

“用心,只是因为对这份工作的热爱”

——记全国技术能手张宏文

摸一摸设备,看一看数据,听一听声音……每天去车间转几圈,这是江苏国信协联能源有限公司高级工程师张宏文工作 30 余年养成的习惯。他认为电气检修和试验是一个高技术工种,面对密如蛛网的线缆,各种各样的开关、成千上万个设备,只要有一个节点出了问题,就会导致全系统崩溃,甚至发生事故。所以每天不看看实在难放心。

今年 52 岁的张宏文,是宜兴国信协联的首席技师,也是国家级技能大师工作室的领办人、全国技术能手,在这些荣誉的背后,是他坚持不懈练就的扎实功底。

1986 年高中毕业后,张宏文即进入国信协联干上了电气技工。为了尽快熟悉业务,他总是班组里第一个上班最后一个下班的人。厂里有十几个车间、几千台设备,他每天都要雷打不动地巡视一遍。不懂的地方,就向老师傅请教,遇到设备出现故障,他总是先自己进行分析,等师傅查出问题后,再与自己的方案进行对比。在业余时间,他逛书店、找资料,几乎把所有的时间都用在专业学习上。一本《电气设备预

防性试验方法》,让他翻得磨破了边。如今,同事们要计算一个数据,不用找公式,也不用翻资料,只需询问有“技术热线”绰号的张宏文,数据马上就给你报上来。“电气技术日新月异,唯有把自己绑在学习的小船上,奋力前行,才能不被潮流抛下。”张宏文说。

在张宏文工作室里,摆放着许多由他改造、发明的小设备。“这是电缆探伤仪,其他仪器的精度一般为 10 米-20 米,我这个产品探伤精度能控制在 0.5 米。”“这是变频器室降温除尘专利,能在提高劳动效率、提高设备自动化程度的同时,节约能源、降低生产成本。”这些小玩意儿,不仅帮助公司在技术改革上领先全国,还为整个行业解决了不少棘手的问题。作为业内公认的“大专家”,在公司 135MW 发电机组筹建设计过程中,张宏文经过严密地测算,要求修改设计院的常规设计,这一修改每年为公司增加利润 80 万元。

作为国家级技能大师工作室领办人,张宏文从不吝啬将自己的成果分享给大家。他主编的《电力企业封闭母线保护技术》一书,已成为五大电力集



团技术改造的蓝本。他编写的《西门子 S7-200PLC 顺序控制编程》,已作为浙江大学自动化系统工程师培训教材……在他的带领下,公司掀起了“树理想、学技术、比贡献”的热潮,带动国信

协联的技术水准在同行业处于领先地位。

要问张宏文为何时刻对工作这样用心,他谦虚地说:“用心,只是因为对这份工作的热爱。” (陶燕)

“不让一滴污水排入河内”

——胡埭村环卫站长杭志强



“经过小半年的管道改造,现在花村没有一滴污水流入花村浜了。”说起最近完成的雨水管截污,胡埭村负责此项工作的杭志强满是欣慰。

杭志强是胡埭村的环卫站长,村里的治水工作由他具体落实。去年 9 月,胡埭村开始对辖区内的所有管道进行疏通,杭志强与疏通公司的工作人员一起,对照图纸找管道。清到花村时,发现了问题:按照图纸,在花村四组的位置应该是有污水管道的,但疏通工具深入窖井却未发现管口。杭志强果断决定:开挖地面!挖到 4 米深,还是没有发现管道,这才明确这一段的污水全部渗漏过了驳岸流进了河里。杭志强立即与有关方面进行论证,最终确定封掉原来的污水井,重排管道,绕过原来的渗水区域,彻底解决了该区域污水渗漏的顽疾。

