

# “散养”美术学科怎能承担育人重任

## 不少学者认为,实施更理想的美育,需要一场全方位的教学改革

■本报首席记者 樊丽萍

“已经连续几年了,从博士到海归,愿意到中小学从教的优秀年轻人逐年增加,但美术学科却是例外。包括我的学生,都不愿意去中小学当美术教师。”这是华东师范大学美术学院常务副院长顾平的困惑。“美育对学生的人格、品性养成十分重要,成功的美育离不开优质的艺术教师。”

很多高校的美术专业教师也都有同样的困惑。虽然美术专业学生中,有一部分希望成为专业书画家,但从教毕竟还算一份稳定的工作,为何遭遇学生集体“弃选”?

学生年级越往上升,有些学科的重要性就往下下降——在如今中小学开设的科目中,美术课和音乐课就是一对处境尴尬的“难兄难弟”。即便具有指挥棒效应的考试招生制度已经改革,但由于它们副科地位不变,不纳入考试科目计分,即便这些学科对于塑造人的心灵具有重要作用,在学校实际的教学环节却难改式微的态势。

积弱的中小学美术教育,直接导致青年一代审美能力不足

“面前这幅画,你觉得美不美?你感到它美的理由是什么?”“两幅乍看起来风格类似的画,为什么这一幅是佳作,另一幅就平淡无奇?”类似提问,顾平和他的团队成员近年来在大学课堂上试问过多次,学生们的反馈让人一言难尽。

这学期,顾平领衔十余位专业教师

组成的团队,在校内开了一门名为“美术与视觉审美”的课程。“这是门不一样的大学美术课。”顾平告诉记者,开课的初衷,就是希望为千辛万苦通过高考读上大学的本科生们“补一节迟来的美术课”。在他看来,虽历经中小学的学科教育,但多数学生只能简单“画上几笔”,在视觉素养的专业训练上也很不足。顾平直言:“视觉素养的培养早已写入中小学美术学科的核心素养,并且也再三强调‘审美’的重要性,但是这缺乏制度支撑,长期停留在理念上。不仅如此,中小学美术教育积极,直接导致青年一代审美能力不足,也拖累学生创意和创新能力不足。”

在顾平看来,一个人的审美趣味,除了在成长中受到外在环境潜移默化的影响,也需接受一定专业训练,具备一定的视觉素养。但很多青年学生缺乏这样的专业训练,不仅直接影响审美趣味的养成,更难想象他们未来也许会走上重要岗位,甚至会成为教育领域的中坚力量。

中小学对美育重视不足,使得一些院校考虑收缩关停美术教育专业

接受本报记者采访时,一位有近20年教龄的中学美术老师坦言,从小学、初中到大学,和数理化等学科的知识具有系统性和层层关联的递进性不同,美术在学校教学体系中更像是一门“散养”的学科。最直接的表现是:在对校长的业绩考核中,美术课的教学质量,无关痛痒;在教师研修方面,语数外等主科老师备受重视,因为教师的教

学水平直接和学生考分相关,而美术教师研修,则无足轻重。“很多美术教师的专业水平,在中小学现有能提供的平台上很难保持,更不用说提升。如果要保持一定的水准,全靠自觉和校外的经营,那老师在学校只能混日子。”

顾平也从一些已经走上中小学美术教师岗位的毕业生那里获得类似反馈。有“过来人”坦言:“大学毕业后到中小学任教,让我们的专业生涯宣告结束了。”更有人直接“倒苦水”:在中小学教美术,老师主要的任务是教学生临摹,“只要让学生画得像就可以了。”

这些年,不少高校的人文学者大声呼吁,要提振美术、音乐等艺术教育的育人功用,将其纳入人文教育范畴,以美育促进智育和德育。但现实的“骨感”在于:在中学阶段,面对一轮轮高强度竞争性考试,别说美术、音乐课程,只要不纳入计分范围的副科,不仅学生和家長草草应对,即便是学校也很少重视。

在接受受记者采访时,有知情人士透露,这些年中小学美术教师队伍边缘化局面难改,已客观上影响到一些大学院校的招生风向,好几所曾以美术教育见长的院校,都在考虑收缩或者直接关停为中小学培养师资的美术教育专业,转而力推国画、油画、艺术设计等专业名称更好听,和就业市场更对接的专业。

