

# 昆药集团股份有限公司： 73年本土药企走出创新发展“昆药路径”

都市时报全媒体记者 张小燕

“我们始终坚持品质和创新，用更好的药造福更多的人。”12月5日，昆药集团股份有限公司（下称“昆药集团”）副总裁、董事会秘书张梦珣如是说。作为中华老字号制药企业，成立73年来，昆药集团一直坚持科技创新，持续推动研发成果转化和产业化，走出了一条医药企业科技创新发展的“昆药路径”。

依托云南丰富的植物资源，昆药集团已先后开发了青蒿、三七、天麻三大系列及特色中药、民族药等40多个具有国内外先进水平的天然药物新产品，在昆明乃至云南全省大健康产业发展中书写着浓墨重彩的篇章。

## 创新发展： 266项国家发明专利 提供产品和市场竞争保障

昆药集团成立于1951年3月，2000年12月在上海证券交易所上市。2022年12月，华润三九完成昆药集团控股权收购，成为昆药第一大股东。站在新起点上，昆药集团基于现状及产品结构，启动营销组织变革，成立“KPC1951、昆中药1381、777”三大核心事业部，明确公司未来发展着力点，打造营销高绩效团队。

在华润三九的赋能下，公司紧抓“银龄”时代机遇，紧跟中医药振兴发展国家战略，秉承“大药厚德，痼疾在抱”的企业使命，聚焦“健康老龄化”赛道，强化战略引领、把准发展方向，锚定成为“银发健康产业引领者”的核心战略目标，赓续国药传统、打造三七标杆；坚定践行华润“1246”模式，深入推进“四个重塑”，聚焦主责主业，持续提升核

心竞争力。

作为中华老字号制药企业，公司拥有73年深厚的专业制药经验。目前，昆药集团旗下拥有昆明中药厂有限公司（下称“昆中药”）、昆明贝克诺顿制药有限公司等50多家参控股公司。昆药集团全资子公司昆中药1381，于2021年荣获吉尼斯世界纪录“全球最古老的制药企业”，也是中国五大中药老字号之一、中国非物质文化遗产保护单位、国家知识产权示范企业。

作为国家认定技术中心、国家技术创新示范企业，昆药集团拥有1个药物研究院、1个博士后工作站等科研平台，为药品研

发提供了有力支撑。2019年成立的上海研究院暨上海昆恒医药科技有限公司，进一步提升了集团研发创新能力，同时也提升和带动了云南省医药行业的持续发展能力。

“我们拥有266项国家发明专利，PCT专利40个，为公司的产品和市场竞争提供了坚实的知识产权保障，也是公司研发创新推动行业进步和发展的体现。”张梦珣介绍，今年，昆药集团顺利通过了中知（北京）认证有限公司的全面审核与高标准评估，成功荣获ISO 56005“创新与知识产权管理体系认证证书”，成为云南省首批通过此分级评价的企业，也是目前云南省唯一达到三级标准的企业，这标志着昆药集团在创新与知识产权管理领域实现了新的跨越。

此外，今年年初，华润三九以昆药集团“络泰”、华润圣火“理洫王”血塞通软胶囊，入选工业和信息化部第八批“制造业单项冠军企业”名单。同时，昆药集团“络泰”血塞通软胶囊入选云南省第四批“制造业单项冠军企业”名单。“这是政府、专业机构和市场对企业产业制造能力和科技创新能力的认可。”张梦珣说。

中药上市公司Top20、中国药品研发综合实力排行榜Top100、国家科学技术进步二等奖、国家知识产权示范企业……在昆药集团的荣誉墙上，一份份荣誉承载着昆药人砥砺奋进、开拓创新的奋斗精神。

2001年、2007年、2017年，昆药集团三次获国家科学技术进步二等奖，荣获云南省科技进步一等奖2次、二等奖3次、三等奖1次。其中，“复方蒿甲醚”荣获国家科学技术进步二等奖，冻干粉针技改工程获评“国家高新技术产业化示范工程”称号。

