

八闽艺苑

近日,福建农林大学原创时代报告剧《点草成金》入选“科学家故事舞台剧推广行动”话剧推广名单——

用舞台诠释“菌草精神”

□本报记者 蒋丰蔓

记者昨日从福建农林大学获悉,该校原创时代报告剧《点草成金》日前入选“科学家故事舞台剧推广行动”话剧推广名单。

“科学家故事舞台剧推广行动”由中国科协、教育部、共青团中央、中国科学院、中国工程院、中国文联共同主办,中国科协牵头面向全社会征集科学家故事舞台剧,是“共和国的脊梁——科学大师名校宣传工程”下设的子活动。“推广行动”以弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的新时代科学家精神,用艺术形式讲好科学家故事,生动展现我国科研人员以身报国、勇攀高峰的崇高精神和高尚品格。

校园原创话剧《点草成金》由国家一级演员、省曲协副主席马文正担任编剧,全国校园剧金奖“戏剧之星”导演奖获得者王芳、福建省戏剧水仙花奖大学生戏剧奖优秀导演奖获得者林筱瑜担任导演,尝试用舞台诠释“菌草精神”。

《点草成金》编写自“菌草之父”林占熿

教授的先进事迹。林占熿30多年来投身菌草研发和推广的一线,他于1986年发明菌草技术,有效解决了“菌林矛盾”的世界难题。不仅帮助数以千万计的农民脱贫致富,还在减少水土流失、保护生态环境等方面作出了巨大贡献。如今,菌草技术已被推广至全球106个国家,在13个国家建立示范基地,为发展中国家破解发展难题提供了“中国方案”,并被联合国列为和平发展基金的重点项目向全球推广,使一棵小草成为造福广大发展中国家人民的“幸福草”。

据悉,该剧演员全部由福建农林大学学生担任,通过“成功之母”“国家利益”“援外扶贫”“黄河遐想”“疾风劲草”和“点草成金”六个篇章,生动演绎林占熿教授倾注毕生心血的菌草事业蓬勃发展并造福广大发展中国家人民的故事。“我希望年轻的一辈啊,能够传承这种信仰的力量,去祖国需要的地方,去人民需要的地方,既要勇于做惊天动地事,又要甘心当隐姓埋名人,用自己所学去

造福全人类。”当林占熿的故事化作生动的舞台形象时,人物的话语和思想更加引人入胜。

记者从福建农林大学获悉,自2022年5月筹建剧组以来,学校积极开展剧本撰写、演员选拔、集中培训与排演等有关工作,并以此为契机,进一步深入宣传弘扬“八闽楷模”林占熿教授的先进事迹和崇高精神。该剧于2022年9月在福建农林大学首演,并成功在农大金山校区、旗山校区和安溪校区巡演。

此外,在不久前举行的第五届福建省大学生戏剧节暨第七届福建省大学生艺术节戏剧展演中,《点草成金》还获得了剧目奖(非专业组)一等奖。

在展演过程中,林占熿携妻女亲临剧场,并寄语同学们:“菌草属于这个时代,林占熿属于这个时代,你们也属于这个时代。”他的到来和温暖的话语,让在场的学生演员深受鼓舞。

“在一次次揣摩角色的过程中,我体悟到林教授把初心镌刻在大地上,始终

把人民利益、国家荣誉放在第一位的崇高精神。而今,已是耄耋之年的林教授依然奋战在科技扶贫、乡村振兴和生态治理的第一线,将家国情怀履践于实际行动。”2020级交通工程专业本科生许旭告诉记者,自己很荣幸能成为林占熿的扮演者之一,在演出中传承老一辈科学工作者真抓实干、下沉一线的精神,激励自己和更多同龄人勇于“把青春谱写写在祖国和人民最需要的地方”。

近年来,福建农林大学坚持以文育人、以文润心、以文培元,常态化举办校大学生戏剧节、舞蹈节、器乐节等文化活动,为师生搭建美育平台,成为加强和改进师生思想政治工作的有效载体。

校团委青年发展与服务部周颖华老师说,希望通过戏剧表演的形式,吸引更多同学参与校园文化建设,引导他们挖掘、寻找、演绎身边的典型人物与先进事迹,同时也号召更多青年加入红色精神宣讲的队伍,感悟榜样精神,汲取奋进力量,弘扬时代好声音。



《点草成金》剧组福建农林大学供图

前沿

中国科学家领衔发布首个人类肢体细胞发育“路线图”

据新华社广州1月9日电 记者9日从中山大学获悉,中山大学中山医学院张宏波课题组在《自然》(Nature)杂志发表论文,发布了首个人类肢体发育单细胞时空图谱,解析了胎儿四肢的细胞演变路径和细胞空间位置决定过程。

这项研究为进一步研究肢体发育的精细调节机制、肢体发育异常的细胞生理机制,乃至更广泛的发育和再生过程中细胞命运调节机制和空间位置建成机制提供了重要参考。

在这项研究中,张宏波团队与合作者试图回答两个关键问题:肢体细胞的发展如何决定?细胞的空间位置如何决定?

