

打造普宁非遗璀璨名片

普宁英歌第一批县级保护示范点颁证暨培训活动举行

羊城晚报讯 记者陈锴跃、通讯员罗凯瀚报道：近日，普宁英歌第一批保护示范点颁证仪式暨培训活动在揭阳普宁市文化馆大楼举行。活动在气势磅礴的英歌舞表演中拉开序幕，来自普宁的快、中、慢板不同流派的多支队伍分别进行了表演，点燃了现场市民群众的激情。

“北有安塞腰鼓，南有普宁英歌”，第一批国家级非物质文化遗产——英歌舞迄今已有300多年历史，在普宁历久不衰、世代流传。英歌舞的角色和故事取材于《水浒传》攻打大名府片段，被认为是崇尚英雄、弘扬正义、扬正压邪、吉祥平安的象征。

去年以来，普宁英歌火遍全网，燃爆世界，展现了国家级非遗的独特魅力。而如何加强英歌队伍的梯队建设，加大传承力度，切实抓好常态化培训、规范行业管理，则是普宁英歌需要思考的问题。

记者在采访中获悉，此前，为更好地传承和保护“普宁英歌”这一珍贵的文化遗产，打造普宁非遗璀璨名片，普宁市文化馆、市非物质文化遗产保护中心决定在全市设立“普宁英歌（县级）保护示范点”。经过对普宁全市范围内英歌队伍最新保护情况进行深入调查，根据不同的流派、规模、层次、成果、保护培训等情况，最终确定了第一

批共10支队伍作为“普宁英歌（县级）保护示范点”。

活动现场宣读了《关于公布普宁英歌第一批（县级）保护示范点名单的通知》，并为入选10支保护示范点英歌队颁发证书。

普宁市文化馆、市非物质文化遗产保护中心负责同志对普宁英歌（县级）保护示范点建设、管理提出要求，希望各保护示范点要加强英歌传承谱系、文史资料、脸谱、服装的整理、挖掘和运用，确保英歌文化得到有效传承，积极开展英歌技艺培训活动，提高队伍的技艺水平和创新能力，切实做好非物质文化遗产保护传承工作。

普宁

传统中药炮制技能焕发新活力

持续培养人才，为中医药事业发展贡献力量
中药炮制技能传承大师刘茂贵重视生产质量和优化工艺，



康美智慧药房

文/许志鹏 图/受访者提供

中医药传统文化源远流长、博大精深，作为中华民族的瑰宝，历数千年而不衰。如今这一包小小的中药饮片，凝聚了一代代中药人的坚守与辛劳。在漫长的历史中，中药生产经历了哪些发展和变化？作为非遗项目的中药炮制传统技艺，在中医药传承和创新中扮演何种角色？中医药产业如何催生新质生产力？近日，我们来到揭阳普宁市，走访中药炮制技能传承大师刘茂贵和他所在的企业，探寻关于中医药传承创新的故事。

壹 初心不改，老药师回忆结缘中药

传承、学习、坚持，是刘茂贵交流中提及次数最多的词语。提起中医药和中药炮制技术，这位八旬老人侃侃而谈，道不尽的话语里充满的都是他对中医药事业的毕生热爱。

刘茂贵，后辈都尊称他为“刘老师”，现年80岁。作为新中国第一批中医中药专家，他先后就读于江西中医药大学、成都中医药大学，获得美国世界传统医学科学院传统医学博士学位，曾担任国家中医药管理局中药专家组专家、中华临床医学会副理事长、美国传统医学科学院整合医学特约研究员，先后在省级、国家级和国际医药科技杂志发表论文38篇，取得科研成果7项，荣获科技成果奖和优秀论文奖7项。2003年加入康美药业，担任技术顾问一职，现主要负责公司生产与质量技术监管指导及中药炮制技术培训工作。

“中医距今已有数千年的历史，古时候，医、药不分家。好的医师，也是一名好药师，正所谓‘病靠医治，医靠药助’，中药既是中医药文化重要的组成部分，也是中医治疗疾病的物质基础。”刘茂贵介绍道，“中药是大自然给予我们的馈赠，80%是植物类，所以中药又称为‘本草’，每样药材都有其特定的生长条件，并受气候、水质、土壤等因素影响，从种植、采

收，再到加工生产、运输存储，其实是形成了一条环环相扣的全流程链条。当中任何一个环节出现问题，都会对药物的质量和最终疗效产生不可逆的影响，可以说中药是既普通又珍贵的。”

天然药物要符合用药要求，就需要经过炮制。1961年参加工作后，刘茂贵投身中药炮制生产领域，历经六十余载。他介绍道，中药炮制是指在中医学理论的指导下按中医用药要求将中药材加工成中药饮片的传统方法和技术，古时又称“炮炙”“修事”“修治”。药物经炮制后，不仅可以提高药效、降低毒副作用，而且方便存储，是中医临床用药的必备工序。2006年5月，中药炮制技术被列入第一批国家非物质文化遗产名录传统医药类。