今年春节刚过,胡埭村开始了花村浜的雨水管截污工程。花村浜是一条直湖港支浜,横贯全村,两边管网

密集,雨水、生活污水、沿街店铺的废水通过各种管道排入河中,所以河道水质很差。为改善水质,镇、村两级规划在花村浜新建污水提升泵站,作为临时截污措施,将原本排入河中的雨水、污水都接入污水管网,并对原先的排水口进行封堵。工程开始后,杭志强每天蹲守在现场,一面要求施工方尽量不影响村民出行,一面监督着施工质量,同时还要做好村民思想工作。“我自己就是花村人,这个项目既然交给了我,我就要保证不让一滴污水再往河里排,不然对村委、对村民都说不过去。”正是抱着这个念头,他整整放弃了 97 个双休日。

花村浜的项目结束后,他又投入进辖区内所有河道的岸坡整治工作。胡埭村辖区内 7 条河道岸坡整治涉及到乱垦种的村民有 30 户左右,他仅仅用了半个月就说服了这些村民并完成了整治。其实刚开始这些村民是不配合的,他们觉得在河边种菜怎么会影响水质呢?杭志强就向他们解释:农业面源污染和泥土流失都会造成水污染。“我们小时候的河可以淘米洗菜,但现在呢?我们不能只顾眼前,保护水环境也是为了我们的子孙后代嘛。”

除了解释劝说,杭志强也充分听取了村民的意见。五月上中旬,正值蚕豆成熟,不少村民想把河边种植的蚕豆收了再整治,杭志强及时向村委汇报,将种植蚕豆的岸坡整治排到了最后。正是凭着他这种充满人情味的方式,胡埭村的岸坡整治推进得十分顺利,不少村民也主动加入进来,帮着清理杂草杂物。

“水环境治理这项工作难度很大,但我相信通过大家的努力,水会越来越清的。” (张琳)

“只要用心,就没有做不好的活”

——江苏大明仓储部保管员孙奇伟

孙奇伟 2012 年 5 月份入职大明金属制品有限公司,现在是仓储部的一名保管员。他的工作是管理实物收发存,每一件货物,进出仓库与仓储位置的变化,都要做到与记录百分之百的相符,并将这些数据完整及时地流转给账务。这是一份特别需要细心、负责任的工作。

孙奇伟记录仓储数据准确性相当高。他将收发工作分解成五个步骤。首先是行车和吊具的安全确认,其次是收发单据的数据确认,再次是吊运产品实物的现场确认,然后是吊装作业要求的规范确认,最后是复核的最终确认。他认为确认是关键,信息确保不出错,不只事关考核,更重要的是保护了公司利益,也保证了客户利益。

工作高效率,既是工作熟练程度的体现,更是负责的表现,孙奇伟正具备了这一优点。他曾在江苏大明五期成品库工作过两年,每个周末成品盘点,他总是不折不扣地完成任务,而且每次盘点都是地毯式展开。从去年夏天调入四期立体库以来,他的高效率风格越发显现。之前,经常有一些余板在白天无法分割完成,要留到中班,这就给中班带来了一些麻烦。他加入后,白天均能将余板全部分装完成。用他的话讲,活就是要抢着干。一要抢时间,吃饭时快一些,少喝一杯水少去一趟洗手间,或者在其它方面



花费时间少一点,每天可以多干 3% 的活;二要动作迅速,如脚步快一点、动作快一点,每天起码多干 5% 的工作量;三是作业方式的改变,经过一段时间的摸索,除了工作积极外,货架的出入也是有技巧的,就是最大可能地减少堆垛机空跑的现象,要出的下一个货架要紧挨前一个入库的货架。

工作之余,孙奇伟还热爱运动,是明跑团的一员。截至目前,他已参加了三个全马和三个半马的比赛。在 6 年前,他第一次参加了马拉松比赛,并且跑完全程,内心很是自豪。后来,他连续 5 年参加了无锡马拉松比赛。他认为马拉松没有什么特别技巧,就是坚持、坚持、再坚持,永不放弃。孙奇伟,一个工作认真负责的人,他是积极进取、敬业乐活大明人的一个缩影。

(杨木军)