

小小的肩膀 大大的担当

——记淮海工业集团研究院高级工程师陶瑞萍

本报记者 韦靖 通讯员 晋爽

“小张,那个型号你验证了没?”
“小李,准备好东西,明天一起出差。”
“对对对,老王,我也正要找你说这件事。”
……
忙碌,对陶瑞萍而言,似乎是最寻常不过的事。

陶瑞萍是淮海工业集团研究院的一名高级工程师,工作12年来,她参加了多项国家级型号项目和集团公司级预研项目的研制工作,先后获得国防专利6项,发表相关技术论文5篇,切切实实做到了实操、科研两手抓。

迎难而上是本色

党员是什么?每个人,有不同的理解。

对于陶瑞萍而言,党员就是在科研难题面前敢于亮剑、敢于斗争。

所以,不管是“党员先锋岗”竞赛,还是“科研擂台赛”活动,她都积极参加。在日常工作中,她更是在攻坚克难上率先垂范。

有一次,为验证某产品的典型故障,需采用数学分析和半实物仿真实验相结合的方法,很棘手。陶瑞萍通过在工作中积攒下的实验数据处理方法和故障模式处理经验,与同事们一起成功破解了难题。

还有一次,她担任国家某重点型号

项目的副主任设计师。时间紧、任务重。陶瑞萍不分昼夜,积极准备,仅用1年时间,就保障高原试验一次成功,并且在后续实验中,使命中率达到了100%。

路是走出来的,事业是干出来的。陶瑞萍迎难而上,在一次攻坚克难中锤炼了党性,彰显了党员担当。

精益求精是本性

科研工作者,最重要的品质就是细致。不管什么实验,陶瑞萍都能认真操作、科学总结,干净利索地完成好各项工作,得到了大家的一致认可。

陶瑞萍还特别喜欢钻研。通过不断学习、持续思考,突破了多项技术难题,解决了多项关键技术,为项目进展做出了很大贡献,也为自己积攒了多项科研成果。

其中,《XXX武器系统半实物仿真系统》就曾荣获山西省国防科技工业科技创新一等奖,《激光驾束系列产品极限使用条件研究》《某项目仿真建模技术研究》也在公司科研擂台上获奖。此外,她还发表过行业技术论文5篇,撰写过国防科学技术报告13篇。

荣誉往往属于实干者,从2018年起,她先后获得山西省“青年岗位能手”、淮海工业集团“爱岗敬业标兵”、淮海工业集团“三八红旗手”、淮海工业集团“优秀共产党员”等荣誉称号。



工作中的陶瑞萍。本报记者 韦靖 摄

带动团队是本事

俗话说:“一花独放不是春,百花齐放春满园。”陶瑞萍除了体现出自己的价值,还带领团队一同进步。她所在的仿真实验室,是淮海工业集团唯一一个全员研究生的高学历团队。

工作中,她经常与年轻人深入交流,对大家不懂的问题耐心讲解,这让整个团队形成了一种团结、上进、和谐、温馨的氛围。

与此同时,她还将沟通方法演化成

了方法论,采取“面对面”“一对一”等方式,畅通员工“说话”的渠道,切实提高思想工作的时效性和实效性。她的团队,在一团和气和,创造出许多新成绩。例如,完成了由单一向多种的仿真技术突破,为体系化精益研发提供了更多的仿真技术条件,为公司技术创新发展添能赋彩。

为生活而奔走,为理想而忙碌,为未来而奋斗。陶瑞萍总是忙碌地奔走在需要她的各个角落,她小小的肩膀上,却有着大大的担当。

警营传真

温暖与感动常在!