## 攻克难题： 厚植“三棵草” 技术创新引领高质量发展

多年来，昆药集团始终坚持深耕技术创新、攻克技术难题、解决实际问题，在新产品和新技术上不断取得突破。

1979年，昆药集团与中国科学院昆明植物研究所周俊院士合作，首次从天麻药材中分离提取并确定了天麻素化学结构，并于1980年完成了天麻素的全化



昆药集团股份有限公司副总裁、董事会秘书张梦珣



昆药集团 本版图片 都市时报全媒体记者 李伟

学合成。1984年，昆药天麻素注射液获批上市，实现了科研成果的转化，成为“中药西制”思想的倡导者和实践者。

在血塞通系列产品的研发中，昆药集团通过技术创新，使药物有效成分更易被人体吸收。为提升注射剂研发项目中的稳定性，项目组迎难而上，通过反复尝试多种非水组合溶剂，使其可经受终端灭菌。项目于2024年初首家过评，填补了该品种国内近10年的市场空白。

历经30多年创新发展，昆药集团开发出血塞通口服系列产品，包括软胶囊、滴丸、片和颗粒等，成为三七类产品剂型最全的企业。产品不仅畅销国内，还走出国门，在越南、缅甸等多个国家取得上市许可，并向北美、非洲等地区提交了注册申请。凭借在三七药物领域的强大开发实力，昆药集团成为三七制剂国家标准的制定者，“络泰”血塞通还拥有16项专利技术。

2024年，昆药集团针对以三七为核心成分的产品群，正式推出“777”全新品牌。未来，“777”品牌将以血塞通口服产品起步，逐步拓展到健康管理、疾病预防、严肃治疗及病后康复等全系列产品线，带动云南道地药材三七走出国门、助推中医药文化国际传播。

此外，在防治疟疾的青蒿素产业技术方面，昆药集团项目组通过不断试验和优化，攻克了青蒿素衍生物蒿甲醚合成效率的技术难题，显著提升生产效率的

同时也降低了成本。

值得注意的是，作为全球最早生产青蒿素的企业，昆药集团先后参与起草制定过5个蒿甲醚系列药品质量标准（青蒿素、蒿甲醚、蒿甲醚片、蒿甲醚胶囊、蒿甲醚注射液），收载于国际药典标准，同时拥有30多年青蒿素业务海外拓展经验，产品销售网络覆盖全球60多个国家。其中，蒿甲醚制剂已出口到全球40多个国家和地区，连续13年保持了中国单一药物制剂出口第一的业绩。2023年10月，通过世界卫生组织（WHO）预认证（PQ）的双氢青蒿素磷酸哌喹片，被WHO列入国际组织及公立机构抗疟药采购范围。

同时，公司旗下全资子公司西双版纳版纳药业有限公司的产品秋水仙碱片，获得国家药监局签发的《药品补充申请批准通知书》，版纳药业成为国内首家该品种通过仿制药质量和疗效一致性评价的企业。

## 未来愿景： 紧抓“银龄”时代机遇 打造慢病管理和精品国药 两大平台

近年来，昆明市从抓项目、促投资、稳增长等方面发力，持续优化营商环境，激发市场主体活力，打造四季如春营商环境好环境。昆药集团在发展过程中得到了各级政府部门在政策、资金、产业协同与平台搭建等方面的支持，助力企业创新发展。

“我们期望昆明能针对生物医药大健康产业制定更具针对性、可操作性的细化政策，如在研发投入、创新药产业化等方面给予更大力度的税收优惠、财政补贴及专项奖励等，助力企业提升创新能力。”张梦珣坦言，此外，希望政府出台更具吸引力的人才政策，如住房补贴、子女教育便利等，帮助企业吸引和留住高端研发人才、专业技术人才及管理人才。同时，搭建更多的公共技术服务平台、临床试验平台、检验检测平台等，为企业提供共享的技术资源和服务支持，促进企业间的合作与交流，推动产业集群发展。

随着人们健康意识的提高和人口老龄化的加剧，对生物医药和大健康产品及服务的需求不断增加，为昆明相关产业提供了广阔的市场空间。未来，昆药集团将以十年磨一“健”的战略定力，持续发力银发健康赛道，重点打造以三七系列产品为核心的慢病管理以及“昆中药1381”系列为核心的精品国药两大平台，立志将昆药集团打造为“银发健康产业引领者、精品国药领先者、老龄健康-慢病管理领导者”，助力中医药产业升级发展、传承和创新，用业绩践行国有企业的责任和担当，用“健康”赋能“有一种叫云南的生活”，为云南省实现“3815”战略目标贡献昆药力量。



扫码看视频