

奋斗者正青春

在淬炼中成长

——那些经历“国事”洗礼的青年

【开栏的话】

新时代是奋斗者的时代,奋斗是青春最亮丽的底色。时代的责任赋予青年,时代的光荣属于青年。许多优秀青年在平凡岗位上磨砺品格、锤炼本领,在新时代新征程上塑造新风采。从5月4日起,新华社开设“奋斗者·正青春”栏目,报道各行各业杰出青年典型和奋斗事迹,展示其坚守岗位的品格担当和艰苦奋斗的精神风貌,弘扬扎根人民、奉献国家、敢为先锋的时代精神,激励广大青年坚定理想信念、坚定发展信心,书写无愧于伟大时代的青春华章。

新华社记者魏梦佳 宋玉萌 赵旭

近年来,在抗击疫情一线,在科技发展前沿,在国家重大活动现场,处处可见年轻人勇挑重担、辛勤付出的身影。他们见证着国家飞速发展,在一个个挑战中淬炼、成长。

“那段日子都能挺过来,眼前的困难算啥?”

病房查房、准备手术、与病人沟通、半夜处理急诊……身为北京大学第三医院神经外科主治医师,31岁的吴超每天忙碌而充实。

2020年春节,他加入援鄂医疗队奔赴武汉,首批进入危重病房,在不到4小时里收治了17名危重患者。防护服不透气,几个小时下来,汗如雨下;排风扇噪音大,每说一句话都要用很大嗓门去喊,一天下来精疲力竭……

当时,32万余支青年突击队、550余万名青年奋战在抗疫一线。援鄂医疗队2.86万名护士中,“80后”“90后”占90%。

“这段抗疫经历,让我对医生这一职业有了更深的理解。”吴超说,“过去遇上难题会想到放弃,但现在总告诉自己,那段日子都能挺过来,眼前的困难算啥?”

那段特殊经历,也让吴超明白医生“不仅要治病,还要医心”。现在,面对不同的病人,他会采用不同方式与病人交流,给予其心理上的安慰。

吴超觉得,能脚踏实地把工作做好,就是对社会做贡献,做好工作的前提是“要发自肺腑地热爱这个国家”。

他希望,未来自己能在医学上不断精进,能帮助更多患者。“青年时代是创造力最强的时期,要把握青春,努力奋斗,才能不留遗憾!”

“各号注意,我是北京!”

“各号注意,我是北京!根据遥测

判断,着陆巡视器已转入无控模式。”去年5月15日,在北京航天飞行控制中心,鲍硕沉着地发出指令。当天,天问一号探测器成功着陆于火星乌托邦平原南部预选着陆区,迈出了中国星际探测征程的重要一步。

鲍硕在此次任务中担任北京总调度。“90后”的她是北京航天飞行控制中心组建40多年来的首位女性总调度。作为调度要“眼观六路、耳听八方”,需要组织近百个点号协同工作,需要及时分析处理各种信息,准确下达口令,不容任何迟疑和失误。

“我们要了解航天器控制原理,也要了解地面各系统间的运作方式。”鲍硕说,执行任务时常说的那句“我是北京”承载着千钧之责。

在执行“嫦娥五号”月面采样工作时,鲍硕曾33小时连续指挥调度,组织发送千余条指令,近万句调度语无一错漏。“我们这代人很幸运,赶上了我国航天事业飞速发展的好时代,让我有幸这么年轻就能参与国家重大航天任务。”她说。

“蛟龙”“天眼”“悟空”“墨子”……众多青年科技人才在重大科技攻关任务中担重任、挑大梁。火星飞控团队平均年龄33岁,北斗卫星团队核心人员平均年龄36岁,量子科学团队平均年龄35岁……

“我会仰望星空,心怀感恩,扎实

走好每一步,确保在调度岗位上没有‘误口令’‘误指挥’,为国家航天事业发展贡献力量。”鲍硕说。

“把‘强国有我’落实到人生规划上”

北京冬奥会开幕当天,在大运河森林公园,中国传媒大学播音主持艺术学院“95后”大学生冯琳作为火炬手,怀着激动的心情点燃了奥运火炬。

“点火那一刻,我有一种接过前辈接力棒、承前启后的感觉。”她说。

从庆祝新中国成立70周年大会到庆祝中国共产党成立100周年大会、北京冬奥会,冯琳都参与其中。

去年7月1日,作为天安门广场千人献词团的4名领诵员之一,冯琳心情豪迈,为祖国的强盛无比自豪,深深感到“有了更多责任和担当”,“要把‘强国有我’落实到人生规划上”。

