

# 历时590天 水下作业近1.3万小时 上海打捞局创世界之最 “世越”重见天日 中国“大力”回家

昨日,上海打捞局赴韩参加“世越”号打捞工程的施工作业人员随打捞船“大力”号凯旋,靠泊上海外高桥码头。

经过上海打捞局590天连续奋战,沉没于韩国西南海域的“世越”号于3月25日下午被成功整体起浮,该船沉没近三年后重见天日。

将“世越”号拖至韩国木浦码头后,“大力”号返航回国。“世越”号打捞工程总监王伟平说,“世越”号打捞项目组经过590天的连续作业,不辱使命,圆满完成打捞任务,胜利返航。

2014年4月16日,韩国渡轮“世越”号在全罗南道珍岛郡海域沉没,导致295人遇难,仍有9人下落不明。

“世越”号渡轮船长145米,宽22米,排水量9907吨。由于打捞难度较大,韩国政府宣布公开招标。2015年7月,在全球19家实力最强的打捞公司共同参与的竞标中,上海打捞局以整体实力和“钢梁托底”的人性化打捞方案中标,与韩方签署了打捞合同,并于同年8月12日赴韩实施打捞任务。

上海打捞局投入了多艘作业船舶和数百名施工作业人员组成的打捞力量参与现场作业。其中交通运输部上海打捞局派出了2500吨浮吊船“大力”号作为现场作业母船,大马力拖轮“德意”轮和“华和”轮作为现场防油污辅助船。

上海打捞局副局长、“世越”号打捞工程项目经理蒋岩告诉记者,此次打捞工程的技术难度非常大,因为船

体呈现左倾90度翻沉,水下能见度差,加上沉船区域海况恶劣,给潜水员下潜探摸和作业造成极大危险,上海打捞局凭借精湛过硬的技术克服了重重困难。

蒋岩在回顾打捞工作时表示,“世越”号打捞作业现场,夏季台风多,冬季冷空气频繁,不能连续施工,有效作业工期短,且作业水域水流湍急,潮汐复杂多变,水下能见度很差。现场全体作业人员加班加点,日夜奋战,顺利完成了任务。

沉船整体出水后,大概用4天左右的时间排出残留在船体内的海水,半潜船将运送“世越”号至新木浦港进行安置,全部安置过程预计在四月初进行完毕。

上海打捞局局长洪冲介绍,此次打捞前所未有地采用了33根钢梁穿过海底岩石后安装在船底,也前所未有地选择了气象、水文合适的条件窗口把足足有三个足球场大的船组扶进半潜船,然后整体提升出水。

历时590天的打捞作业中,上海打捞局共投入作业船舶3000余艘次,施工作业人员2170人次。其中,作业所占比重较大的潜水作业累计完成逾6000人次,水下作业总时间近1.3万小时,工程时间之长、任务之艰巨创造了世界之最。

据新华社电

## ■都市脉搏



147年前的飞蛾标本栩栩如生。

受访者供图

## 147年前的蛾“飞”入上海自博馆

青年报资深记者 郭颖

**本报讯** 上海自然博物馆近日迎来一只来自法国巴黎国立自然历史博物馆捐赠的飞蛾标本。这只“匀点尺蛾”标本的特殊之处在于:它是由法国的阿尔芒·戴维德神父于1870年在四川境内采集的,随后该标本通过海上船只长途运输到法国巴黎,由阿尔芒·戴维德本人亲自制作,在法国巴黎国立自然历史博物馆保存至今,已有147年的历史。

据介绍,阿尔芒·戴维德(1826-1900)是法国巴斯克人,天主教遣使会会士,动物学家和植物学家,他是大熊猫拉丁学名的命名人,1869年发表大熊猫研究成果后,在欧美动物学界引起了轰动。

时隔几个世纪,法国巴黎国立自然历史博物馆与上海自博馆于2015

年启动合作项目“四川卧龙自然保护区蛾类物种多样性研究”时,法国的教授发现了这只有特殊身份的飞蛾,由此经法国巴黎国立自然历史博物馆将其捐赠给上海自博馆。

在上海自博馆,青年报记者看到,虽然时隔147年,但岁月并没有在这只飞蛾标本身上留下多少痕迹,只见它淡黄色的翅膀上分布着黑点,依然栩栩如生。装标本的盒子里有4个标签,其中一个标签写有法国巴黎国立自然历史博物馆现任馆长的签名和“礼物”字样,另一个写有标本的发现地——“西藏Mou Pin”。上海科技馆自然史研究中心的卜云博士介绍说,147年前还没有四川,根据其采集地点来分析,现在应该属于四川省界内。

