

这个金秋,我们和“匠人匠心”有个约会

■ 缪孔文

这是一次与“极致工作”的访谈,这是一次和“匠人匠心”的约会。

“在我们身边,总有那么一批人,他们平日里不善言辞,默默无闻,但在工作上,他们却是一丝不苟,精益求精,做起事来特别的认真仔细;他们甚至还有许多不为人知的拿手绝活,值得自己付出一生时间去追求。”自9月下旬以来,中国重汽集团杭州发动机有限公司开展了以《把工作做到极致——寻找我身边的“匠人匠心”》为主题的征文活动,记录身边员工如何把工作做到极致的感人故事,一大批“匠心”员工通过公司信息平台为大家所认识和了解。极大地营造了公司正在推进的大项目制工作氛围,促进了公司“把工作做到极致”的倡导逐步转化为全体员工的自觉追求,为打造一支忠诚企业、高素质、高技能,具备国际化水准的员工队伍,为中国重汽“再造工程”做出杭发员工应有贡献提供了有效的精神动力。

把工作做到最好,不给客户留下一点瑕疵。

匠人之心,不仅在于对产品质量的控制,对装配技能的掌握,对于产品细节之处的关注更为重要。

冀冬梅是 MC 装配团队的一名质量守门员,每天下线的近百台发动机,都要经过她的全面“体检”才能放行。本着由“不传递缺陷产品”向“不制造缺陷产品”转变的思想,冀冬梅每天早上来到岗位上的第一件事就是对着任务单把容易出错的零件图号抄到任务单上,她还在工间休息时到每个模块给操作人员自己整机检查的经验,讲解装配过程中需注意的细节,如螺栓的一致性、零件方向的一致性 etc 等容易忽略的工作。面对发现的问题,冀冬梅不只是将问题记录下来,她还认真和当事人讨论如何避免问题的重复发生。有次,一台发动机上胶管的两个固定管夹方向不一致,在下线点被她发现了,她当即拦下发动机让操作员重新安装管夹,“没有一个标准,整套发动机就很难看了,更不要说保证质量了!”冀冬梅说。

“技能大师工作室”以员工名字命名。

在杭发公司,有一个以员工名字命名的“屠志新技能大师工作室”,集聚了公司目前最优秀、最精干的技能团队力量。工作室的当家师傅屠志新和赵文伟不仅是萧山区的首席技师,他俩同时还多次获评中国重汽两年一度的职业技能带头人,成为在工作中追求精益求精的目标和动力;吕毅华、许云夫、潘仰初、张沈杭、王琛、张祥文、何程、黄月、倪叔华等,他们或从事发动机知识培训和发动机机械电气疑难故障的分析处理,或主持工装设计及专机改造的软件开发,或执教职业学校机械专业的理论和实习教学工作,或专长于

电气机模维修,或擅长设备电气技术的编程和应用。他们专注工作用心做事,脚踏实地的创造了一个个不平凡的业绩,在各个领域囊括了诸多的荣誉、奖项和国家专利发明。与这些技能大师相比,在他们头顶光环的映照下许多普通员工也在扎扎实实的努力奋进……这些年轻的追赶者通过自己的不懈努力,谁能断定他们不会是一个出色的工匠和技能大师呢。

“匠人匠心”,除了做好自己还要做好传帮带。

在杭发公司,员工对“匠人匠心”的理解不仅仅是努力“把工作做到极致”,还包括做好传帮带。

赵炜锦是机械加工部批试线的现场责任工程师。机械加工部批试线承担着公司新产品试制、小批量生产任务,每种产品的试制都配附着各式各样的刀具、夹具、工艺,有时两三种产品交替试制、生产,想要有序管理并完成试制任务不是一般人能胜任的。赵炜锦不仅是批试线的多面手,更是批试线的“定海神针”。工作中,面对形形色色的加工难题,赵炜锦凭借自己练就的一身精湛的镗加工技艺和爱动脑、爱钻研、凡事都要做好的精神,都能见招拆招。他也更乐意把他的知识整理出来当做“武功秘籍”做好传承,从各种量具如何使用到钻头怎么修磨、从各个孔系的关联及作用到如何保证加工尺寸要求,从夹具调整到原点找正,他都认真仔细,毫不保留,手把手、一对一的教授给新人。现在,那些经过他指导的员工都成了生产和技术骨干,很多人成为了技师,好多人成为了公司劳模和先进。