北京冬奥会期间,冯琳还承担了张家口颁奖广场的中文播报工作,和北京高校2万多名大学生志愿者一起,向世界展示中国青年的风采。

时代造就青年,奋斗成就伟业。冯琳表示,青年人能做到“有一分热,发一分光”,就是对社会的贡献,就是青春的意义。

(新华社北京5月4日电)

我国科考队员成功登顶珠峰 珠峰科考创造多项新纪录

新华社珠峰大本营5月4日电 4日中午,13名珠峰科考队员成功登顶珠穆朗玛峰。这是我国珠峰科考首次突破8000米以上海拔高度,在青藏高原科学考察研究历史上具有划时代意义。

本次珠峰登顶,科考队员完成世界海拔最高自动气象站的架设。当日凌晨3时,以德庆欧珠为组长的珠峰科考登顶工作小组,携带科考仪器发起冲锋,第一使命就是架设气象站。为此,他们在数月反复练习,熟练操作流程。

中科院青藏高原研究所研究员

赵华标说:“我国建设珠峰梯度气象观测体系,对高海拔冰川和积雪变化的监测意义重大。”

4日,科考队员还首次在“地球之巅”利用高精度雷达,测量峰顶冰雪厚度。

在珠峰脚下海拔5200米的总指挥会议室帐篷里,中科院院士、第二次青藏科考队队长姚檀栋现场宣布:“‘巅峰使命’珠峰科考登顶观测采样成功!”现场,大家热烈鼓掌,握手庆祝。

据介绍,科考队后续还将进行多项科学考察研究。



5月4日,科考队员在架设自动气象站。新华社特约记者索朗多吉摄

致敬青藏科考,致敬不懈攀登

新华社记者吕诺

五四青年节这天,遥远而神秘的世界屋脊传来捷报:一群年轻的科考队员登顶珠穆朗玛峰,完成“巅峰使命”。自此,已经持续5年的第二次青藏高原综合科学考察研究,在科研的标尺上划出崭新刻度。

2017年是此次青藏科考初始之年。作为新华社记者,我们跟随科考队挺进羌塘无人区。我有幸采访、见证了科考的起步、记录了一段历史,也由此对青藏科考产生了持久兴趣和深厚感情。

回顾那段风霜扑面的万里征程,我们随科考队员在平均海拔5000米的“生命禁区”爬冰卧雪,不断挑战身体的极限。一次次意外事件,让我们直面生死考验。

一个雨夜,我和两位同事返回大本营途中迷失在茫茫泥沼,车轮陷入泥沼,手机信号微弱,电量即将耗尽,几经周折方从绝壁脱险;一次随科考队在纳木错湖取湖芯时,我们的摄影记者和一名科考队员不慎跌入冰冷的湖水,幸有救生衣在身才浮出水面最终获救……

这些令我落泪的画面至今历历在目。这段经历也让我明白,每年出野外数月之久的青藏高原科考队员,长年累月面对怎样的危险,也正得益于这难得的“嵌入式”采访,让我可以近距离观察和亲身体验科考队员的工作与生活。

艰险,威胁着科考队员的健康和生命。

在海拔5150米的唐古拉山龙匣峡冰冰川营地,我们与冰川学家徐柏青“高谈阔论”,听他讲述在海拔7000多米的冰芯钻取点,帐篷如何被大风撕成一条一条;营地遭遇熊袭击,野狼包围时,是暴风雪中找营地又可笑;还有一次在暴风雪中找营地找了一宿,天亮才发现,原来整夜跋涉都是在围着营地打转……

但是,当提及一位在冰川遇难的科考队员时,他不再谈笑风生。借着夕阳的余晖,我清楚地看见泪珠从他脸上扑簌而下。

挫败,不断磨炼着他们的意志和耐力。湖泊考察队员许腾在色林错作业时,遇到“墙一样高”的巨浪。漂泊十五小时返回时,他的脸上还带着湖水留下的斑斑盐渍。由于这场突如其来,他们不仅没有取到湖底沉积物样本,还在匆忙撤退中不得不把三只锚留在湖中。

他的队长王君波视之淡然:科研过程就充满了不确定性。有时一天的工作不会有任何收获,一次科考也往往不会带来多少有价值的发现。

是的,科研并不都是成功登顶。与老一代青藏科考队员一样,今天的科考队员们,仍要在枯燥孤独的日常生活中,为获得最终的科学突破,日复一日、年复一年地坚守。

但是,青藏科考队员绝非一群无情探讨客观信息的人。在我看来,他们是胸怀祖国、献身事业的赤子,是敢于攀登、百折不挠的勇士,是侠骨柔肠、诗意远方的行者,是睿智豁达、淡泊乐观的哲人。他们教给我的不止科学,更让我

