

# 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



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，是人类智慧的结晶，对全民健康发挥着重要作用。当今社会，在以西医为主的医药卫生体系中，西医学局限性日益明显，面对重大传染病和慢性非传染性疾病的三重威胁，相关救治办法不多。在今年防控新冠肺炎疫情的严峻斗争中，中医药、中西医结合疗法在治疗中发挥了积极作用。党的十八大以来，

习近平总书记高度重视中医药的发展和运用，强调要“坚持中西医并重，传承发展中医药事业”。中医药事业的发展逐渐迎来了属于自己的春天。

## 弘扬中国精神 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许不同，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，但它却又是一个内涵丰富、意境深远的字。“中”字由一个“口”和一个“丨”组成。“口”在书写时，好像一直是中华文明重要的组成部分之一，是人类智慧的结晶，对全民健康发挥着重要作用。当今社会，在以西医为主的医药卫生体系中，西医学局限性日益明显，面对重大传染病和慢性非传染性疾病的三重威胁，相关救治办法不多。在今年防控新冠肺炎疫情的严峻斗争中，中医药、中西医结合疗法在治疗中发挥了积极作用。党的十八大以来，

类健康之门的密钥。

蔡昌晋研究的“蔡氏脏腑微循环整体疗法”，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，从而弥补了中西医结合这一医学领域的空白。近几年，蔡昌晋在蔡氏疗法科研中的突破技术得到外界的一致认可。在诸多媒体采访中，蔡昌晋一直强调，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世界、造福人类。带动我国中药材经济产业链发展，促进国民经济发展。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、繁荣的世界。

## 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，健康是人身之本，没

有人不会不健康，没有哪个国家和民族会不重视健康事业。

蔡昌晋悬壶济世50余年，借助名中医的经验方药，结合一些现代科学研究技术，深度挖掘中医药经典方、经验方。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，写成一篇文章名为《穴位，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，其事迹陆续被四川电视台、中央电视台、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，在行医的路上踽踽独行。

(本文配图由蔡昌晋提供)

# 突出中医药特色 提升康复能力

——记柳州市聚金生物科技有限公司创始人蒙义德

□ 李红涛

人民健康是民族昌盛和国家富强的标志，也是实现人民对美好生活新期盼的重要支撑。当前，人民生活水平提高，健康意识增强，卫生健康工作不断推动“以治病为中心”向“以人民健康为中心”转变，这不仅带来了要求更高、覆盖范围更广的全民健康需求，也带来了全方位、多层次的中医药服务需求。为此，柳州市聚金生物科技有限公司（以下简称“聚金生物科技”）创始人蒙义德将自己的发展方向及目标定为：为社会大众创高质量健康，为大众创业共同发展经济出谋划策。蒙义德，出生在广西大瑶山。1985年，从医科大学毕业后，蒙义德毅然放弃了城市里

医院的工作，选择回到家乡，跟随师傅学习当地草药，传承和发扬瑶浴文化。

瑶族人生活的地方多山，常年多雨、多雾，气候潮湿，当地人极易受疾病的侵袭。生活在这样一种特殊的环境中，瑶族人渐渐学会了识别各种草木的性质，利用草木的枝、根、皮、叶、花朵医治疾病。经过世世代代的摸索，逐渐形成了一套民族医药体系。其中最具有代表性的便是神奇的“瑶浴”。

草药的采摘是“瑶浴”的第一步。从这时起，瑶浴包的药效高低便已经被决定了。不同的草药，是深挖，还是轻取，都有不同的讲究。草药的根、枝、皮、花头、叶，各部位的药用价值各有不同。选取什么地方治什么病，大瑶山的采药人深谙

其理。“瑶浴”配方需要用到的药材，多达35种，而且并不长在一处。村民们跋山涉水，走遍多个山头，才能采集到完整的药材。往往一套“瑶浴”药包，需要数次上山，才能备齐。

精心采集的药材，带回家里，还要经过蒙义德师傅的把关，这是“瑶浴”的第二个关键步骤。蒙义德的师傅是金秀县当地颇具名望的瑶医，也是瑶浴非物质文化遗产传承人。他行了一辈子医，对于大瑶山上的药材，可谓如数家珍。通过观、闻、摸，就可判断出药材的新鲜程度，择除不好的，最终留下精华。

