



匠人坚持跋涉 匠心永不停歇 十家工匠创作室捧出 半年报



今年年初,本报记者陆续探访了我市首批十家工匠创作室,倾听工匠创作室负责人畅谈新一年的计划和对未来的畅想,为读者揭开创作室的“神秘面纱”。

转眼已过半年,各工匠创作室在技术攻关、科技研发、非遗传承、技术交流等方面又取得了哪些成绩?接下来他们又有什么新计划?近日,记者再次走进创作室,探寻他们这半年来发生的变化。

首席记者 王晓鸣 记者 王靖宇

▶▶ 盛一原锡雕工匠创作室

成绩单:采访近50名老工匠 计划表:研发非遗衍生品和高科技新品

刚见到盛一原,记者就被他手机上正在演示的创作室3D场景效果预览及锡雕产品3D动画所吸引。

这是创作室刚研发出来的,只要扫描二维码,就能360度无死角地看到创作室各个角落,包括我们收藏的锡雕产品。盛一原说,创作室上半年先后参加了杭州、上海等地的博览会,并组织锡匠外出学习、交流。在采访了近50名老工匠,搜集、整理老技艺和行话资

料的同时,还组织部分工匠参加比武大会和培训班,活动可谓丰富多彩。

过几天,我们还将组织开展锡雕夏令营活动,组织近200名小学生到锡雕馆免费学习、体验。谈起下半年的工作计划,盛一原充满了信心,在做好技术交流、名师带徒的同时,我们还将全力打造创新产品,与各大院校专家教授产学研联合,共同研发非遗衍生品和高科技新产品。

▶▶ 杨乔宝模具工匠创作室

成绩单:开发T700车身精品模具 计划表:扩建工作室场地

记者见到杨乔宝时,他正和技术人员对新开发的模具进行测评。为了实现产品精细化,杨乔宝在不断研发新工艺,寻找新材料的同时,通过新结构、新标准、新技术提升模具技术水平,以轻量化设计理念,在上半年来成功开发出众泰T700整个车身的精品模具。

目前我们正在对热成形和铝合金材料进行阶段性研究,材料的好坏直接决定了它的强度和撞击后的回弹

效果。一轮轮的研发、调试,不断优化,降低报废率,面对这些技术研发和难题攻关工作,杨乔宝和他的伙伴们始终保持着严谨认真的态度。

技术要创新,引入新鲜血液至关重要。杨乔宝介绍,创作室一直都在增补年轻的技术人员,也计划聘请资深专家进行技术指导。下一步,他还计划扩建工作室场地,为产品研讨和质量评审提供更大更好的平台。

▶▶ 曹高厅门业技术研发工匠创作室

成绩单:破解锁芯技术难题 计划表:引进年轻的高端技术人才

如何解决防盗门锁芯易敲断,破解现阶段防盗门的致命漏洞,成了曹高厅这段时期以来最大的“烦恼”,要想做精品,就要不断趋向完美,做好一樁门,锁芯的设计同样至关重要。

为了解决锁芯设计上的漏洞,曹高厅不断与行业内的专家进行技术研讨,我们在原有锁芯的基础上增加了一个直接与锁体连接的保护套,经过

实验,终于成功解决了锁芯容易被敲断的问题。曹高厅说,技术研发过程很复杂,只有坚持脚踏实地才是关键。

目前,创作室多了几张90后新面孔,且均拥有较高的专业学历,下半年,我们还将继续引进年轻高端技术人才,以师带徒的方式,让他们全面掌握模具、设计、数控冲床等技艺,让工匠精神在年轻一代中得以传承。

▶▶ 朱子岩钉秤工匠创作室

成绩单:金龙称批量生产 计划表:吸引年轻人传承技艺

一杆仅40公分的迷你称上,却盘绕着10条栩栩如生的金龙,霸气十足。提起这杆新开发的中华龙称,朱子岩马上来了兴致,可别小看这杆小小的称,耗费的工序可多着呢,经过改良,现在龙称可以批量生产了。