懂得:没有比脚更长的路,没有比境界更高的山。

徐柏青20多年来常在苦寒之地与冰川为伴,却一直甘之如飴。他说,青藏高原也是全球科研人员的竞技场,中国科学家理应一往无前。冰川中暗藏着许多奥秘,千着百谜找到答案的过程本身就让人着迷。也曾对一座座科学高峰心生惧意,但心心念念的仍是登顶,甚至会觉得,没有经历过艰险的人生是不完整的——这番话语,让我见识了精神品格的大气象。

“燕儿,嫁给我吧!”当科考队在阿里迎来“七夕”,年轻队员赵亚鹏透过我们的镜头向远方恋人真情告白。当时我想摘朵野花给他做求婚道具,他说不忍,一笑婉拒——这份大爱,已经推及一草一木,已经超越儿女情长。

几头藏野驴,一群藏羚羊……寥廓的那曲草原上,我们跟随李欣海副研究员的越野车观测高原野生动物。驱车行进中,双方通过步话机纵情高歌对唱;邂逅撒欢儿的高原“精灵”时,我们使用长焦镜头和望远镜拍摄静观——这段旅程,启示着人与自然的相处之道。

长期工作在青藏高原的生物学家夏武平,曾以高原牦牛精神形容科考工作者的追求:“忍饥耐劳的条件,啃食低矮的野草,提供浓郁的乳汁,充当高原的船舶,不畏艰苦,忍辱负重,不计报酬,但求贡献。”

考察藏北生物与生态变化情况时,我也曾请杨永平研究员以一种高原植物比拟青藏科考队员。不是著名的雪莲,也不是光鲜的塔黄,他的手,指向了一丛最不显眼的小草——紫花针茅。他说,这种小草,既能固沙,又是牧草,在高寒、干旱的藏北地区分布很广。它最像青藏科考队员——默默无闻,恪尽职守,适应艰苦环境,富有开拓精神……

杨永平参加第一次青藏高原综合科考时还是名学生,这一次他则带着自己的学生投入新的工作。他说,很多基础研究领域不会有立竿见影的成果。科研人员要像小草一样顽强,也要像小草一样耐得住寂寞。老一辈科学家团结奋战、无私奉献、不计回报的精神,需要有志青年传承。

高原牦牛,紫花针茅,都是青藏科考队员惟妙惟肖的精神画像。当这样的研究者续续来到神奇的世界屋脊,怎能不探究出无限奥秘!

4月底,我又来到北京中科院青藏高原研究所,采访了第二次青藏高原综合科学考察研究队队长姚檀栋院士,以及徐柏青研究员。正为珠峰科考做准备的他期待新的探索和发现,出征前的兴奋让他们眼睛闪闪发光。我相信,这光芒也曾点亮由孙鸿烈院士带领的第一批青藏科考队员的眼神,并将在新一代科考队员中传递理想信念的火种。

经过半个世纪的攀登,青藏科考队终于登顶珠穆朗玛峰。穿越半个世纪的风雪,青藏科考队走出了数十位两院院士,造就了大批活跃在青藏高原科学考察一线的中青年骨干。这支队伍将汇成献身科研、报效祖国的千军万马,征服一座又一座科学的巅峰。

致敬青藏科考,致敬不懈攀登!
(新华社北京5月4日电)

龙泉:老区山乡“蝶变”成为省级美丽城镇样板镇



住龙镇新貌(2021年3月6日摄)。浙江省丽水龙泉住龙镇是浙西南革命根据地的中心区域,如今是国家4A级景区和省美丽城镇样板镇。住龙镇一直致力于“红绿融合”发展,一方面积极修缮革命遗迹遗址,修复红色点位近40个;另外一方面大力发展生态产业和红色教育、研学等事业,现有两个超亿元项目落地集镇,同时也是全省首个生物多样性调查实施的乡镇,并建有全省首批生物多样性体验馆及户外线路。

新华社发

付晓晖:建筑设计赋能乡村振兴

(上接第一版)但是,随着周边一些村庄的“美丽崛起”,下叶村慢慢失去了先优势,村民们看在眼里,急在心里。

付晓晖是负责下叶村的设计师。她介绍,这次他们在下叶村原来的建设基础上,加上主客共享的空间设计理念,将旅游产业与乡村生活有机结合,进一步打造当地独特的文旅产业IP。随着如火如荼的改造,越来越多游客慕名而来,村民的腰包也逐渐鼓起来。

