

论述中药大健康产业发展机遇与战略

张文萍

(中科健康产业集团股份有限公司,江苏 南京 210008)

摘要:当前,在人们生活品质提升的同时,对于健康服务的要求越来越高。中药健康服务主要是围绕中药品牌而发展的中医药健康服务,其中包括中药从产地种植、药物研发、生产、质检、销售的全过程。随着我国中药大健康行业发展进程的不断加快,现阶段,我国中药行业已经成为了完整的产业链结构,并且实现了多行业、多区域联合的发展趋势,有效提升了国民经济的发展水平。但是,新时代的发展,为中药大健康产业带来巨大机遇的同时,也让中药大健康产业面临一定的挑战。笔者对中药大健康产业发展机遇、面临的挑战与战略性发展进行了简要分析,以供同行业内人士借鉴。

关键词:中药;大健康产业;机遇;挑战;战略性发展

中图分类号:R288 **文献标识码:**A **文章编号:**2096-3157(2018)33-0093-02

DOI:10.16834/j.cnki.issn1009-5292.2018.33.048

一、发展机遇

我国是人口大国,在经济全球化的发展下,“健康中国”成为了每个人的期盼,中国人民对于健康有了全新的认识,从以前的“有病看病”到现在的“无病防病”、定期健康检查等方面,都体现了人们对于健康的渴望。在这样的发展局势下,为中药大健康产业提供了提升的机会,中药大健康产业的市场更加广阔,条件更加便利。屠呦呦是我国著名的中药研究专家,曾经在1972年提取出青蒿素,有效挽救了众多疟疾患者的生命,在2011年9月获得了“生命科学杰出成就

奖”,并于2015年10月获得了中国首项科学类诺贝尔奖。从此中国的医药事业备受国内外医药研究学者的重视,世界各国对于中药的需求量也在逐渐增加。

在我国中药大健康产业的飞速发展下,中药行业受到了国务院的重视,先后发布多个中药保护、发展规划、战略规划的相关文件,并且完善了相关的法律法规,为该行业的发展提供了强有力的法律支持,促进了该行业的安全、有序发展,推动了中药大健康产业的发展与振兴,为“健康中国”的实现提供了支持与力量。

1. 引进新技术,剔除冗余岗位和人员,降低人力成本

(1)人力成本在运营支出中占比相当大,每个城市的第一条线路修建和运营之初,为了保障工期、工程质量和安全运营,人员编制较为宽松是合理的,运营中期则应整合功能相近、业务交叉部门,压缩编制,已运营线路冗余人员合理调配到新开工、新运营的线路上。

(2)寻求与人工智能企业合作,大范围引进人工智能技术,低技术含量、高重复度的地勤岗位相当比例均可为人工智能机器人取代,比如安检人员、保洁人员、咨询人员等。

(3)全面接入支付宝和微信支付等无现金支付方式,采用刷手机或者刷脸等方式进站进站,取消人工售票窗口和自动售票机。此举既能减少人力岗位,又能减少设备投入,还能提升通行效率。

2. 降低能耗成本,主要是电费支出

(1)地铁运营中,电费也是一块巨大的支出,如能有效地节约用电,能使整体的成本显著下降。地下空间的温度调节系统应实现智能化开启和关闭,避免温度设置过高或者过低造成用电浪费。照明设备可全部实现智能化,应用声感应、光感应、人体感应等各种智能照明设备,实现智能供电输出和关闭,使节能用电最大化。

(2)由于地铁的公共交通出行这一本质属性,得到政府和社会的支持是必要的。应当在政策的扶持下,和电力、发改委、物价局等相关部门会商,制定最优惠的电价,实行电价补贴。

3. 借助大数据、云计算科学制定机车运行表,减少低效运力

(1)借助大数据、云计算技术,根据出行人数的变动匹配

地铁运行,以最小的运营成本实现实时化、匹配化的承载量和运营频次,科学合理制定高峰期和平峰期不同频率运行车次,减少机车在平峰时段的运行频次。

(2)借助大数据技术更合理地制定地铁的起止运行时间,对于运行时间以外有出行需求的乘客引导到地面出行方式。

4. 关键设备国产化,降低采购、维护费用

从北京、上海、深圳等地的地铁运营来看,相当比例的设备已经实现国产化,在长期的运营中,产品性能、质量、寿命都得到了有力的保证。采用国内自主研发生产的设备,和进口设备相比,前期资金投入和后期维修保养费用均能显著减少。

三、结语

遵循增加资金运营收入和减少运营支出的资金高效利用路径,优化资金运营管理,外部寻求政策扶持,内部自我提升,并借助当下时兴的大数据、云计算、人工智能、移动支付等新技术运用到日常运营中,不断开源节流,才有可能打破地铁运营巨额亏损的长期困局。

参考文献:

- [1]薄纯玉. 开源节流、多元经营——“港铁模式”的可持续发展之路[J]. 城市轨道交通, 2015, (03).
- [2]黎栩烽. 浅析如何有效降低城市轨道交通运营成本[J]. 科技风, 2017, (25).