朱子岩每天早上6点就起来钉秤,在创作室一坐就是一天。钉秤是个精细活,必须斤斤计较,容不得一丝马虎。一杆合格的秤,最基础的要求就是精准。朱子岩介绍,别看一杆秤不

起眼,要扎扎实实做好,所需的工序可多了。

为了把秤做得更加精美,朱子岩和创作室的老艺人们下足了功夫。制作一个相对复杂的图案,往往要在称上钻上千个小孔,将材料塞进小孔后,再用小锤子捶打固定,但正因为制作工序繁琐,鲜有年轻人愿意来当学徒。我现在最大的心愿和计划,就是想办法让对钉秤有兴趣的年轻人来传承这项老手艺。朱子岩说。

▶▶ 李波军动力研发工匠创作室

成绩单:攻克变频发电机关键技术 计划表:提高发动机应用面等

从原有的镀铬工艺改为铝合金镶嵌硼铸铁薄壁缸套工艺,设计出与发动机相匹配的混合器,攻克变频发电机NVH关键技术,短短半年内,李波军在动力研发领域交出了一份沉甸甸的成绩单。

计算、比对、分析、测试,在现场,李波军顾不得半刻休息,一边介绍一边和创作室的技术人员商讨下半年的研究重点,为了进一步提高

发动机的应用面和通用性,降低噪音、油耗、排放等问题,解决无触媒的新型环保汽油机关键技术研发,以及多缸轻量化农业机械用柴油机技术研发问题已迫在眉睫。

为了增强创作室活力,李波军还专门组织青年员工围绕UG NX10.0和发动机设计关键技术开展培训,将自己20余年来积累的动力研发经验与员工们交流、分享。

▶▶ 黄宽宏根雕艺术工匠创作室

成绩单:日月造型根雕完工 计划表:前往云贵寻找木根

在黄宽宏的创作室内,摆放着他的部分根雕作品,造型除人物外,还有鲤鱼跃龙门、金鸡独立等,惟妙惟肖,十分生动。老树根都是藏有灵性的,做一名根雕手艺人要学会与木头对话,追求七分自然,三分人工,几刀定型,就不能返工,必须一气呵成。黄宽宏介绍,上半年,最让他满意的作品还要数这座高1米、宽2米的“日月”造型的根雕。

制作根雕,每一刀都需深思熟虑,为了保持木头原有的特质,使作品结合天然美与艺术美,黄宽宏常常会为了寻找一段合适的木根四处奔波。下半年,黄宽宏计划前往云南、贵州等地寻找木根。

根雕的过程比较缓慢、枯燥,推广这门手艺,让根雕进入大众的视野,是我作为一名手艺人的责任。黄宽宏说。

▶▶ 程育全铜雕工匠创作室

成绩单:一体壶制作取得阶段性成功 计划表:提高铜表面着色技术稳定性

刚走进创作室,一件件栩栩如生的铜雕作品便映入眼帘,似乎在诉说着一段段不为人知的动人故事。

虽然上了年纪,程育全依然把全部精力放在技术攻关、技术创新、带徒传承和技术交流中。何为工匠精神,在程育全看来,生命不止,创作不歇便是最好的诠释,认真对待每一件作品,不断追求新的高度。为了提升产品的

视觉效果,丰富产品形态,创作室上半年着手进行一体壶制作的试验研究,目前已经取得阶段性成功。

下半年,程育全将把重点放在提高铜表面着色技术的稳定性,减少精密铸造中的砂眼,以及铜壶壶型的创意设计等方面。同时,程育全还将与青铜器专家谭德瑞教授合作研发,重新复原嵌银技术在铜表面的应用。