以当地文脉为底图,文化自信强根基

今年市两会期间,付晓晖作为市政协常委,带来了两个提案:一是青年人才的引育留用;二是向乡村存量土地要空间,推进乡村振兴。

提案的内容,是付晓晖基于4年台州乡村建设工作的思考和感悟。

2018年,付晓晖因仙居杨梅慕名而来。游走于山水村落间,天蓝、水清、山绿的自然环境,35个国家

级传统村落、4个省级传统村落、369处挂牌保护传统建筑,以及闻名遐迩的无骨花灯、古杨梅群等深厚的历史文化,都为她带来了无限的灵感。

“以当地文脉为底图,增强文化自信才能真正强乡村振兴。”付晓晖说,真正能够解决乡村问题提供帮助的设计,并非是将城市的“套路”复制到乡村,而是根植于“做好土壤”的信念,激发乡村内生力。

杨梅为媒,寻梦台州。这4年来,付晓晖被聘请担任“仙居县美丽城镇

建设首席规划师”,设计指导并完成浙江省美丽城镇样板项目2个;作为总建筑师设计指导并完成浙江省小城镇样板项目2个。

在乡村振兴实践中,完成乡土建筑改造项目50余项,多次获国内外大奖,其中2019年5月份设计建造的“众里·凤栖—广度禅修中心”参展16届威尼斯建筑国际双年展·中国馆世界巡展。

4年来,付晓晖从单枪匹马来到仙居,到如今已组建形成了10多人的高学历青年团队。她说,“作为一名青年建筑师,很荣幸能在时代的发展中找到赛道,在实现梦想中担起更多社会责任。”

带、防辐射、医用污水处理、医生手术室和病房的平面流程等因素。

为确保项目早日建成投入使用,且在建成后不能因为建设给使用埋下隐患,李玉红找医疗行业的建设专家多次取经,并多次带领公司团队组织召开施工图设计的专家论证,从严把关项目每个建设程序中的合法性和精准性,发现并解决了设计漏洞、临床使用需求功能平面调整等问题。

台州市卫生健康委员会工作人员陈扬对李玉红的专业素养十分佩服:“她的理论知识和实践经验都非常丰富,熟知专业有关的技术标准、规范和规程,总能一针见血迅速找出问题并解决。”台州市卫生健康委员会工作人员陈扬说。

“看到一个民生工程从图纸到投入运营,能成为建设者的其中一员,我感到很幸运。”李玉红说。

李玉红:民生项目“拓荒者”

(上接第一版)

进度不耽搁“一分一秒”

2020年12月,李玉红在一次晚上加班时,不慎因意外导致腰部骨折受伤。

过了两三天,同事李灵龙却看到,原本应该卧床休息的李玉红又早早来到单位。

“市卫生公共中心配套工程等着招标,国家电机项目等着结算,很多问题都需要解决,实在走不开……”李玉红腰部绑着支架,全身心投入到工作中去。

学校出现了明显的不均匀沉降现象,由此推断,在相似地质条件下的台州技师学院也可能出现这样的情况。

“必须进行地基加固处理。”李玉红立即向校方反馈,要求组织设计和预算单位参加召开专家论证会,对成本进行重新核算。

她带领项目管理团队冲锋在前,几乎每晚都加班,每晚通常睡眠时间四五个小时。

“资金调整方案前前后后改了十几稿,有问题发给她基本不过夜,国庆节陪着我们加班,最终向政府相关部门申请了专项财政资金3750万元,解决了资金燃眉之急,学校得以顺利开工。”时任负责台州技师学院新校园项目的李沧溟处长说。

2020年,在建项目受疫情影响3

个月,为确保投资进度,李玉红带领团队调整计划,做到了“施工时间缩减,投资目标不变”,按照“前期提早,建设提速,交付提前”要求,在发改、财政、建设的全力支持下,加快项目建设进度,实现全年投资考核超1.38亿元。

质量不让步“一丝一毫”

工程管理千头万绪,更需要“匠人匠心”。

台州市妇女儿童医院、台州市妇幼保健院(一期)项目是以三级甲等非营利性妇幼保健院为目标建设的民生工程,项目建设投资估算6.1亿元。

医院是专业极强的建设项目,需全面考虑净化、物流轨道、设备