必须有制度层面的修正,才能落实美术专业教师育德功能

虽然不少美术专业教师一直在试图

为学生的“审美”补课,上海大学美术学院副院长金江波教授在观察了很多中小学的美术课后还是感到:中小学美术课程离通过让中小学生发现美、体验美的实践教学,落实美术育德的目标还有不小差距。

“美术课承担着很重要的功能,就是教会学生观察生活,要让青年学子有一双发现美的眼睛,从生活中发现美、体验美,继而才能尝试对美的表达。”金江波直言,在基础教育阶段,尤其在小学校,很多学科老师都试图通过有效教育,让孩子领会“这个世界很美好,我们的生活很美好”,帮助学生树立正确的三观。“其实,美术课应该是一个让孩子感受世界和生活美好的窗口。我们可以从中外美术史挖掘更多养料,让学生们领略从古至今、从东方到西方,不同时代和文化背景下‘美’的内涵。”

顾平直言,为了提升美育教育的有效性,当务之急是要通过顶层设计和制度安排,系统解决美术专业教师育德能力不足的问题。

据介绍,现有中小学美术教师大多毕业于艺术类院校和师范院校的艺术类专业。“如果我们是为中小学培养美术教师,就必须把学科教学法作为最为重要课程纳入人才培养方案,强调师德和学科德育的重要性。显然,在以专业见长的艺术类院校,人才培养的全链条中,专业技法才是第一位的。”

对标立德树人这一根本任务的要求,健全学校美育工作评价标准,不少学者认为,实施更理想的美育,需要一场全方位的教学改革。

## 三省一市科技协同创新按下“快进键”

## 长三角500项优质需求向全球发布

本报讯 (记者沈滢莎) 昨天,第三届中国创新挑战赛(上海)暨首届长三角国际创新挑战赛“张榜”了,500条涉及电子信息、航空航天、先进制造与自动化控制等领域的优质需求向全球公开征集解决方案。

该挑战赛由科学技术部火炬高技术产业开发中心指导,上海市科学技术委员会、江苏省科学技术厅、浙江省科学技术厅、安徽省科学技术厅共同发起主办,上海市闵行区人民政府特邀主办,将中国创新挑战赛“研发众包”模式与长三角科技创新协同相结合的全新尝试,旨在搭建一个提出需求、解决需求的开放平台。

自4月大赛开展以来,上海市科委联合苏浙皖三省科技厅制定发动政策,积极开展宣讲、培训及企业走访工作,并广泛发动各区、工业区、园区、

孵化器挖掘企业创新需求,先后组织八场“创新挑战赛专题培训会”。

此次张榜的500项优质需求中,130项来自上海,100项来自浙江,125项来自江苏、145项来自安徽。下一步,赛事将进入需求对接及现场比拼阶段。11月,各省市将根据各自特色开展现场赛,加强细分领域行业技术需求对接,形成科技成果转移转化生态,促进优质成果落地长三角。而昨天一“张榜”,一条江苏某企业寻求黑臭水体一体化处理设备的需求,就有企业“接单”了。

借助此次挑战赛,上海还将拿出最受关注的国际科技资源,为长三角企业提供面向全球的技术解决方案。据国家技术转移东部中心执行副总裁邹叙君介绍,目前上海已经布局的近30个国际技术转移渠道,将与长三角地区共同对接,实现协同创新联动。

## 诺奖得主巴里·巴里什接受本报专访表示——

## 如果把发表论文为目标

## 科研就会丧失奇妙的体验

■本报记者 沈滢莎

“当科学家是一件美妙的事情,你可以发现很多新东西,但如果你以发论文为目标的话,就会丧失这种奇妙的体验。”美国加州理工学院教授巴里·巴里什说。因建设了激光干涉引力波天文台(LIGO),还将其灵敏度提高到可成功探测引力波的水平,他与另外两名科学家分享了2017年诺贝尔物理学奖。日前,受上海科学技术协会和李政道研究所的邀请,巴里什在上海科学会堂做了一场题为“爱因斯坦·黑洞与引力波”的学术报告,并接受了本报记者的独家专访。

