

“用生命守护责任”

——罗阳先进事迹报告会侧记

新华社记者 林红梅

“罗阳曾对我说,每个人都要守住自己的岗位,守住自己的责任。我哪里想到,他最后是用生命守住了他的岗位、他的责任!”

12月17日上午,人民大会堂小礼堂,由中宣部、中组部、国资委、辽宁省委、中国航空工业集团联合举办的罗阳同志先进事迹报告会在这里举行。报告会上,罗阳同志的妻子、辽宁中医药大学附属第一医院副院长王希利泣不成声;台下,听众们数度泪水模糊了双眼。

罗阳生前是我国歼-15舰载机研制现场总指挥,中航工业沈飞公司董事长、总经理,今年11月25日,在我国第一艘航母辽宁舰完成训练任务后,突发心脏病去世。

报告团成员由罗阳的妻子王希利、沈阳飞机工业(集团)有限公司副总经理苗玉华、沈飞公司办公室秘书科科长任仲凯、沈飞制造工程部综合处处长潘新、沈飞试飞站员工刘一夫、中央电视台军事部记者倪宁组成。这些罗阳身边的人,深情地回忆起与罗阳在一起的点点滴滴,从他们的报告中,罗阳,一个用生命将责任牢牢扛在肩上的汉子,栩栩如生地向我们走来。

他将孝扛在肩上:“7年前,父亲去世,

78岁的妈妈一个人住。只要不出差,再忙再累,下班后他都去看妈妈,拉着妈妈的手说话。”

他心疼妻子:“罗阳的衬衫一直自己洗,他觉得我也忙,不肯麻烦我。”

他把工人装在心里:他让管理部门给装配工人都配上了防腰脱的护腰带;在生产现场支起行军床,让员工累了能小睡一会儿;他安排40岁以上的员工两年体检一次,40岁以下的三年一次;他安排请医生每周二上午到生产现场,为工人检查身体;他还请来心血管病专家和心理健康专家,给员工上健康课。

他对身边的同事说:“我知道你们很累!可是咱们都得挺住,航空报国不是荣誉,而是责任!”他创造了“厂所一体、设计制造一体协作攻关”的新模式;组建了一支具有强大凝聚力、战斗力的攻坚团队;他组建了折叠机翼研制攻关团队,一次次地从头做起,终于为舰载机插上了收放自如的灵活翅膀;拦阻钩是拦阻系统的关键部件,他组织科研人员不放过任何一个细节,不断调整研制思路和主攻方向,最终解决了这个难题。

他把所有责任扛在肩上,唯独顾不上自己:他一年365天,天天都在大干。他的办

公室没有床,忙到后半夜,就靠着沙发睡,趴在桌上睡。体检他一直没去,健康讲座也没听过。

罗阳的时间总是不够用。秘书科科长任仲凯说:“他吃饭速度非常快,吃完起身就走;在路边小店随便吃口饭,从不进大酒店;他没时间逛商场,戴的那块旧电子表,黑色表带磨得露了白边,他拿着笔用墨水把表带的白边涂黑,凑合着戴。”

中央电视台军事部记者倪宁目睹了罗阳在辽宁舰上的最后时刻。25日,辽宁舰返回港口,早6点,罗阳没有像往常一样按时起床,他胸口闷得慌。9点,辽宁舰停靠在码头,罗阳拖着行李箱走出舱房,迈上两级台阶,就吃力地停了下来,让小战士搀扶着上了甲板。9点30分,罗阳一到宾馆房间,就倒在床上。大家立即将他送往医院。9点40分,车离医院100米时,他昏迷过去。医生拼命抢救了3个多小时,12点48分,他的心脏永远停止了跳动。

透过报告会,一个有理想的大写的人,栩栩如生地站在我们面前:罗阳是军人的后代,喜欢飞机。高考时,他一定要报北航。他放弃了挣大钱的机会,在军工单位日子不大好过时,坚守下来。他在我国第一代航母舰载战斗机壮美冲天的瞬间,完成了生

命之花最绚丽的绽放,将英名镌刻在中华民族复兴的历史画卷上。

他的死重于泰山:沈飞员工希望将正在建造的新食堂正式启用定在6月29日,这一天是沈飞的厂庆日,也是罗阳的生日。

他激励着更多的后人。报告团成员、他的同事和战友们誓言:

“我们一定更加努力奋斗,更好地担当起航空报国的责任,让更多的中国战鹰飞上蓝天,飞向大海!”

“我们一定化悲痛为力量,矢志航空报国,不懈努力奋斗,抛洒我们的热血甚至奉献我们的生命!”

