

“科技强国”在井冈山精神里升华

“青年千人计划”入选者国情研修班侧记

新华社南昌9月25日电(记者郭远明)“怎样尽快了解国情,有效开展科研工作?”“如何快速融入国内科研体系中,加强与同行的科研合作?”“科技强国之路,我们要把握的路径和方向在哪里?”……

一批海外归来的年轻学子来到巍巍井冈山——中国革命的摇篮。他们在认真思考、热烈研讨,在切身感悟和体验中寻找着答案。

9月4日至11日,中共中央组织部在位于江西省井冈山市的中国井冈山干部学院举办“青年千人计划”入选者国情研修班,97名来自欧美等发达国家和地区的青年学者在这里集中学习培训。

其间,中共中央政治局委员、中央书记处书记,中组部部长李源潮同志与研修班学员亲切座谈,听取他们对回国后开展科研工作的意见和建议。他要求青年学者:“要有专心、恒心和虚心,成为实现我国现代化的生力军,成为建设创新型社会的骨干;要抓住祖国发展机遇,追求高尚的人生目标,脚踏实地艰苦奋斗,和祖国一起成功。”

培训生活紧张充实,专题讲座内容丰富,现场教学体验深刻。学员们说,井冈山之行带来了心灵的洗涤和精神的升华。

在情景中了解国情——加深国情认识,增强历史使命感

初秋井冈山仍是一片翠绿,雄奇而壮阔。

朝阳霞光万道,山峰层峦叠翠,松涛阵阵,学员们学习井冈山斗争史和井冈山精神,听取“加快实施人才强国战略,为推动科学发展提供人才保证”“国家高新技术产业发展情况”等专题报告;来自中组部、国家发改委、科技部和国家自然科学基金委的相关部门负责人,就推进高新技术产业发展提供支撑,计划从2011年开始,每年引进400名左右海外优秀青年人才,至2015年共引进2000人左右。这些人中应有所从事科研领域同龄人中的拔尖人才,有成为该领域学术或技术带头人的发展潜力。

根据人才成长的一般规律,35岁左右的青年人才是最有创新激情和创新能力的群体。2010年12月,中央人才工作协调小组批准通过了《青年海外高层次人才引进工作细则》,“青年千人计划”正式启动,旨在大力引进一批有潜力的优秀青年人才,为今后10年至20年中国科技、产业的跨越式发展提供支撑。计划从2011年开始,每年引进400名左右海外优秀青年人才,至2015年共引进2000人左右。这些人中应有所从事科研领域同龄人中的拔尖人才,有成为该领域学术或技术带头人的发展潜力。

在井冈山,“青年千人计划”的专家们重新回到了大学学习时光:每天清晨,悠扬的小号声唤醒校园,大家开始一天的紧张学习,辗转不同现场教学点全身心感悟;全神贯注聆听教员讲解,“这次研修班就是帮助海外回国专家全面了解国情,学习党的理论和历史,增进对党的感情,增强报效祖国奉献人民的使命感。”中组部人才工作局有关负责人说。

为了让学员们更加深刻了解与体验,中国井冈山干部学院安排了一系列现场教学。

在井冈山革命烈士陵园,他们感悟着革命先烈坚守信念、无私奉献的精神;在大井朱毛旧居,他们感受了毛泽东同志勤于学习、勇于探索的品质;在小井红军医院,他们认识了革命先辈艰苦奋斗的优良作风……现场教学、体验式教学、激情教学,让学员们在情景中感悟,在体验中触动,在歌声激励中升华。

在一次现场教学和体验式教学中,学员们心灵受到洗礼,思想得到升华,多了一份责任。“千人计划”广开进贤才之路,青年研修尽显井冈山之情。“来自浙江大学附属第二医院的田梅说,“通过在井冈山的学习,我们更坚定了建设好祖国的信念,从国外回来只是人生一个新的开始,今后要更好地承担起应有的责任和义务,造福社会。”华中科技大学王琳说,“这次培训是提高自身素质的‘加油站’,是今后科研历程的新起点,要倍加珍惜荣誉,努力作出一流科研成果回报祖国。”