“机器人工匠”与“设备电气工匠”。

在公司铸件制造本部,“机器人工匠”何程是公司不可或缺“机器人”专业人才。何程 2008 年毕业后进入杭发公司。从刚开始时的现场电气维修到电气工程师再成为如今的 ABB 机器人“工匠”,在何程心中,机器人的“匠心精神”是对每个程序、每个细节的凝神聚力,精益求精。2009 年,铸件制造本部在乔迁新产区之际新引进 4 台 ABB 机器人自动化生产线,当时公司在机器人领域是一块空白,何程独挑大梁,率先成为“ABB 机器人吃螃蟹第一人”。通过不断学习理论知识与实践操作,何程熟练掌握了 ABB 机器人的故障维修技能。在公司“机器换人”工作中,何程先后主持、参与完成了 10 余个机器人创新改造项目,其中《KW 造型线 ABB 机器人替换人工吹气工位》项目获得杭州市“五小”成果二等奖。他利用机器人生产间隙期实践机器人手动六轴操作、手动线性操作、手动重定位操作、半自动操作到手动全速操作,并利用业余时间学习 ABB 机器人编程语言与机器人应用相关知识不断提升自身能力。现在,何程已经可以根据现场操作人员口述机器人报警故障,在电话的另一头大致判断出故障类型以及维修

方法。他还通过带教方式培养出了一批合格的机器人操作设备应用岗位人员,坚守在部门 27 台 ABB 机器人岗位上,成为开启部门自动化生产线上“特殊员工”机器人的秘密。

有了“匠心”,甄别发动机异响会变得“很简单”。

在公司质量部,试车线团队员工在追求产品质量上孜孜以求。他们在精心检测发动机性能,追求最好产品质量的同时,也铸就了员工自身的匠人匠心。

有一批发动机上的节温器存在加工方面“没有”加强筋,这一“瑕疵”引起安装在出水管上的节温器承受力变小,在正常受力情况下易出现裂纹。试车线员工在试车时检验发现后,立刻通知装配线停止装配此种节温器,并将已经装配的节温器进行更换,阻止了批量质量事故的发生。试车线团队认为,如果只是具有质量意识还是远远不够的,“试车”更需要具备甄别发动机故障的专业知识和个人智慧。发动机的各种异响是学习发动机测试中最难辨识的,再加上这些异响在测试发动机时不常遇到,试车检验洪晓靖总结出了“与正常声响不同的声音就是异响”这样一个简单的异响判断法。在检测每一台发动机时都要认真的“听测”发动机各个部位的声音特点,将正常声响烙印在脑海中!如今,试车线团队员工也都越来越强地掌握了这一辨识发动机试车异响的能力,进一步提高了公司发动机的出厂质量。

“工艺匠人”的眉毛终于舒展开了。

李卫平是公司 MC 曲轴箱缸孔碳化硅砂条珩磨工艺研发项目的主要负责人,作为技术部门的责任工程师,他和他的团队为了研发曲轴箱缸孔缸套的缸孔网纹珩磨加工工艺,从签下项目书的那一刻起,他们的眉毛就没有舒展过。因为这种新的工艺于公司经验来说是“零”。没有多余的时间彷徨犹豫,通过查阅资料,设计多个工艺方案,珩磨头和砂条选型,工艺方案试验和一系列的实验数据分析加上理论指导,通过 3000h 可靠性验证、珩磨工艺稳定性验证和批量生产验证,工程师们终于迎来了项目的各项技术参数全部达标的那一天。看着手中的批量生产验证报告,上面的数字像是一串美妙的音符,仿佛时刻都会从纸面上跳出来,化作一首欢快的歌。像这样的报告,李卫平和他的团队这一年来已经积攒下厚厚的几摞,当然,那些报告上的数字,可没有这么美妙……也是直到这一刻,李卫平才有了如释重负的感觉,他那对已经凝成一团快一年的眉毛,也终于舒展开了。