“我将永远铭记罗总说过的一段话:天空并不平静,未来的威胁更多地来自于天空。天空有着民族的未来,拥有了天空,就把握住了未来,就掌握了自己的命运!”

“我们要像罗总那样,追求卓越,勇攀高峰,让中国的飞机飞得更高、更远、更快!”

“罗阳没有离去,他还在我们身边!万万千为国家富强、人民幸福而奋斗的人都是罗阳!罗阳的崇高精神和品格感召着我们,踏上新的征程!”中央电视台军事部记者倪宁的结束语,回荡在听众的心头。

新华社北京12月17日电

北京启动应急交通勤务机制

本报讯(记者马北北)12月14日,北京市启动应急交通勤务机制。这是北京市公安机关深化警务创新,开展“解民忧、保平安、送温暖、拜大年”主题爱民服务活动中的又一重大举措。

按照北京应急交通勤务机制,市公安局、卫生局、应急办、交通委、市政市容委等部门将密切沟通配合。按照互通信息、联动指挥、分工负责、保障重点的工作原则,全面加强应急交通保障,提升应

急处置能力水平,保障医疗急救、城市重大应急事件处置的人员、车辆、装备的快速到达,快速处置。

据北京交管局相关负责人介绍,在交通指挥中心新设有应急交通联动指挥席,实现了110、119、122、120、999以及市应急办等应急指挥系统的联网运行。相关应急部门一旦接到需要交通保障的紧急情况,将第一时间通报应急交通联动指挥席。指挥席将统一协调指挥应急车辆和路面执勤

交警,开通绿色通道,保障急救、救援车辆快速通行。对“122”直接接报的群众紧急求助,北京市交通指挥中心将通过视频监控系統查找求助车辆,并利用流量监测等科技系统,会同属地支大队为求助车辆确定最佳行驶路线。属地支大队也将根据情况调整警力部署,加强行驶路线的指挥疏导,最大限度地保证安全快速通行,同时通过应急交通联动指挥席协调医疗、抢险等部门跟进保障。在应急交通联动指挥的过程中,交警部门还将通过广播电台、微博、网络等多种渠道,紧急插播应急救援信息,将救助车辆的特征、行驶位置、行驶路线等告知社会,引导社会车辆避让。

国内首个博士协会在晋江成立

本报晋江12月17日电(记者陈强)上百名博士今天聚集位居全国百强县前列的福建省晋江市,出席在此间举行的晋江博士协会成立仪式。据悉,这是全国首个县级博士协会,也是福建省首个由博士人

才组成的社会团体。

该协会有188名会员,由晋江市历年引进的博士后研究人员、在晋江工作的博士(生)、海内外各地晋江籍博士(生)等组成,分布在海外9个国家和地区及国

内18个城市。其中,40岁以下的占2/3,多数从事自然科学研究。

据介绍,博士协会成立后,将充分发挥集聚功能和桥梁作用,重点实施建言计划、助力计划、汇智计划、家园计划,吸引更多高层次人才带项目、技术、团队前来自晋江发展,面向政府、企业和社会组织推广先进的科研成果,推动政产学研紧密结合,为当地经济社会发展服务。

“千人计划”在中关村



本报记者 王梦婷

“我的梦想是让中国10万血友病人,不再怕流血,能像正常人一样生活。”这是坐在窗明几净的北京义翔神州生物技术有限公司办公室里,身为研发副总经理的马宁宁博士,让记者印象最深的一句话。

血友病人又叫“玻璃人”,即一旦遇到磕碰,就会出血不止,严重时可能因此丧命。而马宁宁拯救“玻璃人”的愿望,绝非空中楼阁——因为2011年,他所在的制药公

司,成功地成为中国唯一一家能生产基因重组凝血八因子的地方。

在此之前,摆在“玻璃人”面前的似乎只有两条路——九成无法获得治疗,一成即使能治疗,也常因花费高昂承受极大的经济压力。

凝血八因子是什么?

