

2015 那些人的“小故事” 见证教育“大成长”

上海教育援藏干部 在家还忙高原那些事

魂牵深海潜水器的崔维成 畅游“海底两万里”

扬威国际大赛的罗良 技能小工匠 梦想新启航

用不着鲜花和掌声,更无需捧捧和炒炒,他们都是实实在在的明星,他们都是光鲜亮丽的名人,他们更是教育创新的弄潮人。

在刚刚过去的2015年,上海教育取得了长足发展。办在老百姓家门口的学校更优质了,创业创新的时代新人劲更足了,致力教育改革探索的校长、专家和教师们更是天高任鸟飞了。

记录他们走过的历程,倾听他们对新一年的希冀,更加明媚的教育春天,已经扑面而来。

每年11月,日喀则入冬,气温骤降,最低接近零下30℃。寒风袭来,沙尘四起,水管冻裂,生活不便。最难受的是,本就稀薄的空气含氧量急剧减少,上海的11名教育援藏干部个个头痛欲裂,彻夜难眠。在如此恶劣的环境下,他们仍然坚守教学与管理的第一线。直到去年12月中旬,当地中小学放寒假,他们才陆续返沪休假。

“新民晚报2015年8月的深度报道刊出后,让更多上海市民了解到教育援藏的意义,也吸引了很多爱心人士的关注。”来自南洋模范中学、在萨迦县中学任党支部书记的陈凤广笑着说,不少人主动联系他,想为西藏做点有意义的事。

“有朋友自发建起‘爱心妈妈援藏群’,捐出衣物和学习用品,托我送去萨迦,有6个妈妈分别拿出孩子的1000元零用钱,愿意资助萨迦的中学生到考上大学。”陈凤广介绍,徐汇区梅陇五村的邱德珍为藏族孩子亲手编织了近千副手套,凌云街道“爱心编织社”打了几百件毛衣,都请他带回西

藏。“凌云街道和多所中小学约我去开讲座,我会利用这些机会,宣传西藏教育和上海援藏的成果。”

陈凤广休假过得特别充实,而上海市第七批援藏干部联络组教育事业部负责人、日喀则市教育(体育)局副局长杨广军回家之后也很忙。

他透露,中央第六次西藏工作座谈会及中央民族教育工作会议后,教育援藏的方式和要求有了新变化——将大力推进教育组团式援藏。按计划,对口支援西藏的各省市要派出800名援藏教师,其中上海每年派出40名、三年派出120名教师支援日喀则。

“援藏教师的选派、经费、食宿、管理等环节,需要与上海市教委、西藏自治区教育厅、日喀则市教育局及教育局逐一对接落实。”杨广军这次回沪,就肩负了繁杂琐碎的对接工作。虽说是休假,但每天都在奔波忙碌。

今年6月,上海第七批援藏工作将结束。“一过完春节,援藏的兄弟们都要回去,站好最后一班岗。”杨广军道出了大家的共同心声,“抓紧开春3个月,尽可能多解决实际问题,不怕苦不怕累,为当地留下更多宝贵财富。”

本报记者 曹刚

刚刚过去的2015年,对崔维成来说,足够分量,足够难忘。145年前,法国作家凡尔纳在著名科幻小说《海底两万里》里畅想的——人类驾驶着“鹦鹉螺”遨游万米海底,正在崔维成手中一步步成真。2015年,由他领衔自主研发的万米级载人深潜器“彩虹鱼”项目取得重大进展,该项目的第一台万米级无人潜水器和着陆器已在南海成功完成4000米级海试。

在“彩虹鱼”之前,崔维成是我国载人潜水器“蛟龙号”的第一副总设计师。十年“蛟龙”号载人潜水器的研制经历给了他极大启示:“技术困难不难,人才也不是瓶颈”,只要科研人员个人科技专攻意志,团队协作齐心协力,则攀登世界科技高峰就能心想事成。为了验证这个经验,崔维成在2013年4月依托上海海洋大学领导的支持,组建了一个新的深渊科学技术研究中心,采用“国家支持+民间投入”的创新推动模式,以研制深渊科学技术流动实验室为抓手,以“填补我国深渊科学的空白,把我国的载人深潜技术领到国际领先”为目标。

