

# 铁路春运交响乐的调音师

通讯员 牟金龙 晨睿祺  
 中国青年报 中青在线记者 邢 婷

在中国铁路济南局青岛电务段，有这么一个专业检修信号继电器的班组，负责着管内240多个车站16万个继电器的检测维修任务，而这个班组仅仅由15名女工组成。信号继电器是一种高精密的信号系统控制设备，它对于铁路运输的作用类似于人体的反应神经中枢，在任何铁路线路上，信号设备的动作都会对继电器内接点规律的吸起或落下反应出来，一旦它发生故障，会直接影响列车的正常运行，造成列车晚点甚至停车。由此可见，信号继电器对铁路运输秩序起着至关重要的作用，而继电器

检修工作的重要性更是可见一斑。2019年春运，济南局比去年增加了济青高铁和青盐铁路两条新线，新线的运营也意味着继电器检修需求量大幅增加，在日常检测更换维修工作的基础上，青岛电务段继电器女工们毫不犹豫地承担起新增检修任务，担负起对新增2500多台现有继电器的检修和对新到继电器的验收任务。虽然现在科技检修手段被广泛应用，但是人工检修过程必不可少。拿到一台需要检修的继电器，首先需要对外部进行清扫和检查，确认无误后启封，在7毫米宽的继电器接点片上，用橡皮或是金相砂纸一点一点将已经氧化烧损的接点重新打磨光亮，然后再用不同的检测仪器，对这些

问题继电器的电气特性和机械特性进行检测和再调整，直至所有电气特性和机械特性均达到规定要求。

按照正常速度，每人每天能够检修3台左右继电器，而不同型号的继电器又有着不同的检修标准，毫厘之间的调整要求也有着很大区别。这需要她们拿卡尺一丝一毫地进行精确测量和调整，每一台重获“生命”的继电器都离不开继电器女工们的耐心和细心。

由于女子班组的特殊性，班组内女工怀孕及哺乳期等情况不少，但春运期间任务重、时间紧，为了完成继电器检修任务，多名怀孕和在哺乳期的女工主动放弃休假，毅然坚守在继电器检修台前，她们说：当列车行驶通

过，几十台甚至上百台继电器操作铁路设备动作时的声音规律有序，清脆而富有节奏地发出“嗒嗒嗒嗒”的声音，如同汇成了一曲动人心弦的交响乐。钢琴有专门的调音师，而我们就是继电器的“调音师”，春运的交响乐怎么能少了我们这些“调音师”呢！

女子班组里不乏乐观的人。班组里有一名家在山西的青年职工孙璐，1996年出生的她大学一毕业便单枪匹马来到了青岛。由于离家较远，平时任务也比较多，她一年最多能回家两次，回家是她最开心和渴望的事。每次提到“回家”，她的脸上总会露出幸福的笑容：“每年我需要检修1000多台继电器，每次检修的数量我都会私底下进行记录，这是我最开心

的事，因为当我检修的数量总数差不多有500多台时，我就可以准备回家了。马上就要过年了，我这边继电器的检修数量又已经超过500台了，这说明我马上又可以回家了。

继电器女工的工作内容与春运密不可分，但她们只能守候在春运的背后，默默地为列车安全运行保驾护航。广大旅客往往只留意乘车时能接触到的铁路工作者，却不知在安全准点回家的背后，还有这么一群默默奉献、咬牙坚持的铁路娘子军。

在广阔的齐鲁大地上，数以万计由她们检修的继电器，牢牢坚守在青岛电务段管内每一个车站的春运舞台，清脆的“嗒嗒”声在春运的路上悠扬回荡，交织成一首首亿万旅客温馨归程的优美乐章。

