

# 化物生活

HUA WU SHENG HUO

中国科学院大连化学物理研究所



第17期 (总572期)

“七一”专刊

2006年7月7日

## 一位真正的 共产党员

年近84岁的楼南泉院士在我所辛勤耕耘了近60个春秋,他的名字是与诸多“第一”联系在一起的。

令人难忘的是他在1978年以非凡的气魄和决心率先倡导在国内开展分子反应动力学研究,在我所组建并领导了国内第一个分子反应动力学实验室,建立了我国第一代分子束反应实验装置,随后在国内率先建造了大型交叉分子束装置和多套研究设备。利用分子束和激光技术深入探讨了金属原子与多种氧化物的反应动力学,在反应机理、新产物态分布和能量配置、分子间传能以及分子空间取向在反应动力学中的作用等方面取得创新成果。

曾先后获得国家自然科学二等奖1项,中科院自然科学一等奖、三等奖各1项,中科院科技进步一等奖3项,1999年获中科院伟华奖教金,2000年度获何梁何利基金科学与技术进步奖。在国内外核心期刊上发表论文百余篇,其中,他与博士研究生孙志刚合写的论文是我所第一次在国际重要学术刊物Physical Review Letters上发表的论文。

他以身作则,为人师表,共指导培养硕士生15名,博士生20余名。其中,有的获得我所人才贡献奖,有的已成为该领域新一代学术带头人和科研骨干。

尽管楼院士已过80高龄,但他总是以共产党员的标准严格要求自己,不仅每天坚持上班工作,积极参加所党委组织的各项重大活动,而且十分关心党的建设和研究所的发展,经常就一些倾向性问题向党委提出意见和建议,在平时的一言一行中表现出很高的思想境界。他总是这样说:“我是一个党员,有责任向党组织反映情况。”

在保持共产党员先进性教育活动中,他积极投身参加,一如既往地“高标准,严要求”。他深刻剖析自己的党性,认真查找不足。为了参加党委组织的《保持共产党

员先进性教育读本》知识竞赛答题,检验自己的学习效果,他没有索要标准答案,没有和其他同志讨论,而是执着地查阅相关资料,独立地思考有关问题,直到深夜1点多钟。一次,他为了找到胡锦涛总书记在新时期保持共产党员先进性专题报告上的讲话原文,在周末专程从家里来到单位,使先进性教育办公室的同志非常感动。

(十一室党支部)

## 编者按

在纪念中国共产党成立85周年之际,我所楼南泉院士等一批共产党员分别获得了中科院沈阳分院党组、大连市科技局党委和所党委授予的“优秀共产党员”、“优秀党务工作者”称号。

本报特以专刊的形式,报道获奖优秀个人的先进事迹。在这些事迹中,我们不仅看到了他们在各自岗位上做出的不平凡业绩,同时也看到了他们身上所折射出的先进性教育成果的闪光点。如果说“一个党员,就是一面旗帜”,那么,这些优秀个人就是我们党员队伍中高高飘扬的旗帜。

让我们以先进为楷模,在知识创新实践中,不断巩固和扩大先进性教育活动成果,“永葆先进性、创新做先锋”,团结带领全所广大职工,为完成知识创新工程三期的各项任务,为实现我所创建世界一流研究所的目标而努力奋斗!

## 年轻人的 良师益友

黄威东一直在我所从事化学分子光谱的研究和应用工作,曾任103组组长、党支部书记和支会主席。

作为入党多年的老同志,黄威东能始终以一个共产党员的标准严格要求自己,把对党、国家和科学的热爱落实到具体行动中,在科研第一线踏实工作、默默奉献、努力实践“三个代表”重要思想,并以自己的模范带头作用去影响身边的同志,获得了大家的认可和好评。

黄威东同志在化学分子光谱学的研究和应用领域工作了30余年,具有扎实

的理论基础和丰富的经验。他主持的红外光谱与液相色谱、超临界流体色谱联用技术的研究曾连续获得国家自然科学基金的资助,为工业废水和药物代谢产物提供了一种高通量和高灵敏度的实用分析手段。参与编写了两部专著,发表论文30余篇。在复杂混合物的组成分析、工业过程产物的诊断和微尺度样品的分析方面,成功地解决了诸如中石化管道研究中心的输油减阻剂、胜利油田的降凝剂和锦西石化分公司的反应釜产物、JMS等日资公司产品上的微小异物等分析难题,获得了客户的好评,许多客户慕名来我所委托(下转三版)



徐杰作为我所精细化工研究室主任，既是一个科研思维敏捷，工作勤奋、实干的好题目组长，又是一个对学生认真负责的好导师，同时也是一个总览全局、善于协调、乐于助人的好室主任。

在科研工作中，徐杰以其敏捷的思维和洞察能力，提出了由原来的单一的催化氟化转向现在的有机催化学术方向发展，整个课题组的工作重心也由原来的精细化工领域向石油化工领域转移，以此为基础开发催化选择氧化环己烷合成环己酮、苯催化选择加氢合成环己烯等新工艺路线，受到中石化、中石油等专家和领导的高度重视，并获得了中石化项目研究经费的支持，使题目组发展为集催化氧化、催化加氢、催化氟氯化、精细有机合成、杂环化合物和高分子有机功能材料等课题于一体的多种项目的研究。中石化项目“环己烷催化氧化合成环己酮新技术研究”已通过了评

