

创新技术引领行业标准

——记广东东莞市南月模具压铸有限公司董事长邓南月

□ 李红涛

“好轮子，南月造”，早已唱响大江南北，南月公司制造的轮子遍布全球各地，获到行业内高度赞许。

邓南月，广东省东莞市南月模具压铸有限公司董事长，现任东莞市湖南衡南商会常务副会长，毕业于清华大学国际高级工商管理专业，后又获得维多利亚大学品牌建设与管理硕士学位。从1989年来广东闯荡到2007年创立南月公司，拥有经商天赋的邓南月终于有了事业的舞台。

东莞市南月模具压铸有限公司是一家以从事专业铝轮设计、生产和销售为主的自主创新型企业。作为目前中国规模最大、实力最强的压铸铝轮生产厂家，您身边的线缆设备配件超市，向全国及全世界提供规格齐全、种类丰富的储线轮、导轮、计米轮、引取轮、光纤导轮、漆包机导轮等铝轮。在邓南月眼中，轮子是他永远的事业，他要把独一无二的轮子呈现给世界。

轮子是人们生活中常见到的东西，可是，有多少人在意过身边的轮子是什么样的呢。不要小看生活中的小物件，有时正是生活中的不经意成就了大事业。邓南月就是一位名副其实的轮子专家，从白手起家成为高管到自己创业成立东莞市南月模具压铸有限公司，他的人生经历颇具传奇色彩。

不畏艰难 初露锋芒

邓南月，1965年出生于湖南衡阳，24岁时到广州闯荡。两年后他进入通达塑胶上班，6年间从小小的员工做到了高管。这期间，他开阔了眼界，改变了思路，他掌握一门技术，练就一身过硬的本领。当时做模具行情很好，邓南月经过思考选择了学习做模具。

2002年，他和朋友合伙开了一家模具加工店，本想赚大钱的他们却因经验不足，资源有限，生意萧条，店铺没开多久就草草收场了。

虽然经历失败却没能打消邓南月创业的决心，经过几年的摸爬滚打邓南月发现

当时国内铝轮生产厂商并不多，他认准这是一个巨大商机，于是注册成立了南月公司。

从营业注册到手续的办理，从公司选址到设备安装调试，从员工招聘到开工投产，所有的事务几乎全由他一人包办。“现在想来并不觉得辛苦，因为年轻，充满了干事的激情，身上满满都是能量。”邓南月忆起过往辛酸总是付诸一笑。

天道酬勤。公司名气很快打响，产品销量年年大幅提升。从小就显现出经商才能的他终于有了一试身手的舞台。经过多年发展，南月公司现已形成占地面积3800平方米，职工人数100多人，年产1000多吨锌、铝合金压铸制品生产能力的中型企业。

颠覆创新 成就先锋

我国制造业呈现出一条从模仿创新到自主创新，从低水平创新到高尖端领域创新的发展轨迹。而当今国内外制造业，网络化、智能化已成为技术变革的重要趋势，

创新突破日益成为先进制造业发展的方向。南月公司的成功，创新起到了极其重要的作用。

作为公司创始人，从2013年起，邓南月就带领核心技术团队通过各类展会，进行市场调研，利用自己原有的模具压铸优势设计，开发高精度模具，采用精密压铸成型，生产各种铝轮，颠覆了线缆行业传统的铝棒加工和翻砂工艺，填补了行业空白。

传统的铝轮都是用铝棒直接车铣加工出来或者采用低压铸造工艺先做出简易轮体毛胚后，再用车铣加工出来。车铣加工费时费力，低压铸造产品存在外观粗糙，不美观，结构疏松，有较大气孔，易磨损，容易出现断裂等缺陷。深思熟虑后，邓南月认为，铝轮行业想要有好的发展，引进或研发新工艺、新技术势在必行。

现在南月公司研发掌握的铸造技术和设备，在铸件加工过程中，不仅可节省铝材30%~60%，还可将轮子强度提高10%以上。南月轮子节能、减

排、创新、转型升级后，为消费者直接节约成本50%，对国家的节能作出了一定的贡献。公司采用铸造新技术后，节约了铝材，直接降低了成本。南月轮子成为行业项目标准件。

中国轮子“滚”向世界

多年的电线电缆展会让邓南月不仅跑遍了全国，也到访过许多国家。到访制造业强国德国后他喜悦地发现，自己的制作轮子工艺还是独一份。这样的成绩让他欣喜，也让他开始了自己的下一步计划。

