

宇环



第 32 期
2022年9月30日出版



企业微信公众号

股票简称：宇环数控
股票代码：002903

主办：宇环数控机床股份有限公司 宇环智能科技园

总编：许亮 / 副总编：李尤强 / 主编：易丁

公司官网 www.yh-cn.com

精密磨削与智能制造技术方案专业提供商

宇环数控成功入选 国家级专精特新“小巨人”企业

2022年8月13日，根据工信部统一部署，湖南省工信厅公示了第四批国家级专精特新“小巨人”企业名单，宇环数控机床股份有限公司凭借在精密数控机床领域多年深耕，以扎实的技术创新能力和丰富成熟的产业成果，成功入选国家级专精特新“小巨人”企业名单。

工信部将优质中小企业认定分为创新型中小企业、专精特新中小企业、专精特新“小巨人”企业三个梯度。专精特新是指具有“专业化、精细化、特色化、新颖化”这“四化”特征的企业，更是中小企业评定工作中最高等级、最具权威的荣誉称号。入选国家级专精特新“小巨人”的企业，是更加专注于细分市场、创新能力强、市场占有率高、掌握关键核心技术、质量效益优

的排头兵和佼佼者。

此次成功入选国家级专精特新“小巨人”企业，标志着宇环数控在精密磨削及研磨抛光高端机床装备行业的优势得到了国家级层面的肯定，更是对公司在技术创新和市场拓展等方面的肯定，有利于进一步提升公司核心竞争力及行业影响力，助力公司高质量发展。

未来，宇环数控将持续聚焦技术创新和突破，充分发挥专精特新“小巨人”企业的示范引领作用，不断提高产品的核心竞争力，为数控机床产业发展持续注入强劲动力，为推动区域工业经济高质量发展贡献更多的力量。

党群办 易丁



宇环数控荣获第十六届 中国上市公司价值评选 中国上市公司成长百强

2022年9月22日，由证券时报主办的“第十六届中国上市公司价值评选”榜单揭晓。宇环数控（002903）凭借优异的成长能力从数千家参评公司中脱颖而出，荣获第十六届中国上市公司价值评选·中国上市公司成长百强。

“中国上市公司价值评选”一直秉承公平、公正、公开的原则，现已成为国内主流财经媒体主办的上市公司领域最具影响力的评选之一。作为资本市场的权威主流媒体，证券时报多年来一直关注上市公司成长发展，力求通过“中国上市公司价值评选”挖掘大浪淘沙后愈发闪光的优秀公司。

近两年，宇环数控持续加强技术研发和业务拓展，凭借自身卓越的创新能力和稳健的经营思路，不断成长为国内精密数控磨床和数控研磨抛光设备领域的领军企业。2021年9月，公司数控研磨抛光机床创新团队荣评“湖南省科技创新团队”；2022年8月，公司成功进入第四批国家级专精特新“小巨人”企业名单。未

来，公司将坚持通过研发创新、市场拓展和卓越管理驱动公司的高质量持续发展之路，不断增强公司的核心竞争力，提升公司的投资价值。



证券法务部 邓妍婵

宇环数控顺利通过 国家级企业AAA信用认证

人无诚信不立，业无诚信不兴，国无诚信不强。信用是企业宝贵的无形资产，是企业立足市场的基础，是企业发展的永恒动力，是品牌长盛不衰的根源。

近日，宇环数控机床股份有限公司顺利通过了中国市场学会信用工作委员会、中国管理科学研究院诚信评价研究中心、中维联合诚信服务产业有限公司的审核，荣获AAA级“企业信用等级证书”、AAA级“招投标企业信用等级证书”，许世雄董事长获评为“诚信企业家”。

宇环数控公司自成立以来，坚持将产品质量作为赢得客户信赖和尊重的首要条件，加强精细化管理，优化作业流程，积极推进生产工艺改进，注重产品品质提升，赢得了广大客户的青睐和社会的肯定。企业信用等级划分为三等十级，公司获评的AAA级为企业信用程度的最高等级。