# 总 开 览 拓 全 创 局 新

议鉴定，专家认为“研制开发的催化剂具有原创性，已达到国际领先水平”。

作为室主任，徐杰充分发挥组织者和

协调者的作用，一手抓基础研究，强化原始性创新，提高研究论文的质量；一手抓应用研究。同时，他又较好地协调了全室7个课题组的团结合作、优势互补，使各组都发挥了各自的强势，增强了全室承担国家重大项目的的能力，全室所承担的19项科研项目，科研经费1200多万元，比去年增长35%。在基础研究方面，发表论文的数量达到54篇，相当于前三年的总和。其中在J. Amer. Chem. Soc., Chem. Comm., Organic Letters, J. org. Chem. 等国际重要刊物上发表6篇研究论文，论文质量也有了大幅度提高。

近年来，徐杰在国内外学术刊物和学术会议上发表论文120余篇，申请专利40多件，多次获得沈阳分院、大连市科技局系统优秀共产党员，所先进工作者等称号，2004年荣获大连市劳动模范称号。

(二室党支部)

胡军是我所三室副研究员，2005年，三室301组全面完成了承担的“863电动汽车重大专项燃料电池客车用燃料电池发动机”的指标考核，这项成绩的取得，与一个人——胡军的辛勤劳动是分不开的。

## 扎实工作 细致入微

从去年年初新一轮常压燃料电池发动机研发开始，胡军同志就全身心地投入到这项工作中去了。首先是对常压燃料电池发动机系统的关键零部件——空气增湿装置的研发，做了大量深入细致的工作。在大量查阅资料、查找国内外信息的基础上，基于热质传递的原理，研发“湿幕”增湿器。

将一个简单的想法变成现实，其工作量之大是不言而喻的。从用来传递水分的棉质纤维材料的筛选，到装置进风口的张角大小确定，甚至湿度测量用的干湿球温度计的安装等工作，他都一项一项仔细完成。失败了重新来过，装置拆了重装，每次他都像第一次试验一样，认真完成，决不马虎。最后，他把装置做了大胆改进，抛掉了原来以为是核心作用的导水纤维，采用筛板引出水流式的降膜蒸发式增湿装置，非常简单有效。

在燃料电池系统的联调过程中，他作为指挥，从编制试验规程，布置试验任务，直到试验结束整理现场，处理试验数据，

每项工作都一丝不苟。往往试验结束已经夜深了，大家离开试验现场以后，还能看到他一个人在现场专心致志地处理试验数据，不知道什么时候才离开。第二天，他又第一个出现在试验现场准备新的试验了。整个繁忙紧张的系统调试就是这样一天一天完成的。

# 扎实肯干

# 一心为公

## 胆大心细 处变不惊

除了认真细致的工作，作为一个项目课题的指挥者，还需要具备扎实的理论功底，丰富的经验，和处理突发情况的果敢决断。这些素质，胡军都具备。

燃料电池发动机这样的大型试验，在调试过程中出现问题，是很正常的，但是，2005年12月30日在北京考核，专家来了一大堆，试验成功与否就在此一举，大家的压力都非常大。测试开始了，大家都严阵以待坚守岗位。发动机在运行，时间一分一秒地过去，额定功况的持续一小时考核就要过去了。这时，户外气温骤降，在户外放置的散热器连管卡箍由于软管受热意外脱落了，热水崩了出来，大家一下都慌了神。胡军这时当机立断，要求将载荷降到最低，然后立即恢复脱开的管路，在线补水，这就把可能出现电堆烧毁的危险降低到零……试验继续进行，最后圆满完成了考核任务，全面完成了各项考核指标。

## 热心助人 一心为公

作为项目指挥，胡军带领大家在北京做试验，他关心每一位同事，真心地帮助每一个人。虽然北京的冬天非常寒冷，但是整个团队在他的带领下，团结一心，齐心协力，克服了重重困难，以胜利迎接了2006年新年的钟声。

他从来不突出自我，但是他工作、为人的点点滴滴都体现出一个共产党员的优秀品质。“时时不忘自己是一名共产党员，处处发挥先锋模范作用”，已贯穿到胡军的一举一动中。

(三室党支部)



# 不做无骨草

## 愿为长青松

韩秀文是我所催化基础国家重点实验室研究员,博士生导师,全国波谱专业委员会委员,波谱学杂志编委。同时,她也是一位严格要求自我、思想积极进取的共产党员。在数十年的科研工作中,韩秀文一贯兢兢业业、勤勤恳恳。