随着全球经济的到来，越来越多企业家开始重视科技创新和打造品牌，学过品牌战略课程的邓南月更是深有体会。只有品牌树立起来，企业有足够知名度，才能获得更大的发展空间。

南月公司将通过不断努力，每年不断开发新产品，推上市场来满足广大客户的多样化需求，致力打造一个线缆设备配件超市，并将为此奋斗不止。

企业展示

创新推动有机硅产业绿色发展

——山东巨野鑫世华能化有限公司发展纪实

□ 李红涛

山东巨野鑫世华能化有限公司成立于2010年。公司与多家科学研究院以及全国著名院校合作，组成聚合物合成技术专业开发精英团队，投入巨资，历经十多年刻苦研发，创立了全球首创的水性树脂，并把它首先应用于难度最大的家具漆方面，目前已调配出具有优异功能的水性木器漆。产品彻底克服了目前水性漆硬度低、丰满度低、质感差的缺点。产品定位于有利于环保的新材料，能耗低，基本无“三废”。

由于采用先进的技术工艺，生产过程中无有毒物质产生，产品也符合水性涂料的有害物质限量要求，因此主打“绿色环保，高固含、高品质”的概念。另外，公司将利用新型水性树脂软硬可调，稀稠可调，自干、烘烤可调的物理特性，满足不同领域不同客户的各种要求。公司正在筹备建设规模为年产有机硅单体26万吨，其中：水溶高端制剂可根据市场稳定产量，军工产品863高科技单项，D4/DM20.3万吨/年、一甲基三氯硅烷1.8万吨/年、三甲基一氯硅烷1.5万吨/年、一甲基二氯硅烷1.1万吨/年、共

沸物1.4万吨/年、其他副产品1.9万吨/年。产品部分用于开发下游高附加值产品，其余100%销售。

有机硅装置经过多年的研发已经成功，资金到位可批量生产，完全可能占据全球市场，采用设备与现有装置相比，有机硅装置采用多项新技术，副产物和废弃物得到充分利用，实现零排放；投资低，能耗低，生产成本低，产品质量高，市价比高，生产装置处于国际领先水平。

公司凭借市场地位、品牌、渠道、独特资源等，将打造中国有机硅产业集群，搭建产业发展贸易平台，开辟资源网络，建立电商平台促成多元化企业间的交易互动。公司一直致力于研究有机硅单体项目及其系列产品 的研究开发，目前拥有军工产品863计划科研成果技术项目。经过几年来不断的研究和管理机制、人性化的管理方式、良好的企业形象，充分发挥公司在技术、人才、经营等方面的优势，顺应有机硅产业方向，使鑫世华能化“节约能源、美化环境、科学发展、造福子孙”的企业宗旨和高质量、高起点的品牌形象走向全国。

人物

永秉赤诚之心 中西合璧拓新路

——记“蔡氏脏腑经络微循环整体疗法”

创始人蔡昌晋

□ 李红涛

泱泱中华有五千年的文明史。在这五千年的历史中，中医一直是中华文明重要的组成部分之一，对全民健康发挥着重要作用。

党的十八大以来，习近平总书记高度重视中医药学的发展和运用，强调要“坚持中西医并重，传承发展中医药事业”。

弘扬中华文化 传递中国价值

蔡昌晋悬壶济世50余年，与其他传统中医人有些不同，在研究中医药技术的同时，蔡昌晋始终坚持对中华文化进行深入研究。他认为，中医药文化深深植根于中华文化中，例如，“中”字结构简单、人人共识，但它却是一个内涵丰富、意境深远的字。“中”字由一个“口”和一个“丨”组成。“口”在书写时，好像地球一样成椭圆形，蔡昌晋认为这隐喻着中国的四大发明影响并造福于全世界，推动人类社会的前进。“丨”字就像竖起来的一根针，好像中医针灸和西医打针输液时所用到的针一样，上下贯穿，预示着健康。可以说，老祖宗的文字密码中蕴含着深厚的文化底蕴和几千年的智慧积累，而这也是开启人类健康之门的法宝。

