打开一间南宋人的衣柜

本报驻浙记者 蒋 萍 通讯员 刘海波

"消毒、高清扫描、三维记录、CR 扫描……过去的一年,我们整个团队 都在和时间赛跑,应急保护这些沉睡 了800年的尸身服饰。"黄岩南宋赵伯 澐墓出土丝绸文物正在杭州中国丝绸 博物馆展出, 纺织品文物保护国家文 物局重点科研基地(中国丝绸博物馆) 副主任周旸介绍,2016年发现的黄岩 南宋赵伯澐墓内77件完整丝绸服饰成 功被清理出来,并与世人见面。

"黄岩南宋赵伯澐墓出土的丝绸 文物,是南宋丝绸在浙江的顶级发现, 在中国出土的丝绸文物中堪称'宋服 之冠'。"中国丝绸博物馆馆长赵丰表 示, 出土的丝绸文物用丰富的服饰形 制、多样的纹样题材和齐备的织物品 种, 讲述着南宋时期织造和海上丝绸 之路的故事,记录着浙江从丝绸之源 走向丝绸之府的历史轨迹。

边远小村惊现"皇室"古墓

2016年5月2日,浙江省台州市黄 岩区屿头乡前礁村土名"大坟"的地 方,一位姓杨的村民在造房子挖地基。 突然,在他家宅基地里挖开的一角中, 露出了一个红色的棺椁。"因为看到棺 椁颜色鲜艳, 杨姓村民担心会不会是 不小心挖到了别人的新坟, 赶紧把两 个儿子叫到家里商量。"黄岩区文广新 局副局长符艺楠告诉记者, 杨姓村民 的两个儿子一个是医生,一个是中学 老师,都很有文保意识,于是全家人商 量之后在当晚向当地派出所报了案。

第二天, 黄岩文物部门派出专家 在检查了墓志铭之后, 初步断定这很 可能是宋太祖七世孙赵伯澐的墓,于 是专家组决定抢救性发掘。5月4日早 上,受浙江省文物局委托,省文物考古 研究所技术部主任郑嘉励前往现场指 导墓葬清理工作。展现在郑嘉励面前 的是一座砖椁石板顶的夫妻合葬双穴 墓。据右穴(妻室)出土的墓志,可知墓 主人系南宋赵伯澐妻李氏,李氏卒于 南宋庆元元年(1195),次年下葬于"黄 岩县靖化乡何奥之原"。遗憾的是,右 穴早年遭盗,棺木已朽蚀大半,除墓志 外无其他随葬品。但是,左穴(男穴)保 存完好,棺木朱红髹漆,宛如新造。据



赵伯澐墓出土的丝绸文物:中襟双蝶串枝菊花纹绫衫。(中国丝绸博物馆供图)

达黄岩博物馆。

1993年编修《黄岩西桥赵氏宗谱》卷七, 墓主人赵伯澐系宋太祖七世孙, 两宋之 交其父赵子英始徙居台州黄岩县,遂为 邑人。赵伯澐绍兴二十五年(1155)生,嘉 定九年(1216)卒,赠通议大夫,同年与李 氏合葬。族谱所载与地下出土的南宋墓 志高度吻合,甚至连李氏的生、卒、葬的 年月日都一字不差。据当地人说,1947 年,温岭族人还有前来这边上坟的。这里 曾经是座气派的大墓,墓前有牌坊,此由 "大坟岗"的土名可知。1949年后,墓地逐 渐湮没无闻,如今,地表已无任何遗迹。

幸运的是,800年来,这块安息地从 未被打扰,这有赖于南宋人以防腐为追 求的"深埋而密闭"的葬制。放进棺木后, 在棺木与墓壁之间的少许空隙处,填进 去松香、糯米汁、三合土,整体"浇灌",石 板压顶,从而保障了棺木的干燥和封闭 性。近年发现的浙江南宋棺木,完好保存 至今的,有武义的徐渭礼墓、余姚的史嵩 之墓,但都被盗掘过,这令赵伯澐墓尤显 珍贵。之后,抢救保护的接力棒交到了中 国丝绸博物馆。

随 葬 衣 物 形 制 丰 富 题 材 多样堪称"宋服之冠"

确定墓主人身份后, 考虑到出土文 物安保、发掘现场不具备所需的冷柜等 硬件设备,专家决定连夜将棺木运至距 离工地现场约30公里外的黄岩博物馆。 郑嘉励根据以往的工作经验,鉴于江南 多雨、地下水位较高,担心会有大量的地 下水透过棺木的木纹肌理渗入棺内。"表 面上看,棺木宛若新造,其实,内部可能

