

# 学就学深入 为就为到位 干就干出彩

——记福海创公司技术管理部工艺技术团队

在福海创公司有这么一个团队,他们把思想集中在“想干事”上,把能力运用在“会干事”上,把力量汇聚在“干成事”上,把“效”体现到助力公司高质量发展工作中,用精湛的技术、过硬的本领为公司安全稳定高效生产保驾护航。他们就是技术管理部工艺技术团队。

## 练好基本功

工艺管理是技术管理的核心,是企业实现优质、高产、低耗、高效益的重要保证,而建立科学的严格的工艺管理制度,是工艺管理的基础。2022年,工艺技术团队仔细排查工艺管理制度存在的“模糊地带”和“弹性空间”,深入各相关生产团队进行沟通协商,实事求是的工作态度得到了大家的广泛认可,经过一年的努力,各项规章制度合理性、科学性和可操作性更高了。他们将“流程化、表单化、细节化、精细化”的工作方式导入到“工艺赛马活动+”中,促进工艺基础管理提标,把“比、学、赶、帮、超”意识厚植于日常基础管理工作中,实现“基本功+管理”水平双提升。

## 做好专业的事

2022年,技术团队持续推进联锁优化,针对“一取一”“多取一”等容易误触发的单点检测逻辑联锁开展了专项排查,共

计排查联锁回路1600余个,完成联锁优化200余项,并成功避免了两起因联锁异常造成的局部装置停车事故。同时,他们还积极推行报警分类、分级管理,精准施策服务生产,对全厂报警系统进行排查整改,有效降低了生产装置无效报警次数,提升了操作人员对报警的识别能力和响应速度。在强化能源管理方面,他们根据2022年度能源评审报告,深入剖析当前能源管理方面的优势和存在的问题,挖掘节能潜力,确定改进方向,提出能源管理举措。

2022年,公司获评省级“绿色工厂”,标志着公司构建低耗、高效、持续、环保的绿色制造体系迈上新台阶。

## 写好“效”的文章

为拓宽技术交流通道,技术团队积极与东方电气、中国天辰、福化环保、华南理工大学等企业、院校建立联系,开展多渠道的交流与合作,为各生产装置“把脉问诊”,共同探索新技术的开发与应用。特别是与中海油天津院合作开发的白土脱烯烃项目,实现了白土的长周期运行,有效降低三剂的装卸频次,大幅减少危废处理量,使该装置物耗能耗费用大幅下降。自主开发的凝析油生产低硫燃料油6新产品方法和燃料油生产商品道路沥青方法

等,都取得丰硕的成果。

他们以“提高效率、提升效能、提增效益”为工作中心,开展“对标、评标、追标、超标”活动,从各项指标现状分析、制定方案、对标实践、对标评比、改进提高等5个环节开展对标活动,将各项技术指标进行细化,细化至班组、细化至每位员工,成效显著,实现了“全员有指标、全员都达标”。

## 强化人才梯队培养

技术团队积极推进“技术进阶进基层”活动,强化“三基”建设,提升员工技能素质,为推动人才强企、夯实公司人才梯队培养提供有力保障。活动不仅充分调动广大基层员工参与生产优化、技术攻关的积极性,还大大提升了基层员工对装置生产运行优化的综合分析、处理和管理能力,强化员工“向法规、规范、标准学”“向行业先进和现场实际学”“向专利商和设计院学”“向文献和研究成果学”的思维模式,并将所学应用到实际运行生产中,全面提升基层员工的技能水平和装置驾驭能力,实现“生产+技术”人才培养模式。

“长安何处在,只在马蹄下”。2023年,工艺技术团队将继续保持脚踏实地、



图为福海创公司技术管理部工艺技术团队

苦干力行、只争朝夕的干事创业精神,以只比工作态度,看工作站位是否高起点;只比执行力,看攻坚能力是否过硬;只比推动进度,看实绩实效是否过硬,助力公司实现能耗物耗管控双提升,达到国际一流运营水平,用实际行动捍卫“绿色工厂”荣誉。

(张士敏 摄影报道)

## “焊”亮精彩人生

防护手套、焊条、焊枪、“滋滋”的火光……在福建水泥顺昌炼石制成分厂的车间里,慧敏大姐正聚精会神地进行着焊接工作。

焊工,对于很多人来说,这是一个男



图为黄慧敏(左)在焊接工作中

性常见的职业。行业内的女焊工是少之又少,慧敏大姐就是其中之一。她刚接触这份工作的时候,身边的人有质疑也有好奇,有对专业能力的质疑,也有对女焊工的好奇,而这些反而激起了她的斗志,让她一干就是一辈子。

70年代出生在顺昌的黄慧敏,是顺昌炼石公司目前唯一的女焊工,也是电焊行业里的一名“老焊工”,“电焊之花”在她手上已经开了28年。

刚接触“焊花四溅”的工作环境,黄慧敏也觉得害怕。在电焊作业时,火花不小心溅到身上会非常烫;在最炎热的夏季,也必须穿着厚厚的防护服;在户外工作时要面临恶劣环境;甚至还有周围人质疑的声音。但这些都让她退缩,相反,她更加努

力地工作、学习新知识,提高自己的技能。因为长期的户外工作,慧敏大姐的脸上晒满了黑斑,手掌布满老茧,还留下了不少的烫伤。“那时候就是想努力干好活,焊好每一个焊点,不在乎被晒黑。”慧敏大姐笑着说,那时太年轻,也不知道爱美,更像个“男人婆”干起活来,雷厉风行,现在才知道要抹防晒霜。