通过了检验，就可以进行最后一个步骤——制作药包了。先将几十种药材分类、清洗、晒干，接着打成粉状，数次过筛，确保药粉的细腻。最后，根据祖传秘方

搭配比例，按每次沐浴所需的用量，装入天然棉纱制成的药包里。只有经历这么多道工序，才能保证送到使用者手里的药包，在热水的作用下，发挥最佳效力。

“突出中医药特色，提升康复能力”，是蒙义德的目标。旨在充分发挥中医药在康复领域的优势，促进中医药、中华传统体育与现代康复技术融合，发挥中医药防病治病的独特优势和作用，发展中国特色康复医学。这要求充分发挥中医药在疾病治疗中的优势，强化中医药在疾病治疗中的作用，提升中医药特色康复能力。如此，不仅有助于应对重大疾病挑战，维护和促进人民健康，提高百姓生活质量，还可在深化医改中作出贡献，打造对全球有借鉴价值的中国特色卫生健康模式。

# 无畏艰难 为环保节能事业不懈奋斗

——记南京新侨鑫环保科技有限公司董事长曹凤英

□ 李红涛

改革开放40多年来，我国经济成功实现了高速发展，但与此同时，自然生态环境也受到了不可忽视的破坏。针对这一严峻的社会现实，我国涌现出了不少能人志士，为环境保护工作持续奋斗。本文的主人公南京新侨鑫环保科技有限公司董事长曹凤英，就是我国环保事业的代表之一。

## 创立

由曹凤英创立的南京新侨鑫环保科技有限公司（以下简称“新侨鑫”），成立于1992年。初创时期，只是从事燃煤锅炉的脱硫除尘设备的设计、制造安装。然而，在生产研发过程中，曹凤英发现工业垃圾对环境的污染极其严重，在设计 and 安装环保脱硫除尘设备的过程中，很多其他行业的

工业垃圾对环境的污染更为严重，而她当时所专注的治理大气污染的领域已经有不少企业在做，但废弃保温材料的污染治理和回收利用却还是一片空白。她深深意识到环境是人类赖以生存之本，一旦环境受到破坏，将会对它赖以生存的事物造成影响。在市场环境和行业竞争的抉择下，曹凤英不得不重新思考公司未来前进的方向。几经考量之下，决定涉足废弃保温材料的污染治理和回收利用领域。

## 转型

为此，曹凤英不惜投入大量的精力和物力进行研发和生产。屡战屡败，屡败屡战，光在实验费用上的投入就多达240万元，几乎倾入了她全部的家底。即使在资金不足的情况下，曹凤英也坚决不放弃实验实践，没有研究经

费了，就筹集资金继续干。为了解决问题，她先后深入南开大学、山东大学和上海锅炉厂、四方锅炉厂去做实验，经过不懈努力，终于与中国矿业大学、浙江大学等院校和科研院所合作，研发了“拉毛一吸料一喷粘一气流中和一成型一恒温烘干”等生产复合隔热保温材料的高新技术。

## 发展

经过了多年的经营和发展，新侨鑫转型成功，并迎来了他的发展黄金期。该公司拥有多项发明专利，其中，复合隔热保温材料产品在2009年被国家环保产业协会评为“绿色之星”产品，并颁发了“中国绿色之星证书”；2012年，获科学技术部火炬高技术产业开发示范区颁发的《国家火炬计划产业化示范项目证书》；2013年，获中华人民

共和国科学技术部颁发的《国家重点新产品证书》。

在曹凤英的带领下，转型后的新侨鑫仍旧秉持将废物资源再循环作为垃圾废物综合治理的主导方向，推进废物污染治理与资源化有机结合的经营理念，把企业工业污染中的废弃保温材料回收利用作为目标，立志把废弃保温材料从深埋地下的污染垃圾变成可回收利用的“香饽饽”。