“它就像血友病人的‘救命稻草’。”马宁宁告诉记者,血友病是一种罕见的遗传病,全球只有40万例,而中国就占了10万例。其中,80%以上的血友病人是甲型血友病,他们啥都不缺,就缺一种叫“凝血八因子”的东西。

“有了它,血友病人能像常人一样磕磕碰碰、参加运动甚至进行体育比赛;没有它,血友病人自幼就会反复出血,不仅在发生外伤或手术时,而且会在关节、肌肉等部分自发出血。久而久之,他们便得了慢性关节炎、变成残疾。一旦出现颅内出血、喉部出血,将直接危及生命。”

1997年到2002年,马宁宁在美国俄亥俄州立大学化工系念了5年生物化工博士,后来又在辉瑞公司作为生物工艺研发部高

级科学家工作了7年,中美病人在享受生物药物治疗上的巨大差距,让他痛心不已。

八因子即是一个典型的例子。以人口总数为基数,美国人均凝血八因子用量是4个单位,“基本相当于正常人的量”,因此,血友病人生活、工作也一如常人。这一数字在日韩和中国的台湾和香港地区都是1.5个左右,而在中国大陆,只有0.03,“基本是零”。

“患者经济条件是一大问题,更根本的问题是国产凝血八因子的供应,长期严重不足。”马宁宁分析,发达国家使用的凝血八因子以基因工程产品为主,而国产八因子完全来自血浆,产能受限。

据悉,在美国,血友病人一年使用的凝血八因子平均要10万美元。在中国,现有进口的凝血八因子药物一支卖1千多元。而媒体报道显示,目前中国的血友病人大部分为困难人群。

这还只是一个原因。如果你看过章子怡、郭富城主演的电影《最爱》,一定对某个村庄因禽流感而集体感染艾滋病,记忆犹新。马宁宁读博期间曾接触到这样一组数字:80年代,美国血友病人中80%的人患有艾

像罗阳那样做顶天立地的中国人

(上接1版)

刘云山说,全党全国正在深入学习贯彻党的十八大精神。要把开展向罗阳同志学习活动,与深入学习宣传贯彻党的十八大精神结合起来,与推进社会主义核心价值观体系建设结合起来,与学雷锋、学时代楷模活动结合起来,让我们社会涌现出更多罗阳式的好党员、好干部,动员和激励全党全国各族人民在以习近平同志为总书记的党中央领导下,为实现党的十八大确定的各项任务而团结奋斗。

中共中央政治局委员、中央书记处书记、中宣部部长刘奇葆参加会见。

报告会由中央宣传部、中央组织部、国务院国资委、辽宁省委和中航工业集团联合举办。各主办单位有关负责同志,中央和国家机关干部代表,在京中央企业干部职工代表,首都各界代表等700多人参加报告会。报告团成员结合亲身经历,深情讲述了罗阳同志的先进事迹和崇高精神,报告感人肺腑,催人泪下,深深感染了现场听众,会场不时响起热烈掌声。

袁国文:让条条河流都清澈

打工种类涉及餐饮、建筑、电子、印刷、汽车制造等多个行业。

翌年,他进入德国斯图加特大学环境研究院,攻读工程学博士学位。其间,他接触到了水的深度处理与高效循环利用等世界顶尖的技术课题和大量相关案例。毕业后,他留校从事污水深度处理的研究与项目开发工作。

在国外求学过程中,如何利用掌握的技术和知识“成就一番事业”,种种蓝图对袁国文的脑海中不断成形。“比如说如何入手,首先要进行优势分析,能为客户提供什么。就产品和技术而言,要是卖产品,所需的资本量很大,卖技术则不需要太大的资本量。”袁国文说。

2002年,袁国文进入德国亚斯卡公司担任技术主管。两年后,他在德国和朋友一起创办了TAWA公司,业务自然还是污水处理。2005年,在国外求学工作了14年后,袁国文回国创业,成立了德威华泰(北京)科技有限公司,在中关村落户。

说起回国,袁国文亦将其视作一个自然而然的决定。“首先是内心有种朴素的爱国情怀,再来国内环保方面,尤其水资源的

问题更棘手,待解决的问题也更多,更具有挑战性。”

回国创业之前,袁国文曾去江苏等地进行考察,在江南水乡,诸多水色不一的河流,让袁国文这名多年从事污水处理研究的专业人员,在感慨环境污染造成了水质恶化的同时,内心更是溢起一股强烈的改变冲动,“当你有能力让这些河流变得同样的清澈时,为什么不去做呢?”