早已进水多年,棺内的一切已十分脆弱, 如将尸体浸泡在水中运输,稍有颠簸,有 机质文物将瞬刻瓦解化为乌有。"当时也 有人提出反对意见,认为棺木保存良好, 依然有密封性,应该不会渗水,但在郑嘉 励等专家的坚持下最后用电钻在棺木下 钻孔,结果,棺内的积水一泻而出。"万 幸,当时我们事先防水,否则后果不堪设 想。"回想当初,郑嘉励仍心有余悸。随 后,他仍叮嘱司机和押车人员务必平稳 行驶、切忌颠簸,以免扰乱棺内的文物。 经过近2个多小时的车程后,文物安全抵

"墓主人静躺棺中,穿戴整齐,骨骼 完整,须发尚存……我们将墓主人整体 抬出来,置入冰柜。"郑嘉励的日记中这 样描写当时的情景。5月6日,在中国丝绸 博物馆专家的带领下, 开棺清理工作有 条不紊地展开。"打开棺木的那一刻,所 有人都非常兴奋。我们似乎打开了一位 世族老先生品位高雅的衣柜,墓主将一 年四季穿的衣服都带进去了。"周旸说, 先例。"赵丰馆长表示,该墓出土丝 墓中丝绸文物服饰形制丰富,涵盖了衣、 裤、袜、鞋、靴、饰品等形制。其中衣的形 制最为多样,有圆领衫、对襟衫、交领衫、 抹胸等。裤亦有合裆裤、开裆裤、胫衣、裙 裤等。饰品有帽、腰带、随葬玉器上的丝 质编织带等。同时,织物品种齐备,其丝 绸服饰原料包括绢、罗、纱、縠、绫、绵绸、 刺绣等品种。绢是常见的平纹素织丝织 物,此次出土量最多,多用于制作衫、袍 及衬料,亦用于制作袜、裤、鞋等。

2016年5月6日到25日,专家们在黄 岩博物馆完成陪葬服饰的提取、清洗、平

整、干燥和包装后,共得58件完整丝绸 服饰,应为赵伯澐日常穿着。"此次,赵 伯澐墓出土的丝绸服饰形制丰富、纹 饰题材多样,织物品种齐备,具有很高 的历史、艺术、科技、文化价值,在丝绸 考古界堪称'宋服之冠'。"赵丰表示。

保护丝绸文物就是和 时间赛跑

这是一场和时间赛跑的比赛,也 是科技手段大显身手的展示。

2016年6月28日,黄岩区博物馆将 赵伯澐墓出土的尸体连同尸身服饰整 体饱水保存于冷柜中运至中国丝绸博 物馆,委托纺织品文物保护国家文物 局重点科研基地(中国丝绸博物馆)进 行应急保护。运回丝博馆后,先对尸体 进行消毒。随后,通过三维扫描、CR扫 描等步骤,获取尸身服饰的三维图像, 结果发现老先生的骨骼保存完好,身 高在1米7左右。同时,专家们还为老先 生提供了一个隆重的场合: 天眼 室——在实验室上部布置24台摄像 机,全方位、无死角、可回溯地把所有 揭展过程记录下来。这次是首次复原, 也是国内第一次利用天眼做室内考 古,也是第一次把古人身上穿的衣服 用三维形象记录下来。

随后, 在中国丝绸博物馆的室内 考古中, 专家又从尸身上获得一批衣 服——赵老先生入葬时,穿了8件衣 服,8条裤子,1双鞋子,1双袜子,1 块手帕,1串手串。最后,中国丝绸 博物馆的专家清理出19件完整的尸身 服饰,加上58件平时穿的丝绸服饰, 共计77件完整的丝绸服饰。"如此系 统的南宋男性 (文官) 服饰整套出 土,在浙江尚属首例,在全国也少有 绸文物堪称浙江从丝绸之源走向丝绸 之府的重要见证。自南宋始,中国的 社会、经济、丝绸生产重心南移,海 上丝绸之路在对外交流中占据重要地 位,浙江沿海的明州、温州、台州等 地的对外丝绸贸易日渐兴盛,该墓出 土丝绸文物可为海上丝绸之路贸易提

