

实现效益环保双赢

——运输部创建资源节约型和环境友好型企业纪实

□ 欧阳建设

满园春色关不住,一丝绿意溢出来。走进运输部,恍然置身于绿色的海洋,映入眼帘的是一道绿色的文化长廊,高大的雪松错落有致地分布在长廊两侧,精美的企业文化灯箱相得益彰。满目苍翠的企业文化“场”,绿草如茵,红花似火,绿的清纯,红的娇艳。斑鸠、喜鹊、百灵鸟等十余种鸟类清脆的鸣叫萦绕于耳,就连一向对环境格外挑剔的白鸢、灰鸢也在这里安了家。真是“晨闻鸟啼声,夜伴花香眠”,这里不是风景区,但景致俨然;不是园林,但神似非常。这是运输人用行动书写的创建资源节约型和环境友好型企业的美丽画面。

把企业植入绿色
绿色代表着希望,绿色代表着环保和节能。

作为“全国精神文明建设工作先进单位”的运输部,在企业发展的过程中,以对企业负责、对员工负责、对社会负责的高度责任感,始终把环境保护工作作为一项头等大事来抓,正确处理企业发展与环境保护两者间的关系,响亮提出了“把企业植入绿色,把绿色融入企业”的口号,确立了“节能、降耗、减排、增效,促进可持续发展的总体目标”,制订了运输部绿化美化亮化5年整体规划和节能减排中长期目标,建立

完善了各项制度,层层签订目标责任书,并纳入绩效管理考核,调动了全员参与的积极性,形成了“节能减排人人动手、保护环境从我做起”的良好氛围。广大员工的资源忧患意识、节约意识和环保意识明显增强,“美化环境为大家、我为环保作贡献”已成为运输部越来越多员工的自觉行动。

运输部还把绿化、美化、亮化充分结合起来,将平面绿化与立体绿化、综合绿化结合起来,进一步提高园林绿化层次,突出美化亮点。目前,该部40余万平方米的“区内”,拥有1座建筑面积6000多平方米,绿化面积达4000多平方米的企业文化广场。另外,大小花坛53个、花圈2.5亩、金鱼池6处、雕塑16个,栽植各类乔灌木26000余株、草坪8000多平方米,绿化面积106920平方米,绿化饱和率达到96%以上,形成了以企业文化广场为中心、面向四周辐射的整体布局,达到春季有花、夏季有荫、秋季有香、冬季有绿、处处有景,呈现出人在绿中走、车在树下行、楼傍花中居的美丽景观,使运输部成为了一个环境优美、布局合理的现代化生态型“花园式工厂”。

把绿色切入管理
运输部坚持以人为本,“以服务员工、回报社会”为宗旨,将绿色经营理念纳入企业经营管理中,牢固树立“安全、健康、环保、节能”的新理念,把环境保护工作的重心延伸到推进节能减排工作

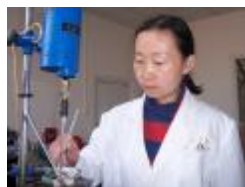
中,并把推进节能减排作为提升企业综合竞争力的基础工作来抓,从业务流程再造、资源能源配置、工艺技术改造、设备更新等方面入手,先后投入资金近2亿元,实施运输生产全过程预防、监控和治理,最大限度地节能减排,降低成本,减少环境风险,实现了生产与环境的和谐有序发展。

为更好地实现节能减排和持续清洁生产的目的,运输部通过实施规范管理,开展“查隐患、堵漏洞、保安全、增效益”活动,节约各项开支240余万元。通过实施无纸化办公,对生产过程中产生的废物、废水和余热等进行综合利用或循环使用,年节水30万吨、节电131400千瓦时、年削减CODCr排放量292吨、SS排放量228吨,创经济效益50万元。对变形的旧木枕使用,用报废输送带制作钢轨垫板,年节约资金达40余万元,同时减少了固体废物排放2000立方米。对氧化铝罐车大盖密封的漏料,年减少氧化铝罐车检修费、氧化铝粉尘支出损失费直接费用30余万元,大大减少了卸车操作人员的粉尘污染。购进11台内燃机车,整体替代了能耗高、效率低、污染大、作业环境差的蒸汽机车。年节约煤炭1.35万吨,削减烟尘排放3124吨、二氧化硫排放117吨。该部还加强危险废