蔡昌晋研究的“蔡氏脏腑经络微循环整体疗法”，如同“中”字中的“丨”一样，采取以中为本、以西为援、中西并举的治疗方法，在一定程度上弥补了中西医结合这一医学领域的某些缺陷。在接受媒体采访时，蔡昌晋说，他希望“蔡氏脏腑经络微循环整体疗法”能够

推向全世界，在新时代中医的

传承与发展中树起一座新的丰碑，为新时代中医的传承与发展以及中西医结合创新指明方向，让中医药优质的健康医疗服务惠及民众，从而进一步带动我国中医药药材产业链发展，促进国民经济繁荣，为“一带一路”倡议的高质量发展穿针引线，携手共创美好、安全、健康的世界。

勇于担当使命 诚于传承精华

说到健康，就好比是数字“1”，没有健康，事业、家庭、地位、财富……一切都等同于零。诚然，健康是人立身之根本，没有人会不希望健康，没有哪个国家和民族会不重视健康事业。

蔡昌晋借助名中医的经验方药，结合一些现代科学技术，深度挖掘中医经典名方、经验名方。根据“一方多变，多变一方”的炮制、搭配原理，将中医与西医疗法完美结合。“蔡氏脏腑经络微循环整体疗法”具有新颖性、直接性、综合性、独特性、灵活性、经验性和前瞻性等特点，对医学发展起到了一定积极作用。1984年，作家徐建成将蔡昌晋的行医事迹，写成一篇名为《六位，通向生命之春——一位业余医生的探索之路》的文章刊登在报纸上。随后，其事迹陆续被中央电视台、四川电视台、央视网、人民网以及省市主流媒体报道，在社会产生一定影响。

中医药是中国的，也是世界的。让中医药走向世界，让世界人民了解历经千年传承下来的“中国药方”，让世界了解民族魂、中国魂、“中”字魂。肩负着这一沉甸甸的责任和光荣使命，永秉赤诚之心的蔡昌晋，在行医的路上奋力前行。

让党课成为党性洗礼的“精神殿堂”

高校基层党组织党课存在的问题分析与质量提升策略

□ 兰成琼

2019年5月，中共中央印发《中国共产党党员教育管理工作条例》，在第四章“党员日常教育管理主要方式”第十六条中规定：“党员应当按期参加党员大会、党小组会和上党课，进行学习交流，汇报思想、工作等情况。”条例明确了“党课”是党员日常教育管理的主要方式之一。以习近平同志为核心的党中央高度重视讲党课工作。

高校基层党组织党课存在的问题

随着高校评价机制的改变，高校教师在教学和科研上的压力越来越大，越来越不愿意将时间和精力花在党课教育和学习上。因此，近年来，在一些高校基层党组织中，由于多方面的原因，党课质量不高的问题比较明显，需要引起足够重视。

个别基层党组织和党员对党课教育的重要性必要性认识不足，简单认为只要满足领导干部上党课次数就“万事大吉”，把“党课”作为完成上级对下级检查“三会一课”的任务去完成。部分党员在参加党课时有诸如“我工作还没做完啊”“我还得出差参加学术会议呢”“我还有项目没谈完呢”“怎么这么多支部活动啊”等怨言。

有些党支部为了完成对党课考核次数要求，突击上党课，追求数量，忽视质量，流于形式，应付检查，不求讲的好，只求讲的过，敷衍了事、虚于应付。部分基层党组织开展党课教育只是为了拍照录像，形式主义风气严重，并不注重教育实效，党课活动监督约束制度不够。

部分基层党组织讲党课

仍沿用“大会”形式，组织党员集中听课，形式比较单一，书记台上讲，老师下面听，填鸭教课、照本宣科，凭着几张PPT把党的政策、制度照本宣科“原封不动”灌输给听众，往往形成“台上一人讲，台下假装听”的现象，导致党课教育质量不高。