她用“匠心”书写“跨界”传奇。

王乔是公司信息化管理部门的一位年轻人,从单纯的信息化管理员,到现在的智能物流责任工程师,王乔实现了她在工作上的成功跨界。她在工作上展现的“匠人匠心”更是淋漓尽致。她不仅通过智能化设备来提升物

流效率,更从流程入手,改进现有操作方式,使之与智能化设备相适应。调试智能立体库,软件上与 MES 系统对接,硬件上保证电器元件、机械设备流畅运行;测试配套件,标准件,专用件,确定智能立体库最适宜存放的物料品类;加装备用气泵,保证停气时立体库能够正常使用;制定立体库故障应急预案,从立体库操作人员,到远程故障处理,工作由简到繁,每一层都规范作业流程,保证生产所需。对于问题的分析,她考虑到公司生产的各个环节各个部门。对于问题的解决,她明确到人,明确到时间,在时间节点上追踪解决进度。大家在信息化工作的支持下,有问题都习惯给王乔打电话。这不仅是对王乔的信任,更体现出王乔在岗位上的尽职尽责、无可替代。

“匠人”就是身怀“绝技绝活”的人。

在公司质量部,郑肇平是一位怀揣“绝技绝活”的三坐标测量高级工程师。从学徒干到专家,郑师傅和三坐标打了 30 年的交道。发动机产品加工精度要求极高,一些加工件在三坐标测量时达到了丝级以上。在试制新产品 MC04 发动机时,在机身的凸台处有三个齿轮定位销由于靠近机体外壁,留给测量的间隙非常小,齿轮定位销的位置度只有四丝。在自动测量时测头发生了干涉,大家认为实在不行用手动测量算了,可是郑师傅认为虽然可以用手动测量,但和自动测量比起来最起码有一到两丝的误差,这样并不准确的数据会对产品质量造成致命的影响。最后他坚持选择了自动测量,前前后后换了十多种测头组合方式,花了整整三天时间对同一台机体经过十多次反复测量才测得稳定数据。

咫尺匠心难言尽,工与造化分锱铢。

李克强总理曾在政府工作报告中指出“要鼓励企业开展个性化定制、柔性化生产,培育精益求精的工匠精神。”集团公司董事长马纯济在今年的中国重汽第二次工作会议暨“质量月”活动动员大会上强调“要弘扬工匠精神,要用工匠精神提升产品与工作质量水平,做让用户满意自己得意的员工。”当“中国制造”正在世界舞台上扮演着越来越重要角色的今天,越来越多的产业工人已经把“工匠精神”视为实现人生理想的途径,他们更愿意在自己的职业生涯里或许只干一件事,并且用他们一生的时间把这件事情做到极致。

传承工匠精神,需要上善若水的智,临渊不惧的勇,滋养万物的爱,革故鼎新的执着追求;传递匠人匠心,则更需要树立正确牢固的职业精神和职业道德来滋润我们的心灵,引领我们肩负重任,在砥砺前行征途上释放暖暖的匠人情怀!

坚持为炭,勤奋为铜,知识为炉,匠心为

工。
有匠人匠心,何虑中国梦不圆!
有匠人匠心,何虑重汽梦不圆!

铜川供电公司员工秋检现场严把安全关

10 月 13 日,在陕西省铜川供电公司新区 10 千伏东环线秋检现场班前会上,现场工作人员正在向作业人员强调要牢固树立安全意识,严格执行《安规》和“两票”,做到现场措施不完善不开工,严控秋检现场安全。

针对秋检期间工作任务重、交叉作业点多面广等特点,该公司早准备、早安排,秋检前组织运维人员集中学习安全规程和规定,掌握安全生产的有关要求,认清工作危险点。秋检期间,严格执行检修计划安排,强化安全生产责任制,加强秋检现场监督检查,对各类作业现场进行全过程安全稽查和突击安全巡查,发现违规立即整顿。同时,加大反违章现场考核力度,对秋检现场情况进行全面考核,切实提高秋检自查和安全管控水平,为电网安全运行奠定坚实基础。