初期,大家都以为这是个疯狂想法,但在社会各界的支持和帮助下,2015年崔维成带领团队实现了质的飞跃。“由我们研制的万米级无人潜水器和着陆器‘彩虹鱼’号成功开展了4000米级海试,‘张謇’号科考母船完成了80%的建造工作量,研制中心所需要的总装车间和办公大楼已经在临港海洋高新园区完成建造,以民间资本对接的上海彩虹鱼海洋科技股份有限公司在上海首批‘科技创新板’上正式挂牌,这些成就的取得为未来目标的实现奠定了良好的基础。”

2016年将是“彩虹鱼项目”的腾飞之年,崔维成团队在上海市政府的支持下,首先完成无人潜水器和3台着陆器挑战11000米的马里亚纳海沟试验。其次,在彩虹鱼公司等民间投资的基础上,全面开展全海深的载人潜水器的设计工作,力争完成方案设计和初步设计,为在2020之前载人挑战马里亚纳海沟打下坚实基础。“我也希望通过这个项目的实践能为我国的科技体制改革探索道路。”

本报记者 马亚宁

要青学,都还比较容易上手。”上岗两个多月,罗良非常适应生产一线的工作状态,“虽然在一个岗位上,但其实工作重复性不太高。汽车需要一轮更新,公司有不同车型,工作以来已经接触过6-7种车型,即便同样车型,每辆车在自己的手里都尽量越来越完美。这个过程是不断突破的,一点都不会枯燥。”

因技能大赛的出色表现,来自四川的罗良也获得落户上海的机会,市人社局正特事特办,将首次破例为只有中专学历的罗良尽快办理手续。开工之后,罗良就在公司所在的安亭自己租住了房子,开始了独立生活,“几乎一天三顿都在公司食堂解决,有时候晚上就在外面随便吃点,毕业前其实也习惯了一个人的日子,但毕竟有父母、有学校各方面支持者,现在完全独立了,什么事都是自己处理,的确能感到一点点生活压力。我的第一笔工资就几乎全部交房租啦!”

渴望将来有一天能成为一名高级工程师,这便是罗良的追梦。

本报记者 易蓉

新民图表
制图 叶聆

8月31日 上半年

9月14日 9月6日 下半年

上海抗战历史系列地图今出齐
20个日军集中营全图首次最终确定

70后妈妈辞职建金山“家促会”
全区79所中小学教家委加盟 家长志愿者队伍超过百人

引导孩子做人 教会学生做事
——上海市大众工业学校校长高康的“办学经”

引导孩子做人 教会学生做事

8月29日

孩子的笑脸如格桑花绽放
——海派教师西日喀则援藏日记

最像藏族汉子的上海援藏干部
——日喀则市教育(体育)局原局长杨广军

学纺织的马飞飞创业不离本行 当代“软猬甲”真能刀剑不入

引导孩子做人 教会学生做事

引导孩子做人 教会学生做事

引导孩子做人 教会学生做事

引导孩子做人 教会学生做事

5月29日

学纺织的马飞飞创业不离本行 当代“软猬甲”真能刀剑不入

学纺织的马飞飞创业不离本行 当代“软猬甲”真能刀剑不入

学纺织的马飞飞创业不离本行 当代“软猬甲”真能刀剑不入

学纺织的马飞飞创业不离本行 当代“软猬甲”真能刀剑不入

10月29日

“彩虹鱼”无人潜水器 完成4000米级海试
2015年样机挑战马里亚纳海沟1000米深渊

“彩虹鱼”无人潜水器 完成4000米级海试

“彩虹鱼”无人潜水器 完成4000米级海试

10月9日

苦练出成绩 铁腕驾驭笨重焊机

苦练出成绩 铁腕驾驭笨重焊机

苦练出成绩 铁腕驾驭笨重焊机

上师大教授苏智良 解决“慰安妇”问题任重道远

2015年,在纪念世界反法西斯战争胜利70周年之际,“慰安妇”成为战争遗留的焦点问题。多年来,上海师范大学教授、中国“慰安妇”问题研究中心主任苏智良,始终带领着团队致力于慰安妇问题的研究。回想过去一年,苏教授感慨良多。

