



文化·大观

沪明两地联手打造的原创音乐剧《幸福的烟火》在三明首演——

浓浓烟火气 深深“沪明情”

□本报记者 方炜杭 马丹凤 通讯员 赖虹敏 林馨怡

在繁华的上海街头,有一家不起眼的小吃店。多年来,小吃业主林茂生每天都用平凡的美味,温暖着南来北往的客人,他们中有迷茫的大学生、匆忙的外卖小哥、加班的程序员……

3日,沪明两地联手打造的原创音乐剧《幸福的烟火》在三明首演。来自上海歌剧院、三明市歌舞剧院和三明市客家文化艺术中心的文艺工作者首次以音乐剧的形式,讲述沙县小吃与时代相向而行的故事。

该剧由三明市委宣传部、三明市文旅局和沙县县委区政府共同推出,围绕沙县小吃从业主林茂生一家的生活变迁展开,塑造出沙县小吃业主群像,刻画平凡人的点滴幸福。

一个小吃业主的艰辛与快乐

扁肉是“砖头”,拌面为“钢筋”。沙县小吃产业的发展壮大,离不开一个个小吃业主的辛勤付出。

主人公林茂生从“沙县小吃第一村”俞邦村走出。早上6点起,第二天凌晨两三点收摊。“以前,包蒸饺、捞面条,小吃业主样样都要自己来。”饰演林茂生的上海歌剧院男高音歌唱家陈朝宾感慨道。

剧中,林茂生在上海开店已经很多年了,南来北往的客人带着生活的失落与伤痛,走进他的小店,被一笼蒸饺、一盅炖罐“治愈”,这也是林茂生最大的快乐和成就。

为了向观众呈现更加真实的小吃业主,陈朝宾每次彩排结束都会走进小吃店,认真观察小吃店老板的动作、神态,不断打磨精进角色。

在剧中饰演林茂生妻子吴慧珍的

上海歌剧院女高音歌唱家宋倩,以自己敏锐的艺术视角及独到的艺术理解,将展现平凡人的闪光点作为诠释角色的要点。

“吴慧珍代表着中国传统女性朴实勤劳的形象。舞台是一个放大镜,把生活中小人物、普通老百姓、具有闪光点的女性形象一一展现,带给人们思考。”宋倩说。

沙县小吃的新篇章已然开启。沙县小吃产业年产值超500亿元,辐射带动30万人创业致富。同时,借力“一带一路”建设,沙县小吃已在全球66个国家和地区开设门店174家,成为传播中华美食、文化的窗口。

小吃越做越大,家乡越来越美。“剧中林茂生儿子摔的那碗面,一下摔到我心里。我好像回到当年在湖南、武汉经营沙县小吃的时候,儿子打电话说:‘爸妈,不干了,回来好不好?’但为了赚钱我们不得不外出谋生。”曾开过3年沙县小吃门店的余路明说,“现在家乡发展得好了,大家不用再外出生活,每天开车走的公路、饭后逛的公园,都是小吃给家乡带来的变化。”

一份艺术献给生活的礼物

担任编舞的上海歌剧院形体指导兼编导朱旭说:“《幸福的烟火》是一部原创音乐剧,是中国正在发生着的故事,是一个个平凡人努力生活的故事。”

充满乡土特色的剧情,需要充满个性的音乐来配合。剧中,无论是开篇歌曲、背景音乐,还是人物内心独白,都以多元的音乐相配合,让观众在感动中触摸到大时代小人物的“英雄底色”。

“普通的生活中,匆忙的外卖小哥、加班的程序员……每个人都在认真地生活,努力实现着自己的人生价值,所以人人皆英雄。”在陈朝宾看来,这部音乐剧灵感来自平凡人,是一份艺术献给生活的礼物。

如果说动作是舞蹈的血肉,情感便是舞蹈的骨骼。这部音乐剧舞蹈编排阳光、健康的总基调,选择有特色的片段进行重点演绎,有节奏轻快、体现城市风格的现代舞,有展示上海支援“小三线”建设主题的年代舞,还有以沙县小吃文化为蓝本创作的舞蹈段落《沙县style》。“我们把沙县小吃的一两百种菜名都融入到剧里,动作当中出现了很多跟吃有关的动作形态。”朱旭介绍说。

一条沪明情深的重要“纽带”

剧中,三明歌舞剧院院长童桂贤饰演沙县小吃同业公会驻上海联络处主任,“小三线”建设时期支援三明的艺术家们不论从业务上还是态度上,都非常值得基层的文艺工作者学习。在合作的过程中,从他们身上学到了一种对舞台的敬畏之心。”虽然有20多年的基层文艺工作经验,但此次出演对童桂贤来说也是一次挑战,“进场排练的时间只有短短几天,时间紧、任务重,从早上6点多开始排练,直到晚上10点多才回去休息。每个人都全身