据悉, 黄岩南宋赵伯澐墓出土服 饰展将在中国丝绸博物馆修复展示馆 展出至9月3日

(本报杭州5月19日专电)

《故宫社区》:打造"可入住"的博物馆

本报北京5月19日专电 (驻京记者 方式体验最具古典范儿的文化生活。 周渊)18日晚,故宫博物院正式发布《故 宫社区》App,整合了包括故宫资讯、导 览、建筑、藏品、展览、学术、文创在内的 10余类故宫文化资源与服务形态,探索 数字文化服务的创新模式。全新改版的 故宫官方中文网站也同时推出,旨在通 过博物馆新型数字生态社区的探索性建 设,将故宫丰富的文化资源与现代科技 手段相结合, 为观众提供更为开放和有 趣的互动体验,营造"故宫式"的线上生

据悉,作为"故宫出品"App系列的 第9部作品、《故宫社区》是基于"宫·城" 创新设计概念打造的数字文化体验空 间。用户可以在其中建造属于自己的房 子,创造自己的线上数字生活,以现代的

全新改版的故宫官方中文网站在内 容架构上进行优化, 而数万张高清文物

影像则让喜爱故宫藏品的观众看得清 楚、过瘾。同时,完全为"手指族"定制的 移动版网站也同步上线。

故宫博物院院长单霁翔介绍,以官 方网站群、"故宫出品"数字文创产品、 "微故宫"官方社交媒体以及丰富的数字 文化展示与体验项目串联而成的数字故 宫社区已初具规模。通过整合各类数字 产品和传播渠道,数字故宫社区致力于 实现"和谐互动,共享文化"的博物馆使 命,以遗产保护和文化传播为目的,打造 线上线下融合的数字文化资源聚合平 台,以社区的"活态"形式在公众和博物 馆之间形成良性互动。

中国作协副主席何建明谈文化交流——

在世界语境中讲好中国故事

周渊)"国之交在于民相亲,民相亲在于 心相通。而文化是民心相通的纽带,文化 交流应该在'一带一路'倡议中占据重要 地位。"全国政协委员、中国作家协会副 主席何建明日前表示,"一带一路"建设, 作家和文学创作不应缺席,"中国作家既 要书写中国发展的时代特征, 也要在世 界语境中讲好中国故事"。

"世界想要了解一个真实的中国,文 学作品则是反映中国现实的最佳载体。 国家与国家、民族与民族之间的文化差

本报北京5月19日专电 (驻京记者 异肯定存在,但文学所表达的情感没有 任何阻力。"结合多年的创作实践以及与 外国文学界的交流经验,何建明对此深 有感触。

"一带一路"倡议将给作家们带来哪 些契机?何建明提及,"一带一路"倡议有 助于在日常生活外,为作家提供更为开阔 的视野,其沿线风土人情、历史人文皆是 宝库,能给创作带来极大的滋养。"中国作 家与'一带一路'沿线国家的融通将带来 很多现实题材的写作资源,即便是写作中 国题材,也要将自己置身于世界语境中。"

西安钟楼东迁碑复制碑面世

本报西安5月19日专电 (驻陕记者 韩宏)一通青石质地、重达2.5吨的《钟楼 歌》复制碑,最近在西安完成,它是根据 明代陕西巡抚龚懋贤430多年前主持钟 楼东迁后题写的《钟楼歌》碑复制的,上 面详细记述了钟楼东迁的重要史实。

复制此碑的西安唐都新碑林博物馆 馆长印建幸说,该碑完全按原碑大小复 制而成。之所以复制并展出这块石碑,就 是希望游客能近距离了解这座巨大建筑 的整体迁移过程,以及古人400多年前为 建设城市而做出的努力。

始建于明洪武十七年(公元1384年) 的西安钟楼,是古城西安的标志,也是目 前中国现存同类建筑中规模最大、建筑年 代最久、保存最完好的钟楼。无论从建筑 规模、历史价值或艺术价值来说,西安钟 楼均居中国同类建筑之首。

市西大街广济街口, 明万历十年 (公元 1582年)移于现址,成为一座绾毂东西、 呼应南北的轴心建筑。钟楼在明朝初建 时是整个长安城的中心,处于中轴线上, 在建成后的200年里,随着城市不断扩 建,城市中心东移,钟楼逐渐"向"西,日 益偏离了城市中心。