“去年世界许多媒体聚焦在日军慰安妇问题上。例如英国《金融时报》记者专门奔赴山西孟县山区,实地采访张先兔等幸存者,长篇报道震撼欧洲,读者再次感受到日本政府和日本军队反人道罪行。2015年6月,日本研究慰安妇问题的权威学者吉良義明教授、林博史教授与我一起,在上海、南京举行特别演讲会,以大量的铁证再次确认战时日本政府推行了性奴隶制度的战争犯罪。9月18日,在上海,来自韩国的姜日老人和来自海南的黎族卓妹老人进行了控诉,催人泪下。”苏教授介绍说,去年10月,中国的“慰安妇档案”申请世界记忆名录的项目,由于日本政府的百般阻拦而未获得通过。但此事没有完结,国际咨询专家们建议,中国应联合韩国等一起申请。12月1日,在南京的市中心,利济巷慰安所旧址陈列馆开馆,引起了人们的热议。这个由8幢房屋构成的亚洲最大的“慰安妇”纪念馆,展示了朝鲜受害者朴永心为代表的苦难历程,正如外国记者所报道的,参观宛如一次“目睹人性堕落之旅”。

就在近日,苏智良带领的中国“慰安妇”问题研究中心又发起了给幸存者送温暖活动。春节临近,志愿者们除了送5000元爱心善款外,还购买了食油、面粉、大米等。他们将远行到黑龙江、山西、湖北、广西和海南,我们也期待有更多的朋友能关爱这一特别遭难的人群。

“岁月磨难,过去的一年中,郭毛毡在山西沁县病故,张先兔在孟县离世,林爱兰在海南临高县逝去。目前中国大陆的幸存者只有24人。”慰安妇问题能在2016年解决吗?如果日本政府不能彻底谢罪并承担重任,我们仍看不到希望与乐观的前景,显然“慰安妇”问题的真正的和解之路必将充满艰险。”苏教授说。

本报记者 王蔚

“驻校”的家长沈娟 校内有个家长工作室

“家促会的名字出现在晚报版头条,很多朋友都没想到,这个民间发起的组织会受到这样的关注!”金山区家庭教育促进会秘书长沈娟告诉记者,更令她兴奋的是,越来越多的家长开始关注家庭教育的力量。她也庆幸,找到一批同道中人,让她越干越起劲。就拿家促会会长庄健康来说,作为金山新城区建设发展有限公司总经理,他平日工作繁忙,但是在家仍是个不折不扣的好爸爸,一有空就带着儿子打羽毛球、徒步、参与各种公益活动。沈娟希望,家促会的出现,可以把更多良好的家庭教育理念传播出去。如今,全区已经有200余名家长加入了家长志愿者的队伍。前不久,在家促会第一届第二次会员大会上,一批家长被授予“三好家长”的称号,“热心公益”“家庭责任感”成为重要的考量标准。

在家促会的带动下,金山区79所中小幼学校的家校企联动日臻紧密。大半年时间,家促会组织了8次“金山家长看教育”活动,缓解家长择校困惑。在蒙山中学、海棠小学先期试点“家长驻校制”的基础上,去年12月初,全区35所中小学和幼儿园共同参与研讨,探讨推行这一制度的可能性,邀请家长代表每周一次一整天参与学校教育教学活动,执勤、护校、听课、座谈,并撰写反馈报告。