心扑在舞台上”。“上海是沙县小吃走出福建的第一站。在秀珠身上我看到了20多年前的自己。”沙县小吃产业发展管理委员会副主任张鑫说,“2002年我被派往上海,成为沙县小吃同业公会驻上海联络处的一名普通工作人员。那时候,上海只有8家沙县小吃门店。”

上海与三明确立对口合作关系以来,沙县小吃日益成为联结两地人民的一条重要纽带。截至目前,沙县小吃在沪已有4000多家门店,1.2万从业人员,年营业额超28亿元。

“这是令人感到幸福、触动的两小时,国际大都市上海的一家小吃店,烟火气是沙县人的生活日常,是沙县小吃走出福建、走向世界的微写照,是沙县精神世代传承的具象化。”福建师范大学教授蔡华杰说,“沪明合作是沙县小吃转型升级的重要机遇,要抓住机遇、守正创新,让沙县小吃继续引领风骚。”

2月下旬,三明特优产品展销会暨沙县小吃华夏行(上海站)在上海环球港启动,获得广泛好评。

悄然融入上海都市生活的沙县小吃,正在探索依托门店规模优势和产业基础,引进上海食品加工、数字网络、平台服务等相关企业,沙县小吃也在进入上海高校、机关食堂,参与上海早餐工程及上海国际美食之都等建设。相关部门正在拓展沙县小吃标准示范店上海门店规模,设立上海市沙县小吃运营中心,建设沙县小吃物料城市配送仓,全力以赴将沙县小吃打造成为沪明合作的典范。

“我将以专业特长继续为强军事业贡献自己的一分力量。”青春的远征上,周晓辉壮心不已。

他们中,有人勇担大任,不负人民。张雨霏,家喻户晓的东京奥运会两金两银获得者,也是东南大学体育系硕士生。赛场上,她摘金夺银、分秒必争;赛场外,她热心公益事业,关注青少年教育。

3岁接触游泳,17岁打破青年世界纪录,23岁成为奥运冠军。正备战杭州亚运会和巴黎奥运会的张雨霏,还将继续丰满自己耀眼的履历。

为国防是服务人民,挺身而出也是服务人民。贵州警察学院学生王金磊,用行动诠释警察本色。

2021年1月,王金磊冒险独自解救一名因车祸被困群众;同年8月,酷暑下他爬入车底救助一名老人。作为一名预备禁毒警员,他在见习期间就协助侦办吸贩毒案件5起,协助抓获吸贩毒人员11名。

他们中,还有人代表中国,沟通世界。

2022年2月,清华大学博士生刘迪波被国际奥委会主席巴赫亲自授予奥林匹克徽章。他在冬奥会期间提供细致服务,用热情向世界传递友谊之光。

成为北京冬奥志愿者前,刘迪波还

是清华大学博士生讲师团金牌讲师。他激情洋溢、深入浅出地讲述乡村振兴、人民文艺、清华校史,两年时间里,共开展了50余次宣讲,累计覆盖校内外11000余人次。

音乐是世界共通的语言。中央音乐学院硕士生曾韵对此有着切身感受。作为一名土生土长的青年古典音乐演奏家,他与他手中的国产圆号每每让世界惊艳,已获得13项国际大赛荣誉。

2022年,曾韵被任命为柏林国家歌剧院管弦乐团圆号首席,成为中国本土培养的、担任国际一流乐团管乐首席的第一人。

巾帼不让须眉。中国第20批赴黎巴嫩维和部队中有4名蓝盔女兵,苏州经贸职业技术学院专科生戴正勤便是其中之一。

服役5年间,她成为出色的扫雷手,获“四有”优秀士兵等荣誉;执行任务之余,她积极与当地妇女儿童交流。她说:“我们不仅是雷场上的蓝盔战士,也是架起与当地妇女儿童沟通桥梁的使者。”