如今,慧敏大姐撕掉了性别的标签,把焊工这一职业干得比很多男性都要好。她说,女性有女性的优势,可以把活路做得更细致。每当看到自己焊出的焊缝越来越漂亮时,她就觉得自己不是一条简单的焊缝,而是一件艺术品。

“焊工这份职业蛮适合我的。”慧敏大姐说。对于她来说,只要拿起焊枪,专注工作,时间就会一点一滴随着焊花飞溅,

一天就过得非常快。在火星飞溅的焊接车间里,她有时候一待就是一天,每次工作完从车间里出来时,衣服往往都是脏得不成样子,不单是作业时留下来的污渍,还有一天流下来的汗水。每完成一次任务,她都觉得有一种成就感。她说,只有爱上这份职业,才能干好,干出成绩。在她退休前的日子里,她会将知识和技巧都传授给别人,让更多的新员工成为技术上的尖子,行业上的状元。同时,她也继续学习充实自己。

虽然传统印象中,女焊工这个职业较少被人提及,但她们对于职业选择的勇气和对于自我价值的认知,值得我们深思和敬佩。正是她们的不断努力和探索,让这个行业更加多彩和繁荣。

(陈娟 摄影报道)



## 我的孩提时代

五彩斑斓的风车、酸甜可口的糖葫芦、校门口旁的小泥人儿……你是否也回忆起了无忧无虑的孩提时代?有太多太多属于童年的记忆碎片,刻在我们的脑海中久久珍藏,成为伴随一生的精神财富。本报特别推出互动栏目《我的孩提时代》,欢迎大家积极分享自己童年的记忆片段,共同回味童年的快乐与纯真!

记忆里,在我孩提时代,我和家人会在每年的春天,在五一广场放飞彩色风筝。

那时候,五一广场上人山人海,热闹非凡。孩子们手握五颜六色的风筝,向天空中挥舞。有的风筝在空中不停地旋转,有的则像一只蝴蝶般翩翩起舞。

在放风筝的过程中,我和家人之间的默契也得到了锻炼。我们需要不断调整风筝的姿态,让它能够在空中飞得更高、更稳。当风筝飞得越高越远时,我会感到一种无比的成就感和自豪感。能够掌控风筝,让它在空中自由飞翔,是一种非常棒的体验。同时,这也是一个让我结交新朋友的机会,我会和其他小朋友分享自己的风筝,交流放风筝的技巧和心得。我们还会一起比赛,看谁的风筝能够飞得更高更远。

回忆起那些美好的时光,我感到十分怀念。我相信每一个春天都会有孩子们手握着五颜六色的风筝,向天空中挥舞,而我也永远将这段美好的回忆珍藏起来,成为我宝贵的财富。(华厦设计院 陈丽羽)

打开儿时的记忆,我想起了稻场上你追我赶的欢声笑语,田间水沟里窜来窜去的泥鳅,还有那池塘里热闹的蛙叫声,这些都是我们这一代人经历过的有趣的童年生活。然而,最让我难忘的还数我家那辆凤凰牌自行车,它快乐了我整个童年。

我家的凤凰牌自行车是黑色的,锃亮锃亮的,当时很流行,那是爸妈结婚时妈妈带来的嫁妆,我为自家有这样一辆自行车感到很得意。爸爸有空的时候就给我制作一个小风车,然后骑着自行车载着我出去兜风,这时我会高高举起小风车,小风车在风中飞速旋转起来。小学三年级,我就学会了骑自行车,从此自行车成了我形影不离的小伙伴。自行车每天驮着我上学放学,它为我省下了很多时间,我可以为家里做更多家务活,也可以看更多的书。周末,妈妈做好了点心就由我骑着自行车为田里干活的爸爸送去;暑假正值龙眼丰收时,爸爸用自行车驮着龙眼,而我就在后面帮扶着,我们带着丰收的喜悦开心地回家……

寒来暑往,多年以后我已离家在外,每当想起那辆凤凰牌自行车,满满的幸福感油然而生。(融资租赁 余秀云)

童年里,一草一木皆是宝。随处可见酢浆草,你一株我一株,互相勾住对方手中的草表皮,用力拉扯看谁手中的草先被扯断,赢的人总会收获一阵欢呼声。小树枝到我们手中化为“宝剑”,伙伴们个个变身成“侠客”,执“剑”走乡间,嬉戏声、打闹声奏成一首欢快的“江湖曲”。

附近几株荔枝树是童年玩耍的小天地。整条粗粗的绳子,绑上小木板,挂在低矮粗壮的枝干上,简易秋千便做好了。有时候会收集满地落叶、小树枝跑到田间,烤上香喷喷的地瓜。满树红彤彤的荔枝最诱人,摘不到的我们最是期盼大雨天气,雨后组团去荔枝树下捡打落的荔枝尝个鲜。

“稻花香里说丰年,听取蛙声一片。”童年的夜晚是热闹的,萤火虫打着灯笼飞舞在乡间小道,我们拿着自制“捕蛙神器”开始钓蛙之旅。寻着蛙声,拿出木棍,将木棍一头系有诱饵的绳子放下,抖动几下,很快青蛙便上钩了,迅速收回绳子,将其放入自制的圆形袋子里,比比谁钓得最多。这就是我无忧无虑的童年。

(天湖山能源 黄艺欣)