有专业性，这是为了给旅客提供更优质的服务，慢慢地大家也就理解了。

目前，北京西站的志愿者来源已经全部实现社会化。5家志愿服务机构和10余所高校为北京西站提供稳定的志愿者来源。

据悉，2018年财政投入400万元左右，其中60%至70%用于志愿者的补贴，该协会已有3名专职管理人员开展工作。

据团中央青年志愿者行动指导中心相关负责人介绍，今年的春运志愿服务重点是加强岗位设置、管理和运行，把细化岗位职责、做好人岗相适作为重要抓手，不断提升春运志愿服务专业水平。省级春运志愿服务“暖冬行动”的实施工作按照定协调机制、定服务岗位、定志愿团队、定培训保障的“四定”统一部署，进一步加强统筹协调和组织落实。

时说：“爷爷为了反抗日本帝国主义侵略，为了建立新中国，付出了宝贵的生命，是值得的。他是我学习的榜样！我一直教育子女要爱国，要好好学习，多为国家做贡献。作为烈士后人，我有责任、有义务把红色基因和优良家风传承好！”

如今的卜庄镇大陆村，规划整齐、环境整治，是全国文明村。现有梨枣种植面积3000多亩，年产梨枣1500万斤，实现产值4000余万元。大陆村党支部书记、村主任陆运涛说，我们要继续发扬陆升勋等革命先烈的优良传统，爱岗敬业、团结奋进，走出一条有特色的乡村振兴之路。

如今作为客运值班员的陈秀志，他的岗位责任是组织引导旅客进出车站，并不需要承担售票工作。但8年来，每逢春运，他都会到劳动保障部门和务工人员集中的村寨走访，了解当地农民外出务工情况，收集外出农民工信息，统一为他们办理车票，至今已先后帮助农民工购买往返车票10万多张。

从收集信息、购票到送票、送车，陈秀志提供了一条“一条龙”服务。在陈秀志看来，赚钱糊口已不再是农民进城务工的唯一目标。年轻农民工的梦想并不是外出讨生活，而是实现人生价值。他

为了应对节后返程高峰，陈秀志让在曲靖北站工作的女儿加入了服务农民工的行列。在他的带动下，车站许多年轻人也参加了这项工作。曲靖站专门成立了“务工团体党员服务小分队”，陈秀志任队长。他们给农民工讲授乘坐火车的安全注意事项，开辟绿色通道、设置专用候车区，提供热水、雨伞、外用药物等，常常忙到深夜。

陆军第一支专业化蓝军旅旅长满广志，现场聆听了习主席沙场阅兵时的深情嘱托：“全军将士们！你们要坚定不移坚持战斗力这个唯一的根本的标准，聚焦备战打仗，锻造召之即来、来之能战、战之必胜的精兵劲旅。”

我们蓝军旅就是要按照习主席关于备战打仗的指示要求，把红军的实战化水平逼出来。据满广志介绍，近年来，陆军数十支部队参加“跨越”朱日和“实兵对抗演习”，与他带领的蓝军旅交手过招。红军队队在专业化蓝军旅的对抗中磨砺了实战能力，厚实了打赢底气。

声如千骑疾，气卷万山来。纪念抗战胜利70周年阅兵、庆祝建军90周年阅兵、南海海域海上阅兵，以及检阅驻香港部队。党的十八大以来，习主席多次视察检阅部队并发表重要讲话，激励全军官兵在中国特色强军之路上阔步前进。

新华社北京2月14日电

# 志愿者浴雪奋战背后的新理念

本报北京2月14日电(中国青年报 中青在线记者章正 实习生张清霞)气温跌至零下，天上飘着雪花，志愿者刘京艳在北京西站北广场上熟练地为旅客指路。昨天我们3名志愿者回答了900多个问题。她指着画了很多“正”字的问题记录本说。