公司获得国家级AAA级信用等级证书后，在政府相关部门的日常监督管理、行政许可、资质等级评定、定期检验、表彰评优(如省长质量奖评比)、办理信贷业务、安排拨付有关补贴资金、政

府采购、招投标等工作中将为公司增强实力展示，获得更大的信任和支持，同时市场营销方面将为公司增光添彩，赢得更多顾客信任。获评此项信用认证，有利于进一步促进公司营造“质量第一、诚实守信”的良好经营风尚，为打造“精密磨削技术领域的世界级专家”提供助力。



科技管理部 蒋春蕾

“宇环数控”获首批“湖南省知名品牌”荣誉



8月8日，以“开放与奋进”为主题的2022第十六届中国品牌节年会在长沙盛大开幕，宇环数控机床股份有限公司受邀参加本次盛会。作为一年一度“中国品牌界的奥运会”，上千家品牌企业，来自政府部门、协会、工商界、学界等行业的代表人士云集，共襄此次品牌盛会。

活动现场，湖南省商标品牌协会正式公布了“2022年第一批湖南省知名品牌”名单，凭借公司知名度、产品口碑、品牌管理经验等方面的优异表现，“宇环数控”品牌荣获“湖南省知名品牌”荣誉称号。作为湖南省品牌建设领域的权威奖

项，“湖南省知名品牌”的评定，对于强化湖南品牌传播、助推品牌强省战略有着重要意义。

宇环数控作为一家专业从事数控磨削设备及智能装备研发生产及销售的上市企业，多年来，深耕主业，做强做优品牌，在国内外同行业中具有较高知名度和品牌影响力。同时，公司通过全面质量管理、产业链打造，社会效益与贡献，为品牌建设提供全方位的有力支撑与保障。

品牌是态度和承诺，是企业软实力的体现，也是一个企业发展的核心竞争力。公司此番认定为湖南省知名品牌，是荣

耀，也是激励；是肯定，也是动力。未来，宇环数控将不断强化在品牌建设方面的创新与探索，以品牌塑造赋能企业经营管理，以品牌创新提升企业社会价值，为装备制造业发展贡献宇环力量！

党群办 易丁



公司获2021年度湖南省机械装备工业“质量奖”

2022年8月18日，湖南省机械工业质量管理协会召开2021年度质量管理成果擂台赛暨质量管理表彰大会。公司凭借近年来在质量管理方面所取得成绩，斩获2021年度湖南省机械装备工业“质量奖”，也是本次参选企业中唯一一家获此殊荣的企业。

会上，由品质部部长戴光华主导的“降低磨床磨头异响发生率”QC改进课题首次代表宇环数控参加省质量协会成果发表擂台赛，经过多轮PK，最终在30多家企业的课题中脱颖而出，荣获“优秀QC成果一等奖”。同时，品质部侯林荣获“优秀质量管理者”称号。

宇环数控在质量方面经过历年经验累积、总结和创新，逐步探索出符合宇环数控发展特色的质量管理模式，先后斩获“质量管理优秀企业”“质量效益十佳企业”“质量标杆企业”“质量成果奖”等多项殊荣。未来，公司也必将坚持“质量第一、诚信为本、客户满意、持续改

进”质量管理理念，注重技术创新和品质提升，不断为客户提供精品，为机床产业高质量发展提供助力！

党群办 易丁



完善知识产权全链条保护 公司获“保护知识产权驻企工作站”授牌

入夏骄阳似火，公司知识产权工作也正如火如荼地开展。7月15日，许世雄董事长应邀参加长沙市“保护知识产权驻企业工作站”授牌仪式。会上，长沙市公安局、市知识产权局共同为宇环数控、蓝思科技等浏阳经开区的9家企业工作站授牌。长沙市委副书记、市公安局局长刘新良等领导参加仪式。