通高36米的西安钟楼原址在今西安

明万历九年(公元1581年),陕西巡 抚龚懋贤命咸宁、长安二县令主持钟楼 动迁工程。此后两年里,明代的能工巧匠 们将钟楼整体东移1000米至现址。龚懋 贤在完工日特别做《钟楼歌》,记述了钟 楼东迁:"西安钟楼,故在城西隅,徙而 动,自予始。楼维筑基外,一无改创,故不 废县官而工易就……"据该碑文记载,迁 移时,西安钟楼除台基新筑外,其他均为 整体迁移,完全保留了明初风格。

对党忠诚服务人民执法公正纪律严明

(上接第一版)党的十八大以来,全国公安 的队伍,大家没有节假日、休息日,几乎 批英雄模范,你们就是其中的杰出代表。 大厦也应该巍然耸立。

习近平强调,在你们当中,有的在打 命,为国家安全、社会公共安全、人民生 党和人民感谢你们。

机关高举中国特色社会主义伟大旗帜,全 是时时在流血、天天有牺牲。这些年来, 面贯彻党的十八大和十八届三中、四中、每当看到公安民警舍生忘死、感人肺腑 五中、六中全会精神,深入贯彻党中央治 的事迹,我都深受感动;每当听到公安民 国理政新理念新思想新战略,坚持围绕 警在血与火、生与死的考验面前赴汤蹈 中心、服务大局,全面推进公安改革,打 火、流血牺牲的消息,我都深感心痛。广 赢了一场又一场硬仗,为维护国家安全 大公安英雄模范身上体现的忠诚信念、 和社会稳定作出了突出贡献。公安队伍 担当精神、英雄气概,是中华民族伟大精 以说党和人民事业, 牢记使命、忠实履 神的真实写照。我讲过,当高楼大厦在我

甘当无名英雄,有的在平凡工作岗位上 公安英模精神,推动培育和践行社会主义 像老黄牛一样辛勤耕耘、当好"螺丝钉", 核心价值观,凝聚起全国各族人民为中国 大家用辛勤的汗水乃至宝贵的鲜血和生 特色社会主义事业共同奋斗的磅礴力量。 党的十九大胜利召开。

习近平指出,全国公安机关和公安 命财产安全筑起了一道坚不可摧的铜墙 队伍要旗帜鲜明讲政治,强化责任担当, 会见并主持表彰大会。 铁壁。正是有了你们的辛勤付出和流血 忠实履行职责使命,牢固树立以人民为 牺牲,才换来了广大人民群众的安宁和 中心的发展思想,贯彻落实总体国家安 和1320名先进个人受到表彰。福建省上 幸福。你们不愧为党和人民的忠诚卫士,全观,全力以赴做好维护国家安全和社 杭县公安局古田派出所所长李福民、北 会稳定各项工作,维护社会公平正义,切 习近平指出,社会有正气,民族才会 实落实全面从严治党、全面从严治警各 中队政治指导员蔡瑞、河南省郑州市公 生生不息,国家才会兴旺发达。和平年 项部署要求,不断提升人民群众安全感 安局商城路派出所案件侦办大队教导员 代,公安队伍是一支牺牲最多、奉献最大 和满意度,为党的十九大胜利召开创造 刘成晓在大会上发言。

安全稳定的社会环境。

习近平指出,各级党委和政府要关 心和支持公安工作,关心关爱公安民警, 加大综合保障力度, 落实从优待警各项 措施。对那些因公牺牲的同志的家属特 别是其中的老年人和未成年子女,要切 实安排好、照顾好,让他们感受到党和人 民的关怀和全社会的温暖。

孟建柱参加会见并在表彰大会上讲 话。他指出,全国公安机关要认真学习贯 彻习近平总书记重要讲话精神, 以为党 职,顽强拼搏、无私奉献,涌现出了一大 国大地上遍地林立时,中华民族精神的 的十九大胜利召开营造安全稳定的政 治、社会环境为主线,深入开展"迎接十 习近平强调,当前,我们党正在团结 九大、忠诚保平安"主题教育实践活动, 击犯罪、保护人民的关键时刻挺身而出、带领全国各族人民为实现"两个一百年"迅速掀起向英雄模范和立功集体学习的 冲锋在前,有的在重大安保任务面前不 奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国 热潮,对党忠诚、敢于担当,以民为本、执 怕疲劳、连续奋战,有的长期默默无闻、 梦而奋勇前进。我们要在全社会大力弘扬 法为民,锐意改革、勇于创新,全力维护 国家安全和社会稳定,努力服务经济社 会发展、服务人民群众,以优异成绩迎接