据悉，中药的炮制主要包括净制、切制、炒制、炙制、煨制、蒸制、煮制、炖制、焯制、炭制、制霜、水飞等。一种中药可以采用多种方法炮制，一种炮制方法也可兼有多个作用，这些炮制方法有主次之分，但彼此之间又密切联系。

对于中药炮制技艺的研究和创新，刘茂贵可谓活到老学到老，目前仍坚持每周进入一线生产车间，将经验和知识口传授给弟子，并指导企业在生产过程中不断优化提高工艺。“近年来，企业生产车间配备了越来越多

先进设备，如带有智能化监控、可溯源、远程控制功能的炒药机、煎煮锅等，智能化自动化的辅助为中药品质提供了坚实的保障。”刘茂贵表示。

谈及中药炮制对药品质量的意义，刘茂贵眼神坚定且严肃，“中药炮制要严格按照《中国药典》和《中药炮制规范》规定工艺流程，才能符合入药标准，绝不能因繁从简，随意改动。医有医德、药有药德，康美药业一直秉承质量第一的原则，这点我非常认可，这么多年康美对于中药品质的追求不曾改变，这也是我在二十多年前选择加入公司的原因所在。质量第一原则同样也是中药炮制工的职业操守，涉及百姓健康的，绝对不能马虎对待。”

康美药业质量管理部负责人张津津表示：“选用道地的药材，采用最佳炮制工艺，通过炮制，调整药性，增利除弊，使中药饮片真正达到‘安全、有效、稳定、可控’的要求，更好地适应不同病症的辨证用药，提高治疗效果。在保证中药饮片质量的同时，也为中药全产业链的质量管理提供重要的支撑作用。近年来，公司持续加大中药质控相关资源投入并自主搭建康美药业中药溯源平台，实现了从药材源头到产品销售末端的全流程信息化质量控制，切实为中药质量保驾护航。”

贰 守正创新，壮大中医药人才队伍

近年来，刘茂贵重视中药炮制技能人才的培养。“中药炮制工是一门脏活累活，炮制涉及炒、蒸、煨、煮等工序，车间工作温度较高，而且需要有扎实的中药理论基础和一定实操经验。年轻一代，能在艰苦的环境中沉下心来从事中药炮制工作与学习的，需要有异于常人的耐心和对中医药持续的热爱。”刘茂贵表示，“中药炮制技艺要代代传承下去，需要全社会共同努力，在国家的重视

下，现在从事中药炮制领域研究和工作的年轻人越来越多了，企业和高校也加大了对中药生产制造类人才教育培养的投入力度，中药炮制不仅是一项技能，更是祖祖辈辈传承下来的传统文化。”

事实上，在“刘茂贵传承工作室”，在“中药炮制技能大师工作室”，在“中药炮制工职业技能等级”考评现场，总能见到刘茂贵忙碌的身影。他躬身入局，直接参与公司中药技能人才培养工

作，二十一年间，为企业培养出一批批中药人才新秀。

谈到对年轻一代的寄语，刘老师表示：“我希望年轻一代中药人怀着仁者之心和严谨之心，践行‘神农尝百草’的精神，坚定走中医药这条路，潜心学习研究，不断提升自我、挖掘创新，用心为老百姓做好药。人生有限，蜡烛总有燃尽的一天，在这之前，我会尽自己所能，点亮更多年轻一代对中医药事业的热情，让中医药传统文化代代传承，发扬光大。”



刘茂贵老师介绍中药炮制技艺

叁 “质造+智造”，传统中医药向“新”而行

作为中药炮制领域标准化的先行者，康美药业参与了《全国中药饮片炮制规范》的标准编制，致力于促进饮片产业健康发展，在行业规范标准化中发挥着举足轻重的作用。“从‘制造’到‘质造+智造’，近年来，康美药业在推进新质生产力方面采取了多方面举措，主要围绕人才创新、技术创新、智能制造等方面展开，以降低成本、提升企业生产效率、增强产品市场竞争力，并适应快速变化的市场环境。”康美药业供应链中心副总经理、普宁生产基地负责人黄龙涛表示。

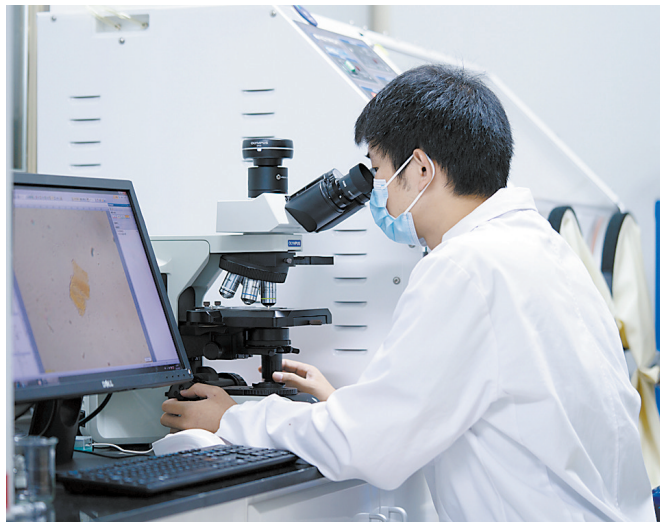
发展新质生产力，人才是先导和关键。据介绍，近段时间以来，公司通过传统技艺以师带徒、组织职业技能等级考评，成立技能大师工作室、开展校企人才交流合作等措施，培养具有传承精神和创新思维的新一代高素质中药技能人才。