“企业是践行‘三高四新’战略定位和使命任务、落实强省会战略的主力军，可以说强省会必须强企业，而强企业必须强知识产权。”市公安局相关负责人介绍，将工作站设立到企业，开展常态化上门服务，将针对企业知识产权保护的痛点、难点、堵点，及时提出切实可行的工作举措，帮助指导企业从制度上、管理上、技术上加大自我保护力度。公安机关将坚持打击、防范两手抓，充分发挥公安机关专业优势，全力打击侵犯企业知识产权的违法犯罪，坚决维护企业合法权益，真正让企业专心创业、安心经营、放心发

展，为实施强省会战略、推进高质量发展贡献力量。

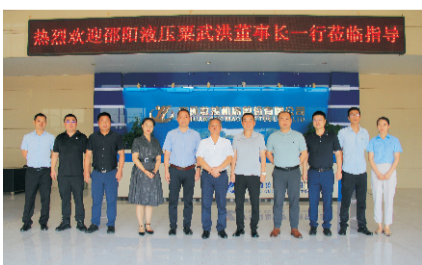
据了解，自今年4月启动工作站建设以来，长沙已在全市27家高新技术、专精特新企业建立“保护知识产权驻企业工作站”，到今年年底，工作站数量将达到100个。

公司高度重视知识产权保护工作，此次授牌为“保护知识产权工作站”，将进一步激励公司技术创新，优化尊重知识产权的公司环境。

科技管理部 蒋春蕾



邵阳维克液压股份有限公司 栗武洪董事长一行来访宇环数控



9月14日上午，邵阳维克液压股份有限公司栗武洪董事长一行来访宇环数控参观交流，公司许世雄董事长率公司管理与技术团队热情接待了栗董事长一行。

座谈会上，许世雄董事长代表宇环数

控对栗董事长一行的到来表示热烈的欢迎，宇环数控浏阳公司总经理刘星向各位来宾介绍了浏阳公司的基本情况。随后，宇环数控浏阳公司副总经理、营销业务负责人许君详细介绍了公司磨床及抛光设备等主营产品，并对可应用于液压行业的磨床产品及加工工艺进行了重点介绍。双方针对今后在业务方面合作的可能性，进行了深入的交流与探讨。

会后，栗董一行先后参观了公司的企业展厅与精密磨床智能制造车间。在生产车间内，许君副总向来宾介绍了新一代数控多工位抛光机和数控双端面磨床等产

品。在参观过程中刘星总表示，宇环数控一直致力于数控磨削设备及智能装备的研发与生产，尤其是公司自主研发生产的数控多工位抛光机智能生产线，为我国的3C电子产业的零部件生产解决了“进口替代”问题。栗董对公司在核心技术领域的创新研发能力表示赞许。

许世雄董事长在此次交流中表示，数控机床被称为“工业母机”，是装备制造业的基础，液压技术在装备制造业的诸多领域也扮演着重要而关键的角色。宇环数控与邵阳维克液压作为数控机床和液压领域的排头兵，在整个行业起到模范带头作

用，同为湖南地区装备制造行业的上市企业，期待邵阳维克液压和宇环数控加强沟通协作，合作共赢。



党群办 张莹

企业强 园区强

浏阳经开区党工委书记郑以仁 调研走访宇环数控



8月11日下午，浏阳经开区党工委书记郑以仁一行走访了宇环数控股份有限公司，公司许世雄董事长带领党群办相关人员参加了此次调研座谈。

在调研座谈会上，许世雄董事长详细介绍了公司的核心产品、主要客户群体，以及市场发展现状。郑以仁书记在听取介绍后，深入了解公司的生产运营、科技创新、安全管理、上下游产业链等情况，尤其是了解到公司产业链上游供应方面存在的问题与困境时，提出了通过政府积极搭建相关平台，连接辖区内相关企业，促进企业间互惠合作、共赢发展的相关解决思路。郑书记要求园区要为企业增信心、优服务、解难题，让企业心无旁骛地抓创

