

# “中国创造”助战机精准降落航母上

电影《壮志凌云》中,飞行员驾驶F-14舰载机在航空母舰上弹射起飞、定点着舰的场面让李媛热血沸腾。十几年后,《壮志凌云》“现实版”在她身旁上演。

2012年11月23日,5名飞行员成功完成辽宁舰的首批起飞与着舰,成为我国国防建设史上的里程碑。而中船重工第七〇四研究所专业科科长李媛,正是辽宁舰上设计研发与此有关的关键装置的主管设计师。

从空中看,航空母舰就像一枚小小的邮票,飞行员驾驶战机准确降落在“邮票”上,成了世界上风险最高的工作之一。要完成精准着舰,全靠特种装置提供引导。“如果说飞行员着舰是刀尖上的舞蹈,我们就是托举刀尖的人。”李媛长着一张娃娃脸,说话间带着盈盈笑意。正是她带领团队自主创新,用五年时间走完国外半个世纪的研发道路,保障飞行员出色完成“刀尖上的舞蹈”。

## 国外技术封锁,我们开疆拓土

看上去是简单的设备,但它的背后是一套庞大的系统。这一装置有几个难点,它的精度高,高到国内没有合适的仪器来检测,而且,它还安装在振动冲击最为剧烈的试验区域。实际上,我国早在上世纪八十年

代就开始研究某特种装置,但受各种环境因素制约,大部分停留在理论上,没有关键性突破。“国外技术封锁,引进的这条路走不通,只能靠自己研发。”李媛说。

那时,李媛扎着马尾辫,奔波于各个研讨会会场,在一群头发花白的行业专家和业界泰斗中看上去很不协调。当时,有专家开玩笑说,“七〇四所是不是没人了,怎么把你派来了?”李媛介绍设备情况时,资深飞行员用怀疑的眼光看着她,好像在问:“你行不行?”

为了证明自己,更为了国之重任,李媛付出了比常人更多的努力。

研究这个装置,没有任何可借鉴的资料。作为第一个吃螃蟹的人,工科出身的李媛重新学习跨专业的新知识。

## 这条船上没有女神,只有女汉子

作为航母上为数不多的女性,李媛表现出坚韧不拔的一面。在建造阶段,走进船舱就像大热天走进被暴晒过的汽车里,滚滚热浪扑面而来,“耳旁全是金属切割声、打磨声,烟雾、粉尘、异味,将你团团包围。”李媛说,船内墙上全是裸露的钢钉,行走时要特别小心。一种防火材料纤维漂浮在空中,每个人都要全副武

装,因为那种物质吸入肺中容易致癌,不小心扎进毛孔里,则又痒又痒又肿胀。

为了掌握更多的数据样本,李媛和团队需要在恶劣海况下进行试验。有一次,海区迎来大风降温天气和极端海况,随着船的高速航行,试验区域相对风速达每秒数十米,接近飓风风速。“一踏上试验区域,人就会被狂风吹得倒退几步,身体必须弓着,与地面成夹角才能保持平衡。”然而,就在这种危险的环境下,李媛说他们当时的心情竟然是“兴奋”,“因为这是测试设备在极端情况下稳定性的最好机会。”

曾经最长的一次,李媛连续28天工作和生活在舰船上。下船时,小战士对她拱拱手,开玩笑说:“媛姐,我们敬你是条汉子”。确实,在这条船上没有女神只有女汉子。

## 大历史小工匠,择一事终一生

有人问她,你们做科研这么苦,为什么还有这么多女同志留下来?在李媛眼中,搞科研的女性比较理想主义。“我们在物质方面追求比较少,留下来的对事业都有一种热爱,人还是要有一点理想的。”她说,做航母工程,虽然辛苦但是光荣。“有的公司是用薪水留人、有的用职位留人,而我

们研究所是用事业留人。”

十余年时间里,李媛说她收获了很多,也错过了很多。在办公室无数次挑灯夜战,她错过了与家人共进晚餐。当身在千里之外驻厂监造时,她错过了宝宝第一声呼唤“妈妈”。当在没有手机信号的海上坚守试验时,她错过了父母病床前的陪伴。“这十几年有遗憾,但不后悔。”她说。

让李媛印象更深刻的,是那些艰苦日子里映射出来的乐观精神。“大家通宵工作,凌晨4时回到住处时,爱美的女同志还会讨论一下该擦晚霜还是日霜。黑沙肆虐猛打在脸上时,我们笑着说可以省下磨砂膏了。”