韩秀文长期从事 NMR 波谱学和结构化学研究工作,多年的工作经验和长期的理论研究,使她在 NMR 及结构化学中打下了坚实的基础,并且成为了 NMR 及结构化学的知名专家。多年来,承担了多项重大研究项目,如“973”项目中课题“甲烷在无氧条件下催化制苯和制氢”、“催化剂和催化体系的构效关系和动态原位表征”;中科院-英国 BP 国际有限公司“面向未来“清洁能源研究计划、院重大项目“重油裂解催化过程的选控调控”等。几年来,在实验室、题目组领导的支持和指导下,经过她与同事、同学们艰苦不懈的长期努力,认真调研,多方学习,充分发现有仪器的功能,不断完善和建立新的核磁共振研究方法,使所在题目组运用 NMR 技术在固体催化剂的结构及理论研究中,取得了许多很好的研究成果。她很重视与国内外同行进行学术交流和合作研究,曾多次赴瑞士、德国、美国、日本等国和香港、台湾等地区进修,并开展国际、地区间合作研究,已与所内外多个研究组建立了良好合作关系。

韩秀文除了指导研究生的学习和研究工作外,还十分重视他们的思想进步,在生活上也无微不至地关心他们,能切实地帮助他们解决困难,博得了组内研究生们的信任和爱戴。有一名博士生患病,由于她及时地联系治疗事宜,使得这名学生很快痊愈,出院后他感动地说:“韩老师,我妈妈做不到的,您都为我做了。”

韩秀文关心所里和室里的发展,经常以不同方式向各级领导反映自己及群众的意见和要求。她对于党支部的工作一直也很关心,而且对于党内的事情都会认真对待,积极参与讨论,敢于对不正之风提出批评,对于优秀的事迹也是大力宣传。用她自己的话说,她能够在党内树立一种正气,从每人做起,使不正之风在党内杜绝。

这就是韩秀文,一位严格要求自己的科研工作者,一位热心乐观、锐意进取的老师、同事、朋友,一位“不做无骨草,愿为长青松”的共产党员。

(五室党支部)

房本杰是化学激光研究室课题负责人,同时兼任分系统副主任设计师。作为一名共产党员,房本杰在自己的工作岗位上,自觉实践“三个代表”重要思想,勇于创新,带领全组同志在科研一线上攻克了道道难题,为我国国防高科技事业贡献着自己的聪明才智。

作为课题负责人和最主要的实验人员,房本杰一方面负责课题的日常工作,另一方面也是研究第一线的主力人员,同其他同志一起克服研究过程中的重重困难,取得了一个又一个的突破性研究成果,在国内首次开展了以氮气为载气的氧碘化学激光器(简称 N<sub>2</sub>-COIL)的研究,并取得了重要突破。该研究成果已经达到国际先进行列,是知识创新工程实行以来,短波长化学激光研究室的创新成果之一。

自 2004 年始,由于工作的需要,房本杰开始担任分系统副主任设计师,并承担了 COIL 作业分队现场负责人的职责。在长时间的现场试验中,房本杰认真负责,一丝不苟,积极配合,与作业队员共同努力,保证了整个试验期间试验装置的稳定运转,出色地完成了所承担的任务。

## 科研第一线的 排头兵

作为一名共产党员,他时刻以共产党员的标准严格要求自己,在紧张的科研活动中,不忘对党的各项方针政策的学习和认识,从而指导自己的工作目的和发展方向,并以自己兢兢业业的工作和模范带头作用去影响身边的同志,帮助他们共同发现工作上出现的问题并及时解决。

他与组员关系融洽和谐,关心他们所做所想,尊重前辈,以诚待人,为保证在项目研究中组员充满信心地全力工作、以保证实验任务的完成付出了满腔心血。

(七室党支部)

(上接一版)分析。作为大连市安全生产专家,他多次参与大连市重大安全事故的现场调查,所提供的对现场物证的分析数据为事故起因提供了佐证。在“十五”国家科技攻关计划《食品安全关键技术》课题的研究中,他与同事们通力合作,成功地将荧光探针技术用于酶抑制法检测中,所研制的具有自主知识产权的便携式荧光探针农药残留检测仪,具有较高的检测灵敏度和稳定性,可基本

满足我国 2005 年和欧盟 2004 年颁布的食品中农药残留限量要求,因而顺利地通过了科技部专家组的现场验收。2004 年他又提出了将流动注射技术应用到荧光探针农药残留速测仪中的设想,获得了所科研创新基金的资助。此研究将为我国食品安全提供一种更适合现场检测的新型农残速测仪。

虽然已近退休年龄,但黄威东仍积极关心课题组建设,充分发挥其在质量管理

方面的经验,积极参与课题组申请国家认可实验室的筹备工作,从各种文件资料的编写到实验室基本建设倾注了大量的心血和劳动,为顺利通过现场评审做出了重要贡献。

他关心同志,关注年轻人的成长,并将自己的经验无保留地传授给青年人。年轻人有问题都爱找他,称黄威东是他们的良师益友。

(一室党支部)



王玉忠是我所第八研究室高级工程师兼工会支会主席。几年来,该同志一直负责组里有关天然气绝热转化制合成气和氢气、汽油绝热转化制氢气方面的工作。负责完成的组内中油项目“天然气(炼厂气)绝热转化制氢新工艺

