
林芝藏药产业技术创新战略研究

广东省科学技术情报研究所

2016 年 12 月

目 录

前言	1
一、林芝市藏药产业发展现状	1
（一）产业规模	1
（二）分类和分布情况	3
（三）技术创新情况	5
（四）扶持政策情况	6
二、林芝市藏药产业发展的存在问题	7
（一）藏药资源匮乏，藏药市场开拓难度较大	7
（二）科技创新经费投入不足，支出结构不合理	7
（三）缺乏有影响力的藏药研究机构，技术创新能力不足	8
（四）产业人才结构不合理，创新性人才短缺	9
（五）藏药知识产权重视和保护不够	9
（六）藏药产业标准化工作滞后	10
（七）政策法规欠缺，对外宣传力度不足	10
三、林芝市藏药产业技术创新发展的思路建议	11
（一）发展机遇与挑战	11
（二）发展思路建议	13
四、林芝市藏药产业技术创新发展主要任务建议	14
（一）打造平台基地体系	14
（二）增强企业技术创新能力	17
（三）促进科技金融结合	19

（四）加强科技成果应用示范20

（五）加大人才培引力度21

广东省科学技术情报研究所

林芝藏药产业技术创新战略研究

谈力、刘燕 广东省科学技术情报研究所

前言

林芝市位于西藏自治区东南部，地处雅鲁藏布江中下游，被称为西藏的江南。林芝拥有深厚的藏医药文化底蕴，具备丰富的野生藏药材资源以及适宜各类药材生长的独特气候地理条件，藏医药产业市场发展前景广阔。但是，林芝藏药产业目前存在发展规模小、技术落后、人才短缺，总体战略部署不足的问题。“十三五”时期，国家提出全面实施创新驱动发展战略，西部大开发战略稳步推进，为西藏林芝藏药产业的发展带来了新的机遇。在新形势下，林芝市如何通过技术创新加速推进藏药材人工种植的现代化建设，加快藏药新品开发，打造藏药名牌，推动藏药产业转型升级，提升藏药产业竞争力是一项重要的命题。因此，开展林芝藏药产业技术创新战略研究，分析林芝藏药产业发展基础和现状，研究产业发展机遇和挑战，提出“十三五”时期藏药产业技术创新发展的思路 and 主要任务建议，为林芝市藏药产业创新发展提供有益建议。

一、林芝市藏药产业发展现状

（一）产业规模

1.产量

林芝是野生植物资源的宝库，药用植物达上千种之多，盛产虫草、贝母、天麻、红景天、党参、三七、雪莲花、藏麻黄、灵芝、大黄等 10 余种名贵药材。近年来，林芝藏药材产业规模不断扩大，产业发展迅猛。仅 2014 年，全市推广种植灵芝菌 68 万袋，黑木耳 15 万袋，产值达 500 万元以上；种植天麻 670 亩，平均亩产天麻 1500 斤，产值达 4000 万元以上；种植玛咖 1126 亩，平均亩产玛咖干品 150 斤以上，产值达 3600 万元以上；种植棱子芹、藏菖蒲等其它藏药材 1074 亩，产值达 500 万元以上；采集野生食、药用菌种 875 株，分离、驯化出灵芝生产种 2 个，引进黑木耳生产菌种 3 个。

2.销售额

林芝市藏药材 2014 年销售额约 4.2 亿元，其中野生药材占 88%，人工种植药材占 12%。野生药材销售额约 3.68 亿元，品种主要为冬虫夏草、天麻、手掌参、灵芝、贝母、雪莲花、三七（疙瘩七、竹节参等）、红景天，其中冬虫夏草销售额 3.6 亿元，其他 7 种药材的销售额有 800 多万元。人工种植药材年产值约 5000 万元，品种主要为天麻、灵芝、柴胡、藏丹参、波棱瓜、喜马拉雅紫茉莉、藏菖蒲等药材。

3.重点企业

林芝的重点藏药生产企业经济运行情况良好，2015 年，西藏奇正藏药股份有限公司、西藏和藤藏医药开发有限公司以及波密县新泰科技有限公司 3 家重点藏药生产企业，第一季度实现工业总产值 9407.2 万元、工业增加值 7865.6 万元、工业销售产值 11459.4 万元，