本报记者 许福勇 常乾栋

当你彷徨无助之时,抑或身陷危难之际,长治公安始终相伴从不曾缺席,一个个暖心的故事,一幕幕感人的画面,成了初秋时节最美的风“警”。

“警”急救助显担当

8月23日中午,襄垣县公安局西营派出所接到群众报警,称一辆轿车在西营镇城底村上庄路口发生车祸,有老人和小孩受伤。

民警迅速携带救援装备赶赴现场,同时拨打了120急救电话。到现场后,只见车辆受损严重,地上两名伤者头部、面部均有出血。为避免移动造成二次伤害,民警对车内的两名伤者进行了止血并安抚。“医生马上到,孩子我们会帮忙照看,两位放心,一定要坚持住。”在民警的鼓励和安抚下,车内伤者的情绪逐渐稳定下来。

不多时,医护人员赶到,警医携手将伤者送往医院救治。

巡逻途中伸援手

8月24日上午,武乡县公安局北社派出所民辅警在巡逻途中,发现一

辆小轿车陷入路边的排水沟,随即上前查看,经了解,因司机对路况不熟,掉头时未看清路面导致车辆陷入排水沟不能动弹。

考虑到该路段弯大路窄,且通行货车较多,为避免引发次生事故,民警迅速设置警示标志,引导过往车辆减速慢行。同时,利用千斤顶将车头顶起,与现场群众合力将小轿车安全转移到路面。“太感谢了,要不是你们真不知道怎么办才好。”当事人拉着民警的手反复致谢。

失而复得暖人心

8月20日,襄垣县公安局鹿亭派出所接到报警,一名女子称她乘坐沁县到长治的大巴车到站后,发现自己的行李箱丢失了,中途大巴车曾在鹿亭镇小河村停靠,她怀疑有乘客拿错了行李箱。

张女士心急如焚,行李箱里装着她的生活必需品和各种证件。然而,她本人已经到了长治,无法第一时间赶到襄垣县鹿亭派出所描述事发经过。

民警添加了张女士的微信,并详细询问丢失的行李箱具体形状特征以及一些独特的标识。随后,民警调

阅了小河村周边的视频监控,并联系小河村村委干部,发动群众的力量进行寻找。两个小时后,有人说曾在路边捡到一个行李箱,民警立即与其取得联系,经过确认,正是张女士丢失的行李箱。

次日,张女士拿到失而复得的行李箱后,激动万分地说:“这次经历让我感受到了人民警察的体贴和温暖,太感谢了!”

倾心服务解民忧

8月22日下午,辖区群众柴某急匆匆地跑进沁县公安局郭村派出所,求助民警帮忙寻找其孙女上户时的出生证附页存根。原来,柴某在为孙女办理小学入学报名手续时,发现出生证丢失了,眼看报名时间要截止了,只好到派出所求助。

了解情况后,民警立即根据其提供的材料进行查询,找到其孙女的上户日期后,随即对档案室的出生档案资料进行仔细翻阅,但由于时间跨度比较长,民警只能一页页耐心查找,半个多小时后,终于找到了柴某孙女的出生证附页档案,并将其复印好交到柴某手中,帮其解决了孩子的入学难题。

一女子手卡压面机 消防人员紧急救援

本报讯 记者王晶晶 通讯员李前锋报道:8月26日上午8时左右,在武乡县丰州镇下城村国斌超市内,一名女子在操作压面机时,不慎将左手卡进压面机进口处,无法动弹。武乡县和平路消防救援站接到报警后,立即调派2辆消防车、12名消防救援人员赶赴现场救援。

消防救援人员到达现场后侦查发现,一名女子左手被卡进压面机进口处,无法取出。此时,女子表情痛苦,疼痛难忍。因为操作空间有限,现场指挥员迅速制定营救方案,安排一名有经验的消防救援人员先用扳手、螺丝刀将压面机外部防护网拆除下来。救援时女子在不停地痛苦呻吟,消防救援人员一边安慰女子的情绪,一边仔细观察压面机的传送系统,将两个传送轴小心翼翼地倒转。最终,经过20多分钟的救援,该女子的左手被成功取出。为使该女子及时得到救治,消防救援人员立即用消防车将其送往医院,在确定女子伤势无碍后,消防救援人员才放心离开。

消防提醒广大群众,在操作使用压面机时须遵循安全操作规程,保持注意力集中,操作人员手掌部位与压面机滚轴入口应保持安全距离,切勿因疏忽大意引发事故。