和新技术”已于 2006 年通过验收;中油项目“液体燃料现场制氢”子课题——汽油绝热转化制氢工作,也于 2005 年底通过验收。

王玉忠能时刻以党员标准严格要求自己,吃苦在前,享受在后,一直把工作放在第一位,经常加班加点地工作,休息日节假日很少休息,任务紧张时则常常连续工作二三十个小时以上。在完成天然气制氢 500 克催化剂装量 1000 小时稳定性实验过程中,连续 70 多天工作在大庆摄氏 40 多度高温的实验现场,随时处理一些突发问题,中途从没回家探望过。2005 年春节,为了尽快完成天然气预转化催化剂的稳定性考察,仅大年

# 始终把工作放在第一位

初一休息了一天,第二天就又回到了工作岗位。去年暑假,为了配合组内申请国家“十一五”项目,从内蒙古参加完全国青年催化会议就赶回大连,利用假期很好地完成了项目立项前实验的基础研究工作。王玉忠的出色工作得到了组长和同事、同学们的认可,2003 年以来,年终考核连续三年被评为优秀。

他作为工会支会主席,能主动征得室党政领导的支持,团结支委和各组工会组长,开展了许多卓有成效的工作,为八室的团队精神培育和创新文化建设做出了贡献。两年多来,他带领八室在所组织的各项大型活动中均取得了优异成绩。除积极带领全室参加所工会组织的

各项活动外,他还精心组织了本室跳绳、毽球、乒乓球、保龄球、游泳等体育比赛及篝火晚会、登山、野外寻宝等一系列活动,极大地丰富了职工学生的业余文化生活。这些活动不仅给大家提供了互相交流学习的机会,还达到

了培养团队精神的目的。在强身健体的同时,还不忘将爱国主义和集体主义教育融入其中,如组织全室职工学生参观抗美援朝纪念馆等活动。每次活动他都认真组织策划,倾注了大量心血,获得了全室职工学生的一致好评。同时,在日常生活中,能主动关心帮助同志,想大家所想,为大家办实事。职工学生有生病住院的,他每次都亲自到医院探望;生活有困难的同志,则主动帮其申请困难补助。

王玉忠的这种高度的社会责任感和勇于进取、踏实肯干的精神赢得了八室职工学生们的尊重,在群众中树立了较高的威信。

(八室党支部)



许国旺是我所生物技术部高分辨分离分析与代谢组学题目组长,博士生导师。作为从事科研工作的共产党员,许国旺将共产党员的先进性同科学研究紧密结合在一起,以先进的思想武装自己,瞄准本学科的发展前沿,勇于创新,在科研实践中积极践行“三个代表”重要思想。

他作为我国代谢组学研究的创始人之一,近几年来,在色谱学科的前沿领域——代谢组学和复杂体系的分离分析方面不断作出了一系列开拓性工作。在国内率先将多维联用技术应用到多学科领域的代谢组学研究,针对不同来源的样品,自主开发了适合不同层次和不同目标的代谢组学分析方法,并成功地应用于疾病诊

断、中药现代化、运动医学和代谢工程等研究领域,利用 GC×GC、UPLC-MS 等高分辨的分离分析工具实现了油品、烟气、烟叶、白酒、体液、发酵液等复杂体系的表征,研究成果受到国内外同行广泛认可,使我国的代谢组学研究在国际上也享有较高声誉。2005 年,许国旺先后被《metabolomics》、《Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis》、《Chromatographia》等杂志聘为编委,国际毛细管色谱会(ISCC)邀请许国旺作 2006 年大

# 在科研实践中践行“三个代表”

会特邀报告,同时邀请他担任会议主席,主办将于 2007 年在中国举行的第 30 届 ISCC 会议。这也是国际性质的色谱会议首次在中国召开。

近年来,许国旺在科研中取得了一系列成绩,获得了多项奖励及优秀称号。在国际上第一次建立了气相色谱柱系统推荐的专家系统,获中国分析测试协会科学技术(CAIA)奖一等奖;研制的气相色谱仪检定柱获得兵器工业部的三等奖;与美国国家环保局(US EPA)合作项目“用富里埃红外光谱法测定烟道气排放空气有毒污染物研究”获得中国分析测试协会科学技术(CAIA)奖三等奖;被授予辽宁省优秀共产党员、大连市劳动模范等称号。

(十八室党支部)

## 在平凡的工作岗位上做先锋

乔晓冬自觉学习和实践邓小平理论和“三个代表”重要思想,工作中严格要求自己,自觉发挥共产党员先锋模范作用,在保持共产党员先进性教育活动中表现突出,在群众中具有较高威信,在本职工作中尽职尽责,业绩突出。

**勇担重任 时刻保持先进性**

在离岗安置工作中,从政策调研到方案制定,从每一位离岗安置人员离岗期间的工资套改,到计算每一位离岗安置人员的工资差额、补发的公积金及其具体发放,乔晓冬都在其中发挥了重要作用,连续加班几个月,按时完成了任务,稳妥地处理了离岗安置工作,维护了研究所的稳定。

2004年11月起,经所班子研究决定,将财务处的住房公积金管理、工资库维护和工资发放等工作一并移交给人事教育处,她顾全大局,服从组织安排,毫无怨言地承担了财务处移交过来的全部工作,并很快进入角色,保证了各项业务工作未受影响。