张宏波从第五周初到第九周胚胎连续取样,获得超过10万个细胞,每个细胞约2000个基因,通过计算分析,团队率先构建起精细的、包含所有细胞类型的人类四肢发育单细胞图谱。

论文共同第一作者、张宏波团队博士后张宝介绍,利用这一图谱,能够直观地追踪特定时间和区域产生的细胞类型,鉴定到全新的细胞类型,并且可以刻画不同种类细胞激活的关键基因。

“四肢发育异常是全球报告最多的出生综合征之一,全球大约每500个新生儿即可发现一例。”张宏波指出,图谱刻画出了正常的肢体发育,提供一个正常发育的细胞演变时空“路线图”。如此一来,便可以帮助发现肢体发育异常的病变原因、发生时间等,为下一步的医学干预提供基础。

(上接第一版)

作为来自法国的奢侈品牌,KARL LAGERFELD由同名设计师创立,在时装界享有盛誉。福建首店的开业,让省内的时尚达人在家门口便能选购潮流新品,为商场带来了不少人气。“厦门首店不久前在五缘湾开业,福州东百中心也希望我们进驻。”林香香说。

首店由于自带流量,已成为各城市、商圈的“必争之地”。福州华润万象城在项目建设期间,便完成了一批首店招商,并打造全国首个茶文化主题会员中心、福建首家mama care万象母婴中心,使首店与商场同步开业,人气同频共振。

同样的火爆情景也出现在我省各大中心商圈。据了解,厦门、福州为近3年首店入驻的主要目的地,两地共吸引了近95%的福建及以上首店——其中,厦门市吸引234家;福州市吸引211家。首店“扎堆”于两地的华润万象城、福州东百中心、厦门宝龙一城等城市核心商圈,形成了商业资源的共享。

业态“鲜”味足

首店不仅丰富了消费市场的供给,更是业态创新的试验田。记者在多家首店走访中发现,“新鲜感”被顾客反复提及。

2023年7月,来自香港的品牌健身房24/7 FITNESS福建首店在厦门宝龙一城开业。无推销、月付制、零预缴,这样的新型健身房短短几个月就俘获了不少健身爱好者,如今已有近千名会员注册,日均客流在200人左右。

“这家健身房只接待会员,器材先进齐全,任何时候来都不需要排队。”在厦门软件园二期工作的林昭昭表示,该健身房采用在香港流行的24小时开放模式,满足了现代都市白领不定时的到访需求,给他带来了前所未有的良好健身体验。

据厦门市商务局有关负责人介绍,2022年厦门引进全国首店5家,与重庆并列全国第十一。各类国际大牌、新奇体验的齐聚,助力厦门打造时尚购物新高地,为城市商业发展注入了强大动力,当年全市社会消费品零售总额增长3.1%。

数据显示,在近年入驻福建的首店中,零售和餐饮两个领域业态占比超过了80%,儿童亲子、文体娱乐、生活服务等行业也百花齐放。首店业态呈现界限模糊的趋势,将餐饮、亲子、娱乐有机融合,提升顾客的新鲜感、获得感,使商业模式创新与消费意愿“双向奔赴”。

日本偶像团体AKB48主题餐厅全国首店落地福州,顾客能够在餐厅与各地同好交流,选购文创产品,甚至获赠偶像的神秘礼品,借助“粉丝经济”高忠诚度的特性,吸引全国粉丝前来打卡、团建。

独特的眼球艺术装置眨眼迎客、神秘的“意识处理器”饱含解构主义风格……在韩国品牌GENTLE MONSTER厦门旗舰店,吸引人们的不仅是店里的名品眼镜,还有超800平方米美学装置空间的新奇陈列。

厦门老院子、福州烟台山、福州上下杭将实景演出与老建筑内的首店开业相结合,成为消费新地标……

“首店不仅是一家店,更意味着‘首体验’。”省批发零售行业协会执行副会长许安心告诉记者,除了服务上的新意,首店开业往往还伴随着产品首发、文娱首秀,结合各地商业街区的改造提升,形成“首店+”效应,为消费带来了新的增长点。

流量变“留量”

首店对拉动消费的显著作用,使其成为各城市制定政策时重点关注的对象。近年来,福州市、厦门市相继发布培育建设国际消费中心城市实施方案,不断释放加码“首店经济”的强烈信号。