▶▶ 吴伟五金模具工匠创作室

成绩单:聘请专家开展系列培训 计划表:建立更完善的管理制度

如今的吴伟,每天还是穿着那身朴素的工作服,从早到晚穿梭于创作室、车间和办公室。

我只有一个愿望,那就是让工匠精神在本职岗位上发扬光大,让公司在工匠精神的传承下越来越红火。吴伟目光很坚定。

为了完成开发精品模具的目标,这几天,吴伟和创作室的技术人员们正忙着对产品工艺和材料进行技术

革新。做精品,就要有“吹毛求疵”的精神。吴伟表示。

作为一个集老中青三代师徒队伍的创作室团队,杨乔宝在培养年轻匠人上下足了功夫。除了传统的传、帮、带模式外,还专门聘请了资深专家,以理论与实践相结合的方式,开展了一系列培训。下一步,吴伟还准备扩建工作室场地,建立一整套更为标准化、制度化、合理化的管理制度。

▶▶ 支崇铮科技研发工匠创作室

成绩单:自动开门机技术基本成熟 计划表:赴广东学习先进经验

刚走进创作室,记者就被邀请体验了最新研发的自动开门机。开、关门都无需触摸,全程实现自动感应。支崇铮说,经过大家的努力,现在自动开门机技术已经基本成熟,剩下的就是提升它的耐久性和稳定性。

随着智能家居时代来临,不断提升产品的科技含量,开发智能门窗成了支崇铮和创作室人员工作的重点。

看着桌子上各个高科技开门模型,支崇铮如数家珍,这是人脸识别开门模型,这是静脉识别开门模型,这是新开发的智能窗,只要一下雨,就可以实现自动关窗。

下半年,支崇铮和团队成员们计划前往广东学习更多先进经验,并吸引更多高端技术人才加盟创作室,全方位建立一支高效、高端的创作团队。

▶▶ 杨建新异形不锈钢制品制造工匠创作室

成绩单:异形产品产量连年提升 计划表:攻克数十个模具项目

要想做好一名匠人,除了用心,还需耐心,无论是使用的材料、产品设计还是生产流程,杨建新都在不断完善中,为了提升异形产品制造工艺水平和产品附加值,我们必须不断追求完美和极致。

为实现这个目标,很长一段时间以来,杨建新和创作室的技术人员将全部精力都用在了异形不锈钢产品生

产制造所需的专用设备、成形模具和生产工艺的研究开发及推广应用上。

经过工匠创作室各成员的不断努力,异形产品的产量连年提升,仅今年上半年订单量同比增长15%,发展了10个系列共40个单品。下半年,创作室还计划攻克数十个模具项目,并安排熟练技工专人负责带领实操作业。

营业执照遗失公告
8384 浙江普若恩环保技术有限公司遗失永康市市场监督管理局2016年4月1日核发的统一社会信用代码为913307843441431791营业执照(正本),声明作废。
浙江普若恩环保技术有限公司
2017年7月19日

营业执照遗失公告
8387 永康市石柱昊震塑胶厂遗失永康市工商行政管理局2013年5月26日核发的注册号为330784615014056营业执照(正本),声明作废。
永康市石柱昊震塑胶厂
2017年7月19日

声明
8388 永康市三林杉叶工贸有限公司遗失税务登记证(副本),浙税联字:330784096599109,声明作废。

声明
8391 蒯仁江遗失叉车证,532128197712042532,声明作废。

营业执照遗失公告
8383 永康市立正堂商贸有限公司遗失永康市市场监督管理局2016年10月9日核发的统一社会信用代码为913307843439937293营业执照(正本),声明作废。
永康市立正堂商贸有限公司
2017年7月19日

声明
8412 永康市广众职业技能培训学校遗失永康市民政局2016年2月4日核发的民办非企业单位登记证书(正本),统一社会信用代码为52330784MJ969612XC,声明作废。

营业执照遗失公告
8291 永康市乾晨贸易有限公司遗失永康市工商行政管理局2007年9月3日核发的注册号为330784000009392营业执照(正、副本),声明作废。
永康市乾晨贸易有限公司
2017年7月19日

欢