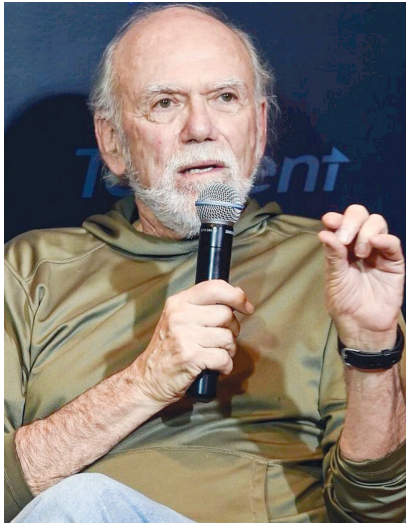
“等到引力波信号的那一刻,我感到担心”

在过去的20多年里,巴里什都在期待着引力波信号的到来,然而真正等到信号的那一天,他感到的并不是兴奋,而是担心。

2015年9月14日早上7点,巴里什像往常一样打开电脑邮箱,这一天其中有一封邮件写的是:我们发现了一个信号,很可能是引力波。由于全球约有1500名成员能够分享到LIGO的数据,已经有人开始对这个信号进行讨论。然而这一刻,巴里什不禁问自己:我们会被什么东西欺骗?

巴里什为人开朗、健谈,但在科学上十分严谨。巴里什指导研究人员花了一个月时间进行数据回溯,在证明并没有人加入假信号后,他们又花了一个月排除其他失灵的可能性。在谈及为何对于自己苦苦追寻这么多年的东西“到访”时还能这么淡定住气时,巴里什说:“我需要的不是发表一篇文章,而是这个发现能够完全说服我自己。”

最终,在发现引力波信号五个月之后,第一篇引力波论文终于发表在美国物理学会旗舰期刊《物理评论快报》上。在发表前,LIGO科学合作组织成员还在为到底用Discover(发现)还是Observe(观察)而争论不休。



巴里·巴里什。本报记者 沈滢莎摄

## 预测今年诺贝尔物理学奖可能花落凝聚态物理

在LIGO探测到引力波后,中国的引力波探测计划也纷纷提上了日程,包括天琴计划、阿里实验计划和太极计划。

巴里什认为,就LIGO来说,它其实就是为了完成一项50年前设定的伟大目标——直接探测到爱因斯坦在广义相对论里的预言而设立。在之前的许多年里,他们经历了不少挫折,但目标始终如一,他们不断改进设备,让更多的科学家加入研究,直到有所发现。

他提醒中国科学家,在伽利略造出望远镜400年后,我们才对宇宙有了如今的认知,引力波“望远镜”带来的发现也不可能一蹴而就,需摒弃功利心,把发现真正的自然规律作为科学研究“初心”。

不久后,2018年诺贝尔奖又将揭晓,一年前正是在同样的地点,2004年诺贝尔奖得主弗朗克·维尔切克成功预测引力波会摘取当年的诺贝尔物理学奖。当记者让巴里什预测今年诺贝尔物理学奖时,他说:“这个很难,但如果我是我私人的看法,我认为是凝聚态物理。”

## 第九次北极科考队成功布放自主研发的“无人冰站”等装备,昨顺利返沪

## 我国北冰洋科考从夏季延续到冬季

本报讯 (记者沈滢莎)历经重重困难,中国第九次北极科学考察队131名队员乘坐“雪龙”号科考船终于返回上海。记者从昨天举行的新闻发布会获悉,此次考察队最远到达北纬84.8°。队员首次成功布放了我国自主研发的“无人冰站”、水下滑翔机、爬升式海洋剖面浮标等无人值守观测装备,这将使我国北冰洋考察从夏季延续到冬季。

科考队于今年7月20日从上海出发,先后经过白令海、楚科奇海、加拿大海盆、北冰洋中心区域等海域,原计划穿越北极点,但当船只进入高纬度区域时,船员发现,今年海冰比预料中更多、更厚。

“雪龙”号船长沈权表示,这是12年遇到的第三次冰情,海冰厚度在1.5米左右。在返程途中,“雪龙”号遭遇了数次考验,在北极中心区遇到一股气旋,吹来的浮冰把来时的水道全给堵住了,队员只能依靠海冰遥感卫星云图寻找冰密集度低的地方,艰难行进。“最艰难时,海面上大雾弥漫,一天只能向南行驶一个纬度。”沈权说。就这样,“雪龙”号用一个多月