在ARP上线前的准备中,乔晓冬与有关同志密切配合,按时间节点要求,及时填充和完善数据,对各个环节进行模拟测试,保证了工资发放、人员管理各项数据的准确性和时效性,为提高人力资源管理信息化水平积累了宝贵经验,也为全所ARP试点工作做出了重要贡献。

2004年下半年开始,我所开始争取纳入到公务员医疗补助体系中去,乔晓冬与有关同志一起,多次到大连市劳动局和医保中心沟通情况,积极争取,使我所全体职工和退休人员如愿于2005年7月纳入到大连市公务员医疗保险体系。

**坚持原则 切实履行岗位职责**

乔晓冬在工作中准确把握各项政策,严格执行政策,坚持原则,不论是因公出国人员,还是职工请婚丧、病事假,不论是引进的留学回国人员,还是留所的毕业生,乔晓冬都会一视同仁,严格按照制度办事。

**热心服务 帮助职工解决困难**

乔晓冬坚持热心为职工服好务,帮助大家解决实际困难。对于新入所的职工,她都会向他们全面介绍有关政策和待遇,让他们享受到该享受的待遇。对于留学回国人员或参加工作后又考取研究生的同志,经乔晓冬与市医保中心多次沟通,积极争取,最终得到市医保中心的认可,为职工赢得了利益。

负责管理工商银行取款机后,乔晓冬又多了一份职责,经常有在职工和同学因银行卡被吞打电话给她,而乔晓冬不论什么时间都能及时赶去帮助解决问题。

乔晓冬因自己出色的工作,于2002年被评为我所“先进工作者”,所负责的统计报表连续数年被中国科学院评为优秀。

(人事教育处党支部)

徐徜徉努力实践保持共产党员先进性具体要求,在工作、学习和日常生活中切实发挥了党员先锋模范作用。

**立足本职工作 做出突出贡献**

2004年,天邦公司为应对激烈的市场竞争,制定了一系列改革措施,徐徜徉被任命为工程部部长。能否适应公司领导制定的改革要求,并进一步助推公司的改革和发展,是摆在他面前的一个迫切需要解决的问题。徐徜徉集思广益,从建立合理的部门绩效考核办法,调动工程人员积极性入手,稳定技术成熟的工程人员并加大对新人的培养力度。同时以身作则,克己奉公,带动部门成员自觉与公司的决策保持一致。这些措施收到很好的成效,当年工程部完成工程项目28项,累计项目额2600多万元,超额完成公司制定的任务指标。2005年,工程部在徐徜徉的带领下,在工程项目实施、工程队伍建设、部门管理、部门间协同合作方面再次取得突出成绩,全年实施项目额3000多万元。在这期间,徐徜徉主动承担起金陵石化、苏丹炼厂等多套任务重、风险大的工程项目,累计项目额过千万。

**时刻反省自身 不断加强党员理论和业务知识学习**

“成为一名共产党员,使我的人生进入了一个更高的境界”,这是徐徜徉刚入党时所说的话。在他看来,共产党员的境界就应当高于一般群众,这样,才能真正起到模范带头作用,而要做到这一点,只能通过不断的学习来充实提高自己。在先进性教育活动中,徐徜徉总是认真参加每一次学习、交流和教育活动,自觉地学习党的理论知识,并按照党的要求严格要求自己。在工作方

## 奋战在科研开发

### 第一线的模范

面,由于工程技术工作总是要面临一些新的领域,“不能因为个人业务知识的欠缺而耽误公司业务领域的开拓”成为徐徜徉同志一个工作信条。为此,他的案头总是摆满了业务书籍,并不定期的与人进行业务讨论。

**吃苦在前 享受在后 个人利益服从集体利益**

“吃苦在前,享受在后,个人利益服从集体利益。”对于徐徜徉来说,这句话不是挂在嘴边,而是体现在行动中。2006年4月,苏丹炼厂项目安装,需要技术人员前往现场。苏丹连年内乱,加上霍乱、疟疾频发,听说要出差去苏丹,人人都有所顾虑,徐徜徉却义无反顾地冲在前面。在苏丹短短半个月,他的体重减轻了七八斤,艰苦条件可想而知,但为了工作,他都视困难若等闲。现在,他已做好再赴苏丹进行装置开车调试的准备。对于家中怀孕的妻子,他只能说声“对不起”。共产党员就是要舍小家,为大家。

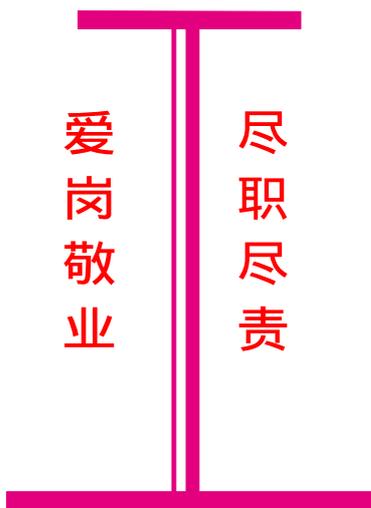
基于徐徜徉的优异表现和他为公司做出的贡献,天邦公司连续两年评选他为先进个人。

(天邦公司党支部)