学员们普遍反映,在这次研修班上感触深、收获大。通过在井冈山的学习体会,学员们发出了踏实工作、早出成绩、不辜负祖国期盼的倡议。

将爱国热情与革命精神结合——用井冈山精神推动科技创新步伐,坚定走科技强国之路

少年强则国强,带着科技强国理想,这批“青年千人计划”专家回到了祖国。“我们每个青年千人都带着着一股爱国热情,希望祖国强大,科技发展迅速,但国外不是我们的主战场,国家通过‘青年千人计划’给我们这批青年学者提供了第一流的支持。”华中科技大学教授陈敏说,“我们一定要抓住这个历史机遇,乘着祖国飞速发展的史无前例的历史潮流,脚踏实地做出一番事业。”

连日来,在紧张的学习之余,来自不同地区和地区的学员们一直在思考,如何将井冈山精神与爱国热情结合起来,切实有效地推动科技创新步伐。北京大学物理学院量子材料科学中心研究员王建设说,“目前国内一些顶尖实验室已接近世界一流的水平,我们要沉下心来,踏踏实实做一些更重要的成果,要谦虚谨慎,戒骄戒躁,积极融入国内的科研氛围中,开展有效的科研合作。”

通过领悟井冈山精神实质,学员政治素养得到了提高。来自电子科技大学教授康凯仔细学习了《中国的红色政权为什么能够存在》一文后感触深刻,他说:“看后启发意义大,毛主席综合分析各种利弊要素,在逆境中突破,同样适用于我们科研工作的发展。”

讨论中,大家得出共识,加快科技创新培养人才也要“知大局,想长

远,办实事”,要有耐心,沉得住,出长期成果;要克服“水土不服”,尽快融入国内的科研环境中……探讨中,学员们形成一致意见:必须谦虚谨慎,脚踏实地,践行“坚定信念、艰苦奋斗,实事求是、敢闯新路,依靠群众、敢于胜利”的井冈山精神,推动我国科技创新,加快科技强国步伐。

在思考中探索——坚守人生态度,勇于探索,让科技强国之路越走越远

一个情形在学员们内心反复呈现:

井冈山上“朱毛红军挑粮小道”从山脚到黄洋界山顶,全长4.8公里,崎岖陡峭狭窄,在体验式教学中,学员们穿上红军服,头戴八角帽,艰难在中山林间攀行,追寻当年红军的足迹。

从这条小道上,学员们看到了探索的艰辛,以及对人生态度的执着坚守。“毛泽东、朱德等老一辈革命家怀着坚定的理想信念,艰难地行走在挑粮小道上,最终走向了全国。”中国科学院紫金山天文台研究员刘四明说:“科研工作也是一个艰难的上升过程,只有坚定人生态度,攻坚克难,通过艰难探索,才能实现科技强国梦。”

对此,四川大学教授戴峰以《朱德的扁担》为题,赋诗一首表达了自己的感悟与收获:“小小扁担三寸宽,线条流畅似寻常。身先士卒千钧重,隐蔽藏匿情义长。谁言丰功须立碑,朱德二字闪金光。世纪雄鹰展翅时,扁担精神永不忘!”

对年轻的海归子弟而言,这次研修班是一个精神加油站,为他们补充了政治营养,提供了精神动力,给学员们的思想和工作带来了深刻印象。

在这里,他们在思考中学会坚守信念和有效探索的方法和途径——清华大学信息国家实验室特别研究员、软件学院教授刘云浩感触颇深,对未来充满信心,他说:“思索井冈山精神后,我认为今后做好科研工作要有‘四心’。首先是耐心,革命不是一天一年就取得胜利,科研也要从低处着手,高处着眼,耐心面对困难开展工作。其次是专心,要专心于自己的工作领域和特长,集中优势兵力打歼灭战。三是恒心,科研工作不是一朝一夕的事情,必须在某个方向上坚持长时间的努力,最后是虚心,要看到‘尺有所短,寸有所长’,虚心向身边和国内的同行学习。”

通过培训学习,年轻的海外归国学子们认识到,只有将国家的前途、民族的命运与自己的理想和个人的发展紧密地联系在一起,将自己的全部知识和才华贡献给国家的发展和民族的复兴,才能实现自己最大的人生价值。

一次井冈山行,一身井冈山,一生井冈山情。在学员们心中,井冈山之行是国内科研工作良好开端,必将引领海外学子们实践井冈山精神,不断探索未知世界的奥秘,再创中华民族科技发展新辉煌!