新、拓市场、谋发展。

营商环境是企业投资兴业的土壤，也是一个地区经济软实力和综合竞争力的集中体现。郑以仁书记强调，“企业强，园区强。园区要尽可能为企业创造好环境，让企业无忧发展。”

2022年是宇环数控上市后第一个五年计划的收官之年，也是公司迈向高质量发展的关键之年。在浏阳经开区及相关部门的大力支持下，公司将牢牢把握新的发展机遇，以技术创新为企业发展提供源源不断的驱动力，着力打造高品质产品，为“强省会”战略，为湖南省乃至国家装备制造业的发展贡献力量！

党群办 张莹

宇环数控党委开展“金秋助学，爱心圆梦” 爱心助学主题活动



在新学期即将开始之际，宇环数控党委赴浏阳大瑶镇老桂新村与上升村，开展“金秋助学，爱心圆梦”爱心助学主题活动，为两村10名新录取的大学生送上助学金。

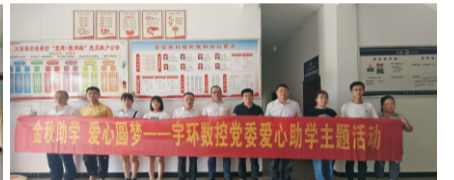
座谈中，宇环数控党委一行人详细了解两村近年来各届学子就读的院校、高考录取率等相关信息后，勉励此次受助学生珍惜当下的大好时光，努力克服目前存在的困难，在新的人生阶段继续拼搏奋进，认真学习知识本领，将来以饱满的热情回报社会，为家乡的建设贡献属于自己的一份力量。

受助学生代表表示，十分感谢来自宇环数控及社会各界的关爱，他们会牢记各位爱心人士嘱托，在未来求学的路上分



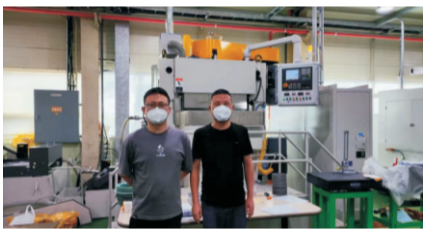
秒必争、努力求索，努力成为新时代的可用之才，不辜负大家的殷切期望。

浏阳大瑶镇上升村是长沙市工商联牵线，由公司对接的“万企兴万村”帮扶村，大瑶镇老桂新村是公司所在的浏阳经开区对接的乡村振兴帮扶点。在长沙市工商联、浏阳经开区企业党委的指导下，公司积极参与“万企兴万村”行动，以此次助学活动为纽带，与村党支部保持密切沟通，宇环数控党委将充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，坚持党建引领，积极履行一个上市企业应尽的社会责任，为巩固拓展脱贫攻坚成果，全面推进乡村振兴贡献属于宇环的一份力量！



党群办 张莹

宇环故事 | 疫情中的海外坚守



经过三国多地辗转，历时近两个月，当听到海外出差进行设备安装调试和售后服务的售后工程师匡智勇和唐良学终于安全落地长沙，我的内心感慨万千。说起他们这一程的经历，许多细节都反映出属于宇环人的坚守。

一、出国前困难重重

从2020年开始，受疫情影响，公司发往海外设备的售后服务工作面临极大的挑战。2022年上半年，韩国轴承客户订购的磨床设备项目需尽快投入生产，但当地售后工程师并没能有效解决设备的安装调试问题，秉持着以客户为中心的服务理念，公司派遣工程师前往调试迫在眉睫。