王飞是变电所新技术、新设备改造后,从大型企业招聘来的新任智鑫公司变电所负责人。上任后,他兢兢业业、任劳任怨、埋头苦干,一门心思扑在工作上,充分发挥了一名共产党员的模范带头作用。

我所投资改造后的变电所,新的设备需要高素质的管理人才,王飞正是在这种情况下,到智鑫公司工作的。他上任后,马上投入到工作中去,变电所分山下、山上两大部分,不论春夏秋冬,不分酷暑严寒,他一天都要走好几趟。不仅如此,各楼的配电室也要逐个检查,更要付出辛勤的劳动。几座新建的实验大楼的供电线路,要一条条排查,要保证新楼建成后科研用电的安全,经过检查后,确实发现了一些隐患。王飞在工作中总感觉时间不够用,经过他检查出的问题就有几十项,做到项项有落实。特别是去年以来,变电所技术人员离开后,只剩下王飞一个人做白班工作,大事、小情全都管。变电所六个值班的同志不论谁有事请假,他都去顶班,有时值



一天一宿,第二天仍接着上班,从不向公司反映自己的辛苦,特别是值班人员家里

有生、老、病死的事情,王飞顶班从不报加班,还向同志们说:“这是公司对大家的关心”,处处表现出一名共产党员的风范。

王飞任变电所负责人期间,工作非常细心,不放过任何不安全现象,设备运行时任何一个不寻常的数字变化都不放过,连电量增加不正常的时候,他都仔细研究。一旦发现问题,不论几点,他都会从家里赶到岗位,直到解决为止。

另外,王飞的家庭负担非常重,父母两位老人都卧床不起。几年来,每天下班后,他首先要到老人家里侍候老人,把老人安顿好后,才回到自己家里。王飞家离单位较远,但他遇到突发事件总是能及时赶到,对于这些困难,王飞独自克服,从不为此而耽误工作。

2005年,王飞光荣地获得智鑫公司先进工作者称号,受到大家的一致好评。在大家的心中,他是一名合格的共产党员。

(智鑫公司党支部)



陈庆道是我所离休干部,研究员,离休前曾担任副所长。现担任离休干部第一党支部书记、所离退休管委会成员。

陈庆道离休后,始终以一个共产党员和老干部的标准要求自己,常年坚持学习毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想,在离退休干部中有较高的威信。作为支部书记,在组织支部的学习中,从来都是起表率作用,带头发言。积极引导大家从理论上细心理解,行动上保持与党中央一致,与所里的改革措施和知识创新工程保持一致。在组织学习中,注重掌握学习要点,重大的课题,针对不同时期、不同背景,安排不同的学习内容。作为支部书记,首先抓支部委员,支部班子统一思想,提出学习计划,然后在全体学习时向大家详细布置,使大家明确学习任务,掌握学习要点。他所在的支部都是副局以上离休干部,级别高,陈庆道同志带领这班人,能正确理解党的各项政策,理解所的情况,不提超越政策范围的要求,不做越格的事,不说过激的话,因此,这个支部思想作风、组织作风一贯比较好。

陈庆道关心集体、关心所的发展和建设,积极参与研究所的创新文化建设。作为主编参加编写我所《光辉的历程》一书,他埋头苦干,认真约稿,仔细修改稿件,并把收集修改过多次的稿件分门别类地整理好,有条不紊地做好一系列工作。9个月的时间,他和其他几位编委坚持定期到所里审稿编辑,不管什么样的天气,都坚持按时来所,保证了该书如期出版。

为了继承和发扬我所的优良传统作



风,纪念老所长张大煜的精神,他和另一位老干部联名向所班子建议在所区为张大煜同志建立塑像。这个建议被所领导班子采纳后,张大煜同志的塑像已在所园区落成。

陈庆道积极参加老年大学学习。他热

爱生活,热爱学习。今年,他已75岁高龄,但仍然精神矍铄地出现在各种活动中。我所老年大学开办了五个专业,他参加了四个专业的学习,收获很大。他的书法作品参加过大连市科委举办的展览,他参加声乐班是领唱者,参加过多次所内外演出,并获得最佳表演奖。他还积极参加离退休中心组织的各项文体活动,还担任桥牌协会会长,主动想办法为桥牌协会会员创造活动机会和活动条件,热心为大家服务。

陈庆道密切联系群众,关心大家的日常生活。凡他支部里的老同志有困难,生病住院,他都主动去看望,或带领支部成员共同去看望。老干部中需要反映的问题,他也会主动到离退休中心和所里反映,提出合理性建议。他的好多建议也被采纳。他作风正派,从不随意议论是非,顾全大局,

对老同志中反映的片面性的意见,能够主动帮助做工作,对老同志思想稳定起了很大的作用。他还很负责地参加离退休管委会工作,对离退休中心的工作起到了积极的支持作用。

(离退休服务中心)



# 勤奋刻苦 热心助人

丛永正原系我所 2002 级硕博连读生, 现已转为 2004 级博士研究生, 任我所第十届学生会副主席。

丛永正在思想上积极追求进步, 认真学习邓小平理论和“三个代表”重要思想, 努力提高政治理论修养。他积极参加党组织的各项活动, 较好地完成党组织交给的各项任务, 热情参加青年志愿者活动和各类公益活动, 在先进性教育活动和“八荣