中外记者探访中共浦东培训基地

新华社上海9月25日电(记者郭丽琨)在中国共产党第十八次全国代表大会前夕,国务院新闻办公室会同中共中央组织部24日邀请46位中外记者探访中共的重要干部培训基地之一——中国浦东干部学院。

此次探访活动吸引了来自美联社、路透社、法新社、英国《每日电讯报》、日本NHK电视台以及人民日报、新华社、中央电视台、中国日报等28家中外媒体。

记者们首先分组观摩了中国政府厅局级学员参加的加强和创新城市社会管理、党性修养、智慧城市课程以及澳大利亚联邦政府高级公务员参加的全球领导力实践相关课程,并在课后对学员进行了自由采访。

最令人印象深刻的是学院的危机管理情景模拟室和媒体沟通情景模拟室。

在媒体沟通情景模拟室中,为了给大家更好地演示实验室是如何运作的,中国浦东干部学院的教师肖晋在现场拉着身穿双肩包的香港《大公报》记者叶勇即兴模拟新闻官员和外交部的会面会见。从握手、就坐到交流……模拟室中配备的六路摄像机全方位、多角度对他们的会面进行记录。

2005年3月,中国浦东干部学院、中国井冈山干部学院、中国延安干部学院建成并正式开学,主要承担对中国共产党干部、企业经营管理者、专业技术人员和军队干部的培训。

中国国际广播电台记者顾文俊全程参与了两个学

院的采访,他用“经典”和“前沿”来描述他对两个培训基地的不同感受,他说:“井冈山和浦东两所学院最大的不同就是时间感上的差异,浦东紧跟甚至引领时代步伐,它的教学和理念与世界主流是同步的,所以令外国朋友更能接受。井冈山则刻着明显的革命历史记忆,对于外媒以及我们这些年轻人来说,更多的是一种历史的厚重感和现实的新鲜感。”

国务院新闻办公室新闻局局长郭卫民表示,这次活动旨在让中外媒体在十八大召开前进一步了解中国共产党干部培训的情况,对党的建设和发展有更好的认识。“挑选两个不同特色的干部学院有助于海内外记者对这一主题有更加全面、客观的认知。”

面对越来越多的赞誉,涉县消防大队教练员秦三卫显得颇为平静,他说:“捐助助学只是子弟兵理所应尽之责,没什么可炫耀的,让更多的人知道大山深处的贫困生,去关心他们,那才更有意义。”

涉县: 捐资助学, 爱心接力 18年

据新华社石家庄电(记者杜文峰 朱峰)铁打的营盘流水的兵,流走的是岁月,流不走的是爱心。驻扎在太行山深处的革命老区河北涉县消防大队,连续18年坚持为当地贫困学生捐助助学上演“爱心接力”,展现出新时代军民鱼水情。在老百姓的交口称赞声中,战士们的爱仍在延续。

1994年8月,时任涉县消防中队指导员的刘孟军,在当地一家中学给学生军训时,了解到一名叫李元根的学生因为家庭困难即将退学,刘孟军把这件事情讲给战士们听,大家自发从生活津贴里拿出钱来,最后凑了100多元送到李元根家里,李元根得以继续学业。

一年后,考上师范学校的李元根与父亲突然来到消防队,跪谢恩人。这一举动让消防战士们感触良多,随即经过开会讨论,一致决定要继续对贫困生进行救助,每年大家都捐钱给学校,让贫困生感受到部队的关爱,感受到党和政府的温暖。从此,这一制度实施开来,坚持到现在已是第18个年头,从未间断。