这两天,沈娟特别忙。在金山区少年宫,约200平方米的“金山家庭教育实验基地”正进入最后的装修阶段,有望于下学期开学前亮相。这一基地希望通过整合区教育局、区妇联、区文明办、区社工委、团区委、区志愿者协会等单位的力量,打造成金山家长终身学习平台。在这儿,一整面墙被布置成书吧,供会员进行图书漂流,倡导亲子共读。大家将自家读过的书寄存于此,在书写下阅读心得,和他人分享阅读经验。这里也将设立“家长工作室”,鼓励更多家长加入家长志愿者队伍,一起发挥特长,为孩子们策划更多有趣、有益的活动,为金山教育出力。同时,基地还将不定期邀请专家举办家庭教育沙龙,零距离解答家长育儿困惑。沈娟说,这是家促会的伙伴们给金山家庭送上的一份特殊新年礼物。

本报记者 陆梓华

科技精英马飞飞 再现“射雕软猬甲”神功

东华大学纺织学院2014届硕士生、上海圣甲安全防护科技有限公司技术总监马飞飞,在2015年特别火。公司成立于2013年3月,坐落于上海市松江工业园区,是专业生产、生产和销售柔性防刺服、防刺便装、防刺鞋、防弹衣等防护用品的高新技术企业。公司2015年全面推出各种款式的“软猬甲”,真正把金庸小说《射雕英雄传》中的宝贝带到了现实生活中,并且开发出了适合普通消费者穿着的夹克款防刺服,西服款防刺服以及内穿式防刺马甲,赢得了公安警、城管保安、户外体育、机械加工等广大消费者的青睐。

马飞飞介绍说,他们生产的产品完全达到国家GA68-2008《警用防刺服》标准的各项指标,拥有公安部第一研究所和中国兵器工业第208研究所的双检测报告,而且能够达到美国NIJ0115.00标准高能量防护等级一级。核心产品拥有独家知识产权,共有9项专利,其中2项发明专利和2项实用新型专利已经授权,产品商标“saintarmor”也已经批复。他们团队还非常重视

高康校长眼里没有“收容所” 职教是孕育未来大师的摇篮

从到处央求企业给学生岗位,到各个企业抢着要人;从当初进校时大部分学生低于普通高中分数线,到三年后毕业走出校门,个个自信满满。上海大众工业学校校长高康抓住机遇,大胆创新,带领学校从一所默默无闻的区域性中专跃升为全国知名中职校。连续多年毕业生就业率保持在98.6%以上,升学率保持在96%以上,成为职业教育的一张“名片”。

不过高校长心底最大的幸福,还是看着学生成才归来。不久前,接连遇上来看望过业老师金益的两个学生,一个因技术过硬,刚被从江南造船厂“挖角”到中科院担当技术重任;另一个就职于外企埃孚研究中心,如今……高康说,国家构建现代职业教育体系,职教早已不再是“差生收容所”的代名词,而是新一代产业中坚的摇篮。

转眼到了2016年,高康校长又开始领着同事们描绘起学校的“十三五”发展规划。“新形势下,职业教育必须注重传统产业相关专业的改革和建设,服务传统产业向高端化、智能化、数字化发展,围绕中国制造2025、互联网+行动等要求,适应新技术、新模式、新业态发展实际,积极发展新兴产业相关专业。”高康说,学校将设计合理的专业群,厘清专业间的关系,构建针对产业需求的专业体系,从设置课程、教师、教材、教学、实训、实习、评价、科研和保障等方面进行一体化顶层设计。此外,大众工业学校还将努力完善现代职业教育体系建设,探索职业教育产教深度融合、建设产教深度融合的体制机制、建设产教深度融合的现代职业教育体系,拓宽技术技能人才成长途径。主动对接中职学历证书与职业资格证书“双证融通”专业改革试点。深化基于学分制的高中职贯通(3+2)培养模式改革,完善“3+4”中职和本科贯通衔接。积极推进现代学徒制试点,推进校企一体化育人,加快产教转型、提升工程,结合区域产业转型升级发展建设一批重点培育专业和稳定发展专业,构建区域学生职业启蒙教育体系。

本报记者 王蔚