北京西站地区志愿服务协会秘书长崔艳荣匆匆扒拉几口午饭，就来到志愿者服务点巡查。今天这里共有508名志愿者，其中有不少青年志愿者。

北京西站地下二层的志愿者服务点，梁光顺正在给旅客指路。他是清

华大学大四学生，昨天刚从广西老家回到北京，今天就穿上了志愿者蓝色马甲。帮助别人很开心。我的志愿服务时间已经有170多个小时，正在向200个小时冲刺。他说。

雨雪天气，河北科技大学的学生范金成格外忙碌，他刚给其他志愿者送了一次性雨衣。这个寒假，他只在家休息了3天，其余时间都在北京西站参加志愿服务。

今年春运期间，一位旅客因孩子高烧不退，找不到附近药店向他求助。他立刻按响了志愿服务点的一键求助按钮，把旅客交给车站的工作人

员并顺利帮他们解决了问题。从2016年开始，我每年寒暑假都在这里做志愿者，学习了不少东西，特别是待人接物上提高了许多。范金成说。

早上6点，天还没亮，青年志愿者郑元元就来到北京西站，她主动请战在客流量最多的地方工作。今年1月来这里参加志愿服务，郑元元俨然成为“西站通”，可以独立为旅客引导指路。

我是一个自由职业者，很享受做志愿者的过程，越忙越开心。她告诉记者。

专业化，是北京西站志愿者的一

个新特点。在旅客通道旁，讲师正在给几十名志愿者讲解如何引导旅客前往几个停车场。只要发现问题，临时性的培训就随时进行。崔艳荣介绍。

与以往强调志愿者的热情不同。如今，该协会已经开发出志愿者的三级专业培训课程：除了临时培训外，刚入门的志愿者需要参加初级培训。在此基础上，若志愿者要独立开展工作，还要对他们进行中级培训，之后进行现场服务考试，通过率只有30%至40%。

崔艳荣坦言：刚开始很多人都

为了民族复兴 英雄烈士谱

## 陆升勋：红色大陆 育英豪

济南惨案发生后，他带领农民夜校学员，到集市散发传单，抗议日本帝国主义的滔天罪行。后经中共地下党员介绍到邹平乡村建设研究院学习。1936年加入中国共产党。

全国抗战爆发后，陆升勋受党组织派遣，回到昌邑，为组织抗日武装做准备工作。1936年底，他带着组织起来的百多人的抗日武装，参加了中共鲁东工委领导发动的淮北抗日武

装起义，成立了八路军鲁东游击第7支队，任第7支队特务大队大队长。

1938年12月，八路军山东纵队成立，陆升勋任纵队特务团团长。1939年9月，任山东纵队第1支队后方司令员。1940年9月，山东纵队第1支队后方司令部改编为山东纵队沂蒙支队，陆升勋任支队副司令员。不久，任鲁中第2军分区司令员。1941年10月，陆升勋被选派到山东分局高级党

校学习。1942年5月学习期满后，任沂蒙专署专员，领导沂蒙山区人民群众坚壁清野，开展反“蚕食”、反“扫荡”斗争。同年12月调任胶东军区副司令员，率百余人从新泰出发，穿越胶济铁路到博兴，继续东进到招南。12月8日进入莱阳县孙家乔，被日伪军包围，指挥干部和护送队与敌激战，在突围中不幸壮烈牺牲，时年35岁。

陆升勋的孙子陆松君，提起爷爷

## 战斗英雄 乾云清

据地进行残酷的“五一”大扫荡，实行野蛮的“三光”政策。时任冀中军区第6军分区31区队队长的乾云清，率部队活动在深县、宋鹿、赵县、晋县等地，屡次以突袭等方式给日军以迎头痛击。一次，通过连续侦察，乾云清发现，每逢护驾池“大集”，前眉头据点的日军都会全副武装地沿着新建的公路来这里“护驾”，早晨过来，下午原路返回。摸清了这一情况后，他决定在

这里打个伏击。于是，在下一个护驾池“大集”到来之前，他和侦察员一起把敌人的出行路线仔仔细细地“踩”了一遍，并把伏击阵地设在了距孙家村公路50米的“青纱帐”里。护驾池“大集”这天拂晓，乾云清带着队伍在预设阵地隐蔽起来。8点半左右，当30多个鬼子从前眉头据点大摇大摆地走到距伏击阵地二三十米处时，公路两侧突然射出了密集