在涉县光华中学的一张信笺上,记者看到上面写满了密密麻麻的名字,每个名字后面注明资助金额75元,金额之后是当事人签名及手印。这是1999年至2000年资助贫困生的涉县消防大队战士名单,共20人,总计金额1500元。据光华中学负责人介绍,消防队的每次捐款都详细记录在案,而在涉县消防大队,部分

捐款收据以及贫困学生的领取明细也都一一保存。

去年10月来到涉县消防大队的年轻战士马浩文告诉记者,刚来时正赶上每年一次的捐款活动,当时认为同往常一样捐个几十块钱就行了,可到捐款时吃惊地发现别人都捐了上百元,那时我很奇怪,可随着了解,才感受到涉县消防官兵捐助助学的优良传统,感受到了一种精神的传承,一种用钱买不到的情谊和积淀。

面对越来越多的赞誉,涉县消防大队教练员秦三卫显得颇为平静,他说:“捐助助学只是子弟兵理所应尽之责,没什么可炫耀的,让更多的人知道大山深处的贫困生,去关心他们,那才更有意义。”

李安喜: 国企“老黄牛”的时代担当

浓眉高挑,目光如炬,发言时中气十足,一句话能砸出一个坑来,生气时前额凝成一个“川”字,好像随时都要发火训人,这是李安喜给人的第一印象。

有人说他像电视剧《亮剑》里的李云龙,生气气来随时会拍桌子骂人;有人说他是老国企的带头人,屡屡临危受命又屡屡带领企业重振辉煌;有人说他是职工的亲人,一心为职工办事,离任时有几千职工冒雨相送。

他是有红旗就打,见第一就争的“拼命三郎”;他又是默默耕耘,竭力扛起国企脊梁的“耕牛”;他就是石化行业的传奇人物,中国石化集团总经理助理、齐鲁石化公司总经理李安喜。

“挑刺儿”的审计审出了一个行业典型

2010年底,一份有关广东茂名石化效益审计情况的文件被送到了中石化党组领导手上。这份集团审计局的报告建议:全集团向茂名石化学习。

“审计本来是‘挑刺儿’的,却审计出了一个先进典型。”两年过去了,中石化思想政治工作部主任吕大鹏对这份打破常规的审计报告记忆犹新。

报告中的典型,就是提倡精细化管理理念,用6年时间带领茂名石化实现了从效益落后到国内首家年创利润超过60亿元的先进炼化企业的当家人李安喜。而两年之后,年近60岁的李安喜,又率领着另一个有40多年历史的老国企齐鲁石化重新焕发生机。

在齐鲁石化副总经理孙振光看来,李安喜的管理是从批评人开始的。

“都说你是炼油专家,我看你是狗屁专家!”2011年8月9日是时任齐鲁石化胜利炼油厂厂长孙振光忘不了的一天。那一天,作为齐鲁石化首席专家的孙振光,被李安喜在大会上拍着桌子整整训了半个小时。“从没被领导这么批评过,不光是我,当时在场职工都蒙了。”孙振光说。

李安喜的动怒情有可原。刚到齐鲁石化时,他发现齐鲁石化几乎是6年前茂名石化的翻版,管理落后,效率低下,同为千万吨级炼油装置,当茂名盈利23亿元时,齐鲁石化却亏损26亿元。

一般来说,老的企业大多是经过一轮轮技术改造后逐步发展起来的,这决定了其生产装置大多是随葫芦串式的结构,和新企业相比,这种结构上的先天不足给企业效益的提高带来了管理上的巨大难度。老企业效益不好,经济指标偏低也因此成为业内共识和惯性思维。而李安喜偏偏不信这个邪,在他的精细化思路下,这一管理难题先后在两个老企业成功破解。

“买最差的原油,炼出最好的产品。”经过整改,胜利炼油厂生产的低硫95号清洁汽油出油率由李安喜初来时不到8%提升到今年8月份的52%,企业在为社会提供更多的绿色低碳产品的同时,创新能力也得到了提高。2011年,胜利炼油厂在中石化系统排名由倒数前进