厦门集美区中央活力区(CAZ)将支持首店经济、品牌经济列为活力区的重要工作;湖里区成立首店品牌政策评审专家库,并出台支持首店招引、首店落户、培育首店发展等具体政策,最高给予首店60万元的落户奖励;福州市早在2020年便出台《商业品牌首店进驻奖励申报评审实施细则》,今年又将从扩大政策辐射范围、提升奖励力度和激励首店首秀等多方面入手,对细则进行更新……

高频引进意味着快速迭代,记者观察发现,首店作为地方市场的初来者,若仅贩卖“新鲜”,同样免不了面临黯然离场的生存危机。首店“含着金汤匙出生”后,要想让流量成为“存量”,考验着经营主体和招引主体的智慧。

“门店刚开业时有许多慕名而来的顾客,结合商场开业促销,一度门庭若市。”觅书店福建首店位于福州华润万象城,店长杨豪坦言,热度过后,客流并未达到预期。“品牌长期深耕珠三角市场,虽然与福建距离不远,但市场环境有很大不同,迫使我们以市场为师,积极完善经营策略。”杨豪说。

开业一年多以来,觅书店模仿福州船政学堂特点进行布局,并引进一批与当地文化相关的书籍。还针对福州城市白领密度相对较低的特点,调整了书籍选品,提高了亲子类书籍比例。如今,觅书店实现了客流量企稳,福建首店的探索也为该品牌进军全国市场积累了宝贵经验。

“为延长生命周期,首店和商场往往不断研发新品、推出新活动,为品牌‘保鲜’。”许安心建议,政策制定应顺势利导,完善配套服务,在关注首店“增量”的同时,守住其“存量”;同时打造商业名片,吸引外来消费,实现区域商业价值提升与首店持续经营的双赢。

体育人间

许海峰回访龙海母校

本报讯(通讯员 曾雪珍 汪碧海 林智群) 作为我国首位奥运冠军,许海峰的名字几乎家喻户晓——这位被写进课本里的冠军,在福建龙海出生并度过了童年时光。9日,许海峰重访在龙海的母校,并与龙海实验小学1970届师生欢聚,重温同窗情谊。

在当天的座谈中,许海峰分享了自己的生活近况,与老师、同学们忆往昔、话峥嵘,现场充满了温暖的回忆。回到曾经生活学习过的小学校园,许海峰回忆起童年岁月,和母校师生亲切交流,感受当地多年来的巨大变化。

“我是1972年离开福建的,上次回来龙海是在2008年,当时正是龙海实验小学百年校庆。我记得,自己拿了奥运冠军以后,就一直想回来拜访小学的老师们,特别是班主任老师,最后花了15年时间终于联系上她。”许海峰表示。

在1984年洛杉矶奥运会上,许海峰夺得男子手枪60发慢射冠军,成为当届奥运会的首金得主,同时也为中国首次夺得奥运会金牌,他的名字从此载入史册。据了解,许海峰也是中国射击史上第一个集奥运会冠军、世锦赛冠军、亚运会冠军和亚锦赛冠军等多项荣誉于一身的运动员。退役后,他成为一名教练,培养了一身优秀射击选手,为中国射击事业作出了巨大贡献。2024年,是许海峰奥运夺金40周年,能够重回母校再相聚,对他而言也很有意义。

重聚活动现场,当年的老师和同学中,有不少人从外地赶来,专程赴这场难得的“新年之约”。曾经的师生情、同窗情在跨越了半个多世纪之后倍加珍贵,他们纷纷和许海峰相约,希望他“常回龙海看看”。

“昨天我们一听说许海峰要回母校,师生们都非常期待、非常高兴。因为他不仅是奥运英雄,是许多人心目中的偶像,更值得骄傲的是,他是我的杰出校友,他的事迹值得我们学习。”漳州市龙海区实验小学党委书记、校长陈东远说。

9日下午,许海峰还走访了夏鼓战役纪念馆、后港古街等地,感受龙海在新时代的巨大变化。他说,新时代更加呼唤健康生活,自己将把更多精力放在社会事业特别是全民健康事业的宣传和推动上,动员和支持广大群众,为建设健康中国贡献一分力量。

女排超级联赛完胜辽宁

福建女排将与山东争夺第五名

本报讯(记者 肖榕) 9日,2023-2024赛季中国女子排球超级联赛迎来5至8名排位赛首轮第二回合的较量。客场作战的福建女排在先输一局的情况下,连扳三局,以3:1击败拥有双外援的辽宁女排,取得了与山东队争夺联赛第五名的资格。