彼时,国内开始大力倡导节能减排,对资源循环利用技术的需求大大增加,召唤着“袁国文们”带着技术和梦想回国创业。

袁国文从德国带回来了膜分离技术,这项技术可以通过外界提供的压差使得净化后的废水顺利地通过膜成渗透透液,使活性污泥和有机物被截留在生物反应器中,能够高效提高出水品质,处理后的水质比传统的水处理工艺更具价值,为水的高效循环利用打下坚实的基础。

如今,袁国文团队的多项水处理技术已被列入国家863计划和一些地方的重大科技项目。德威华泰公司成立时的注册资金是200万元,3年后,注册资金就达到2000

万元。对此,用袁国文的话来说,“谈不上成就,只是取得了一点成绩,算是越来越接近能直接为社会发展提供服务的阶段”。

自2005年创业至今,袁国文和他的团队经历了提供技术服务阶段、技术激活产品阶段,现在进入以系统带动技术与产品的快速发展阶段,“我们国家不缺产品和技术,缺的是服务系统,我们现在没有合适的系统去承载一些好产品和技术。”袁国文认为,能满足不同地区需求且使产品和技术得到合理应用的服务系统,才是高效解决我国目前水资源短缺、水环境质量恶化问题的重要方法。

他打了个比方,“就像乡村和城市所需要的水处理系统是不同的,把北京市的系统弄到边远县城去,那肯定不合适”。现在,德威华泰公司向市场推出的“水循环代谢系统解决方案+关键产品”,其目标正是打造适合当地、成本更低、品质更高、老百姓使用起来更方便的水系统。

目前,这一系统在一些新区开发建设中得到了应用,德威华泰公司也进入了到了快速发展时期。谈及自己的创业体会,袁国文觉得“创

2012年中国高校传媒联盟会员媒体分级评估启动

25万元卫康公益基金扶持校园媒体

本报北京12月17日电(记者蔡华丽实习生史智峰)昨天上午,来自陕西西安、安康等地25所高校的44家校园媒体的负责人齐聚西安体育学院,陕西高校传媒联盟组织的当地会员媒体“纸媒星级评选”答辩会在这里举行。与此同时,中国高校传媒联盟其他17个区域联盟也都以各种形式组织当地会员媒体参与分级评估。

截至当日,全国共有410家校园报纸、杂志参与了与中国高校传媒联盟组织的会员媒体分级评估。今后,联盟还将陆续推出广播、通讯社、电视台、新闻网等类别会员媒体的分级评估。

此次分级评估旨在通过评选交流,推动校园媒体进一步增强传播力。中国高校传媒联盟会员媒体(以拥有会员媒体编号为准)均有资格参与。尚未获得会员编号的校园媒体,可登录联盟官网

(www.chinaum.org)申请并参与评估。经评审后达到相应标准的会员媒体,将分别获得三星级、四星级、五星级校园媒体称号。

为保证分级评估工作的客观公平,组织方特邀《中国青年报》等媒体资深采编人员及部分高校新闻学教授担任五星级会员媒体评审专家。

据悉,中国青年报社牵头发起成立的中国高校传媒联盟,在成立近5年以来,一直以扶持会员媒体发展为己任,帮助校园媒体对接各类发展资源,促进校园媒体提升在校园内的传播力。

为帮助资金短缺且上升潜力较大的校园媒体发展,继2011年8月发放首批20万元校媒发展基金之后,在卫康公益的支持下,中国高校传媒联盟将再次发放25万元校媒发展基金,三星级以上会员媒体均有资格申请金额不等的资金扶持。

中国海油评出十大“青年先锋”

本报讯(记者崔丽)日前,第二届中国海油“青年先锋”评选揭晓,经过激烈角逐,郝鹏飞、楚金勇、夏同星、孙明、胡森林、谭斌、孙文明、吴斌、谭杨、尚捷等脱颖而出,获此荣誉称号。

他们中有平台司钻,有物探工程师,有钻井总监,有海底蛙人,在不同岗位做出了不平凡的业绩。

公司总经理杨华寄语中国海油“青年先锋”说,这一评选活动为年轻人展示精彩搭建了一个非常好的平台,公司“二次跨越”宏伟的发展目标和海洋石油工业又

托起中国梦需要强健的一代

(上接1版)同时,中国未来20年将进入科技创新最旺盛的日子,国家经济从数量向质量“转型”最要劲儿的日子。如果没有强健的体魄、抗压抗躁的心态,青年一代就算大脑再发达、行事再老练,也无法承担国家的重任。我们必须将振兴青少年体质提高到振兴公民素质、建设创新型国家的战略高度。

我们的政府在直面最艰难的问题。前不久,国务院公布实行教育部、国家发改委、财政部、国家体育总局《关于进一步加强学校体育工作的若干意见》,作出了力度前所未有的部署。而社会是每一个家庭、每