顺利返沪的“雪龙”号停泊在码头上。

新华社记者 方喆摄

才南撤至北纬50°附近。

在“雪龙”号遭遇严重海冰时,有媒体报道今年北极圈内出现30℃以上罕见高温。中国极地研究中心主任杨惠根

表示,之所以会形成这样两种截然不同的境遇,一是因为北极地域很广,不同地区气温差别很大,二是因为人类没有掌握北极地区的长期观测数据,无法作

## 抓好今年工作冲刺抓好明年工作谋划

(上接第一版)

应勇指出,今年前三季度,全市经济发展总体平稳、稳中有进、稳中向好,但也稳中有变。四季度重大事情多、重要活动多,完成全年目标任务还需付出艰苦努力,要咬定目标不动摇、狠抓落实不放松。全力以赴办好首届中国国际进口博览会,是当前工作的重中之重。进入最后的决战时刻,要更加注重细节、更加注重协同、更加注重落实,扎实做好各项筹备工作,确保服务保障始终高质量高水平,把进口博览会办成国际一流博览会。要着力保持经济平稳健康发展,关键是坚持稳中求进工作总基调,观大势、抓政策、推项目,切实做到稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期。要把握好稳中有变的新形势,精准应对新问题新挑战。推动已出台的各项政策措施抓紧落地,打好“组合拳”。要抓好重大项目的落地见效。同时还要防范化解金融风险。要紧紧咬住节点目标,加快推进“一网通

办”。实现“一网通办”,是深化“放管服”改革、优化营商环境、推动政府治理现代化的重要举措,要提高认识,形成合力,打破信息孤岛,确保政务数据按需共享,让企业市民办事更加便利,全力打响上海“一网通办”政务服务品牌。

应勇强调,四季度必须全面强化重点行业、重点领域、重点场所安全防范,严防重特大安全事故发生,切实维护城市安全。国庆长假将至,要加强大人流安全管理,做好节日期间副食品供应、交通保障等工作,确保全市人民和来沪游客欢度节日。要持续保障和改善民生,继续加强房地产市场调控,加快推进租赁住房建设和旧区改造,开展扩大共有产权保障住房受益面的试点。要抓紧做好黄浦江两岸功能和品质、景观灯光、旅游的提升工作。要继续抓好中小河道整治、苏州河环境综合整治四期工程、垃圾综合治理、生态廊道和郊野公园建设。

应勇指出,明年是新中国成立70周年,是全面贯彻落实十九大精神的重要一年,也是实施“十三五”规划、实

现2020年目标的关键一年,谋划好明年工作意义重大。各区、各部门要结合实际,对照国家要求,对照市委、市政府决策部署,对照市民和企业需求,明确明年工作目标任务和主要政策措施,排出重大工程和重大项目。

应勇强调,完成今年目标任务,谋划好明年发展,各级领导干部是关键,要增强“四个意识”,坚定“四个自信”,深入贯彻落实党中央要求。各区、各部门要胸怀大局、服从大局,不折不扣贯彻落实党中央关于机构改革的部署要求,把本市改革方案落到实处,做到思想不乱、工作不断、队伍不散、干劲不减。要敢于担当、主动作为,全年工作进入冲刺收官阶段,更需要敢于碰硬、持续攻坚。各级领导干部要迎难而上,抓紧突破,确保全面完成目标任务。要严守纪律、厉行节约,尤其年底更要严守中央八项规定和财经纪律,决不允许铺张浪费,决不允许突击花钱,决不允许公款请客送礼,决不允许公款滥发福利。

各部门、各单位要按照“管行业必须管安全,管业务必须管安全,管生产经营必须管安全”的要求,进一步强化安全意识,压实安全管理责任,全力管控风险,切实消除隐患。国有企业要带头严格落实安全生产主体责任责任。针对本市近期发生的安全生产事故,安全监管部门要认真组织调查,并开展全市安全生产大检查。要按照“安全事故原因未查清不放过、责任人员未处理不放过、整改措施未落实不放过、有关人员未受到教育不放过”的原则,严格执法,动真碰硬,绝不手软,真正让制度“长牙”。

会议还研究了其他事项。

## 形成更高水平的人才培养体系

(上接第一版)

尹弘指出,新时代新征程,复旦大学要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和全国教育大会精神,为国家建设和上海发展作出新的更大贡献。要在培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人上有新作为,把立德树人

融入思想道德教育、文化知识教育、社会实践教育各环节,形成更高水平的人才培养体系。要在创建世界一流大学上有新作为,牢牢扎根中国大地,对标世界顶尖水平,以一流学科建设驱动和引领一流大学建设,加快完善中国特色现代大学制度。要在服务国家战略和城市发展上有新作为,瞄准