环保节能事业需要每一个人的努力，曹凤英在环保路上经历了30年的风雨历程，一路走来，遇到了常人所不敢想的困难，但是她依然坚持在环保路上，用行动服务于社会，造福于人类。可以说，曹凤英的奋斗历程是我国环保节能领域斗士们自主创新、拼搏奋斗的缩影。正是因为拥有曹凤英们一般的环保志士，相信我国在未来，天更蓝、水更清、山更绿。

企业动态

# 诠释科技魅力 做纳米新材料领域引领者

——记上海倍恩特纳米科技有限公司董事长金京浩

□ 李红涛

金京浩，一位典型的80后创业者，没有显赫的家族背景，没有雄厚的资产支撑，有的只是父母亲朋的支持、妻子的默默守候，以及心中的那一份责任。

金京浩创业始于2017年年初。当时他以联合创始人身份创立了博达达科技有限公司，并定位为资源平台型贸易企业。经过两年多一系列的项目考察之后，他又转向新材料行业。在2019年5月初创建了上海倍恩特纳米科技有限公司（以下简称“倍恩特”），专注于研发高分子新材料和新型纳米新材料的资源共享服务。

走进正在崛起的世界级中央商务区——上海虹桥商务区智筹工厂科创孵化社区，位于其中的倍恩特展示给人们的是一种浓浓的现代化气息，以及高科技所标示的希望。

倍恩特，作为一家致力于打造专注研发高分子材料和新型多功能纳米新材料的技术平台，自创立之日起，就紧跟世界功能性涂布材料产品发展潮流，与时俱进。持续引进韩国、德国、日本最新研制开发出高性能高分子涂料、胶黏剂和新材料技术，与国内外知名高校院所（北京石油化学工业学院、温州大学、首尔大学）的高分子研究机构保持合作，组建了一支“专注、专业、专心”的技术研发团队。此外，还与国外从事研发生产显示器、触摸屏用功能性涂层材料、纳米隔热材料等各种高端功能性涂层材料及相关配件新材料的厂商企业联手，共同研制各种尖端功能性涂层新材料，为国内新材料行业发展作出一份贡献。

现阶段，倍恩特除了正在搭建的共享平台外，还生产包括隐形车衣（漆面保护膜）、纳米

节能隔热窗膜等产品。其中，隐形车衣（汽车漆面保护膜）属热塑性聚氨酯膜是一种功能涂层新材料，主要用于保护车身，专业性很强。不仅可以帮助原厂漆抗油污、抗腐蚀、自清洁、耐紫外线，还能使车身漆面免受行驶过程中飞石、风沙的划伤，以及盐蚀、沙砾所造成的开裂，且绝不伤害原厂车漆。

倍恩特隐形车衣最大的特点是，亮度高、抗油污、耐高温、防划痕、耐腐蚀、防氧化。这种材料的拉伸性能很好，安装施工时非常方便，可以贴在汽车漆面外观局部或整车。同时能够大幅提升亮度、美观升级，使用特殊顶涂层可以耐紫外（不泛黄），出色的柔韧性使其能够完美地贴合在弯曲表面部位并起到保护作用。有效提升车辆保值率，节省漆面美容养护费用。作为倍恩特研制的一款品牌战略产品，隐形车衣充分满足了高档消费者需求，符合倍恩特一直以来坚持的品牌战略目标。

此外，隔热窗膜作为一种多层多功能的聚酯复合的光学级特种膜制品，贴在玻璃表面上用于改善玻璃的性能和强度，具有保温、隔热、节能、防爆、防紫外线、遮蔽私密及安全防护等功能。正是由于窗膜的这些独特优点，使其在世界各地、各领域得到了广泛应用，包括汽车玻璃和宾馆、学校、工厂、体育馆、银行、铁路、娱乐场所、大厦、写字间等建筑物门窗、隔断、顶棚等。

如今，倍恩特已经成功和外国顾问团队签订了先进机制导入体系，即将迎来更多技术和管理型人才，助力公司更好发展。对于公司未来的发展前景，金京浩充满信心，因为他知道，只要发展方向是对的，成功肯定就在前方。因此，只要继续以创新为矛、以理想为马，自由驰骋，风雨兼程，定将在自己的领域开辟出一条更加宽阔的道路。

