院院士钮新强说。112项世界之最、934项发明专利,在三峡工程建设过程中,全国数以万计的科研人员历经数十年科技攻关,在枢纽工程和输变电工程设计、施工、设备制造、安装和调试等方面解决了诸多世界级重大技术难题。正是得益于此,三峡集团目前已经成为全球最大水电开发企业和我国领先的清洁能源、生态环保集团。三峡集团董事长刘伟平说,三峡集团将牢记嘱托,精益运行大国重器,始终把运行管理好三峡工程作为企业首要任务和头等大事来抓,充分发挥三峡工程综合效益,努力为新时代表治水兴水作出新的更大贡献。新华社武汉12月14日电

我国首次天地同步举办“天宫画展” 神舟十九乘组在轨展示并视频祝福

据新华社北京12月14日电(记者 黄一宸 刘艺)第四届“天宫画展”14日在中国空间站、北京、澳门同步开展。神舟十九号航天员乘组进行在轨展示并视频祝福,神舟十七号航天员乘组在北京现场与青少年交流互动。这是我国首次采用天地同步的方式举办画展。画展以“我爱我的祖国”为主题,自7月上旬启动征集以来共收到全国青少年近2万幅报名作品,其中75幅画作于11月中旬随天舟八号货运飞船进入中国空间站。“天宫画展上啦!”正在中国空间站“出差”的3名神舟十九号航天员在轨展示了这些画作,并发来视频。14日下午,故宫博物院午门东北崇楼展厅内,神舟十七乘组和青少年代表共同观看视频,一幅幅生动反映爱国奉献、青春梦想、使命担当等内容的画作在展厅两侧同步展出。据了解,由故宫博物院与中国航天基金会等单位联合开展的“从故宫到天宫”航天科普文化活动,当日与“天宫画展”同址启动,两项活动将持续面向公众开放参观至2025年1月6日。

【企业简介】

中铁十八局四公司张兴庄大道59号房屋提升改造项目竣工交付

近日,由中铁十八局四公司承建的张兴庄大道59号房屋提升改造项目竣工,并提前交付使用。该项目总建设规模2511.24平方米,涵盖两栋房屋。今年以来,该公司聚焦产业转型升级和培育发展新兴产业,深耕城市更新等领域,努力在新赛道上加速度、扩规模、提质量,取得良好成效。夏铁



宜兴高铁宜昌东至下堡坪区段接触网承导线架设完成

12月12日,随着最后一个锚段的接触网承导线在宜昌东站落锚,宜兴高铁宜昌东至下堡坪区段接触网承导线架设全部完成。武九客专湖北公司与中铁十二局电气化公司宜昌铁路QD标项目部依托智能建造中心,研发“宜兴号”全自动腕臂和吊弦预配生产线,安全高效优质架设接触网承导线153公里。宜昌东至下堡坪区段接触网承导线架设完成,标志着宜兴高铁建设取得新进展。宜兴高铁建成通车后,沿江高铁与郑渝高铁将实现互联互通,兴山至宜昌列车最快运行时间可由目前的2小时压缩到20分钟,宜昌至重庆的列车最快运行时间可缩短至3小时以内,对推动长江经济带沿江城市经济社会发展具有重要意义。陈小雨



前11个月我国实际使用外资7497亿元

支持持续增长,如德国、新加坡、瑞士实际对华投资同比分别增长10.9%、4.8%、4%;东盟对华投资同比增长6.4%。今年以来,我国持续放宽外资准入,释放扩大开放、欢迎外资的积极信号。全面取消制造业领域外资准入限制措施,推动做好生物技术领域扩大开放试点企业登记注册有关工作,印发独资医院领域扩大开放试点工作方案。商务部已开展“投资中国”重点活动27场,召开15场外资企业圆桌会议,与外资企业和外国商协会开展常

态化沟通交流200余次,协调解决外资企业困难问题300余件。近期,中国英国商会发布《2024—2025年度在华英国企业:商业信心调查报告》显示,76%的受访企业表示将维持当前投资水平或增加投资;中国德国商会发布2024/25年度商业信心调查报告显示,92%的受访企业计划继续在华开展运营,超过一半计划在未来两年内增加投资,体现了外国投资者持续投资中国、深耕中国的信心。

新华社北京12月14日电(记者 谢希瑶)商务部14日发布数据显示,今年1至11月,全国实际使用外资金额7497亿元,同比下降27.9%,降幅较1至10月收窄1.9个百分点,为连续第三个月降幅收窄。11月当月实际使用外资金额同比增长6%。数据显示,前11个月,全国新设立外商投资企业52379家,同比增长8.9%,为历史同期最高水平。引资结构呈现持续优化态势。高技术制造业实际使用外资占比较去年同期提高0.3个百分点;医疗器械设备及仪器仪表制造业、计算机及办公设备制造业、专业技术服务业实际使用外资同比分别增长53.4%、39.1%和19%。引资来源地更加多元化。部分发达经济体对华投