与此同时,在今年秋季安全大检查中,该公司周密部署,科学安排,采取多举措提升秋检安全。加强安全培训,组织全员进行《安规》学习考试和专业培训,切实加强运行环节的风险管控,综合考虑天气情况、基建工程等因素,制定综合停电计划,将电网风险控制在可控范围内;加强现场作业环节的风险管控,严格执行班组工作准备会制度,全面分析现场作业的危险点和控制重点,建立长效安全风险管控机制,深入开展反违章稽查活动,确保安全局面可控、在控,为电网安全度冬打下坚实基础。

(王同利)

江苏等 31 省市失业保险费率下调至 1%

据统计,今年以来,21 个省市将失业保险总费率由 1.5%降至 1%,加上之前已经下调的地区,全国 31 个省市全部将失业保险费率降至 1%,一些省市职工到手的工资或有微幅增加。同时,失业保险金标准正在逐步提高,失业人员有望领到更多的失业金。

今年初,人社部、财政部下发了《关于阶段性降低失业保险费率有关问题的通知》,从 2017 年 1 月 1 日起,失业保险总费率为 1.5%的省(区、市),可以将总费率降至 1%,降低费率的期限执行至 2018 年 4 月 30 日。

政策出台后,各地相继进入了实施阶段。据统计,今年以来,上海、天津、河北、山西、山东、河南、浙江、江苏、辽宁、吉林、黑龙江、宁夏、新疆、甘肃、内蒙古、安徽、湖南、福建、贵州、云南、西藏 21 个省市将失业保险总费率由 1.5%降至 1%。除了上述省份,北京、广东、湖北、青海等 10 个省市至少在 2016 年就已经将失业保险费率降至 1%。也就是说,全国的失业保险费率都已经调整为 1%。由于失业保险费是由企业和职工个人共同承担,各地对于企业和个人缴纳比例的分配略有不同,如天津市规定,企业和个人的缴纳比例均为 0.5%,而贵州则分别为 0.7%、0.3%。

以山东为例,一位月薪 1 万元的职工,在失业保险费率下调后,个人每个月将少缴 20 元,在 2017 年 1 月至 2018 年 4 月的 14 个月间,一共会多出 280 元到个人账户。同时,该名职工所在的单位会减少 420 元的支出。人社部曾表示,此次失业保险费率下调后,预计将为企业降低成本约 234 亿元。

(中国网)

河南商丘关爱环卫工企业助力“商丘好人”爱心早餐

“我们再也不用每天为早餐吃什么或没时间吃早餐而操心了,吃着身上暖和,心里也暖和了,干活也更有劲了。”在爱心早餐店,吃着热乎乎的免费早餐,67 岁的环卫工人李俊脸上露出灿烂的笑容。

李俊金的一席话,代表了广大环卫工人的心声。环卫工人被称为城市的美容师,他们每天起早贪黑,就是为了城市环境更加整洁,但常常受条件限制,吃不到一顿热腾腾的早餐。

今年 9 月,位于珠江路上的商丘好人爱心早餐点,再次收到了商丘建业投资公司捐赠的食用油、粉条、面粉等一批物资。“今年过年,我们捐了一些米、面等生活物资,员工来到店里也很受感动,所以现在我们每隔一段时间都会来这捐款捐物。”商丘建业投资公司副总经理皇甫刚说,他们企业的负责人王飞就是“商丘好人”,支持爱心早餐店,也是在传递“做好人不吃亏、好人有好报”的理念,与企业文化一致。

像商丘建业投资公司一样,越来越多的商丘爱心企业和爱心人士,加入到了支持商丘好人爱心早餐点的队伍中来。

作为商丘市专门关爱环卫工人的免费早餐项目,商丘好人爱心早餐点在商丘市委宣传部、市文明办、市社科联、市民政局等单位的关心支持下,由商丘市义工联发起的全市首家以“商丘好人”命名的免费早餐点,每周