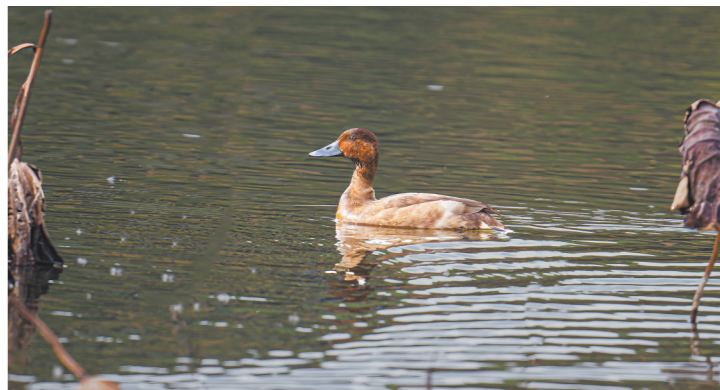
青年者,人生之王,人生之春,人生之华也。

以“最美大学生”为代表,中国学子正在青春的赛道上奋力奔跑,跑出当代青年的最好成绩。

(据新华社电)

题组图:《幸福的烟火》剧照。 科比 摄

稀有新客造访 武夷山国家公园鸟类物种记录持续刷新



本报讯(记者 李珂 通讯员 翁培义 文图)近日,福建省武夷山生物研究所科考调查员在武夷山五夫镇发现一位“稀有客人”——白眼潜鸭。这一发现使得武夷山国家公园的鸟类物种达到398种。

白眼潜鸭属于雁形目鸭科、潜鸭属的野生鸟类,被列入《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》,属于近危等级,已被列入中国国家林业局2000年8月1日发布的《国家保

护的有益的或者具有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物名录》(第61项)。据1992年国际水禽研究局组织的亚洲隆冬水鸟调查,在亚洲该物种数量不到1万只,全球种群数量约6万只,是易受伤害种群。

白眼潜鸭主要栖居于开阔地区富有水生植物的淡水湖泊、池塘和沼泽地带,冬季主要栖息于大的湖泊、水流缓慢的江河、河口、海湾和河口三角洲。

新型植入式燃料电池可用血糖发电

据新华社北京4月3日电 瑞士研究人员研制出一种微型燃料电池,能用血液中多余的葡萄糖(血糖)发电,便捷可靠地为植入式医疗器械供电,无须外部电源。

瑞士苏黎世联邦理工学院研究人员近日在《先进材料》杂志上发表论文说,他们将这种电池与人工模拟胰岛B细胞相结合,制造出利用多余血糖自动驱动胰岛素释放、电能自给自足的装置,在动物实验中取得成功。

新型燃料电池比人类指甲盖略大,其核心部件是由含铜的纳米材料制成的电极,能将葡萄糖分解成葡萄糖酸和质子,产生电能。纳米材料由无纺布包裹,表面涂有可医用的海藻酸盐。电池植入动物体内后,体液浸润海藻酸盐,使葡萄糖分子

进入燃料电池。

该学院研究人员此前曾用基因工程手段培育出人工模拟胰岛B细胞,能在电压控制下释放胰岛素。结合上述两种技术的装置在血糖过高时会激活燃料电池,分解葡萄糖产生电力,刺激人工模拟胰岛B细胞释放胰岛素以降低血糖。血糖回到正常水平后,燃料电池停止运作,胰岛素释放中止。在患有I型糖尿病的小鼠身上,该装置有效控制了血糖,而且燃料电池表现出良好的耐久性。

研究人员说,这种燃料电池产生的电能不仅足以驱动体内医疗器械,还有余力与外部设备如智能手机联通,帮助患者和医生监测指标变化、调节体内装置运行。不过他们也表示,要将该技术应用于人体,还有很长的路要走。



2日上午,福建农林大学“福”文化节在学校中华名特优植物园举行。此次“福”文化节设立创造体验馆、福味品鉴区、传承讲堂区、灯谜互动区、舞艺汇演区等五个主题展区,各学院发挥各自特色,开展了彩绘福伞、情系福结、福字拓印、福泥相约等“福”文化体验活动。

本报记者 蒋丰蔓 摄



2日,福州鼓楼区第十七届全民健身系列运动会暨极限飞盘挑战赛在福建体育职业技术学院举行,来自各行业的8支队伍展开激烈的角逐。

本报记者 游庆辉 摄

德班世乒赛中国队名单公布

据新华社北京4月3日电 中国乒乓球队3日公布了德班世乒赛参赛名单,樊振东、马龙、孙颖莎、陈梦等在列,王楚钦、孙颖莎将参加三个单项。

中国乒乓球队当日召开新闻发布会,总教练李隼公布了世乒赛参赛名单:男单为樊振东、马龙、王楚钦、梁靖崑、林高远;女单为孙颖莎、陈梦、王曼昱、王艺迪、陈幸同;男双为樊振东/王楚钦、林高远/林诗栋;女双为孙颖莎/王曼昱、陈梦/王艺迪;混双为王楚钦/孙颖莎、林诗栋/蒯曼。