在双方于上周六进行的首回合比赛中,福建女排就是在先输一局的情况下,连扳三局取得胜利的。当时,阵中仅20岁的主攻庄宇珊在四局比赛中,为球队贡献了惊人的35分。从比赛进程上看,双方第二回合

的比赛也成了首回合的翻版。在以23:25惜败首局后,福建女排再次实现逆转,以25:23、30:28和25:19连下三局逆转对手,取得了争夺联赛第五名的资格。在本场比赛中,庄宇珊再次发挥了进攻强点的作用,得到34分。此外,国家队队员、接应郑益昕得到21分,另一名主攻叶佳婧则有15分进账。

福建女排在上个赛季获得历史性突破,最终获得联赛第四名。尽管本赛季因为联赛前期队员伤病等困难,遗憾无缘联赛四强,但去年U21

羽坛新年首项大赛鸣锣

四名福建选手晋级次轮

本报讯(记者 肖榕) 10日,2024世界羽联巡回赛首站赛事——马来西亚公开赛在吉隆坡结束了首轮争夺。参赛的六名来自福建的国手,韩悦、谭宁、何济霆和翁泓阳顺利晋级第二轮。

在首轮女双比赛的一场焦点战中,“00后”组合刘圣书/谭宁遭遇了东道主强档陈康乐/蒂娜。经过上个赛季的比拼,刘圣书/谭宁目前世界排名已上升至第八位,高于陈康乐/蒂娜四位。不过,2023年,“圣坛”组合与陈康乐/蒂娜交手两次全部失利,此番又抽到首轮对阵,让球迷不禁为中国小将捏了一把汗。

此役,首局双方依然争夺激烈,20平后刘圣书/谭宁把握机会连得两分取胜。第二局,两位小将打得更加放松,以21:15胜出,职业生涯首次击败对手。

首轮最具看点的一场比赛,当数刘雨辰/欧烜屹与何济霆/任翔宇的中国男双内战,结果颇有些令人意外——何济霆/任翔宇以21:19和21:15直落两局胜出,次轮将挑战印尼传奇组合阿山/亨德拉。

在9日的女单比赛中,上赛季表现抢眼的韩悦以2:0轻取印尼名将瓦尔达妮,将在次轮对阵新加坡好手杨



10日,何济霆(左)/任翔宇在比赛后合影。

新华社

敏敏。

马来西亚公开赛是世界羽联超级1000赛事,是2024年奥运积分赛中积分最高的赛事之一,也是各家羽协争夺巴黎奥运会积分的重点赛事,中国队自然也不愿错过。上个赛季,中国队夺得男双、女双和混双三个项目的年终世界排名第一,刷新了巴黎奥运周期的年度最佳战绩,但除混双之外的项目能否满额参加奥运会仍然充满未知数。

加大技改投资支持力度,助力企业转型升级,提升核心竞争力。近年来,仓山区积极出台技改补助区级配套政策,在市级

仓山:一线服务排忧解难,助力企业高质量发展

企业是推动经济高质量发展的主体。去年以来,福州市仓山区结合主题教育,深入开展“千名干部进千企”走访帮扶行动,发挥干部示范带头作用,深入一线为企业排忧解难。同时,聚焦企业急所急所需,充分释放惠企政策红利,点对点做好政策宣传解读,实打实落实惠企政策举措,不断激发企业创新创业创造活力,为加快仓山高质量发展提供有力支撑。

深入开展“千名干部进千企”走访帮扶行动。2023年以来,仓山区工信局健全完善走访服务工作机制,包片服务片区内工业企业,按照每周至少一次频率常态化下基层服务企业,及时收集企业诉求,及时反馈协调解决企业经营遇到的困难问题。去年以来,通过走访、座谈等多种方式服务企业300多家(次),帮助远乐电气、春晖科技等38家企业解决土地、项目等问题48个。

加大宣传力度,充分释放惠企政策红利,减轻企业负担,增强发展信心。通过微信公众号、微信群、走访企业等方式广泛宣传,扩大政策知晓度,助力企业做大做强。2023年为利莱森玛等龙头企业制定“一企一策”,积极落实兑现政策奖补资金,全年兑现各级政策资金2000多万元,减轻了企业负担,增强了发展信心。

补助3%的基础上,给予3%的配套奖励,提高了企业技改积极性。如福建腾博新材料科技有限公司近年来发展势头良好,在仓山区技改利好政策的宣介鼓舞下,企业技改信心大增,增设总投资1350万元的新能源汽车零部件生产线技改项目。

加强中小企业培育,壮大龙头企业,推动工业高质量发展。仓山加强对中小企业培育力度,鼓励企业走“专精特新”道路,2023年新增省级“专精特新”企业28家,总量达到58家,增量和总量在福州市排名第一。

(仓萱)