上党课的支部书记基本都参与大量教学和科研活动，对党的新思想、新观点、新论断、新要求缺少系统的学习和把握。仅仅局限于党建知识、党的基本理论、领导人讲话、会议精神和党建方面的文件等内容，停留在文字表面上的学习，缺乏深入的讨论、分析和研究。讲党课就简单地变成了读文件、读报纸，脱离实际、教条主义，不能把党的理论和身边先进事例与党员的日常工作、校园文化有效结合，言之无据、言之无物。导致党课内容空洞，不接地气，基层党员难以领会，不知所云，久而久之之成为“党课”而上“党课”。

提高基层党组织党课质量的策略分析

2018年10月通过的《中国共产党支部工作条例（试行）》》在第五章第十六条对落实“三会一课”制度提出明确要求：“要突出党性锻炼、要结合党员思想和工作实际、要做到形式多样、氛围庄重、要增强吸引力感染力。”结合支部工作条例对于“三会一课”要求的关键词和目前高校基层党组织党课存在的问题，提升基层党组织党课质量可以从相应的问题方面着手：

思想上提高认识。基层党员党性教育与基层党课教育实效二者之间是相互依赖、互为因果的关系。党员党性意识的增强需要党课教育发挥实

效，党课教育发挥实效又有赖于党员党性意识的增强。习近平总书记多次提出要加强党员党性修养，重视党性教育问题。要让基层党员明白，参与党课学习与业务工作并不冲突，提高党性修养有助于课程教学中的课程思政建设，有助于个人职业生涯的提升。

形式上多元化。传统党课教育多在会议室、教室内举行，上课氛围严肃，极大地抑制了基层党员交流发言的积极性和自主性，需要从授课的人、地、法上进行改进。

“闻道有先后，术业有专攻”，支部书记虽然是基层党课教育的主要负责人，但由于其自身能力与精力有限，难以完全满足党课教育要求。要提高整个党支部的党课水平，可以定期邀请知名党建专家、上级领导、优秀党组织书记、先进人物来讲课，提升党课教育内容的科学性、权威性；挖掘普通党员思想上、行动上的闪光点，通过党员自身或身边的人讲述自己或身边的事，真正使党课有“土味”、接地气，增强基层党员党课活动的参与度。

可以根据党课主题确定相应的授课地点，把党课搬到红色教育基地、爱国教育基地，比如，在垃圾处理站开展环境保护教育、通过参观监狱开展反腐倡廉教育、在就近的红色遗址开展初心使命教育等，使基层党员身临其境，内心接受党的革命理想信念教育，增强党课教育说服力和影响力。

在“互联网+”背景下，高校的教学方式正发生着巨大的变化，高校基层党组织在利用互联网技术上课方面有得天独厚的条件，因此党课授课形式也要与时俱进，应用新的授课

技术，采用视频、音频、图像等形式展示教育内容，使党课能够更形象、更生动，多维度、多途径呈现给党员。在授课后，可以通过网络平台让老师们敞开心扉，畅所欲言，随时交流心得体会。这样，既增加了党课的趣味性，也调动了党员参与的积极性。

总之，丰富多彩的党课形式，可以引导党员干部在各种活动的参与中获得教育，也打破了传统党课时空局限，增强了党课的影响力，提升党课质量。

还要简化多样化党课所需经费的审批、限制和报销手续，使基层党组织开展多元化党课教育时没有后顾之忧。

制度上保障完善。健全的党课教育保障制度是提升基层党课教育质量的重要保证。健全培训机制，上级党组织需要让党课授课讲师和选拔的优秀党员参加上级组织的培训学习等活动，提升讲师授课感染力、说服力，促进党课质量整体提升。健全激励机制，运用强化激励、情感激励、参与激励、环境激励等手段调动党员学习热情。对参与党课讲授的教师要在职务任用、经济利益、评优评先方面以及在教学和科研工作考核时适当倾斜。

建立监督考核机制，将讲好党课作为基层党组织书记抓基层党建的一项重要内容进行考核，确保基层党组织切实把讲好党课落到实处。借助问卷调查、实地考察、沟通访谈等形式把握党课教育对基层党员所产生的影响，按照“求质不求量、务实不务虚”的原则整顿形式主义风气，彻底清理装样子、摆形式、走过场的党课活动，督促党课教育规范开展。

内容上聚焦重点。党课