

创新是引领发展的第一动力,质量是企业的品牌与生命

秦丽雁:专注成就梦想

本报记者 申文丽

上世纪90年代初,学防腐专业的秦丽雁大学毕业来到太钢。当时我国的不锈钢产业还处于起步阶段,对于材料的防腐研究还没有足够的认识,自己的专业似乎没有太多用武之地。可是外表柔弱的她,内心却有一股不服输和不甘人后的劲儿。如何让自己的专业为生产所用,成为她关注的重点。

“如果我们的实验不能真正为厂里所用,就没有了价值。”这是秦丽雁当年最简单的想法。

为了这个目标,刚开始工作的几年,秦丽雁经常会主动下到生产车间跟班,主动找问题,再通过实验,分析出趋势性的数据,帮助厂里解决实际问题。慢慢地,每当厂里有了不锈钢耐腐蚀方面的问题,就会想到秦丽雁。

“每当厂里有人问我,这个问题你能解决吗?我就说,我试试看啊。就这样,我把很多事情都揽了过来。”秦丽雁笑着说。

随着技术的进步,不锈钢材料的耐腐蚀研究逐渐被重视起来。秦丽雁敏锐地感到自己专业的春天来了。2003年,为了提升专业能力,工作了十多年的秦丽雁,开始攻读博士学位。经过深造,秦丽雁开创了多项不锈钢腐蚀检测方法,消化和再创新了腐蚀电化学检测仪器的功能,大大提升了技术中心不锈钢应用基础理论的研究能力。

“在实验室里搞研究,就像在荒野里寻找出路,没有足迹可寻,只能一步一步地向前走,有时候的确很郁闷。如果进展不顺利,一个实验要做几十次、上百次。”秦丽雁说。

每当这时,秦丽雁总会想起自己的导师。那位毕业论文可以修改至标点符号的女导师,让秦丽雁在攻读博士期间吃了不少苦头,而这也让她在以后的工作中

中受益良多。

“专注,严谨,细致,这是我从导师身上学到的最有价值的东西,是我一生的信仰。”秦丽雁说。

带着这份信仰,秦丽雁近年来主持或作为骨干完成了公司多项不锈钢关键工艺技术及品种开发的相关耐蚀性研究课题。2015年,公司化学品船用高等级双相不锈钢的酸洗效果不是很理想,秦丽雁和生产技术人员一起守在现场寻找答案。

问题到底出在哪儿?实验室数据和现场数据存在着怎样的关系?这些问题不停在她脑海里闪现。最终,秦丽雁通过准确计算,利用实验室数据与现场数据比例关系,成功解决了酸洗工艺难题,受到大家的一致称赞。

“其实也没那么厉害,只不过相关实验做得比较多,就像我们小时候学的课文《卖油翁》里说的,唯手熟尔……”秦丽雁谦虚地说。

“唯手熟尔”,看似轻松的表达,若不是日复一日、年复一年的积累,若不是成千上万的失败,成千上万的从头再来,哪儿来的这份举重若轻和淡定从容。

秦丽雁总是说,毕业这么多年,不想辜负自己的专业。30年,她用实际行动为“专注成就梦想”作出了生动诠释。



白治斌 摄



眼前的秦丽雁温婉知性,柔声细语却极有条理,脸上总挂着一丝平和的笑容,和想象中的女强人不一样。技术中心大楼一侧的一排小楼,是上世纪五六十年代的苏式风格建筑,不锈钢研究所就在这里。

“这些瓶瓶罐罐就是我平时工作的小伙伴。”推开门,技术中心不锈钢研究所首席腐蚀研究员、特级劳模秦丽雁开始饶有兴致地介绍起来。

这里有她熟悉的实验设备、不锈钢板样片,还有各式各样的容器和溶液,包括秦丽雁跟踪现场时拿回来的各种酸溶剂、轧制油和乳化液,以及有个性化需求客户提供的各种石脑油、柴油和航空油等介质溶液。大气腐蚀实验、应力腐蚀、热处理实验和针对客户的个性化服务项目都在单个不同的实验室里开展。