栗战书、杨晶参加会见,郭声琨参加

会上,全国公安系统615个先进单位 京市公安消防总队东城区支队故宫特勤

实验室打开大门,点燃公众热情

(上接第一版)

越做越有趣,公众与科学 家相互激发灵感与热情

置,也让科学家兴致盎然。从前年开始, 变成了"亲切而神秘的朋友"。有机所所 他们陆续开发出了科普小视频、科学拓 长、中科院院士丁奎岭说:"每年若能让 创科普教材稀缺的现状。

展课程,送进了小学课堂。如今,这些课 学校联手打造英语化学拓展课。杨慧娜 程已成为嘉定区重点关注的区本课程。

不知不觉中,中科院公众开放日活 微视频、科普漫画等衍生产品拓展。 动已超出了"一年打开一次实验室大门" "这几年,我明显感觉到,愿意在科 的限制。有机所与零陵中学合作开发的 有十几家研究所,如果这些科研资源可 普上投入精力的科学家在增加。"沈力 校本拓展课程"魅力有机化学",发展成 以与上海中小学教育对接,将促使最前 说,连续几年筹备开放日活动,把高大上 了较为完善的主题式课程体系。化学在 沿的科研内容迅速流向青少年,并可能 的光学科技做成简明有趣的小实验装 上课学生心目中的形象,从"试卷+分数"

一两个孩子真心喜欢上化学,就值了!" 眼下,有机所又在着手与世界外国语 说,有机所科普活动接下来将继续向科普

事实上,仅中科院上海分院在沪就 产生大量优质的科普课件、教材,辐射到 全国。这将有效地摆脱国内高质量的原

为实现职业教育现代化献计出力

(上接第一版)他指出,诞生于100年前的 党第十九次全国代表大会胜利召开。

尹弘说,上海是中华职业教育社的 中华职教社始终高举爱国主义旗帜,秉承 诞生地。近年来,上海中华职业教育社实 "使无业者有业,使有业者乐业"宗旨,把 现区级组织全覆盖,探索形成新形势下 推进职业教育和民族解放、国家富强、人 群团组织工作机制,取得了一系列可喜 职业教育奖先进集体和先进个人的决 民幸福紧密结合起来,作出了积极贡献, 成绩。希望上海中华职业教育社及广大 在百年探索实践中积累了许多宝贵经验。 社员坚持中国共产党的领导,牢记使命 希望上海中华职业教育社站在新的历史 职责,在思想上、政治上、行动上始终同 责人,市政府有关部门负责人,市各人民 起点上,传承光荣、谋划未来,牢固树立 以习近平同志为核心的党中央保持高度 "四个意识",认真贯彻中共中央的决策部 一致,认真贯彻落实党中央关于发展职 署,为实现中国梦凝心聚力;立足自身特 业教育的决策部署;发挥独特优势,主动 点和优势,为实现职业教育现代化献计出 服务大局,深入调查研究,积极建言献 力;弘扬传统、创新发展,为统一战线事业 策,以上海作为承办城市配合国家申办 性、民间性的群众团体,主要由教育界、 添砖加瓦;加强自身建设,为推动职业教 第46届世界技能大赛为契机,发挥职业 育社各项事业发展强基固本,团结带领全 教育在推广技能竞赛、提高技能水平中 育的人士和组织组成,是党和政府团结、 市职教社社员以优异成绩迎接中国共产 的积极作用;拓展工作渠道,突出职业教 联系国内外职业教育界有关人士的桥梁 育社主业,有效提升参与社会治理和社 和纽带。

会服务的能力水平;弘扬优良传统,坚持 不懈转职能、转方式、转作风,着力加强 基层组织和人才队伍建设,不断推动上 海中华职业教育社工作再上新台阶。

会上宣读了关于表彰上海市黄炎培 定。会前,与会领导与获奖者合影留念。

本市各民主党派市委、市工商联负 团体负责人,上海中华职业教育社部分 老同志、社员代表等参加大会。

中华职业教育社成立于1917年,是 由中国共产党领导的具有统战性、教育 经济界、科技界从事和关心支持职业教

讲文明树新风 公益广告

中国形象 中国文化 中国表达

百姓乐翻天

老汉荡秋千, 快乐闹翻天。 中国好日子, 再活五百年。

铁林



中国网络电视台制

河南舞阳 任明兆作