2022年7月，随着国外入境政策与海外回国隔离政策放宽，公司决定派遣资深售后工程师匡智勇和售后主管唐良学一同

前往海外。接到任务后，今年50岁的匡师傅二话不说就答应了；而作为售后主管的唐工，面对国内许多项目售后工作需要他管理协调，家里的孩子8月要报名上学等诸多顾虑，还是义不容辞选择了前往。当时韩国疫情形势严峻，日增确诊达几千例，在与韩国代理沟通，确保做好海外工作行程期间的安全预防措施后，工程师带着口罩和自测试剂奔赴韩国。

二、在海外辗转奋战

落地的仁川机场在韩国北部，而KASWIN客户在南边釜山附近，为了第二天能尽早到达客户位置开始工作，当天在机场做完核酸检测后，工程师花费6小时，连夜赶到了客户所在城市。

炎炎夏日，在KASWIN车间现场经过半个多月的安装调试，7758磨床终于可以正常生产，且轴承精度达到了2V以内，韩国代理和终端客户对公司售后工程师的专业技术水平及工匠精神颇为赞赏，公司高质量的产品与优质的服务让客户吃下了“定心丸”，同时也对宇环所代表的中国制造设备的质量心服口服。

为了降低隔离时间成本，在韩国完成2

家客户的设备安装调试及售后服务后，我们的工程师又马不停蹄从韩国飞往泰国，协助泰国垫片客户解决磨床磨头异响问题，让泰国客户对公司在疫情期间的服务态度和工作效率赞赏有加。

三、回长沙“人在困途”

设备调试服务经常会遇到许多无法预知的问题，所以回国时间需要到达客户现场初步检查设备后，才能更准确确定下来。由于泰国回中国机票紧张，很难买到直飞的机票，8月下旬，唐工和匡师傅决定从泰国经香港中转再回国。在香港经历了5天4晚的隔离后，由于回国防疫要求，两位工程师凌晨就到达机场，提前8小时在2个不同检测点排队核酸检测，总算在9月2日安全抵达成都。原本防疫政策是在入境口岸酒店集中（只要酒店所在地是低风险区）隔离7天，再回长沙居家隔离3天即可。没想到赶上成都疫情大爆发，9月5日起，只要是成都返长的人员都得集中隔离，还必须提前订票并将回长沙计划报备给社区防疫办。9月4日刚订好9号晚上回长沙的高铁，第二天泸定发生6.9级地震，在成都酒店集中隔离的工程师们也感受到了房屋的晃动，着实把他们吓了

一大跳。我跟匡师傅开玩笑说道：“没想到年过半百还能有这样一次特别经历，幸好有惊无险。”在经历了高铁、飞机、普通火车接连被取消，唐主管忍不住打趣到：“看来成都人民太热情了，需要多留我们几天……”经过无数次的核酸检测和多次的车票抢定，唐主管和匡师傅总算平安回到长沙。谁曾想这次旅程还没有结束，原本转为绿码的二人过了一天统一变成了红码，又开始了集中隔离。

感谢匡智勇和唐良学两位售后工程师，面对重重困难，是他们过关斩将，在疫情期间的化身逆行者，担负着为客户提供优质服务责任默默前行，在海外用专业的技术及高质量的服务展现出属于宇环的工匠精神，为宇环制造乃至中国制造赢得了海外客户的尊敬和认可！

数控营销部 李丹



宇环故事 | 奋战在戈壁上的追梦人

坐落在内蒙古阿拉善盟戈壁的沪蒙能源项目工地上，有这么一群追梦人，他们迎着骄阳、顶着烈日，与酷暑抗衡，与虫蚊作战，只为争分夺秒，保证施工进度，确保项目能顺利交付。

他们告别幸福的家庭，投身这片远离喧嚣的土地。在这里，沙尘管饱，烈日管够。他们穿着在烈日下被汗水浸透的工作服；他们住着勉强能够遮风挡雨，冬冷夏热的活动板房；他们吃着盐多油少，品种单一，素食居多的工地快餐；他们在方圆20公里荒无人烟的项目工地上，过着三点一线的生活。但他们仍坚守在这里，在这一望无际的戈壁上挥洒着热情。他们就是宇环智能公司负责阿拉善盟沪蒙能源项目的同事们。

