



核心报道

南理工校庆

从第一台防爆机器人、第一台显微CT,到第一辆高速公路路面智能检测车,以军工色彩著称,曾经创造过无数个“第一”的南京理工大学,昨天迎来60周年校庆,可谓“高端大气上档次”。从“炮弹”到“自行火炮”,各地校友与合作单位送来的生日礼物威武霸气,就连能“听声辨型”的神秘“女枪王”也露面了。

责编:柳璐 美编:孙月 组版:陈恩武

神秘“女枪王”原来是87级师姐 创意“炮弹贺礼”出自74级师兄



从第一台防爆机器人、第一台显微CT,到第一辆高速公路路面智能检测车,以军工色彩著称,曾经创造过无数个“第一”的南京理工大学,昨天迎来60周年校庆,可谓“高端大气上档次”。从“炮弹”到“自行火炮”,各地校友与合作单位送来的生日礼物威武霸气,就连能“听声辨型”的神秘“女枪王”也露面了。

通讯员 杨萍 葛玲玲 现代快报记者 金凤

神秘“女枪王”现身校庆

从枪声里,她能听出枪械型号和故障

身着黑色上衣、黑色裤子、高跟鞋、斜挎包,微卷的齐耳短发……昨天上午,南理工校庆庆典开始前,一位时尚靓丽又温柔端庄的女子,站在广场上与校友们热络地打招呼。若不是经人介绍,很难想象,这位就是人称“女枪王”的蒙古族高级工程师黄雪鹰,她已经与枪械打了20多年交道,练就了一番“听声辨型”的好功夫。值得一提的是,她亲手鉴定定型了,新中国60周年庆典阅兵中,步兵方阵所持的全部新型枪械。

在南理工机械工程学院周克栋教授的印象中,1987年考进来的黄雪鹰个子不高,总坐在最前排,爱问问题。为了做好本科毕业设计,她成天泡在试验室。黄

雪鹰自学了很多课程,成为那一届坚持到最后的唯一一位女生。1991年,她大学毕业被分配到白城兵器试验中心。

黄雪鹰26岁就担任了狙击步枪的鉴定试验主持人。左眼0.1,右眼0.5,她却能凭枪声准确判定各类枪械型号和每颗子弹飞行轨迹,“这是新型大口径手枪,威力较大,寿命3000发……”“这是军用霰弹枪,每次击发可射出14颗弹丸,可对100米集群目标进行打击……”

一次枪械试验中,10多支枪齐射,黄雪鹰从一连串枪声中听到一声异响,果断终止了试验,经过检查,果然发现一支枪中有颗子弹卡在枪膛内,避免了一起炸膛事故。

常年在恶劣环境为枪械“体检”

据悉,每个型号的枪械试验都要发射数万发子弹,80%是在狭小空间内完成的,冲击波超标上百倍,会严重损伤心脏功能。在检验枪支性能的过程中,被试枪械要经过10多种自然和非自然环境的考验,高温、低温、淋雨、扬尘、浸水等。

扬尘,模拟的是直升机和坦克扬起的沙尘,用来检验在这种环境下枪械的作战效能。在密闭的10平方米的试验室内,4—5米每秒的强风吹着比面粉还要细很多倍的尘土四处纷飞。鼓风机巨大的噪声让人心跳加速,射击产生的一氧化碳浓度超过人体可承受极限的120倍。即使穿戴防护服、防毒面具,还是无法阻挡尘土的入侵。试验结束后能倒出来两斤土,耳朵、鼻孔、嗓子里都是,一周以后吐出的口水都是土黄色的。由于常年进行试验,黄雪鹰的呼吸系统受损,还患有严重的鼻炎。

对家人有爱有愧

几十年与枪形影不离,黄雪鹰对家人“有爱也有愧”。她的爱人郭文胜说,每天5点半,黄雪鹰就起床给儿子做早饭。6点半坐班车到单位上班。她每次出差的时间都控制得很紧,连给儿子买玩具的时间都没有。

