



# 森澜生物业务介绍

STICK TO BRILLIANT

专注细节 追求卓越

市场篇 2022版



# SENLAN CONTENTS

领先的条袋功能食品智造专家 Leading Packs of Nutritious Foods

## 目录

01

森澜智造 必属精品  
SMART MANUFACTURING  
FOR THE BEST PRODUCTS

02

精工品质 专注细节  
FOCUS ON DETAIL  
FOR HIGH QUALITY

03

产品系列及服务  
PRODUCT SERIES AND SERVICES



# 01 森澜智造 必属精品

SMART MANUFACTURING FOR THE BEST PRODUCTS



## 森澜使命 MISSION

森澜生物致力于功能健康食品、美容食品、营养强化食品等产品的开发和市场推广。以便利的条袋剂型提供不同的功能食品解决方案。为人类的健康事业和食品健康产业带来创新启发。

SENLAN is committed to functional food for healthy and beauty of R&D and marketing. It provides convenient stick-pack for different functional solutions. It also brings innovative inspiration for health food industry.

领先的条袋功能食品智造专家 Leading Packs of Nutritious Foods

## 森澜主张 CLAIMS

**用创新与分享为合作客户带来利益与愉悦**

**创新** | 用勇气打破常规，用智慧革新陈旧，坚持创新。

**分享** | 与同事分享成长，与客户分享成功，实现共赢。

Brings benefits and pleasure to customer with sharing and innovating.

## 企业愿景 VISION

**让“森澜智造 必属精品”影响世界**

以卓越的组织、卓越的产品、卓越的人打造卓越品质和品牌，成为行业的标杆、典范。

Let our smart manufacturing spread out the world.



## INTRODUCTION 关于森澜

武汉森澜生物科技有限公司（简称“森澜”）是一家专注于条袋功能食品研发制造企业。森澜生物产品涵盖了功能食品、营养强化食品及预包装食品等多个领域，以特膳运动营养食品、粉剂、健康饮品、益生菌、果冻、片剂等多个剂型。

Wuhan Senlan Biological Technology Co., Ltd. (abbreviated as "Senlan") is a R&D and manufacturing enterprise specializing in functional food for cans. Senlan biological products cover many fields such as functional foods, nutritionally fortified foods and pre-packaged foods, mainly in the form of direct drink powder, liquid drink and jelly.

森澜致力于为合作伙伴提供包括产品开发，法规咨询、定制生产，产品企划在内的一站式OEM/ODM产品解决方案服务。合作伙伴包括知名直销企业、药业、食品营养品牌，销售范围遍布全球。

Senlan is committed to providing partners with one-stop OEM/ODM product solution services including product development, regulatory consulting, customized production, and product planning. Partners include well-known direct selling companies, pharmaceuticals, food and nutrition brands, and sales are all over the world.