一个学校组成的,我们应该从自身做起,多做一点帮助家庭更加幸福、促进国家更加繁荣昌盛的事情。

今天,教育部体卫艺司与中国青年报社联合在本报召开“少年强国国强——加强学校体育工作座谈会”,共同探讨如何聚集全社会力量,让青少年体质的下滑趋势止跌回升,其意义正在于此:每个中国人都需要享受长寿与健康带来的高质量的生活,而我们的国家需要一代代精力充沛、充满斗志的建设者,只有从身体到心灵都格外强健的青年一代,才能托起真正的“中国梦”。

一个学校组成的,我们应该从自身做起,多做一点帮助家庭更加幸福、促进国家更加繁荣昌盛的事情。

今天,教育部体卫艺司与中国青年报社联合在本报召开“少年强国国强——加强学校体育工作座谈会”,共同探讨如何聚集全社会力量,让青少年体质的下滑趋势止跌回升,其意义正在于此:每个中国人都需要享受长寿与健康带来的高质量的生活,而我们的国家需要一代代精力充沛、充满斗志的建设者,只有从身体到心灵都格外强健的青年一代,才能托起真正的“中国梦”。

公司从事基因重组凝血因子的研发。对于这一中国20年没有解决的难题,义翔神州团队及身为第二批“千人计划”入选者的马宁宁,却只用两年时间就做到了。

2011年,义翔神州通过大规模哺乳动物细胞培养,获得了纯度接近100%的高活性凝血八因子,成为继欧美4个跨国制药企业后,全球第五家掌握重组凝血八因子生产技术的制药企业。

“通俗地讲,就是通过转基因技术,把正常人的凝血八因子基因嵌入哺乳动物细胞中,再使哺乳动物细胞在模拟人体环境下,产生、分泌凝血八因子,然后经过一系列活性保持、培养和提纯,最终得出大量安全的高纯度凝血八因子。”马宁宁介绍。

在义翔神州的培养室里,马宁宁像伺候“玻璃人”一样,小心翼翼地观测着生物反应器,从温度、溶氧到搅拌速度,“都力求不差毫厘”。

在“马宁宁看来,更大的秘密在于生产工艺,“可以说,用转基因制造凝血八因子,原理谁都懂,但实现起来障碍太多,因为细

胞生产凝血八因子的效率极低,而且哺乳动物的细胞太脆弱了。”他告诉记者,任何一点环境参数的细微变化,都可能改变“蛋白翻译后修饰”的结果,“同样的细胞,最终产生不同的药,都是有可能的”。

但这对马宁宁来说不是难事,这位2008年辉瑞公司全球研发成就奖获得者,就是凭借“改进生产工艺”,让辉瑞的生物制药效率从“一般”达到了“卓越”水平。

义翔神州开发的凝血八因子预计明年可申报临床,并完成临床试验预计需要5~7年。

进口重组八因子售价是国内血浆提取产品的4倍,“我希望这个药的售价,不仅比进口品种低,还能比国产血浆提取凝血八因子的低。因为它们产量高,中国平均一年要消耗4500万个单位凝血八因子,意味着1吨人体血浆里只能提取1~3毫克,我们的产能不受血浆限制,能比现有产能提高十倍”。

马宁宁喜欢探索未知,自称不是“传统意义上的好学生”的他,从不后悔自己回国。在他心里,发展中的中国就像一个未知之地。

“中国正处在它最激动人心的时代,经济和社会的爆发式增长,带动着它即将步入成为全球第二大制药大国。这一时代提供的机遇——无论是个人发展机遇还是造福于人的机遇,一生只有一次,我不会错过。”马宁宁说。



业是需要梦想的,如果单纯为了赚钱,那只能算是生意或买卖。创业是一个自然而然的过程,需要很长时间去积累,就像一粒种子从破土发芽,到一株树苗,再长成参天大树。而创业梦就是那颗种子。”正因如此,创业途中遇到的种种波折,他亦从未视其为“困难”,“如果你真正有了目标,那些都只是所需要面对和解决的问题,是为破土和成材在做准备,谈不上是困难。”袁国文笑着说。

不过,袁国文最大的心愿是使自己变得“没有用武之地”,“如果有一天,条条河流都是原生态的清澈水流,人水已经高度和谐,我们这些为社会解决水问题的人没有用武之地,那该是多好的事情啊。”

千人计划

“千人计划”是中央人才工作协调小组于2008年开始实施的“海外高层次人才引进计划”,主要是围绕国家发展战略目标,采取积极措施吸引海外人才来华创新创业,推进人才强国战略。是我国目前最高层次的海外人才引进计划。

截至目前,“千人计划”已引进各领域高端人才2263名,其中490人云集在中关村国家自主创新示范区,占全国总数的21.7%。每一天,他们都在这里上演着动人心弦、鲜为人知的创新创业故事。