作者简介:

穆冰,供职于福州地铁集团有限公司。

二、面临的挑战

1. 缺少合理的区域规划

虽然,当前我国在中药大健康产业方面的发展速度较快,但是与其他的发达国家相比,还是存在较大距离,众多中药企业的发展都属于企业内部自发性行为。国务院为了推送该产业的发展进程,出台了相关的药材保护与发展规划文件,但是在该行业产业链的规划方面缺乏统一的标准与目标,导致各个企业独来独往,区域发展缺乏目标,盲目性的发展与规划不利于我国中药大健康产业链的统一性发展,缺乏区域特色,难以形成具有区域化发展优势的中药大健康产业发展形势,使得我国中药大健康产业发展呈现出低水平重复建设的局势。

2. 管理办法落后

在全球化中药行业发展的背景下,我国传统的中药企业管理方法已经落后,中药企业管理人员循环经济管理、食品药品等方面的管理理念滞后,从而导致中药大健康产业发展出现问题,制约了发展的速度与产业发展水平。

3. 科技水平薄弱

首先,我国中药研究科技人员的专业性较低,在产品的创新与研发方面投入的精力少,科研自主研发平台有限,缺乏对中药产品质量的严格控制,企业生产出来的中药产品科技含量低,难以满足人们对中药产品的更高要求。其次,企业在中药产品的生产中缺乏对消费者需求的了解,产品生产缺乏针对性,盲目性的生产大量中药产品,导致市场上的同质化中药产品泛滥,消费者对中药大健康产品的认可度较低。

4. 竞争力不足

由于文化上的差异,我国传统的中药大健康产品难以让其他国家人民接受,增加了产业发展的难度。其次,大部分产品不符合国际对医药产品的相关标准,同时受到各个发展国家竞争力的冲击,制约了我国中药大健康产业在国际市场上竞争力的提升。据相关数据统计,我国在 2014 年海关出口的植物提取物、中药材及饮片、保健品、中成药分别为 17.77 亿美元、12.95 亿美元、2.70 亿美元、2.50 亿美元,由此可见,我国在中药大健康产业发展中仍旧以附加值产品为主要发展方向。

三、战略性发展

1. 战略性发展目标

根据我国当前的中药大健康产业发展趋势,预计在 2030 年,实现该产业发展与消费者需求相适应的产业结构,完善产业管理体系、服务体系、保障体系,实现中药大健康产业结构的优化,提升中药产品的质量,建立特色化品牌,实现区域产业链的统一规划,提高企业和社会的经济效益,达到中药大健康产业的全生命周期覆盖目标。在 2030 年中药大健康产业生产总值达到 50000 亿元。同时在发展的过程中需要建立品牌效应,以加强中药的质量,提高产品的效率为基础,完成中药大健康产业的多元化发展,生产出符合国家医药标准的高端产品,以加强我国中药大健康产业的国家竞争力,实现国家化发展的战略性目标。

2. 战略重点

在接下来很长的时间内,中药大健康产业的发展战略可以发展几个重点:以服务健康需求为战略中心,以规划监管、提质增效为战略重点,以种植规范、研发新品、商贸发展、国际进程为发展方向。

3. 重点任务

(1)健全政策保障体系。在中药大健康产业实施中,应积极寻求政府支持,发挥政府的监督、规划职责,为中药市场的发展提供活力,并以完善的法律法规保障产业的安全、有序发展。通过在该产业发展中相关机制与体系的完善,弥补以往该产业发展中的诸多不足。

(2)建设监管体系。随着我国现代化科学水平的提升与技术的创新变革,该产业在发展中应充分运用现代化先进技术,以提升中药行业的监督能力,发挥相关监督、管理、监测等部门的职责,严格打击假药、劣药的生产和流通,促使我国中药大健康产业的提高,建立良好的行业信誉,为消费者提供基本保障,同时,有助于促进该产业的发展。

(3)启动“提高质量,提高效率”的项目,阻碍中药的健康发展。中药产业发展的重点问题是“质量”和“效率”。大型中药和中药保健食品需要高科技、高标准、高要求,通过各种新技术以提升产品的品质,增强市场的竞争力。实施“提高质量,提高效率”工程,加强科技支撑,积极增强各类大健康类中药产品的质量和产业效益,实现发展的统一协调。

(4)开展产业示范基地和形成品牌工程。加强布局引导,建设全国、区域大型中药保健产业示范基地,一方面有利于优势资源的整合,使产业做大做强;另一方面可以起到示范作用,产生辐射带动效应,促进共同进步,形成知名品牌和企业。

(5)启动海外拓展项目。我们要转变发展思路,扩大“一带一路”的影响市场。扶持一批具有明显市场优势和高质量的大型中药保健品,开拓海外市场,创建综合实力强、国际影响力强的中药服务贸易示范区;扩大国际大市场份额,普及中药大保健品。

四、结语

为实现中医药大型保健产业的战略发展目标,必须以“预防、治疗、维护”为主要发展模式。大型中药保健产业已成为我国社会经济发展的一种新型商业形式。发展中医药大健康产业,加强中药产业,扩大中药相关产业,构建中药知识产权现代平台商业物流体系将有利于促进中药产业发展的规模和水平,促进中药资源的保护和利用,培育国家自主创新能力的军工产业,促进中国发展。特色健康产业的发展对中国的健康建设起着重要的作用。

参考文献:

- [1]张伯礼,张俊华. 中医药现代化研究 20 年回顾与展望[J]. 中国中药杂志, 2015, 40(17): 3331~3334.
- [2]段金廪,宿树兰,郭盛等. 中药资源化学研究与资源循环利用途径及目标任务[J]. 中国中药杂志, 2015, 40(17): 3395~3401.
- [3]许海清. “一带一路”战略背景下中医药服务贸易发展的思考[J]. 北方经济, 2015, 331(05): 38~40.
- [4]朱华旭,段金廪,郭立玮等. 基于膜科学技术的中药废弃物资源化原理及其应用实践[J]. 中国中药杂志, 2014, 39(09): 1728~1732.
- [5]本刊综合. 保障改善民生福祉助推经济社会发展解读《关于促进健康服务业发展的若干意见》[J]. 中国科技产业, 2013, (10): 14~17.

作者简介:

张文萍,供职于中科健康产业集团股份有限公司。