物管理回收工作,在生产场所设置了废油桶、集油盒等,在办公区设置了废旧电池、色带、日光灯管等回收箱,对垃圾做到分类回收、统一处理,实现了达标排放,保护了环境安全。

“节能减排是协调生产发展与环境保护的最佳途径,唯有始终不渝地坚持清洁生产,可持续发展理念,推进技术进步,加快节能产品、清洁材料、清洁能源的推广使用,优化“绿色工艺”,发展循环经济,才能使企业实现可持续发展。”运输部主任王文军在谈到协调企业发展与环境保护两者之间的关系时说。正是在这一理念的引领下,运输部通过深入实施节能减排,实现了“低资源消耗、低环境污染、高经济效益”的“两低一高”良性发展新模式,水、电、煤、润滑油等资源、能源的综合利用率逐步提高,综合单位能耗为6.9吨标煤/万吨,最大限度地降低了运输生产对环境的影响。近年来,运输部铁路运量平均以74万吨的速度递增,整体铁路运输能力突破千万吨大关,实现了再造一个运输部的梦想。该部也相继荣获了河南省首批“绿色企业”、“园林单位”、郑州市清洁生产“示范单位”等称号。

我为节能减排作贡献



人物检索 陈燕,女,三十九岁,郑州研究院特种氧化铝试验厂技术主管助理,院劳动模范。

巾帼强人

□ 杨建民

陈燕以踏实肯干、精益求精而出名。作为特种氧化铝试验厂技术主管助理,她负责特种氧化铝,特别是电工氧化铝的生产组织、工艺技术、产品质量检测与售后服务工作。

十几年来,从电工氧化铝铝产品的研制开发到生产销售,她参与了整个过程。电工氧化铝是一个非常个性化的产品。由于用户对其性能要求的特殊性,从原料的配选、破碎、洗涤等各工序都必须按客户要求生产。不同的用户因其生产工艺的不同,对所用氧化铝铝的性能要求亦有所不同,这就要求她对每一批产品的每道工序都必须严格把关,并根据不同用户的要求进行不同的工艺性能测试,然后根据结果及时调整生产工艺,组织生产。为掌握用户的第一手资料,几年来她几乎走访了每一个客户,真实地了解了客户的需求,积累了丰富的工艺生产、质量检测和市场服务经验。去年,生产过程中的质检样品多达二百多个批次,每个样品做下来至少需要一两个小时,而且必须及时分析,及时调整生产工艺。人手不足,她没有等、靠、要,而是默默地把工作全部承担下来。工作性质使她常常加班加点,以自己认真细致的工作,不但保证了氧化铝铝生产、销售的顺利进行及全厂生产任务的超额完成,而且使产品质量的稳定性有了较大提高。

陈燕很爱学习和学有所成。在工作之余,陈燕没有休息,而是把大量时间用在了学习上。她原是学文科的,搞生产、搞技术本不对口,但她“一行、爱一行、专一行”。在厂领导的大力支持与帮助下,她边干边学,边努力学习业务知识,刻苦钻研技术,一边还参加了河南科技大学材料工程专业研究生学习,并顺利取得了工学硕士学位。通过多年的锻炼,她的技术水平和业务能力有了较大提高,以自己的才能、学识和成绩成为了特种氧化铝试验厂技术主管助理。

由于工作和学习任务繁重,她常常难以顾及刚满两岁的女儿,有时就把才几岁的女儿一个人放在家里,面对工作、学习和生活的重压,她坚强地挑起了责任和重担,把各方面都处理得很好。

陈燕说,一个人的能力虽然有大小,但只要凭着对工作的执著与追求,就能发挥出自己最大的能量,正是这种信念支持着她走到今天。她坚信,新的一年自己会做得更好。

人物

攻关、竞赛齐上阵

本报讯 (通讯员 宋志强 坎英伟)今年年初以来,氧化铝二厂“管道化车间以技术攻关和劳动竞赛活动为抓手,深入推进节能减排工作,取得了新成效:上半年溶出赤泥铝硅比较上年降低0.05,相对溶出率保持在96%,确保了矿石资源最大限度的利用,溶出α₁合格率由去年的84.26%提高到89%;装置平均运转率达到89.8%,比去年提高1.55%;

外排污水系统安全稳定运行。车间成立了“降低工艺能耗”、“提高运转率”、“节水”等攻关小组,定期组织攻关活动,落实各项指标优化举措,车间还通过开展“指标竞赛”、“溶出之星”、“节能减排,青年当先”等劳动竞赛活动,鼓励员工积极参与节能减排工作,形成了“全员争先、人人有目标,个个见行动”的良好局面。

抗排沙保生产

本报讯 (通讯员 暴飞)一年一度的小浪底调水调沙工作已经开始。为确保此次排沙工作的顺利进行,保证黄河水源车间安全稳定供水,水电厂黄河水源车间领导高度重视此次调水调沙工作,决定于6月18日至8月31日开展“抗排沙,保生产”劳动竞赛活动。竞赛期间,水电厂24小时不间断巡视黄河水情、水质变化,采取了及时捞沙、取水口冲沙等积极有效措施,使取水成本得到了有效控制,确保了排沙期间取水的安全;净化工序合理调整运行方式,科学地投加净水剂,确保了生产正常和水质达标;化验室增加取水样次数,加大了对水质的监控力度;为总控制室提供了准确数据;检修班确保了设备检修维护质量,严防以待,随时应对可能发生的设备故障和险情。