阿拉善盟沪蒙能源整体项目分三期，建成后占地面积6平方公里，总投资260亿元，年产1000万吨重介选煤、600万吨焦化。我司承接的6台入厂煤采制样机及2台清算破碎机，必须在凛冬将至前，交付业主投运。

常言道内练一口气，外练筋骨皮。远赴阿拉善盟的同事们凝聚一腔不服输的朗朗硬气，练就一身铜皮铁骨。临近中秋佳节，由于时间紧，任务重，加上项目地处偏僻，在这个本该阖家团聚的日子里，沪蒙项目的同事们仍驻守在工地上。自项目启动以来，他们短则两个月，长则四个月没有回过一次家了。已经成家的刘渭忠和陈强发，只能通过视频的方式缓解对家人的思

念，说起远在家乡的妻子和孩子，他俩总是心怀歉疚。祝新航和康乐也因为项目的原由，和各自的女朋友变成了“网恋”。他们亲人与爱人因为了解项目工作的特殊性，给予了充分的支持与鼓励，让他们能够心无旁骛的投身项目建设，按时按点、保质保量的完成公司的各项任务。

一样中秋，别样坚守。除了远在阿拉善盟戈壁的刘渭忠、陈强发、祝新航、康乐，今年中秋还有许多身处各个项目的同事们因为工作的原因无法与家人团聚。但也正是这些奋战在项目上的追梦人，通过不懈的努力与辛勤的付出，保障项目设备按期投运，为公司赢得了来自客户一次又一次的满意与好评，也为公司订单的延

续，整体效益的增长，贡献了属于他们的力量！



宇环智能 王华

战高温，斗酷暑，宇环人在行动



宇环数控（浏阳基地）：战高温，昼夜坚守保生产

自7月以来，湖南正式进入“炎夏”模式，浏阳市连续发布高温橙色预警，不仅白天最高气温达37℃，夜晚气温也接近30℃，再加上湿度较大，人的体感温度甚至可达50℃左右。

就在这热浪滚滚的夜晚，宇环数控磨床制造车间却依旧灯火通明，车间内员工都在各司其职、埋头苦干。伴随着机器的轰鸣声和风扇的转动声，大家专心致志地完成手上的工作，没发觉汗水早已湿透衣服。

据了解，因为物料供货周期等原因，磨床制造车间7月份需生产YHDM580B/1高精度数控立式双端面磨床等机型共计21台，生产任务较其他月份有所加重。时间紧、任务重，再加上如“蒸桑拿”般的天气情况，这对磨床车间来说是个不小的挑战。为保质保量完成任务，车间负责人带领大家主动放弃夜晚与周末的休息时间，披星戴月、加班加点地完成生产任务；车间员工坚决服从安排，对于近乎“连轴转”的工作安排也毫无怨言。车间整体上下一心，经过20天的日夜奋战、努力拼搏，截止至7月21日，已完成当月生产任务总量的92%。在接下来的日子里，大家全力

冲刺，力争在月底前高质量完成产品交付。

除了车间一线员工外，公司技术部也积极配合，安排同事加班值守，提前预判可能出现的问题，在生产中遇到技术难题也能保证及时响应并快速解决。

面对不断上升的高温天气，公司管理部门积极采取防暑降温措施，除了准备解暑的凉茶与绿豆汤配送至生产车间，还为深夜加班的员工准备了美味宵夜，用实际行动为一线员工送去夏日里的一抹清凉。

宇环数控的员工以高度的敬业精神和高昂的斗志经受住了高温酷暑的考验，为公司的发展默默地贡献着自己的力量。相信大家一定能在本月底完成任务交付，打赢这场战高温斗酷暑、促生产保进度的战役，向公司与客户交出一份满意的答卷。