八耻”社会主义荣辱观教育中, 发言主动, 建议中肯, 能正确开展批评与自我批评, 认真学习的同时, 将理论和实践相结合, 不断地深刻剖析自己, 树立正确的世界观、人生观、价值观, 坚持用共产党员的标准严格要求自己。

他牢记共产党员的宗旨, 放弃休息时间, 参与学生会工作, 热心为同学们服务。作为化物所第十届学生会副主席, 他团结关心同学, 尽心尽力维护同学们的权益, 为同学们办实事, 赢得了同学们的拥护和支持, 在同学们心中树立了共产党员的良好形象。

丛永正学习刻苦, 工作勤奋, 具有较扎实的基础理论水平和较强的动手能力, 学习成绩优(下转八版)

# 服务科研 心系群众

张朋是九室党支部书记, 在工作中能够紧紧围绕党委的指导思想和工作要点开展支部工作。特别是在保持共产党员先进性教育活动中, 认真贯彻落实所党委的各项工作部署, 使九室党员普遍增强了党性意识, 在科研工作中更充分发挥了先锋模范作用。支部在完成规定任务的同时, 还结合本部门的具体实际和科研实践, 积极开展有创意性的活动, 增强了九室党支部的凝聚力和战斗力, 保证了全室科研任务的全面完成。

为了更好地开展科研这一中心工作, 减少盲目性, 为了使广大研究生同学更好地按时完成他们的学业, 九室党支部请资深专家虞星炬研究员就“科研工作中的习惯性思维和科研工作中能出成绩的基本要素”为全室青年作了一次专题讲座。从科研的目的性、论文如何撰写、科研工作的特殊性以及树立良好的科研作风等, 使大家受益匪浅。

在围绕科研这一中心工作的同时, 张朋注重加强与各题目组长、广大党员群众和研究生的沟通和交流, 充分调动党员同志的积极性, 制作室内文化杂志, 利用网络平台, 进行宣传教育, 弘扬科学精神, 努力营造融洽和谐、有利于科研的人文环境和氛围。

作为研究生兼职辅导员, 张朋关注研究生教育问题。对于近年来在个别研究生

中出现的心理问题, 主动去跟他们交流, 做耐心细致的工作。组内一位研究生党员毕业后由于就业问题迟迟不能落实, 整天闷闷不乐。张朋发现后, 想方设法帮助他调整心态。大年三十的前一天, 她带着水果等食品把这位研究生送上了回家的列车, 大年初一, 又打电话给他和他的父母拜年。现在这位研究生已在上海的一家公司找到了工作, 开始了愉快的生活。

作为基层的兼职党支部书记, 张朋在做好支部工作、科研工作的同时, 还全力支持团支部和工会工作, 关心群众生活。不管是职工还是学生生病了、家里有事了, 张朋都要抽出时间, 与工会主席一起前去探望, 送去组织上的关怀。

张朋带领的九室党支部在 2004 年的党支部工作考核中获得优秀成绩。  
(九室党支部)

王秀岩是我所分子反应动力学国家重点实验室党支部书记, 是一个工作兢兢业业, 任劳任怨, 得到周围同志认可和信赖的党支部书记。

他作为党支部书记, 不仅自己以身作则, 在工作、学习或其它方面, 均起到一名共产党员的模范带头作用, 而且尽职尽责地抓好党支部工作。一方面, 一丝不苟地完成党委部署的各项工作任务, 并能注意将理论与实际相结合。同时重视通过认真抓好发展新党员工作, 不断加强党支部的自身建设, 增强凝聚力和战斗力。近两年来, 十一室党支部共吸收 5 名同志入党, 为党组织输送了新鲜血液。

在组织本支部党员开展政治学习等活动中, 坚持理论与实际相结合, 形式与效果相统一。例如, 王秀岩领导支部通过学习“营造以人为本的融洽和谐的人际关系”, 努力培育大家的团队精神, 并采取一些措施来调动和发挥科技人员的积极性和创造性。在“学风与科研道德建设”的学习过程中, 王秀岩把重点放在对新入所的职工和学生道德教育上, 教导他们树立科学的人生观和正确的科技价值观, 树立学术诚信观念。针对个别人的不同情况, 王书记诚恳与他们谈心, 解开他们心中的矛盾, 使大家全身心地投入到科研工作中去。

由于室主任出差任务较重, 主任不在期间, 王秀岩担任室“代主任”这个重要的角色, 他认真履行一个“主任”的职责, 丝毫看不出“代理”和“临时”的痕迹。

王秀岩不仅仅埋头工作, 还时刻关心群众冷暖, 尽力为群众排忧解难。近年来, 经常有十一室的科研人员在台湾原子与分子科学研究所进行合作研究。当台湾地区发生地震、台风袭击海峡彼岸时, 就会看到王秀岩坐在长途电话机旁, 送去十一室的亲切慰问和关怀... ..