由于车间领导的高度重视,各班组的积极配合和相互协作,此次“抗排沙,保生产”劳动竞赛活动成果丰硕。吨水成本同比降低了5个百分点,净水消耗量同比节约了18%,达到了节能减排的目的。

为安全“导航”

本报讯 (记者 赵立新 实习生 高建华)8月5日,保卫消防中心经济民警大队组织二十余人利用业余时间对氧化铝二厂西门值班室周边及铁路沿线旁道的杂草进行了彻底清理,两小时清理了二百多平方米。

氧化铝二厂西门是河南分公司通

过火车运输原材料的唯一通道,因和火车联系的信号灯设在地面,如杂草生长过高则势必影响火车司机的观察视线,极有可能给正常的生产带来隐患。看到这一情况,保卫消防中心经济民警大队的同志马上就利用业余时间对杂草进行了彻底清理。

资讯组合

(张静)近日,运输部机动车辆车间钳工班对班职责范围内的管网进行了检查维修。

(王欣欣)近日,水电厂供电车间“争当岗位操作能手”劳动竞赛启动。(张芸)

日前,运输部电务段将辖区内的过期灭火器进行了更换。

(郭雯卿)日前,热电厂燃化车间开展了“红旗竞赛”劳动竞赛活动。(李红)

近日,水电厂污水处理车间检修班对所有仪器与设备进行了全面检修。

(王璐)日前,氧化铝二厂八车间钳工班对消防预案进行了演练。(时巧枝)

今年上半年,研究所分析一室共申报专利3项,高于去年全年的申报总数。

(杨燕)



氧化铝一厂开展“读一封安全家书”活动

本报讯 (通讯员 韩芸云 刘志红)近日,在深化“安康杯”竞赛活动中,氧化铝一厂六车间、空压站等基层车间相继开展了“读一封安全家书”活动。在六车间活动现场,员工韩芸云的母亲、刘英韬的妻子、张秋花的丈夫应邀参加了活动。3位家属饱含深情地宣读了写给亲人的安全信。在读信过程中,韩芸云母亲那一句句透露着慈母对孩子无限关爱的家书感动了所有在场的人。韩芸云听着母亲对自己念叨,眼泪忍不住涌了出来;母亲读完信后也禁不住趴在桌子上哭个不停。在空压站活动现场,4位家属的安全家书同样引起了与会人员的强烈共鸣。大家纷纷表示:安全是福,安全系着家庭的幸福。安全是对自己、对家庭、对企业、对社会的一种责任。面对员工家属,厂部也将继续加大对安全生产的投入,进一步加大对安全隐患的治理力度,不断向本质安全靠拢。同时,他还要求全体员工要绷紧安全这根弦,在确保安全的前提下组织生产,不安全不生产,以实际行动维护好自身和他人的安全。

做一个落实型员工

□ 乔翠莹

“天下大事必作于细,古今事业必成于实。”能否把一切落到实处是一个企业事业成败的关键。河南分公司总经理王熙慧也多次强调“落实高于一切”。而如何能把各项工作部署落到实处,是需要我们认真思考的问题。

一个管理者,抓落实,就是把企业的各项工作安排布置下去,并要经常检查、督促基层单位完成工作。还要为基层单位完成工作出谋划策,排忧解难,最后还要落实在基层工作的绩效考核上,做到奖优罚劣。

一个基层员工,抓落实,就是要做一个落实型的员工。我们无论从事何种工作,都要立足岗位,履行职责,从大处着眼,从小处着手,从我做起,把每件工作做实,把每件事做细做精。只有这样,才能不辱使命。

落实是一种意志。我们在贯彻落实每项

工作的过程中,可能会碰到这样或那样意想不到的问题,困难甚至挫折,这就需要我们要增强预见力,又能结合实际不断修正错误;既要瞄准目标,坚定信念,又要不断增强意志,不达目的决不罢休。如果缺乏这股劲,工作往往会半途而废或功亏一篑。

抓落实是一种持之以恒的工作,不能时紧时松,时冷时热,更不能将抓落实表面化、口号化、标语化,而是要一抓到底,不达目的誓不罢休。总之,只要我们坚持“落实高于一切”的理念,养成

“落实,落实,再落实”的工作作风,那么我们的企业必将走上更快的发展道路。



辉煌50年