到第二名。

如今,“管理出效益,从严管理出大效益,精细化管理出最大效益”,已经成为齐鲁石化的治厂语录。

“这就好像别人上螺丝拧一圈就行了,他非得拧两圈;别人用手拧,他非得用扳手拧;别人用扳手拧,他就一定用液压扳手拧。”炼胶厂厂长刘维国这样比喻李安喜的管理上的“精”和“细”。随着精细化管理的深化,李安喜共事多年的齐鲁石化党委副书记、工会主席洪亮说,李安喜不但是一只能干活的耕牛,而且是一只能摆脱诱惑的倔牛,对工作的专注铸造了李安喜两袖清风的清廉品格。

“老李这个人喝酒不抽烟,不打牌不下棋。我就纳闷,他怎么什么爱好都没有呢?后来发现,干活就是他的爱好,加班就是他的乐趣。”和李安喜共事多年的齐鲁石化党委书记、工会主席洪亮说,李安喜对生活没什么欲求,这造就了他不怕得罪人,敢于担当的好品质。

在改制企业负责人老李看来,李安喜曾是他最无法理解的一个。李安喜到齐鲁石化以后,把规范管理的重拳打向公司内部改制企业的规范交易上。老李知道,这一拳砸下去自己这家改制企业就会减少几千万元的利润,这让他一夜没睡着觉。“我就躺在床上想,这李安喜到底

是图啥?为当官?他都已经到了这个层次,而且都是奔60的人了。为挣钱?我们以前也认识,他完全可以跟我要几百万嘛,想来想去,我想他就是为了维护齐鲁石化的利益,维护国有资产的利益,这个我认了!”老李说。

李安喜的廉洁得到了企业职工的高度认可。2012年1月12日上午,此时的李安喜还在病榻上与病痛斗争,而齐鲁石化的礼堂里则长时间掌声雷动:在李安喜缺席的齐鲁石化第15次职代会上,341名职工代表为李安喜投出了优秀率100%的民主测评结果。

他最怕亏欠职工,不但自己善待职工,还把过去欠下的账都还上

“领导心中有职工,职工心中有企业。”这句为职工津津乐道的话出自李安喜。不过刚回到齐鲁石化没几天,李安喜就被上访职工来了个“下马威”。

2011年7月27日早晨,李安喜正在办公室开生产例会,当得知办公楼前聚集了几十名上访群众,把大门都给堵上了之后,李安喜二话没说,带着工作人员就下了楼,他拉开警戒线直接走到群众面前。“我对齐鲁石化的一草一木都有感情,对职工群众更是充满感情。我就是来为大家服务的,对于政策范围内的诉求,我们一定会想办法解决!”发自肺腑的话,让大家心悦诚服地散去。

原来,有着40多年历史的齐鲁石化历史包袱比较重,企业有离退休职工2万多人,许多配偶偶居的劳动教养人员生活没有依靠,还有几百名技校生工作没有着落。由于此前一直没有很好解决,职工家属为此多次上访。而之前,还没有哪位公司一把手敢于如此直面上访群众。

“技校生就业”是一个拖了十多年,牵扯面最广,最受关注的老大难问题,也是群众频频上访的一个原因。“咱能不能给这些孩子当一回爹?”李安喜对于干部们说:“解决这些问题是难,但如果把这些孩子看成咱们自己的孩子,是不是办法就多一点?我们要尽力而为,不要尽力而不为!”经过多方努力,数百名技校生被妥善安置,有了稳定的工作和收入,家长们奔走相告,兴奋异常,感谢信如雪花般飞到公司。

紧接着,在李安喜的直接推动下,齐鲁石化逐一解决了劳动家属参保、离休干部待遇补贴等十几个群体的利益诉求。

李安喜的心血没有白费。2011年3月4日上午,一群老姐妹涌进机关办公楼,推门走进李安喜的办公室。她们不是别人,正是李安喜刚到齐鲁石化时把李安喜堵在公司门口的上访家属代表,原来她们是专门给李安喜送感谢信的。面对老姐妹们真挚的感谢,那一刻,这个在会上滔滔不绝的李安喜反而激动得一句话也说不出来。