子还明白过来就被打死在公路上。这场“一边倒”的战斗只持续了不到15分钟，30多个鬼子全部被消灭，所携带的一挺歪把子机枪、20多支“三八”大盖及一具掷弹筒成了八路军的战利品，我方在战斗中只损失了一员。这场伏击战的规模虽然不大，却创造了冀中第6军分区突袭敌军的模范战例，受到冀中军区通令嘉奖。

1943年5月，乾云清调任冀中警

力量。航母是国家军事实力的象征，而舰载机则是航母核心战斗力

的关键要素。2013年8月28日上午，习主席顶风冒雨来到海军某舰载机综合试验训练基地，观看舰载机滑跃起飞、阻拦着陆训练。

舰载机上舰飞行着陆是航母形成战斗力的关键。海军某舰载航空兵部队参谋长徐英回忆说，观看完训练后，习主席走到飞行员中间，与我们一一握手，勉励大家再接再厉，深入钻研、勤学精练，早日成为优秀的舰载机飞行员。习主席在阅兵时的讲话，依然萦绕在时任中部战区陆军某团团长刘军的耳畔。

刘军清晰记得在接受习主席检阅时，他代表左翼攻击群发出“左翼攻击群，敬礼！”的响亮口令。当时，我们攻击群900名官兵昂首挺胸，向最高统帅行注目礼，心头倍感荣光。

庆祝建军90周年阅兵，是我军首次以庆祝建军节为主题的盛大阅兵，是野战化、实战化的沙场点兵，是人民军队整体性、革命性变革后的全新亮相。刘军兴奋地说，更令人振奋的是，在人民军队建军90周年之际，亲耳聆听习主席向我们发出了建设世界一流军队的号召！

那天，空军某部飞行员汤海宁和战友驾驶3架歼20、5架歼16从塞北某机场起飞，与7架歼11B组成楔形战斗编队，飞临检阅台。汤海宁回忆说，这次受阅经历，一直激励着我们飞出更加壮美的航迹，向着强军梦想展翅飞翔。

锻造召之即来、来之能战、战之必胜的精兵劲旅

没想到习主席和我们一样，按照战斗力要求身着迷彩服登上了检阅

## 那一刻，我们光荣接受检阅

(上接1版)老人感慨万千：落后就要挨打，强国必须强军，没有强大的人民军队，谁来守卫我们的幸福生活！

习主席在讲话中向世界庄严宣告：中国将裁减军队员额30万。说实话，听到这个消息，是很震撼的。讲到这里的史保东难掩激动，从这几年的改革实践来看，深入实施改革强军战略是卓有成效的。

同在现场聆听习主席重要讲话的将军领队邓志平回忆说：听到这一重大决策，我很振奋，意识到改革强军即将迈出大步伐！

在阅兵分列式上，邓志平带领“白刃格斗英雄连”英模方阵正步通过天安门，接受了习主席和全国人民

的检阅。阅兵结束后，他被任命为原成都军区副参谋长，报到的第二天，他就接到命令参与西部战区筹建工作。

如今的邓志平，担任西部战区副参谋长。他对记者说：别看都是副参谋长，但地位和过去有很大区别。现在的我，专职主善打仗。

空军三届“金头盔”得主蒋佳翼作为英模代表，也现场聆听了习主席重要讲话。在这轮改革中，蒋佳翼所在航空兵师进行了改编，与兄弟单位一起形成了一个完整作战体系，实现了扁平化的指挥体制。