宇环科技园：夏季送清凉，关爱员工健康

近日，长沙的气温持续攀升，炎炎酷暑悄然来袭，这对于奋战在一线的员工们来说无疑是一种考验。正如《夏词》中描述的一般：炎威天气日偏长，汗湿轻罗倚画窗。宇环一线员工们即使汗湿了衣襟，也依然坚守在自己的工作岗位，挥洒着如火如荼的热情。

为保障员工们能清爽度夏，

这个7月，宇环科技园在全园区启动「夏季送清凉，关爱员工健康」系列活动。绿豆冰沙、西瓜、雪糕冰棒轮番献上，旨在为员工在炎炎夏日送去一丝清凉，提升园区整体综合服务能力，强化以人为本服务精神，展现园区人文关怀。

骄阳似火，园区「夏季送清凉，关爱员工健康」活动将持续进行，为各岗位员工送去更多防暑物资。

宇环坚持每年举办「夏季送清凉」、「冬季送温暖」等系列活动，为园区内各单位、各部门提供防暑防寒物资，脚踏实地建设“五好园区”践行到底。与此同时，科技园将通过各方面建设持续激活“五好”园区的生产力、创新力、竞争力与发展力。

党群办 张莹 宇环科技园 高灿



我与宇环 (九)

从信息相对闭塞的沅江搬迁到毗邻长沙的浏阳高新区，宇环开始步入了高速发展的快车道。

当时宇环的产品除了双端面磨床外，重点研发凸轮轴磨床，开发的产品有YTMK8312三坐标凸轮磨（靠模仿形），有YTM CNC8326-10全数控凸轮磨（数字仿形）。产品主要销往重庆、成都、绵阳、河南焦作等地。公司开始在行业有了一定的知名度。

2007年8月初，公司签订奇瑞汽车一条曲轴加工线设备改造任务。设备是奇瑞公司从墨西哥购买的一条二手曲轴加工线（7台套），是上世纪英国兰迪斯磨床公司八十年代初期产品，数控系统是兰迪斯LANDIS3200，该系统是一款比较小众的数控系统且早已淘汰。奇瑞公司要求系统升级为比较大众的西门子SINUMERIK840D，并增加砂轮在线动平衡和工件在线检测功能，机械部分恢复精度。其设



备改造的重点是电气控制部分，全部重新设计，而且技术要求非常高，达到当时国际先进水平。7台套设备包括：1台精磨主轴颈、1台精磨法兰轴颈、1台精磨曲轴后端面、2台精磨1#4#连杆颈、2台精磨2#3#连杆颈。因此需要设计的是5台设备，当时分配我负责其中精磨法兰轴颈、精磨曲轴后端面这2台设备的电气设计与改造。

第一次为主操刀设计这么复杂的机床，心里很是忐忑。好在有05年东风康明斯曲轴磨改造的参与经历，心里还是有一点底气。首先，我将东风康明斯曲轴磨改造的图纸认真研究了一遍，以便清晰设计思路，能照葫芦画瓢的照葫芦画瓢。

根据合同要求，全线交货是08年6月30日。10个月的时间还是比较紧张的。主要电气元器件都是进口设备，数控系统是德国西门子SINUMERIK840D、在线量仪是意大利马波斯Marposs P7和XE5、动平衡仪是美国SBS7500、转速监测器是德国施迈赛的产品。进口产品交货周期大多在2个月以上，为了争取时间必须首先敲定进口设备的合同，我和项目组其他人员迅速进入了角色。白天到车间现场熟悉设备和与设备供应商沟通，晚上查阅对方提供的有限资料，8月20日前便与供应商签订所有进口元件的技术协议，为最终签订采购合同争取了时间。