一至周六为一线环卫工人等群体提供免费早餐,运行至今已有 300 多天,累计提供免费早餐 5 万多人次。

商丘市义工联会长李东亮介绍说,商丘好人早餐成功运行快了一年了,凝聚着各级领导的关心和支持,饱含着广大热心义工和社会各界的关爱和汗水。商丘义工联将不辜负大家的希望,坚持把这一公益项目做下去,让品牌更亮、好人更多、爱心更浓。

(胡晓辉 李冰)

便民服务 QQ:3329295109 收费标准:55元/行/天(13字1行) 广告热线 028-69959066 地址:红星路二段 70 号四川报业集团 3 楼 310A

●四川宏图兴建筑工程有限公司,周科 建筑工程 安全员证书编号 131000040328 遗失作废
●金牛区(成都)荷花池中药材专业市场盛元堂中药行遗失四川增值税普通发票(发票代码:5100162320,发票号码:14395124、14395126、14395128) 发票联 3 张,声明作废。
●注销公告
成都老入梦投资管理中心(普通合伙)全体合伙人决定解散企业,请企业的债权人自公告之日起四十五日内到成都市金牛高科技产业园兴盛西路 2 号 2 幢 7 楼 21 号附 1 号向企业申报债权。 2017 年 10 月 19 日
●注销公告
成都助老之家股权投资基金中心(有限合伙)全体合伙人决定解散企业,请企业的债权人自公告之日起四十五日内到成都市金牛高科技产业园兴盛西路 2 号 2 幢 7 楼 21 号向企业申报债权。 2017 年 10 月 19 日
●浙江协同数据系统有限公司成都分公司营业执照正本(注册号:510107000594841)遗失作废。
●成都和源同盛投资有限公司营业执照副本(统一社会信用代码:91510105091274989Y)遗失,声明作废。
●注销公告:成都澳嘉商务信息咨询有限公司股东会决议解散公司,请公司的债权人自公告之日起四十五日内到成都市金牛区沙湾路 1 号 1 栋 4 层 4040 号向公司清算组申报债权。

●四川西南铁路国际旅行社总社峨眉山市火车票代售处,营业执照正本(注册号:51118100001339)遗失,声明作废。
●四川西南铁路国际旅行社总社雅安市康藏路火车票代售处,营业执照正本(注册号:513100000007571)遗失,声明作废。
●四川西南铁路国际旅行社总社郫县安德镇门市部,营业执照正本(注册号:510112000105098)遗失,声明作废。
●四川西南铁路国际旅行社总社仁寿奎星路客票代理部,营业执照正本(注册号:51142100010010180)遗失,声明作废。
●四川西南铁路国际旅行社总社仁寿县陵州路分社,营业执照正本(注册号:5114210000043552)遗失,声明作废。
●注销公告:成都德逸家暖通设备有限公司(统一社会信用代码:91510108343101815N)经股东会决议注销,请相关债权债务于本公告见报之日起 45 日内到我公司申报债权债务事宜。
●变更公告
广汉锦联石油机械有限公司管理人 2017 年 10 月 19 日
●成都艾邦数据处理有限公司统一社会信用代码 91510114MA61WXHMI6 税控盘(盘号 539907043420)遗失,声明作废

●四川标准现代装饰工程有限公司 2017 年 08 月 14 日开具给成都市鑫鑫资产投资经营有限公司的四川增值税专用发票,发票代码是 5100164130,发票号码:06281421,发票金额:6078,遗失作废
●注销公告
成都博汇泰商务信息咨询有限公司统一社会信用代码 91510107MA6DFMRL5B 经股东会决定注销公司,请相关债权债务于本公告见报之日起 45 日内到本公司申报债权债务,特此公告。
●成都艾博设备工程有限公司增值税普通发票五份发票代码:5100124620 发票号码 03187441-03187445 遗失作废
●吴文强,市政工程质量员证书编号 51161090000188 遗失作废
●成都市合胜汽车美容服务有限公司的国地税税务登记证副本(税号:510108077676789)遗失作废
●廖玉宾身份证 51011119641130371 于 2017 年 9 月 20 日遗失,非本人使用与本人无关。
●成都菱电电机有限公司四川增值税普通发票 9 份发票代码 5100151320 发票起止号 09474026-09474034(空白票)遗失作废
●注销公告
成都市硕果贸易有限公司注册号 51010000066693 经股东会决议决定注销公司,请债权债务于本公告见报之日起 45 日内到本公司清算组申报债权债务,特此公告。