据悉,作为自然的物证,这一飞蛾标本将永久保存在上海自博馆。

## 浦东受理首例外籍家政居留许可

青年报见习记者 钟雷  
通讯员 谈佳峰

**本报讯** 3月底,来自菲律宾的MARY(女,44岁,菲律宾籍)接过了浦东公安分局出入境管理办公室民警办理的私人事务类居留许可,其作为上海某生物医药科技公司总裁聘用的外籍家政服务人员,符合出入境政策措施的办理。同时这也意味着,其可以长期有效的在上海居留一年。这张加注“家政服务”的居留许可,是浦东公安分局出入境管理办公室落实出入境科创新政后,首次成功办理外籍家政服务人员居留许可。

3月14日,上海某生物医药科技股份有限公司总裁刘先生为其聘用的外籍家政服务人员MARY向浦东公安分局出入境管理办公室申请办理一年期的私人事务类居留许可(加注“家政服务”),这是刘先生继享受公安部支持上海科创中心建设出入境政策措施办理5年有效期的工作类居留许可(加注“人才”)后,再次享受

出入境部门为其带来的出入境专业化服务。

新政策实施前,外籍人员一般无法在华合法从事家政服务。科创新政配套推出了“允许外籍高层次人才聘雇外籍家政服务人员”便利措施,明确符合认定标准的外籍人才,在获得永久居留资格或持有工作类居留许可后,凭雇用合同、经济担保、人身保险及健康证明等材料,可以为其聘用的外籍家政服务人员申请办理私人事务类居留许可(加注“家政服务”),满足了外籍高层次人才对外籍家政服务人员的客观需求。

2015年7月、2016年12月,公安部为支持上海科创中心建设先后推出了科创“十二条”、“新十条”,并和上海市政府建立部市协作机制,通过进一步创新出入境服务管理政策,为上海科创中心建设提供最便捷的出入境环境、最优良的外籍人才居留待遇、最高效的出入境服务。目前,仅浦东公安分局出入境管理办公室受理,享受出入境科创新政便利的外籍人士已达478人。

## 本市高校毕业生“三支一扶”计划启动

## 今明两天网上报名 247个岗位招380人

青年报见习记者 陈晓颖

**本报讯** 今日10时至明日16时,2017年上海市高校毕业生“支教、支农、支医和扶贫”计划开始网上报名,此次共有247个岗位招380人。这是青年报记者从市人社局了解到的信息。据了解,此次招募对象为2017年上海市全日制普通高等院校毕业生和2017年外省市全日制普通高等院校上海生源毕业生。申请人除了需要满足岗位需要的其他条件外,还需具有本科及以上学历并取得相应的学位,或具有农学类专业大专以上学历。

此次报名网站为“21世纪人才网”、“上海市职业能力考试院网”和“上海市人力资源社会保障网”。据了解,报考人员网上报名时须在线填写、打印《高校毕业生“三支一扶”计划登记表》,并在打印出的《登记表》“本人承诺”一栏签字,在4月17日16:00前到所在高校就业主管部门进行信息确认和政审。外省市高校上海生源应届毕业生,需要在4月17日16:00前,将本人签字,并经所在高校就业主管部门盖章的《登记表》以附件图片方式发送邮件至sp-ta2004@126.com。

完成网上报名并通过学校确认(资格审核)的人员,可于5月4日10:00起从网上下载并打印准考证。

笔试时间则定在5月7日。此次笔试科目为《综合知识》。报考人员应按照准考证上确定的时间、地点参加考试。参加考试时,必须携带准考证和身份证。

笔试主要考查应考者到农村基层锻炼必备的通用知识、基本素质和潜在能力。据了解,笔试成绩可于5月18日12:00后通过“21世纪人才网”、“上海市职业能力考试院网”查询。笔试最低合格分数线根据岗位总数1:3比例,从高分到低分确定。达到最低合格分数线的考生,方可参加岗位报名。未达到最低合格分数线的考生,不得参加岗位报名。

选聘到村任职及“三支一扶”计划是中组部、人力资源社会保障部等中央各有关部门引导和鼓励高校毕业生面向农村基层就业的重要举措,是大学生到农村基层服务的重要项目。据了解,2017年是本市开展选聘到村任职工作的第十年,也是国家和本市实施第三轮“三支一扶”五年计划的第二年。2016年,经过自愿报名、高校推荐、考试面试和体检政审等环节,本市共选聘到村任职大学生179人,招募“三支一扶”大学生210人,主要从事2-3年的村支书(主任)助理、镇村综合管理、法律服务、就业和社会保障、农技推广、合作社助理、水利和支教等工作。