在签定技术协议的同时，我们要求供应商提供产品的技术资料，没有中文资料的我们尽快自己翻译。我将与自己有关的资料认真地看了一遍，关键的内容做了笔记，不

懂的地方向同事请教。磨刀不误砍柴工，在接下来的电气图纸设计中就有了得心应手的感觉。用了不到二个月的时间我完成了2台机床的电气原理图设计。

原理图设计完成后，马上开始PLC和NC程序的设计。对于西门子840D的PLC程序设计，我还只知一点皮毛，便利用星期的时间到长沙新华书店买几本参考书进行恶补。

当时的西门子公司远没有现在厚道，合同外要它来人技术支持是不低于100美元1小时，而且是从出他们公司大门算起。要住4星级以上的宾馆，当时园区附近没有这样档次的宾馆，必须送长沙去住宿。那时还没有微信，电话沟通也不方便，时间长了对方便没了耐心。没办法有什么问题只有通过看书和向同事请教、或向还在干专业的同学请教。

有一次双休，我带着几个问题到我某同学家里去请教。这位同学是大学室友，他所在公司做橡胶机械，部分设备出口。他们用西门子PLC和西门子数控系统较多，对西门子PLC编程比较在行，正好和我的需求对口。通过交流收获不少，有些东西自己琢磨好长时间琢磨不透，经人指点便茅塞顿开。

晚上，同学请我在他家附近的特色小店浅酌一杯。酒是我俩的业余爱好，推杯换盏后还来一场中国式结账。我想感谢“老师”，他非得尽地主之谊，否则多年的同学感情清零。最后我觉得代价有点大，只好作罢。

这段时间我感觉自己酒喝得不少而且很充实。

数控技术部 谭跃辉

生活态度决定生活感受

古人云：温故而知新。最近辅导孩子学习，再次读陶渊明的《归园田居》，颇有感悟，对文中的字句有了新的理解：生活不是避开热闹喧嚣，而是心中修篱种菊。顿悟小隐隐于野，中隐隐于市，大隐隐于朝的妙处。

“羁鸟恋旧林，池鱼思故渊”是我心之所往；
“暖暖远人村，依依墟里烟”是我心之所向；
“户庭无尘杂，虚室有余闲”是我心之所向；
“误落尘网中，一去三十年”是我身之当下。

看当下，在这个“内卷”的时代，担心没钱没房、孩子择校、工作没做完、融不进圈子、辜负别人期待、年纪渐长、身材走样，不敢生病，不敢休息，生活中的焦虑各种各样，又无处不在。

现如今，焦虑是本能，反焦虑是本事。我们要有开心力、定心力，不让外界打乱节奏，放好心态，学会好好爱自己。别把自己逼进死胡同里，为焦虑买单，让焦虑拖垮

人生。接纳自己，提高反内耗能力，我们才能做更多有用的事；立足当下，提高反焦虑能力，我们能更好地体会生活。

忆往昔，身处红尘之中，没有洞穿一切的能力，只是在时过境迁之后，尽可能对历经的人、事、物，有一个中肯的品评。过去，为了活成别人眼里的样子，默默努力；现在，不给自己过高的要求，过重的负担，学会接受和包容平凡的自己。就像星云大师所说一样，做人要能随遇而安、随缘生活、随心所欲、随喜而做；处事要从淡处着眼、疑处用心、无处下手、拙处力行。活在当下，真正体验“少无适俗韵”。

再回首，仿佛在梦里做了一场春朝秋夕的沉迷。世间百态，必定要亲自品尝，才知其真滋味；漫漫人生，必定要亲力亲为，方能“复得返自然”。生活的历练、岁月的磨砺让我们内心不断贴近真实的自己，让精神归于成熟稳

练，最后归得“草屋八九间”，恰如上善若水。

多听一听自己内心的声音，多给自己一些温暖和关心。学会放下负累，学会舍弃烦恼。求一个人忙心不忙的安然态度，一个人苦心不苦的轻松状态。

后记：你对生活的态度，就是生活对你的态度。



证券法务部 余婷直