

60年前,启东人王国元与两名战友最后一刻才撤离首颗原子弹爆心;他写的手稿作为国家记忆保存于国家博物馆——

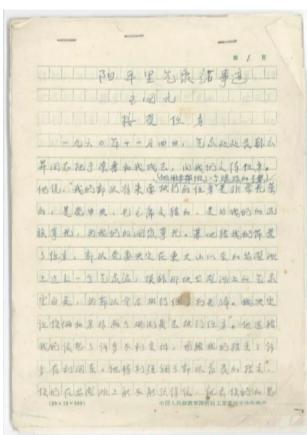
历史选择他们 他们创造历史

1964年10月16日15时,我国第一颗原子弹爆炸成功。这声震惊世界的“东方巨响”宣告中国成为继美国、苏联、英国、法国之后,世界上第5个拥有核武器的国家。

阳平里气象站发挥了举足轻重的作用。启东人王国元与另外两名观测员坚守到最后一刻才撤离爆心,他们与气象站的其他战士们提供了实时、准确的气象数据,为核试验的成功奠定了坚实基础。阳平里气象站荣立气象单位集体一等功。



当年,王国元在阳平里气象站记录数据。



王国元的珍贵手稿。

气象监测任务比泰山还重

王国元,1938年2月出生于启东市北新镇北新村,1956年在村里入党,1957年参军,王国元是空军的地勤人员。一开始,他在福建服役,后来因为要保障核试验的成功,需要抽调一些人员去新疆罗布泊地区参与建设一个气象站,来保障核试验的成功。

王国元是当年最早一批进入罗布泊腹地开展工作的战士之一。1960年11月7日,历史的车轮在沙漠中轧下深深的痕迹。一辆“六三”车载着王国元等10名气象战士,在茫茫戈壁中艰难前行。历经3天的颠簸,他们终于找到了那根编号为ⅢB—57的木桩。这里,即将成为阳平里气象站的诞生地。

那时的罗布泊是一眼望不到边的荒

漠,在这里建立气象站的难度可想而知。“我们就像这根木桩一样,钉在这儿啦!”战士们拍着木桩,在这片不毛之地上立下誓言。气象监测任务重如泰山,但面对挑战,他们义无反顾。王国元所在的戈壁滩,浅表层是沙土,而10厘米以下就是坚硬的盐碱块,在缺乏现代化工具的情况下,安装观测仪器十分困难。但战士们硬是凭借着过人的毅力,在两天时间内完成了百叶箱、风向杆和帐篷的安装工作。“没有镐,就用帐篷上的钢钎往下砸;没有锹,就用盛饭的勺子往外挖。”终于,离核试验中心仅5公里的气象站——阳平里气象站建成,成为了核试验区的“眼睛”,为每一次核试验提供了宝贵的气象数据。

做了平凡而又伟大的工作

1960年11月12日8时,罗布泊试验场区诞生了有史以来第一份气象资料。面对这份凝聚着辛勤汗水的资料,王国元在日记中激动地写道:“我们用自己的双手,在这块沉睡了千万年的土地上,第一次建立了气象站,做了前人想做而没有做的,平凡而又伟大的工作。”

阳平里气象站的战士们受命踏上茫茫戈壁,遇到的困难前所未有。每年至少150天,他们都要在飞沙走石中坚守岗位。“天上无飞鸟,地上不长草,风吹石子满地跑。”寥寥数语,却是戈壁滩恶劣生存环境的真实写照。他们一年下来观测次数达8760多次,为核试验

积累了大量宝贵的气象资料。作为10个人中唯一的共产党员,王国元带领着战友们以红军爬雪山的精神坚守着,“越是困难的地方越要去”。

1964年春,托举原子弹的百米铁塔在罗布泊拔地而起,中国第一次核试验的现场准备工作全面展开。核试验前夕,气象站需要精准收集气象资料。百米高塔,只有一道狭窄的梯子往上延伸。在85天的任务期间,气象战士们攀登了91次,其中有28次是在5级以上的大风中挑战极限。每次核试验,总有几名观测员坚守到最后,为爆心提供实时的气象数据。而首次核试验时,王国元和两名观察员便是这最后的守望者。

珍贵手稿记录艰辛与执着

从中国第一颗原子弹、氢弹试验,到第一颗人造卫星成功发射,再到如今神舟飞船、嫦娥探月卫星等的成功升空,气象工作一直以来深耕幕后,默默地为中国的发展做出了不可磨灭的贡献。

1998年,时任国防科工委常州干休所政委的王国元退休。漫漫军旅生涯中,王国元4次荣立三等功。他的一生,与新中国核试验事业紧密相连。由于工作的保密性,王国元始终默默无言地履

行着自己的职责,只留下这份珍贵的手稿,记录着当年开拓前行的艰辛与执着。

据了解,因积劳成疾,王国元2022年4月29日去世。2023年3月,由国家博物馆派出工作人员前往其家中搜集其本人的相关资料,保存于国家博物馆。王国元和其他气象站战士们当年的工作,也上了央视《国家记忆》栏目。

本报通讯员顾晓晓 袁海鸣

本报记者黄海

匠心护路 技能争锋

我市举办公路养护职业技能竞赛



比赛现场。樊思念

晚报讯 10月24日至25日,我市举办2024年全市公路养护职业技能竞赛,展示和检验公路养护行业技能人才的培养成果。

为期两天的技能比拼中,全市6支代表队同台竞技。此次竞赛设理论知识和技能操作两个环节。理论测试包括职业道德、施工安全、养护机械、公路施工与养护等;技能操作含坑槽修补、桥梁技术状况评定和无人机操作等3个项目。

在技能比赛现场,坑槽修补选手利用切割机、平板夯等对沥青路面坑槽进行实地修补作业;桥梁技术状况评定选手对沿江公路五效河桥的上部结构、下部结构、桥面系进行外观检查,描述病害状况,并对左幅桥梁进行技术状况等级评定;无人机操作选手熟练地操作机器在指定区域巡检,拍摄代表病害的二维码图片并分析识别。经激烈角逐,来自启东代表队的陆郁凡获养护技能比武个人成绩第一名;启东代表队获养护技能比武团队成绩一等奖。

本次竞赛由市总工会、市交通运输局、市人力资源和社会保障局主办,市交通工会联合会、南通市公路事业发展中心承办,南通市公路事业发展中心启东分中心协办。

记者彭军君 通讯员樊思念

江海晚报祝福类启事登报
主流媒体 权威官宣 个性化办理
咨询热线:0513-85118892

南通日报社遗失启事、公告刊登

办理方式:一、线下办理可至南通报业传媒大厦(南通市世纪大道8号)22层2210室;二、线上办理可微信搜索小程序“南通报业遗失公告办理”。刊登热线:0513-68218781



线上办理请扫码

友情提醒:有意在本栏目投放分类广告的客户,可至南通报业传媒大厦办理相关手续。

招聘求职 保洁清洗 搬家搬迁 征婚交友
家政服务 房屋租售 二手车讯 快餐外卖

创办十九年,数千对成功配婚,良好的社会口碑

鸿运婚介

凡来鸿运婚介征婚、交友的单身男女照片或手机号都不会透露给其他人,这是我们的职责。
承诺:不满意不付婚介费 微信号:18912286139 13962983156
小石桥红绿灯东100米马路北、四路车站楼上
征婚热线:85292569 15851252008