(记者 王宇 吕福明)

据新华社北京电

马兰魂

追寻林俊德院士的足迹

新华社乌鲁木齐9月25日电(记者李清华 徐壮志)在马兰花盛开的季节,林俊德院士走了,留给人们的,永远是那个冲锋的背影。

罗布泊深处的马兰革命烈士陵园,如利剑般矗立的高碑上,铭刻着这样一段碑文:

“他们的生命已经逝去!但后来者懂得,正是这种苍凉与悲壮才使‘和平’二字显得更加珍贵。”

生如马兰,在大漠戈壁上尽情怒放;魂归马兰,回到那块曾一次次震动全球的奇迹之地——沿着林俊德院士的人生足迹,我们西出阳关,走进马兰。

大漠戈壁中,为祖国献出最美的绽放

对“死亡之海”罗布泊来说,如同蓝蝴蝶般轻盈典雅的马兰,简直是一个不可思议的生命奇迹。

以马兰为名,为歌、为友,为精神象征……走进林俊德战斗和生活一生的核试验基地,我们似乎走进了一片马兰之海。如同马兰一样,坐落在大漠戈壁的这个中国唯一的核试验基地,同样是一个奇迹般的存在:自1958年组建以来,我国在这里成功地进行了45次原子弹、氢弹、导弹核武器试验。一次次惊天动地的辉煌,铸造了共和国的和平盾牌,也为我国成为有重要影响的大国争得了地位。

林俊德,就是这个基地中的一员。从1960年大学毕业参军入伍以后,他参加了我国全部核试验任务,领导完成了一系列重大科研任务,有力地推进了我国核试验水平与发达国家同步,为打破西方大国“核讹诈”,铸就国家强大核盾作出了卓越的贡献。

这是一个关于赤子与祖国的感人故事。1938年出生于闽南一个偏僻乡村的林俊德,曾因贫困而一度失学。新中国成立后,在政府的帮助下,他才得以继续读书,一直到大学毕业。

为了省钱,他7年没有回家。在哈军工进修时,组织上为他申请了20天困难补助,悄悄寄给他家。当时我以为,连自己没想到的,组织都给想到了,那么就只管专心工作吧!”老伴黄建琴回忆,老林是个知恩图报的人,他几十年埋头苦干,就是想以自己的工作,报答党和国家的培养。

“为祖国奉献自己毕生精力”,自此成为林俊德一生的坚持。即使在文革中受到冲击,在下连当兵、筛石子修路,甚至被确定为复员对象时,他也没有动摇过。

如果说基于自卫的核心力量是我国和平盾牌的底色,那么,祖国和责任,就是马兰人生命的底色。从一名年轻的大学生到擎起核试验关键技术工程帅的院士,52年的漫长征程上,支撑起林俊德无畏前行的,正是祖国这个神圣的字眼。

一朵朵绽放的马兰,以最热烈方式回报为她提供生命之源的大戈壁;一声声震撼世界的东方巨响,则是马兰人以全部心血,为祖国和人民献出的回报。

扎根边塞,风沙中酿就核人馨香

地处我国西部的这片茫茫戈壁,为核试验提供了得天独厚的试验环境。但对于从事核试验的马兰人来说,则无疑意味着巨大的困难:夏天地表温度会达到六七十摄氏度,冬天最低温则是零下30多摄氏度;动辄八级的大风裹挟着塔里木盆地的黄沙而起,试验场常常是沙尘滚滚,遮天蔽日。

在这片大漠戈壁上,仅生存就是一种奋斗。走进马兰,你就不难理解,扎根戈壁并且能在这片荒凉中散发沁人幽香的马兰,为何能赢得马兰人的喜爱甚至崇敬——她简直就像马兰人的写照。

住地艰苦,喝苦水,战严寒,斗酷暑,吃着粗粮和草叶,迎着大漠风沙奋勇前行,以一声响彻世界的巨响,挺起了民族的脊梁……包括林俊德在内的第一代马兰人,就是在这样的艰苦条件下,胜利完成了我国第一次核试验任务。