# 占优补优 打造土壤改良新模式

——浙江丰瑜生态科技股份有限公司研发生产培肥技术纪实

□ 李红涛

12月5日是“世界土壤日”，眼下，正是我国高标准农田建设阶段。近些年，国内外优质土壤改良剂产品对改善我国退化耕地的理化性质，以及土壤微生物群平衡等方面发挥了重要的作用，从而促进了作物对养分和水分的吸收，提高作物对非生物胁迫的抵抗力，并起到防治土传病害等效果。

浙江丰瑜生态科技股份有限公司（以下简称“丰瑜生态科技”）成立于2015年，是一家专业从事土壤改良、土壤调理、重金属钝化、生物活化等新型肥料的研发、生产、销售，并承揽土壤改良、盐碱地改良、土壤重金属修复等工程的高科技企业。也是国家高新技术企业、浙江省科技型中小企业、浙江省农业科技企业、金华市高新技术企业、浦江县农业龙头企业、诚信经营优秀示范单位。

## 创造生态科技样板和典范

2016年，丰瑜生态科技与浙江省农业科学院合作，成立“浙江省农科院——丰瑜科技新型肥料联合研发中心”。2019年1月，与浙江建投环保工程有限公司（国企）战略合作签约，并与中国农业科学院合作。公司现拥有21项授权专利、8个浙江省省级新产品、3个浙江省科技成果，拥有含腐殖酸水溶肥料正式登记证《农肥（2018）准字7577号》和有机肥料正式登记证《浙农肥（2019）准字0003号》，拥有“丰瑜科技”和“土沃宝”2个商标。公司建有3条年产万吨级生产线，有4个系列产品销往全国各地。特别是土沃宝含腐殖酸土壤改良专用肥料曾在浙江省“衢州万亩水田垦造工程”中取得成功，其快速培肥技术成为我国红壤丘陵地区贫瘠新垦耕地的样板和典范。

此外，土沃宝含腐殖酸水溶肥料在临安治理山核桃干腐病根腐病中取得巨大成效。2018年8月，由浙江省农科院主持的“山核桃生态培肥技术示范现场考察交流会”，在杭州市临安区清凉峰镇

“土沃宝含腐殖酸水溶肥料示范基地”召开。土沃宝含腐殖酸水溶肥料由此向全省推广，山核桃干腐病根腐病得到了有效抑制治理。

## 快速培肥技术有效改善土壤

“新垦地快速培肥技术”项目是为满足耕地后备资源高效利用，保障耕地“占优补优”需求，独立研发的集快速提升有机质、改良土壤障碍因子以及作物平衡施肥技术为一体的快速培肥技术。是针对近年来我国土地后备资源因开发强度大，造成的大量新（复）垦造耕地地力贫瘠，农业生产能力低下的现状，研发出的新垦造耕地肥力快速定向培育技术体系。针对新垦土地的生产障碍因子，以土壤有机质快速提升技术为核心，研发有机肥、微生物肥料、绿肥、化肥联合水分高效利用技术，快速改善土壤物理、化学及生物学性状，构建土壤健康质量，形成红壤丘陵、海涂等典型区域新（复）垦耕地绿色、安全、快速、高效的熟化技术体系和相关产品，为我国后备耕地资源的高质量利用，保障土地全域高效整治，助力乡村振兴提供技术支撑。

## 为建设美丽中国贡献力量

“新垦地快速培肥技术”项目利用天然稳定的有机质材料、土壤改良剂、微生物肥料以及化肥，结合绿肥种植等培肥技术措施，使新垦耕地土壤肥力快速达到作物正常生长的要求，可实现当年垦造、当年高产稳产，其技术处于国内领先水平。

2018年，公司凭借良好的信誉、丰富的行业经验、强大的技术实力、优秀的工作方案、完善的质量保证体系，以及合理的报价，赢得了项目业主的肯定，接连中标广东高州一期、广东韶关二期现有耕地提质改造工程和深圳土地整治3大工程，工程总额达亿元。2020年公司进军全国的土地整治、土壤改良、重金属钝化市场，为实现2020年全国确保建成8亿亩高标准农田，建设“蓝天常在、青山常在、绿水常在、沃土常在”的美丽中国，贡献出一份力量。