●四川盈泰高科信息技术有限公司统一社会信用代码 91510106MA61X2J80D 经股东会决议决定注销公司,请债权债务于本公告见报之日起 45 日内到本公司申报债权债务,特此公告
●成都市保安服务总公司金牛区分公司开具给四川省建材工业科学研究所的增值税普通发票 1 份发票代码 5100164130 发票号码 01399402,01399403 发票联和抵扣联遗失
●金牛区康通电子产品销售部营业执照正本(注册号:510106600743420)及成都市金牛区地方税务局 2012 年 5 月 24 日签发的地税税务登记证正本(税号:510107198104240866)遗失作废
●成都市地方税务局 2006 年 12 月 11 日签发给成都市瑞世通科有限公司地税税务登记证正本(税号:510106778630528)遗失作废
●会东县顺德建筑工程有限责任公司项目负责人证书,公章:曹雪萍;川建安 B(2016)1890070,吴涵;川建安 B(2016)1890071,张方军;川建安 B(2016)0090900,王干;川建安 B(2014)0092809,张雪艳;川建安 B(2013)0003825,丁修;川建安 B(2015)1890052 遗失作废!
●曾鹏林建筑工程测量员 1435000700282 遗失作废

●四川紫坤建筑装饰工程有限公司税务登记证(纳税人识别号 510107584239153)正本及组织机构代码证(代码 584239153)正本遗失作废
●福建省南安市华东石材有限公司成都分公司税务登记证(纳税人识别号 510107679694546)正本及组织机构代码证(代码 679694546)正本遗失作废
●成都光芒阳光太阳能工程技术开发有限公司税务登记证(纳税人识别号 51010774507999)正本及组织机构代码证(代码 774507999)正本遗失作废
●翟军华个体工商户营业执照正本(注册号:510108600166523,经营者:翟军华)遗失作废
●成都市金牛区西华街道兴盛世家社区日间照料中心(纳税人识别号 51010632155265X)的地税发票领购本和四川省成都市地方税务局通用手工发票(千元版)空白发票 25 份发票代码 251011452021 发票号码 00885251-00885275;(万元版)空白发票 25 份发票代码 251011451022 发票号码 00699676-00699700 遗失作废
●洪雅县佳佳室内装饰装修设计工作室,营业执照副本(注册号 511423600108649)遗失作废
●成都快乐蜜蜂网络科技有限公司营业执照副本,统一社会信用代码:91510100MA61RUIJ7P,遗失作废
●律师提示:本栏仅为供需双方提供信息平台,所有信息均与刊登者自行提供。客户交易前请查询相关手续和证照。本刊不对所刊登信息及结果承担法律责任。
●注销公告
四川登祺商贸有限公司(统一社会信用代码:91510105350596908W)经股东会决定注销,请债权债务于本公告见报之日起 45 日内向我公司清算组申报债权债务。特此公告。
●四川省成都市金牛区国家税务局、成都市金牛区地方税务局 2016 年 4 月 27 日签发给金牛区真二姐肥肠粉店的国地税税务登记证副本(注册号 510111197103250368 遗失作废
●紫金矿业保险股份有限公司四川分公司遗失保单 1100450010431108-1431120,1100040007335984-7335995,1500010008482833-0008482850,7736784,110060000375852,803713,1100120000171393,声明遗失作废
●成都高斯宝贸易有限公司的财务章(编号:510109200104)遗失作废
●青羊区家驹水果店(注册号 510105600157223)营业执照正本均遗失,声明作废
●注销公告
成都市经纬祺商贸有限公司(统一社会信用代码:91510105669695588)经股东会决议决定注销,请债权债务于本公告见报之日起 45 日内向公司清算组申报债权债务。特此公告。 2017 年 10 月 19 日
●江西岳顶建设工程有限公司四川分公司营业执照正本(注册号:510107000348072)组织机构代码证正本(代码:572283958)遗失作废