把我们这支英雄的人民军队建设成为世界一流军队

2017年7月30日，中国军队在朱日和联合训练基地举行的沙场阅兵，吸引了世界的目光。

今天，我们比历史上任何时期都更接近中华民族伟大复兴的目标，比历史上任何时期都更需要建设一支强大的人民军队。把我们这支英雄的

人民军队建设成为世界一流军队。时间过去了一年多，习主席在阅兵时的讲话，依然萦绕在时任中部战区陆军某团团长刘军的耳畔。刘军清晰记得在接受习主席检阅时，他代表左翼攻击群发出“左翼攻击群，敬礼！”的响亮口令。当时，我们攻击群900名官兵昂首挺胸，向最高统帅行注目礼，心头倍感荣光。

庆祝建军90周年阅兵，是我军首次以庆祝建军节为主题的盛大阅兵，是野战化、实战化的沙场点兵，是人民军队整体性、革命性变革后的全新亮相。刘军兴奋地说，更令人振奋的是，在人民军队建军90周年之际，亲耳聆听习主席向我们发出了建设世界一流军队的号召！

陕西出台规定

## 明年内中小学教师平均工资不低于公务员

本报西安2月14日电(中国青年报 中青在线记者孙海华)记者今日从陕西省教育厅获悉：陕西省关于全面深化新时代教师队伍建设改革的实施意见日前出台，其中完善待遇保障，全面提升教师社会地位，成为值得关注的重要内容。

根据实施意见，2020年，该省中小学教师平均工资收入水平将不低于或高于当地公务员平均工资收入水平，并将其纳入各级政府目标责任考核任务。

加大对师范类院校的投入，是陕西实施师范教育振兴计划的重要内容。据悉，该省将加大对师范类院校的投入，逐步提高师范专业生均拨款标准，增加高校师范生招生计划吸引优秀青年踊跃报考师范专业，使师范院校师范类专业逐步达到60%的比例。

实施意见加大了对中小学教师待遇保障机制的完善力度。提出教育投入要更多向教师倾斜，集中连片特困地区乡村教师生活补助实施范围2019年扩大到全省所有贫困区县乡村教师，2020年全省范围实施乡村教师生活补助。

此外，陕西省还鼓励有条件的地方在现有基础上逐步提高补助标准，依据学校艰苦边远程度实行差别化补助，做到越往基层、越往艰苦地区，补助水平越高。

同时，根据实施意见，陕西还将建立教师荣誉制度，对在乡村学校任教20年以上，作出突出贡献的在职乡村教师和教育工作者，授予“陕西省乡村教师突出贡献奖”，每两年组织一次申报评选工作，每次奖励500人，每人奖励1万元。

农民工售票员 陈秀志：

## 8年为农民工义务购票10万张

张伟明 中国青年报 中青在线记者 张文凌

2月13日深夜1时10分许，云南省曲靖市沾益区100多名农民工登上了从昆明前往海南的K740次列车。客运值班员陈秀志目送火车远去，轻轻舒了口气。这天，他送走了1000多名前往厦门、上海等地务工的农民工。

今年春运，陈秀志为农民工办理了1万多张车票。曲靖市是云南省劳务输出重点地区，每年有30多万人到广东、浙江、福建、上海等地打工。他们中许多人都认识曲靖火车站的陈秀志，并亲切地称他“农民工售票员”。

陈秀志这个“农民工售票员”已经做了8年。2011年春运的一天，刚从其他站调来曲靖站工作的陈秀志在巡视售票厅时，看到几位农民工愁容满面、心灰意冷地蹲坐在墙角。陈秀志上前询问，才知道他们接连好几天都没买到车票，而他们远在省外的务工企业年后就要开工。村里还有20多人等着我们把票带回去，买不到票，大家都走不了啊。

听着农民工焦虑地诉说，陈秀志心里也很焦急。他联系了车站客运主任，商量能否为外出务工的农民办理团体票。几天后，他将红色的临时旅客车票交到了这几位农民手上，他们激动得不知说了什么好话。

倒是陈秀志说了一句：以后办理团体票可以提前联系我。

就这么一句简单的承诺，陈秀志坚持了8年。其实作为客运值班员的陈秀志，他的岗位责任是组织引导旅客进出车站，并不需要承担售票工作。但8年来，每逢春运，他都会到劳动保障部门和务工人员集中的村寨走访，了解当地农民外出务工情况，收集外出农民工信息，统一为他们办理车票，至今已先后帮助农民工购买往返车票10万多张。

