

凝聚生命科学成果 为大众健康蓄势赋能

——中健长生露生物科技股份有限公司发展健康产业纪实

□ 连燕

很多人接触中国健康产业界的新锐人物陈聚宝，都会感受到他不同寻常的眼界、自信和格局——他的眼界，来自对全球大健康产业形势的深刻认知与研判、对“健康中国”内涵与发展模式的精确把握；他的自信，来自所掌握的技术和产品的科技含量、品牌影响力和市场美誉度；他的格局，来自他一心一意服务大众健康的初心，积极履行企业家社会责任的使命坚守。

我国发布的《“健康中国2030”规划纲要》《健康中国行动（2019—2030年）》等文件，就“强调预防为主，加强早期干预”“倡导健康文明生活方式，延长健康寿命”“努力使群众不生病、少生病”等提出鲜明导向，划出了前进“路线图”。

依托科技创新 发展健康产业

陈聚宝深知，科技创新是企业发展的不竭动力。特别是在干岩竞秀、万壑争流的药品、保健品市场，必须掌握核心技术，拥有特色突出、品质过硬的产品，才能赢得话语权与竞争力。

由陈聚宝执掌的中健长生露生物科技股份有限公司（以下简称“中健长生露公司”），是一家集科、工、贸于一体的高新技术产业，注册资金1亿元，公司主要研发并生产国家抗衰老领域著名生物学家蒋松柏教授自主知识产权（国家发明专利号：ZL200510003849.6）系列产品。

“公司首席科学家蒋松柏教授，在研究长生露产品上耗费了近40年心血，他有一个伟大之处，就是成功地找到了调节蛋白质类和核酸类物质合成速率的相关物质。”陈聚宝表示。

据了解，2004年“长生露”获得国药“准”字批号（B20040003）、2005年获得国家发明专利证书（ZL2005100031849.6）、2017年通过中华人民共和国药品GMP认证，2021年获得食品生产许可证SC10637078403173。

在陈聚宝看来，发明创造的成果来之不易，只有克服一切困难，把科技成果转化为生产力，让更多的老百姓实实在在受益，才能真正体现其价值

和意义。为此，他精心研判与布局市场，下大力抓好规模化生产，追求生产效益、社会效益与民生效益等多方面共赢。

据了解，中健长生露公司坐落于山东省安丘市经济开发区，厂区建设初具规模，总建筑面积5万平方米，目前一期工程已建成投产，日产量达40万支，形成1万平方米的建筑面积，拥有生产车间、仓库、办公楼、接待楼等；二期拟建两万平方米的生产线及生命科学研究院等。

有观察人士指出，中健长生露公司发展符合国家产业政策，符合《山东半岛蓝色经济的发展规划》，政策风险低，且项目是由蒋松柏教授研发的高科技生物尖端技术产品，拥有自主知识产权。

发现细胞衰减奥秘 研制抗衰老产品

说到中健长生露公司的核心技术和产品，首席科学家蒋松柏是不容错过的精彩一笔。蒋松柏1953年9月出生出生于湖南省常德县。他读中学时受老师“谁能解决衰老问题，就是对人类的重大贡献”的启迪，下定决心一辈子从事衰老与抗衰老研究，为中国和世界的生命科学研究特别是抗衰老研究作出自己的贡献。

1983年~1985年，蒋松柏非常幸运地得到原中国科学院院士、中国著名生物学家、上海复旦大学谈家桢教授的推荐到复旦大学进修学习3年，他抓住这一难得的机会刻苦钻研，系统地学习生命科学理论，为以后的研究打下了坚实的理论基础。1986年~1988年，蒋松柏到中国科学院昆明动物研究所工作，重点开展了对单细胞原生动物的培养与“甲藻”藻种老化问题的实验研究。期间，他完成了《论生命体衰老的始因》论文，首次提出了自己的衰老假说。

1993年，蒋松柏应邀出席了第二届全国抗衰老科技大会，并宣读了《论机体自然衰老的始因》论文，获得大会的肯定。之后，蒋松柏所著的近30万字的《长寿的猜想与探讨》由复旦大学出版社出版。这是一本介绍生命发生与生命衰老的专著，系统地论述了动物与人体发生衰老的原因，以及人