“我们的工作就是对不锈钢材料在不同条件的腐蚀特性进行基础性研究,为大生产条件下的工艺应用提供基础数据。”秦丽雁说。为了把这些实验数据更好地应用于大生产,她足足在这里坚守了30年。

公司纪检监察系统学习“四个一”工作制度

本报讯 近日,按照山西省纪委监委要求,公司纪委召开全体纪检监察干部培训会,集中学习了省纪委监委新修订的《山西省纪委监委执纪监督监察工作暂行办法》《山西省纪委监委机关审查调查措施使用规范》《山西省纪委监委执纪监督监察工作流程图》和《山西省纪委监委机关执纪监督监察常用文书》(简称“四个一”工作制度),并贯彻落实情况进行了安排部署。太钢集团党委常委、纪委书记高铁主持学习并提出要求。

会议强调,“四个一”工作制度的修订完善是省纪委监委贯彻落实党的十九大精神的重要举措,是推进国家监察体制改革试点工作的现实需要,也是纪检监察机关“正人先正己”的强烈信号,公司纪检监察干部要进一步提高政治站位,深入了解“四个一”工作制度的现实背景和实践历程,理解领会新修订章节的主要变化、依据及创新之处,充分认识修订完善“四个一”工作制度的重大意义,把学习“四个一”工作制度作为当前

一项重要的政治任务,严格按照新修订的“四个一”工作制度开展工作。

会议要求,公司各级纪检监察干部要将学习“四个一”工作制度与日常工作结合起来,制定全面的学习计划,实现学习的常态化、制度化,真正将“四个一”工作制度内化于心,外化于行,履行好执纪监督监察职责。要提高站位,学深悟透,领会核心要义,掌握精神实质;要循序渐进,从最基础、最根本、最需要的业务知识学起,先通学,后专题,由表及里,由浅入深;要联系实际,将学习贯彻“四个一”工作制度作为纪检监察干部学习教育、素质提升的重要内容,边学习、边研究、边讨论;要带着问题学,不断提高发现问题、研究问题、解决问题的能力,找出企业纪委在贯彻落实“四个一”工作制度的问题点和困难点,找出工作答案;要注重学习效果,坚持把工作摆进去、把职责摆进去、把自己摆进去,用严和实的作风贯彻落实好“四个一”工作制度。(公司纪委)

我劳动我快乐 我奋斗我幸福

热连轧厂以奋斗姿态答好高质量发展答卷

本报讯(通讯员 姚雷 邢志琼)日前,热连轧厂组织干部职工认真学习公司庆祝“五一”暨劳模先进表彰大会精神,大家表示,要牢固树立“奋斗幸福观”,团结奋斗大战红五月,开创热连轧厂高质量发展的新局面。

在公司庆祝“五一”暨劳模先进表彰大会的第二天,该厂党委就在两线早会上传达了会议精神,要求在全厂大力营造“幸福是奋斗出来的”浓厚文化氛围。5月1日,该厂党委再次组织全厂中层以上领导干部学习了太钢集团董事长、党委书记、总经理高祥明在劳模大会上的讲话精神,并对照讲话精神,深入查找工作中存在的不足和差距,提出“团结奋斗在红五月”的要求。5月2日,节后上班第一天,

各科室、作业区召开专题学习会,对前四个月的工作绩效进行认真总结,制定“团结奋斗在红五月”的具体举措。

该厂要求,坚持不懈地抓好产品质量工作,把用户需求作为检验标准,严把产品出厂关,决不让不合格产品流入市场;充分发挥产品工程师的主体作用,实现产品质量的源头控制和跟踪改进;严格落实设备功能精度分级管理制度,全面提升设备保障能力。持续推进能源环保基础管理工作的规范化,提高能源利用效率,降低能源成本。加大本质化安全工作推进力度,健全落实安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制,管住重点,提高针对性,确保安全生产责任落实、状态受控。



用知识守护生命
——防灾减灾安全教育

(见二版)