其中,马龙、孙颖莎、王楚钦、陈

幸同通过中国乒乓球队世乒赛选拔赛获得直通名额,世界乒乓球职业大联盟(WTT)新加坡大满贯赛冠军樊振东同样直通德班,王楚钦/孙颖莎通过选拔赛拿到混双直通名额。

据李隼介绍,国乒将于4月6日出发,参加WTT新乡和澳门两站冠军赛,4月24日到成都进行为期半个月的封闭训练,5月12日前往德班备战世乒赛。

德班世乒赛将于5月20日至28日在南非德班举行。“对于中国乒乓球队来说,目标都是一样的,争取获得金牌。”李隼说。

跑出当代青年的最好成绩

——记2022年“最美大学生”

用脚步丈量祖国大地,用眼睛发现中国精神,用耳朵倾听人民呼声,用内心感应时代脉搏。当代中国大学生,生逢盛世,重任在肩,敢想敢为。

中央宣传部、教育部近日联合宣传发布2022年“最美大学生”先进事迹。从科研平台,到世界舞台;从奥运赛场,到维和战场,10名来自全国各地各领域的“最美大学生”,用青春写下闪亮答卷。

他们中,有人醉心科研,勇攀高峰。来自太原理工大学的王煜尘,28岁的年纪,已经3次入选中国南极科考队,成为中国极地科考史上在站时间最长的大学生。

搭建我国南极内陆首个无人值守的空间物理设备状态观测系统,完成我国最南纬度磁层与电离层耦合观测任务;改进自供能图像采集设备,创造北极高纬度浮冰区光学监测设备最长自主观测纪录……在南北两极,王煜尘的探索仍在继续。

2020年12月4日,中国量子计算原型机“九章”研制成功。作为核心技术骨干之一,中国科学技术大学博士生邓宇皓对自己能参与推动中国量子物理研究倍感光荣。

科研之余,邓宇皓还多次开展科普讲座,联合发起、组织“青年半月谈”等线

上科学论坛活动。他希望能有越来越多的人投身量子物理的迷人世界。

他们中,有人自强不息,乘风破浪。拥有悦耳的嗓音,却不幸因病截肢——在西北师范大学学习播音与主持艺术的赵德煜,用奋斗弥补生命中的不完美。

“不断试探自己能力的最高顶点。”参赛、调研、社会实践、志愿服务……克服身体缺陷,赵德煜从未停止行动的步伐,获得国家级荣誉8项,省级荣誉9项。一名世界花艺大师,居然对花粉严重过敏。曲折的故事,却是第46届世界技能大赛花艺项目中国国家集训队唯一的“00后”成员、上海应用技术大学学生陆亦炜的真实经历。

作为2022年“最美大学生”中年龄最大的一位,中国人民大学新闻学院博士生周晓辉的人生厚重多彩:本科期间参军入伍,参加抗洪抢险荣立三等功;退役后创办“一号哨位”新媒体传播军旅文化,多次组织拥军爱军志愿服务活动;回到学校攻读博士学位,被选拔为北京冬奥会火炬手……

他们中,还有人代表中国,沟通世界。2022年2月,清华大学博士生刘迪波被国际奥委会主席巴赫亲自授予奥林匹克徽章。他在冬奥会期间提供细致服务,用热情向世界传递友谊之光。

成为北京冬奥志愿者前,刘迪波还

是清华大学博士生讲师团金牌讲师。他激情洋溢、深入浅出地讲述乡村振兴、人民文艺、清华校史,两年时间里,共开展了50余次宣讲,累计覆盖校内外11000余人次。

音乐是世界共通的语言。中央音乐学院硕士生曾韵对此有着切身感受。作为一名土生土长的青年古典音乐演奏家,他与他手中的国产圆号每每让世界惊艳,已获得13项国际大赛荣誉。

2022年,曾韵被任命为柏林国家歌剧院管弦乐团圆号首席,成为中国本土培养的、担任国际一流乐团管乐首席的第一人。

巾帼不让须眉。中国第20批赴黎巴嫩维和部队中有4名蓝盔女兵,苏州经贸职业技术学院专科生戴正勤便是其中之一。

服役5年间,她成为出色的扫雷手,获“四有”优秀士兵等荣誉;执行任务之余,她积极与当地妇女儿童交流。她说:“我们不仅是雷场上的蓝盔战士,也是架起与当地妇女儿童沟通桥梁的使者。”

青年者,人生之王,人生之春,人生之华也。

以“最美大学生”为代表,中国学子正在青春的赛道上奋力奔跑,跑出当代青年的最好成绩。

(据新华社电)