(十一室党支部)





## 勤奋工作 默默奉献

孟庆禄是我所办公室党务项目骨干,负责党委组织工作、统战工作和党务日常工作,还有党委、纪委的学习教育工作以及创新文化建设工作,可谓担子多、任务重。多年来,他勤于工作、甘于奉献、廉洁奉公,积极探索新时期党建工作的新途径,不断开拓进取,使我所党务工作一年一个新变化,一年一个新台阶,得到了所党委以及上级党委的认可和同志们的好评。

在工作实践中,孟庆禄能够根据形势的发展变化,认真研究新形势下党建工作的新情况新问题,积极开辟新途径,探索新办法,通过精心设计党的活动形式和内容,不断加强和改进基层党组织的自身建设。在各项活动中,孟庆禄总是全力以赴,确保每一次活动的圆满成功,表现出较强的工作责任心和热衷于党务工作事业的精神。特别是在我所开展保持共产党员先进性教育活动中,他不仅承担了总体方案、各阶段安排、总结、汇报材料等几乎所有的文稿起草工作,还承担了许多具体活动的组织工作,为圆满完成先进性教育活动做出了贡献。

孟庆禄在坚持学习新事物,保持思想上与时俱进的同时,坚持理论联系实际,坚持乐观、任劳任怨地对待工作,几乎每天早晨都是他第一个来到办公室;下班后,还常常看见他伏案工作的身影。大家都说,他让自己的工作成为了一种乐趣。也许正因为如此,他才能够繁忙的工作中保持较好的工作状态,特别是在同时面对几方面工作任务时,能够从容应对,较好的完成各项任务。

作为从事党务工作多年的老同志,他在指导基层党支部工作,帮助年轻的新任党支部书记尽快进入工作角色方面也倾注了较大的心血。平时,每逢基层党支部书记向他提出问题,他不论当时工作多忙,总是不厌其烦地耐心回答;有时,有的党支部书记由于不了解党务工作程序,工作做得不到位,他就耐心地为他们讲解:应该具体怎样做,为什么这样做,让年轻的党支部书记感到工作有依靠。

在注重实干的同时,孟庆禄十分重视工作的总结和经验的积累,他撰写的反映我所创新文化建设的文章,被中科院有关刊物采用,撰写的反映我所党建工作文章,得到中科院党组书记路甬祥院长的批示推介,撰写的论文《建立完善与创新相结合的先进性长效机制》获大连市先进性建设理论研讨优秀奖。(办公室党支部)

(上接七版)异。在科研工作中,能够持之以恒,遇到困难不气馁,勤于思考,勇于钻研,在实验室营造了良好的学习氛围,为课题组在相关课题的研究打下了较好的基础;“微流控芯片二维电泳分离分析系统研究进展”、“PMMA 微流控芯片用于脂肪胺类化合物的快速分

析”分别在专业期刊《现代仪器》、《生命科学仪器》发表。有良好的团结协作精神,乐于助人,带动了实验室团结协作的气氛,受到大家的好评,发挥了共产党员的先锋模范作用。

(研究生教育中心党支部 十八室党支部)

徐美云是一位老党务工作者,已经担任党支部书记近 20 年。多年以来,在兼职基层党支部书记的情况下,她始终把做好党支部书记工作当作自己责无旁贷的职责,在做好繁忙的业务工作的同时,认真抓好党支部工作。在她的带领下,凯华公司党支部多次获得我所先进党支部,在近几年的党支部工作考核中,多次获得考核优秀的成绩。

“群众看我们的党员,不是看说了多少,而是看我们做了多少,看实际表现。”这是徐美云在凯华公司党支部会议上经常强调的一句话,也是实际工作中她的行为准则。在工作中,徐美云不仅对自己在政治品质、思想觉悟、服务意识、工作作风、敬业精神、道德情操等方面严格要求,与时俱进,给党员和干部做出先锋表率作用,而且经常组织党支部成员在总结前段工作的基础上,进行深入反思,找出不足,制定整改方案。在整改的过程中,在经过集体审核的基础上,她还充分考虑问题的轻重缓急和难易程度,做到既有近期目标,又有中长期安排,既考虑解决问题的必要性,又考虑解决问题的可行性,始终把群众意见最大、最不满意的事情,群众最希望办、当前又能够办好的事情作为整改工作的重点。同时还注重

## 真抓实干 率先垂范

对党员干部的教育和培训,激发党员干部参加学习、接受教育的积极性,让大家全面学习贯彻“三个代表”重要思想,认清开展党员先进性教育的重大意义,解决党员队伍中存在的“为什么学”、“学什么”、“怎样学”的思想认识问题,增强了党员“立党为公,执政为民”的思想理念。

在开展党员先进性教育活动中,徐美云组织党员干部联系实际抓整改,解决问题办实事。要求每个党员干部针对群众提出的意见建议、民主评议中反映的问题、党组织的评议意见、自我剖析中查找的问题,不分大小都要认真汇总,制定整改方案,认真实践,并及时反馈。做到事事有结果,件件有回音,条条有落实,让群众充分相信党员干部确实能为人民干实事,办好事,解难事,从而增进了党和人民群众之间的深情厚谊。

一个党员就是一面旗帜,徐美云就是凯华公司的一面克己奉公、真抓实干、率先垂范的鲜明旗帜!(凯华公司党支部)