他们身上所体现的精神,被一代代马兰人继续和发扬了下来,最终形成了“热爱祖国,忠诚使命,艰苦奋斗,无私奉献,集力创新,勇攀高峰”的“马兰精神”。

林俊德,便是这样一位典型的马兰人。“第一次核试验,任务特别紧急。”曾与林俊德并肩参加自己研制研制的曹述生老人回忆,“我们干脆住进了车间,跟工人师傅一起动手。”

氢弹试验,要求进行高空冲击波测量,新研制出的自己仪能否适应高空的低温环境?林俊德和同事们背着仪器爬上了天山雪峰,在零下数十摄氏度的寒风冰雪中昼夜坚守……

为攻克一项重大国防项目的难关,当时已年逾花甲的林俊德带人在实验区挖了个大土坑,每天爬上爬下做试验,被大家戏称为“民工院士”。

公文包用了20多年,已辨不清颜色;手表磨坏,就用透明胶粘上继续用……与这种简洁朴实到极点的生活形成鲜明对比的,是他对工作和学术标准的坚持,他亲自进入核爆炸区寻找仪器;跟学生们一起动手做实验,并且自己做实验记录;在新实验室一时无法投入使用时,他甚至在厕所里做起了实验。

酷爱马兰的林俊德,用自己的全部生命践行了马兰精神。而马兰烈士陵园中那整齐排列的墓碑,马兰史册中那长长的立功人员名单则说明,践行马兰精神,从来都是马兰人共同的坚持。

“马兰精神很重要,艰苦奋斗,无私奉献,希望大家继承马兰精神,让国家、人民尊重我们。”临终前,让这位科学家念念不忘的,仍是马兰。

林俊德走了,他将自己全部的生命,献给了马兰这块热土;而他的灵魂,也已融入了马兰精神之中,将为一代代马兰人所传承发扬。

抬眼未来,创新撑起和平之盾

这是令人难以置信的一幕:75岁的垂危老人,在生命的最后三天向自己的一生事业发起最后的冲锋——

整理电脑资料,批改科研论文。召集课题组人员讨论某重大科研任务……

林俊德在临终前还放心不下的,是凝聚着他赶超国际先进水平的最新设想的两个重大国防科研项目。

从设计出钟表式压力自记仪到开创地下核爆炸力学测量体系,直至开启诸多重大国防科研项目的新局面,林俊德在52载科研生涯中,走的是国际第一条自主创新之路。

“整个中国的核试验工程,走的都是这样一条集力创新,勇攀高峰之路。”基地副政委侯力军说,中央决定独立发展我国的核武器事业,无论是知识储备还是物质准备,都可谓是一穷二白,没有相关领域的核科研人员和马兰人不畏艰难,不惧封锁,大力协同,集智攻关,突破一个又一个技术难关,就不会有中国核试验那一幕幕惊天动地的奇迹——

1964年,我国第一颗原子弹爆炸成功,我国成为继美、苏、英、法之后第五个拥有原子弹的国家。

1967年,我国成功地进行了首次大当量氢弹核试验。从原子弹到氢弹,我国只用了2年8个月,而美国是7年4个月,苏联是4年,法国是8年6个月。

这是中国核科研人员的骄傲,也是中华民族的骄傲。对于这一系列重大技术创新,林俊德说,自己只是国家核科研体系中的一普通士兵,不过是承担了整个创新发展体系中的一个环节而已。

54年艰苦创新,林俊德所在的基地圆满完成了包括45次核试验在内的各项重大科研任务,以最少的试验次数,最高的成功率和最少的经费投入,走出了一条中国特色的核试验发展道路。

无法准确统计,在整个核试验过程中,马兰人突破了多少技术难关,填补了国家多少多项空白,仅基地研究所一个单位,就获得了2000多项科技成果奖。

撑起这些成果的,是包括林俊德在内的9名院士,37位将军,11位专家,“有突出贡献的中青年专家”,以及更多军队高层次科技领军人才,“百千万人才工程”人选等各类人才及人才群体……

理解了马兰,我们也理解了林俊德,理解了马兰之魂。