从收集信息、购票到送票、送车，陈秀志提供了一条“一条龙”服务。

在陈秀志看来，赚钱糊口已不再是农民进城务工的唯一目标。年轻农民工的梦想并不是外出讨生活，而是实现人生价值。他

为了应对节后返程高峰，陈秀志让在曲靖北站工作的女儿加入了服务农民工的行列。在他的带动下，车站许多年轻人也参加了这项工作。

曲靖站专门成立了“务工团体党员服务小分队”，陈秀志任队长。他们给农民工讲授乘坐火车的安全注意事项，开辟绿色通道、设置专用候车区，提供热水、雨伞、外用药物等，常常忙到深夜。

## 00后志愿者的4个春运

莫江波 中国青年报 中青在线记者 洪克非

小朋友，铁路线上的高压线是家中电压的100多倍，所以大家一定要记得不能带气球进车站。2月13日，志愿者曾杨阳在湖南省湘西车站候车室里主动和小乘客聊天，宣传铁路安全常识，并帮助旅客快速购票。

这是16岁的曾杨阳的第4个春运。她父母都是湘西车站的职工。今年46岁的客运员曾志勇，是娄底车务段优秀党员，该段2星级零违章职工。43岁的妻子杨彩春是同一个班组的安检员，他们在春运一线奋战了20余年。

湘西车站在2012年年底改扩建完成，建筑面积两万平方米，春运期间日办理营运列车15列，主要开往广州、上海、长沙。

曾杨阳说，最初来参加春运，是因为想看爸爸妈妈。因为春运车站实行24小时值班制，她的父母同在一个班组，自己只能一个人待在家里。于是从读初一那年开始，她就报名参加了“微爱”青少年志愿者服务队。

为了更好地给旅客提供咨询、引导服务，曾杨阳在父母的指导下，学习自助取票、进站候车流程，还了解了购买火车票的证件种类，乘坐火车携带物品、安全乘车知识，记录了满满一本子带在身上，还写了一首简单好记的“路外安全拍手歌”，有时在服务过程中唱给候车的旅客听。

春运期间，湖南的天气阴冷潮湿，曾杨阳会为旅客送上热气腾腾的姜糖水 and 暖心的祝福。能够帮助到他人，还能带给他们快乐和温暖，我觉得很开心！

湘西车站相关负责人介绍，曾杨阳的周到服务获得了站内外一致好评，粗略算来，4年春运，曾杨阳为旅客送去的姜糖水早已过万大次。

2月7日，一名旅客的钱包遗忘在了出站口，曾杨阳和车站工作人员通过身份证查到了失主的购票信息，联系上了失主。2月10日是曾杨阳16岁的生日。父母和同事决定给这位辛苦的小志愿者安排一个生日惊喜。上午11点多，一家人接完K6528次客车后回到候车室，一群青年服务队员和车站职工唱着生日歌迎了上来，车站同事、曾杨阳一家和3名旅客，一起开心地照了一张全家福。这是她最珍贵的生日礼物，它记录了和别人不一样的幸福。曾杨阳笑咪咪地说。

## 青岛启动“金种子”人才储备工程

(上接1版)

文件规定，接收“金种子”人才的企业可享受一定优惠：其发放的学费补助和生活补助，由财政部门给予企业50%补贴；财政部门每月按照当地上一年度社会职工平均工资的50%给予实习单位补贴，实习补助不足社会职工平均工资50%的，据实发放；补

贴期限最长不超过6个月。

依据规定，青岛市人力资源和社会保障局负责青、青、省驻青企业和市直国有企业“金种子”人才资格和补贴资金审核，各区市和重点功能区人力资源和社会保障部门负责所属国有企业和其他驻区企业的相关审核。