“技术创新是新质生产力的基石。公司加大研发力度，引入新技术，对现有技术进行改进和优化，积极推动科技成果向新质生产力转化”。据悉，截至2023年底，康美药业拥有发明专利、实用新型专利、

外观设计专利、软件著作权等知识产权570余项。2023年，公司核心中药产品黄芪、党参、金银花等11个通过国家专利产品备案认定，合计拥有国家专利技术产品17个、广东省高新技术产品8个，是国家技术创新示范企业。

同时，康美药业也是国家智能制造试点示范企业，黄龙涛介绍，公司拥有国内首创的一站式药事服务平台——康美智慧药房，应用智能制造、人工智能、物联网、大数据等技术，通过对接医疗机构获取电子处方，运用具有自主知识产权的中医药数据库进行云计算，提供专业审方、药品调剂、饮片煎煮、包装配送、用药咨询等服务，致力于提供专业、安全、便捷的个性化可溯源中医药事服务。截至2023年底，全国康美智慧药房已服务累计超1200家医疗机构，服务门诊医生量累计4.3万余人，服务总人次超过1100万人次。

另外，智慧药房不断优化用户体验，开发智能审方平台，并已投入中药调剂自动化项目，研究规划煎药自动化项目，进一步提升自动化运营水平。



把好中药质量关

梅州市人民检察院：公益诉讼检察助力生态建设

文/羊城晚报记者 丘锐妮
通讯员 梅检宣

近日，梅州市人民检察院召开“公益诉讼检察助力生态建设”新闻发布会，通报2022年以来全市检察机关生态环境公益诉讼检察工作情况、主要做法及下一步工作打算。梅州市检察院、市生态环境局、市河长办、市林长办相关负责人以及市人大代表、市政协委员、人民监督员、特邀检察官助理、“益心为公”志愿者、媒体记者等参加发布会。

记者从发布会上获悉，2022年至今年4月，梅州全市办理生态环境和资源保护领域公益诉讼案件560件，占公益诉讼案件总量的40%，向行政机关发出诉前检察建议186件，提起诉讼41件。

据悉，梅州检察机关聚焦打好污染防治攻坚战，完善“专业化法律监督+恢复性司法实践+社会化综合治理”模式，助力山水林田湖草沙一体化系统治理。其中，针对工地扬尘污染、餐饮油烟等重点大气污染源，依法开展监督，办理涉大气污染公益诉讼案件6件，督促整治违法排放废气和其他空气污染的企16家；围绕河湖水资源环境、水生态质量保护，开展河湖“清四乱”、妨碍河道行洪等问题专项监督，办理水源地保护、黑臭水体治理等涉水领域案件28件，督促整治污染企业、养殖场107个，修复被污染水域面积万余亩；办理涉非法转运、倾倒固体废物公益诉讼案件共38件，督促清运固体废物1.6万吨，督促治理被固废污染、破坏的土地48.1亩。

梅州市检察院聚焦“百千万工程”，出台服务乡村振兴“17条措施”，与市农业农村局建立检农协作机制，把服务乡村振兴作为重要内容进行部署，围绕乡村生态环境保护、农村人居环境整治等重点领域开展监督，助力宜居宜业和美乡村建设。办理林地、耕地、渔业等农业自然资源保护案件168件，督促治理被污染、损毁的耕地、林地3434亩；紧盯农村生活垃圾乱堆乱放、农业面源污染等问题，持续加大公益诉讼力度，促进相关部门整改落实，督促整治违法养殖场170家，助力美丽乡村建设；聚焦农村饮水用水安全隐患，部署开展专项监督，督促有关方面对养殖废水直排河流、污染源、危害生态环境的情况进行整治，全市检察机关办理涉饮用水案件21件，督促治理恢复被污染水源地13处。

梅州检察机关聚焦市委关于绿美梅州生态建设“八大工程”的部署，依法能动履行生态公益诉讼检察职能，持续做实“林长+检察长”工作机制，以法治力量服务扩绿、兴绿、护绿。在保障林业资源保护方面，开展森林督查案件涉嫌犯罪线索专项监督，推动公安机关刑事立案28件，移交行政机关行政处罚55件，行政机关责令涉案当事人补种1451亩、4.9万株，并针对办案中发现的林业执法司法存在问题向市委、市政府提出改进措施的建议；积极护航涉林产业发展，加强对梅州金柚、平远脐橙、兴宁茶油等地理标志产品的保护，建立“检察+主管部门+行业协会+重点企业”联动机制，助力“梅字号”特色产业；开展替代性修复工作。

湾区新闻部主编/责编 朱光宇
美编 刘翔/校对 杜文杰