类征服衰老的可能性与方法。

蒋松柏从整体、细胞和分子3个层面上探讨了衰老产生的原因，认为衰老实质上是生命新陈代谢发生“不可逆转”的衰减现象，是在生命整体水平上发生的；在细胞水平上则表现“再生性细胞”和生殖细胞基数的减少；在分子水平上则表现为蛋白质的合成与核酸合成的不平衡。因此，如能找到调节蛋白质和核酸类物质合成的相关物质，就可能阻止“再生性细胞”的分化，延缓衰老的产生。

爱因斯坦曾说：“提出一个问题往往比解决一个问题更为重要。”自从蒋松柏对生命衰老有了自己的一整套理论认识后，便竭尽全力寻找能起双向调节作用的神秘物质，攻破延缓生命衰老的难关。

对蒋松柏来说，原中国科学院院士、复旦大学生命科学院遗传学与遗传工程教授谈家桢是对他有知遇之恩，是他生命中的贵人。谈家桢院士称长生露是“生物科学的重大突破，领先世界20年”。为推动蒋松柏“整体衰老理论”学说，谈家桢院士组织或参与了三场高规格的研讨会，或是推荐评议，或是进行论证评议并形成了评议意见资料，或是研讨并形成会议纪要，从中可见老一辈科学家对科学的严谨认真精神、对新事物的关怀与支持态度。

承载生命重托 传承中华文明

出生在山东大地的陈聚宝，受齐鲁文化的熏陶和滋养，形成了胸怀坦荡、淳朴温厚、重义守信的性格。说来挺有故事，他原本是做纺织行业的，因父亲生病接触到蒋松柏教授及其长生露产品，便打定向健康产业转型的决心。

常言道：隔行如隔山。介入到一个陌生领域，一切都要从头做起，其难度可想而知。事实上，陈聚宝也确实经历了一番风雨与磨难，品尝了负债、重伤等逆境的苦痛。然而，苦心人，天不负，他一点一滴从低谷乃至绝境中爬起，终于使企业得以正常运转，使产品被广大消费者所认可与接受。

在陈聚宝看来，医药、保健品与百姓健康息息相关，必须以高度的责任

延伸阅读

党的十九大作出了实施健康中国战略的重大决策部署，充分体现了对维护人民健康的坚定决心。为积极应对当前突出健康问题，必须关口前移，采取有效干预措施，努力使群众不生病、少生病，提高生活质量，延长健康寿命。这是以较低成本取得较高健康绩效的有效策略，是解决当前健康问题的现实途径，是落实健康中国战略的重要举措。

——摘自国务院印发《关于实施健康中国行动的意见》

“共建共享、全民健康”，是建设健康中国的战略主题。核心是以人



公司外貌

述评

守正创新 赓续医药文化薪火

□ 郑言

在中华民族悠久的历史文明中，医药文化是不可或缺的组成部分。它承载着守护一代又一代民众健康和繁衍的神圣使命，具有深厚的道德积淀和精神内涵。时至今日，我们该如何赓续医药文化薪火，给社会和群众以踏实的心理依靠和更加美好的健康解决方案，这其中少不得守正创新的思维与实践。

守正，就是要秉承千百年来医药生成层面一些工艺流程、经验智慧，从业者应当恪守的道德良知、济世情怀、立世风范；创新，就是要与时俱进地勇于探索、大胆实践、开辟新径。这两者既相辅相成，又存在辩证统一的关系。

不难看出，随着社会发展进步和人们生活水平的逐步提高，疾病的形式和种类较过去不断发生着变化，人们防病治病理念也跟过去有着这样那样的不同。但毋庸置疑的是，伴随着人们文明程度的提高，健康话题越来越受重视，守护健康关口前移、加强预防已成为思想共识和行动指南。

当前，我国坚持以人民为中心的发展思想，从多个维度布局健康中国行动，在社会各界影响广泛。而从事健康产业的企业，正面临着重大的时代机遇。《“健康中国2030”规划纲要》中提出，到2030年时我国相关健康产业规模将突破16万亿元。