她说,有一句话形容国防科研工作非常贴切——“静水深流,默默前行,波澜不惊,暗涛汹涌。”现在的李媛,仍然用心从事着这份热爱的事业。她还是经常出差,接到紧急任务,依然会放下家中的一切。上个月,她特意和丈夫一起观看了电影《红海行动》,感同身受。

李媛很喜欢这句话:“大历史小工匠,择一事终一生。”她说,梦想要用匠心去打造,要用一生去实现。

海军装备研制事业任重道远。李媛说,作为科研工作者,她会不忘初心,砥砺前行,继续为国防建设谱写一路弦歌。

## 信息快报

### 2018上海市普通高中学业水平考试开始报名

2018年上海市普通高中学业水平考试报名将于昨日开始,本次报名将同时进行4月合格性考试、5月等级性考试和6月合格性考试的报考。

本市普通高中在籍学生通过其学籍所在学校集体报名。报名时间为3月5日至3月12日,具体时间由学校安排。社会考生可于3月5日10:00至3月8日15:00登录“上海招考热线”网站进行网上报名报考。网上报名完成后,考生与家长还需至网上报名时选择的区招考机构进行现场确认,现场确认时间为3月9日至3月10日(9:00至11:00,13:00至16:00)。

据悉,4月合格性考试开考科目为思想政治、历史、地理、物理、化学、生命科学6门科目。报名对象为两类学生:一是未取得相应合格性考试科目合格成绩的高三在校生和已预报名参加2018年高考的考生。二是报考过合格性考试相关科目的考生,因缺考或成绩不合格等原因未获得合格成绩,也可选择报考对应的科目,但不能报考从未报考过的科目。

6月合格性考试开考科目为思想政治、历史、地理、物理、化学、生命科学、信息科技7门。报名对象为本市普通高中在籍学生和在社会考生。因休学等原因在籍但不在校就读的学生不得参加相应科目报考。需要注意的是,4月和6月合格性考试不可同时报考。

### 52名外国人获上海人才签证 新政后签证数全国第一

“我拿到它了!我会来的!”日本人中森菜实日前在微信朋友圈发出这样一段话,配图是一张特殊的中国签证——外国高端人才签证。她将进入中国科学院上海硅酸盐研究所参与研究工作。

作为国家《外国人才签证制度实施办法》首批试点城市之一,自今年1月1日起在全市范围内实施外国人才签证制度以来,本市已为52位来自高校、科研院所、外资研发中心等单位邀请的外国高端人才签发《外国高端人才确认函》,数量居全国之首。

获得《外国高端人才确认函》的人当中,有2位获得过2017年中国国际科学技术合作奖,6位曾担任境外研究所所长或院士,5位曾在境外高水平大学担任教授,6位入选各类人才计划,还有3位博士后科研人员,2位外资研发中心全球高管,还有28位为本市科创职业清单目录单位聘用高级管理人员。

这些高端人才持《外国高端人才确认函》将可在我驻外使领馆获得5至10年多次往返的外国人才签证(即R字签证),享受每次最长可达180天的停留期。对持人才签证外国人的配偶、未成年子女,将获得相同期限、多次入境、相应种类签证。

为大力推进上海“五个中心”建设提供强有力的抓手,上海积极跟进服务。一方面为人才配备专门团队,量身定制,如针对教科文卫等单位、科研院所的项目合作方派遣来的人才及团队,在项目基本落地时就积极参与其中,主动答疑解惑;提高审批效率,力求实现即交即办,将办理期限从法定的5个工作日缩减至3个工作日,最快当日受理,当日审批办结。

## 两项国际大赛将“花落”上海

记者在2日举行的上海市崇明区与万达体育战略合作签约仪式上获悉,2018年世界铁人三项赛(IRONMAN 70.3)和摇滚马拉松(Rock N Roll Marathon)两项国际著名赛事将“花落”上海。

此系这两项国际赛事首次落地上海市崇明区。摇滚马拉松初步定于10月13日举办,世界铁人三项赛则初步定于10月21日举办。

上海市崇明区有关负责人介绍,经过十多年生态岛建设,崇明已经形成非常好的生态环境,西沙湿地、明珠湖公园、森林公园、环岛水系等优质生态资源为举办马拉松、自行车、铁人三项等户外运动提供了优越条件。

上海市崇明区体育局相关负责人透露说,崇明将与万达体育持续深化合作,以赛事举办为契机,推动崇明区体育旅游、运动休闲、体育培训等领域和业态的升级。

依据双方协议,万达体育将负责这两项赛事的运营、传播、推广及商业开发等工作。此外,万达体育还将为崇明区体育小镇、体育场馆、旅游基础设施的建设、升级和运营等工作提供咨询服务和资源对接。