世界科技前沿,力争实现基础研究、原创成果的重大突破,充分发挥思想库、智囊团作用,贡献更多智慧。要在提高党建工作上水平上有新作为,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,不断坚持和完善党委领导下的校长负责制,充分激发基层党组织生机活力,形成推动学校事业发展的强大合力。

| 中国华融资产管理股份有限公司上海市分公司资产处置及公开竞价公告                                                                                                         |              |               |               |              |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|------------------------------------------------------------|
| 中国华融资产管理股份有限公司上海市分公司拟对从中信银行上海分行收购的中信银行96户不良资产包中上海顺亿金属材料有限公司等4户不良债权进行处置。现我分公司拟通过公开竞价的方式进行公开处置,现予以公告说明。上述不良债权的基本情况如下(债权欠息及垫付费用以实际转让协议为准)。 |              |               |               |              |                                                            |
| 序号                                                                                                                                      | 名称           | 债权总额          | 本金            | 利息           | 保证人                                                        |
| 1                                                                                                                                       | 上海顺亿金属材料有限公司 | 11,255,194.34 | 10,390,000.00 | 865,194.34   | 上海银利华融资性担保有限公司<br>上海川沙钢材交易中心有限公司<br>肖仙华及配偶徐晓娟              |
| 2                                                                                                                                       | 上海忠祈国际贸易有限公司 | 11,301,349.04 | 10,499,998.85 | 801,350.19   | 上海银利华融资性担保有限公司<br>上海川沙钢材交易中心有限公司<br>肖仙华及配偶徐晓娟<br>黄应平及配偶林爱珠 |
| 3                                                                                                                                       | 上海江玺实业有限公司   | 11,370,956.20 | 10,499,999.93 | 870,956.27   | 上海银利华融资性担保有限公司<br>上海川沙钢材交易中心有限公司<br>肖仙华及配偶徐晓娟              |
| 4                                                                                                                                       | 上海融河实业发展有限公司 | 9,041,006.25  | 8,399,999.05  | 641,007.20   | 上海银利华融资性担保有限公司<br>上海川沙钢材交易中心有限公司<br>肖仙华及配偶徐晓娟<br>黄应平及配偶林爱珠 |
| 合计                                                                                                                                      |              | 42,968,505.83 | 39,789,997.83 | 3,178,508.00 |                                                            |
| 注:本公告清单列示贷款本金余额为截至2014年9月1日余额,借款人(主债务人)和担保人(从债务人)应支付给华融公司的利息、费用按借款合同、担保合同、其他相关合同协议及法律法规的规定计算。上述不良债权中各笔债权项下的权利义务一并转让。                    |              |               |               |              |                                                            |
| 分布区域:债务人位于上海市。                                                                                                                          |              |               |               |              |                                                            |
| 处置方式:拟采取公开竞价的方式。公开竞价时间暂定于2018年10月17日上午10:00。竞价前,意向竞买方须缴纳竞价保证金不低于500万元。                                                                  |              |               |               |              |                                                            |
| 交易条件为:要求买受人信誉良好,按要求支付转让价款并可承担购买债权所带来的风险。                                                                                                |              |               |               |              |                                                            |
| 交易对象应为主体适格的企业、个人或其他经济组织。但国家公务员、金融监管机构工作人员、政法干警、资产公司工作人员以及参与本次资产处置工作的律师、会计师、评估师等中介机构人员等关联人及其配偶、直系亲属等不得参与竞买。                              |              |               |               |              |                                                            |
| 公告有效期限为自本公告刊登日起十个工作日内,公告有效期内我分公司受理上述资产处置有关异议和咨询。                                                                                        |              |               |               |              |                                                            |
| 联系人:周女士 021-63281639                                                                                                                    |              |               |               |              |                                                            |
| 受理排斥、阻挠征询或异议的举报电话:021-63265003                                                                                                          |              |               |               |              |                                                            |
| 联系地址:上海市中山东二路15号10楼                                                                                                                     |              |               |               |              |                                                            |
| 中国华融资产管理股份有限公司上海市分公司                                                                                                                    |              |               |               |              |                                                            |
| 二〇一八年九月二十七日                                                                                                                             |              |               |               |              |                                                            |