有一次,儿子发烧,黄雪鹰却在重庆做试验,她流着眼泪打电话到儿子的病房。有一年儿子过生日,她回到家时,儿子已经躺在沙发上睡着了,生日蛋糕一动没动。睡醒了的儿子说,“我梦见自己长大当了医生,治好了妈妈的鼻炎,让妈妈可以闻到蛋糕味……”



女枪王 黄雪鹰
朱志飞 摄

生日礼物威武霸气



大口径自行火炮 网友供图



炮弹模型 现代快报记者 顾炜 摄

耗时一个月做了两发“炮弹”

尖尖的弹头、圆筒形的弹皮,周身金光灿灿,弹皮上还印着几条腾云驾雾的龙,两行竖排小字“飞龙在天,势不可挡”清晰可见。昨天,在南理工学术交流中心外的草坪上,河南校友会会长李俊杰带来的两发“炮弹”引来众人围观。

“这两发炮弹各有80斤重,是仿照直径130毫米的榴弹炮弹,按

照1:1的比例做成的,不过,这里没有引信和弹药。”李俊杰说,130毫米榴弹炮弹装载在地炮上使用,对地面建筑物有较大的打击力,射程可达27公里,以前陆军和海军的万炮连都曾使用过。

母校过生日,为什么要送炮弹做礼物呢?原来,1974年入学时,李俊杰就读火炮专业,毕业留

校几年后,他又调到国防科研单位工作,对我国的军工事业和南理工饱含深情。“河南有几个做炮弹的工厂,老总就是我带的研究员。母校60周年校庆了,我灵光一现,何不就地取材,给母校送两发炮弹?”李俊杰说,这两发炮弹模型先后做了一个月,用一辆商务车从河南运来的。

大口径自行火炮让小伙伴们惊呆了

“高端大气上档次!南理工今年六十周年校庆,哈尔滨第一机械厂给学校送了一件大礼!”昨天,微博上一张形似坦克的大家伙的照片让南理工的人气再次爆棚。军事发烧友们开始给出各种型号的版本,有人恨不得立刻亲眼目睹,再亲手摸一摸。

现代快报记者了解到,这是哈尔滨第一机械集团有限公司今年9月向南理工提供的大口径自行火炮,用于支持学校的实物教学、科学研究等任务。

还有人甚至搜集到一份南理工校庆50周年的礼物清单,有火炮、反坦克火炮、雷达、榴弹炮、云

爆弹等等。有网友笑称,“别的学校都在炫耀图书馆机房运动场神马的,南理工却在一边低调华丽。别的学校校庆都请校友放焰火神马的,南理工却悄悄往家拉货。估计百年校庆时,礼物可以装备一两个小国家了。它真的只是一所大学吗?”

校友骑行来庆生,市民有福利

队长连爆三次胎

昨天上午8点多,一支身着蓝色会服的骑行队抵达南理工。一行36人的队伍中,有20多人是南理工苏州校友会的校友,历时13个小时,历经200多公里,从苏州市区骑行来到母校。

今年8月20日,苏州校友会正式成立,那时,1978级学生张宁便萌生了骑行回母校为它庆生的念头。最终成行的36人中,最长的56岁,最年轻的只有6岁。

9月20日凌晨5点出发,当晚6时到达汤山,一路上共出现6次爆胎的状况,队长张宁一个人爆了3次胎,苦中作乐的队员们戏谑说司令连吃3颗“豹胎易经丸”。



骑行队抵达校园 朱志飞 摄

体育园免费开放

昨天的南理工校园,到处都是回来庆祝的各地校友,也有市民专程到南理工绿色体育园运动的。因为,昨日起,南理工绿色体育园正式免费对师生、市民开放。

绿色体育园占地12000多平方米,除了篮球场、羽毛球场等运动场所,还有爬杆、爬绳、爬树等多种攀爬体验区,以及梅花桩等趣味体验区。

“别抓木板,抓紧绳子。”“先迈左脚,然后左手握住链子,再迈右脚,伸右手。”昨天,家住光华门的彭先生带着11岁的儿子在体育园里爬绳,玩得不亦乐乎。