铁人三项是世界上最具挑战的耐力运动之一,品牌市场占有率高达91%的IRONMAN系列赛是铁人三项运动中影响力最大的赛事之一。摇滚马拉松则是全球最大的马拉松系列赛之一。



## 2018年杨浦区党校(行政学院)专业技术人员招聘简章

为进一步贯彻落实全国全市党校工作会议精神和推进新时代党校内涵发展,提升专业化水平,优化师资队伍结构,根据《干部教育培训工作条例》和《上海市事业单位公开招聘人员暂行办法》的有关规定,结合杨浦区党校实际,现公布杨浦区党校专业技术人员招聘简章,具体如下:

### 一、招聘原则

1.按需原则。严格控制编制,在核定的编制数、岗位数出现空缺的情况下,根据实际工作需要和职位要求有计划地招聘。

2.公开择优原则。贯彻公开、公平、平等、择优的原则,按照德才兼备的用人标准和岗位所需的专业、技能、资格等条件择优聘用。

### 二、招聘岗位

党校主系列专业技术人员。拟录用名额2人。

### 三、招聘条件

1.政治坚定,师德高尚,基础扎实,勤奋敬业,善于合作,身心健康,仪表大方。

2.全日制研究生及以上学历和硕士及以上学位(含2018年应届毕业生),年龄一般在40周岁以下,具有高级职称的年龄可放宽至50周岁;具有

党校教学工作经历或熟悉党校相关工作的优先。

3.具有教学、科研工作经验的外省市户籍人员,须持有上海市居住证一年以上。符合上海市人才引进认定条件者,可按相关政策办理上海户籍。同等条件下有上海户籍者优先录用。

4.专业要求:政治学类、社会学类、马克思主义理论类、公共管理类等专业(专业类别参考教育部颁发的高等学校专业目录),具有较深厚的理论功底与较强的教学科研咨询能力。

### 四、招聘程序

由区人力资源和社会保障局、区委党校的组织人事、纪检部门组成招聘领导小组,指导和监督招聘工作。区委党校办公室具体负责招聘事宜。

(一)编制招聘简章。根据编制、岗位空缺和实际工作需求,编制招聘简章报区人力资源和社会保障局的备案。

(二)公布招聘简章。招考公告和招聘简章在上海市党校和杨浦区党校网站、杨浦人才网公布。

(三)组织招考。区委党校根据岗位要求,严格审核应聘者材料,安排应聘者参加考试。

1.报名。采取网上报名方式,校

园网址:<http://ypdx.shyp.gov.cn/>, 报名表格下载《中共上海市杨浦区党校(行政学院)专职教师报名表》,填写后发送电子邮箱:416933486@qq.com。报名截止时间在2018年3月31日。报名咨询电话:021-65670778,联系人:许老师、唐老师。杨浦区党校通信地址:上海市杨浦区闻殷路155号,邮政编码200438。

2.资格审查。网上报名表格经初审通过后的报名者,按规定时间(另行通知)到杨浦区党校办公室提交有关原件材料供审核,亦可通过特快专递寄给报名咨询联系人。报名资格审查通过后方可参加招聘考试,考试具体时间另定。

3.考试。考试由笔试、结构化面试和试讲组成。笔试委托第三方出题,共考1门,笔试科目为马克思主义理论类;在笔试成绩合格分数线以上者,从高分到低分按各招聘岗位人数1:3的比例确定进入面试和试讲的人员名单;结构化面试和试讲环节由上海市党校、区人社局和区委党校三方组成的专家小组进行综合测评,全程录音录像并留档备案;最终考试成绩按笔试40%、结构化面试20%、试讲40%的比例进行计算。笔试、面试和

试讲的成绩在上海市党校、杨浦区党校网站及杨浦人才网公示。

(四)体检和考察。按招聘岗位数1:1的比例确定体检人员,参照公务员录用体检标准,在二甲甲等以上医疗机构进行体检;考察由区委党校组织,主要考察应聘人员的思想政治素质、遵纪守法、道德品质和诚信记录。

(五)审批和公示。根据考试、体检、考察结果,杨浦区党校研究确定拟录用人员,将拟录用人员材料报区人力资源和社会保障局等部门审批;审批通过后,区委党校将拟录用人员名单向社会公示,公示时间为7天,公示结果无异议者,列入拟正式录用人员范围。

(六)办理录用。确定正式录用人员,由区委党校按相关规定办理聘用手续,签订聘用合同,新聘用人员工资、福利待遇和社会保险按国家规定的相关政策执行。

本招聘简章由杨浦区人力资源和社会保障局和杨浦区党校负责解释,自发布之日起执行。

中共上海市杨浦区党校  
上海市杨浦区行政学院  
2018年3月6日