专注健康产业的企业，如何在千军万马中跑出一条阳关大道？如何久久为功、赢得可持续发展？在这里，企业家陈聚宝带领中健长生露公司，做出了一个好样子。

中健长生露公司取得成功的经验，一方面在于善于研判，紧跟趋势。一个企业的前途命运，只有跟国家的命运、人民的命运紧紧地绑在一起，它才能激发最潜能量，发挥最大价值。该公司的诞生，正是响应了时代足音，满足了人民群众对健康、对美好生活的需求。另一方面在于创新求变，形成特色。中健长生露公司拥有的技术和产品，既不是过气的“老黄历”，又不是司空见惯的“大路货”，而是来自创新实践的“独一份”。这就决定了企业的站位和强劲的市场竞争力。此外，中健长生露公司坚持“内强素质、外树形象”，用一点一滴的行动传承医药文化，用形象和声誉赢得了“粉丝团”和更好更快发展的基石。

罗曼·罗兰曾经说过：“世界上只有一种英雄主义，那就是了解生命，并且热爱生命的人。”作为服务大众健康的工作者，中健长生露公司的领头人陈聚宝就是实践这种

“英雄主义”的人。他亲眼看到过被疾病折磨身心苦痛的人，也切身感受到像新冠肺炎疫情给生命带来的灾难。他深感有责任、有义务，把想干的健康产业干下去、干得漂亮、干出成效来。

火车快不快，全靠车头带。透视中健长生露公司的成长奥秘，陈聚宝的坚定执着和能力素质是很大的“加分项”。他有一份勇于进取的事业心，胸怀“修身齐家治国平天下”的责任与梦想，具备“黄金百战穿金甲，不破楼兰终不还”的决心与坚韧。他的事业从无到有、从小到大、从弱到强，时间见证了他的信念、智慧和汗水，也铭刻着他独有的成功标记。陈聚宝身上的优秀品质，还在于从不低头、从不叫苦、敢于超越的逆商。经营企业难免遇到种种艰辛，陈聚宝在企业的创新发展中，曾经遇到过这样那样的艰难险阻，然而他能够胜不骄、败不馁，做自己、看天下，以超乎寻常的定力和气度，完成了自己和企业的美丽蜕变，展现出难能可贵的抗压能力。而这，也正是很多企业家成功的一大“法门”。陈聚宝所具有的把握形势的识见和能力，也是非常可贵的。在通向成功的道路上，裹足不前、亦步亦趋注定难有出头之日，必须不断改革挖潜、不懈创新超越。他深谙其中道理，对“健康中国”时代主题和大健康产业形势认识清晰，判断准确，在“凡事预则立”中，把握住了其中蕴藏的重大机遇。如今，陈聚宝在坚持“人无我有，人有我新”中，把技术和产品做出了层次、境界和格局，为广大消费者交出了一份优异答卷。

陈聚宝带领企业不断发展，不可缺少良好的营商环境。当前，我国高度重视企业的创新发展，让改革者想干事、能干事、干成事，千方百计优化营商环境，这为许多企业提供了后盾和支持。

从营造创新环境看，当前政府层面鼓励原始创新，并提出“审批事项应减尽减，确需审批的要简化流程和环节”等，对优化创新生态和营商环境提出了具体指导意见和方向。

坚定医药文化自信，是陈聚宝创业兴业的重要底气。他深信，只要秉持医者仁心、勤奋实干、创新有为，就一定能够传承和弘扬好医药文化，带领企业走向无限可能和希望。

在此，我们寄希望陈聚宝带领公司以“海到无边天作岸，山登绝顶我为峰”的激情与自信，以市场需求为导向，立足于技术和产品，抢占未来经济科技发展的制高点。同时，树好形象，精心服务，为广大消费者带来更多惊喜和获得感，履行好应有的社会责任，为祖国繁荣和人民幸福撑枝叶、添锦绣。



陈聚宝接受央视采访



奉献爱心



中国科学院论坛组委会为陈聚宝基地举行授牌仪式