STICK TO BRILLIANT

专注细节  
成就卓越

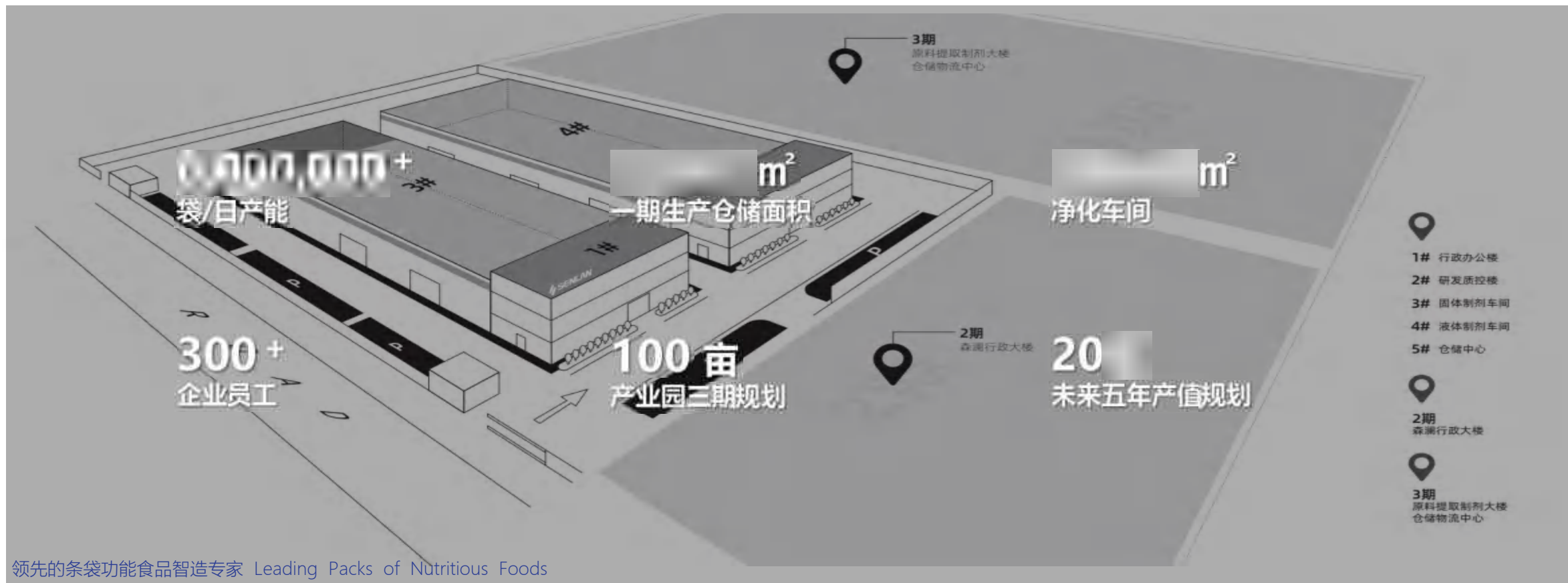
FOCUS ON DETAIL  
STICK TO BRILLIANT

SENLAN

# INTRODUCTION 关于森澜



## 成立于2015年 专注营养功能食品的研发与制造







200,000,000 +  
2021年森澜条袋剂产品生产突破2亿袋，上市328款产品



**AUTOMATED PRODUCTION**  
高自动化生产，背封式多列灌装设备+后端自动入盒+扫码出入库



**ALL DRINK**  
全饮料品类生产许可（特膳食品等）、部分方便食品生产资质



**SPORTS NUTRITION**  
国内最先获得运动营养生产资质许可的企业之一



# 02 精工品质 专注细节

FOCUS ON DETAIL FOR HIGH QUALITY



PROFESSIONAL STICK-PACK

专业的条袋智造

EFFICIENT

高效

2台十列、6台6列和多台全自动化灌装设备

SENLAN has 2 sets of 10 columns, 6 sets of 6 columns  
and multiple fully automated filling equipment

PIONEER

领先

“一盒一码”24H防伪追溯系统

防漏防爆工艺技术与稳定性检测技术

24-hour anti-counterfeiting tracing system

Leak proof technology and stability detection technology

INNOVATION

创新

全自动化发酵提取线，具备自主研发产权

Fully automated fermentation extraction line

With independent research and development property rights

# 6,000,000袋日产能

条袋年产数量可绕地球赤道8圈

The daily capacity of the bag can reach 600,000 bags.  
Daily production of strips can be around the earth's equator 8 times



领先的条袋功能食品智造专家 Leading Packs of Nutritious Foods

 SENLAN

STICK BAGE TYPE

# 剂型多样



STICK BAGE TYPE

## 剂型多样

### 液态包装形态

Liquid

- 铝箔袋 : 10-40ml
- PET : 250-500ml



### 固体包装形态

Powder

- 铝箔袋 : 2-25g
- 摇摇袋 : 25-50g

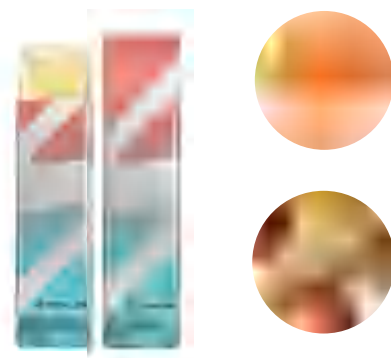


### 半固态 (果冻) 包装

Jelly

- 铝箔袋 : 10-30g
- 适用材料

椰子片, 奇亚种子, 银耳碎



### 膏滋/凝胶包装

Gel

- 铝箔袋 : 10-40g



STICK BAGE TYPE

剂型多样

不同的产品规格与模型



RESEARCH FACILITY

研究设施

拥有市场需求的开发最佳产品的研究基础设施

## R&I Center

制度合作

- 产品许可及认证  
制造项目申报,  
许可,  
标识及广告审议

材料 R&I

- 新材料原料开发:  
新研究及开发
- 资料及学术资源:  
论文及临床数据研究

产品配方 R&

- 新产品开发:  
处方开发,样品制剂
- 新材料产品化剂型检讨,  
产品化安全性检讨

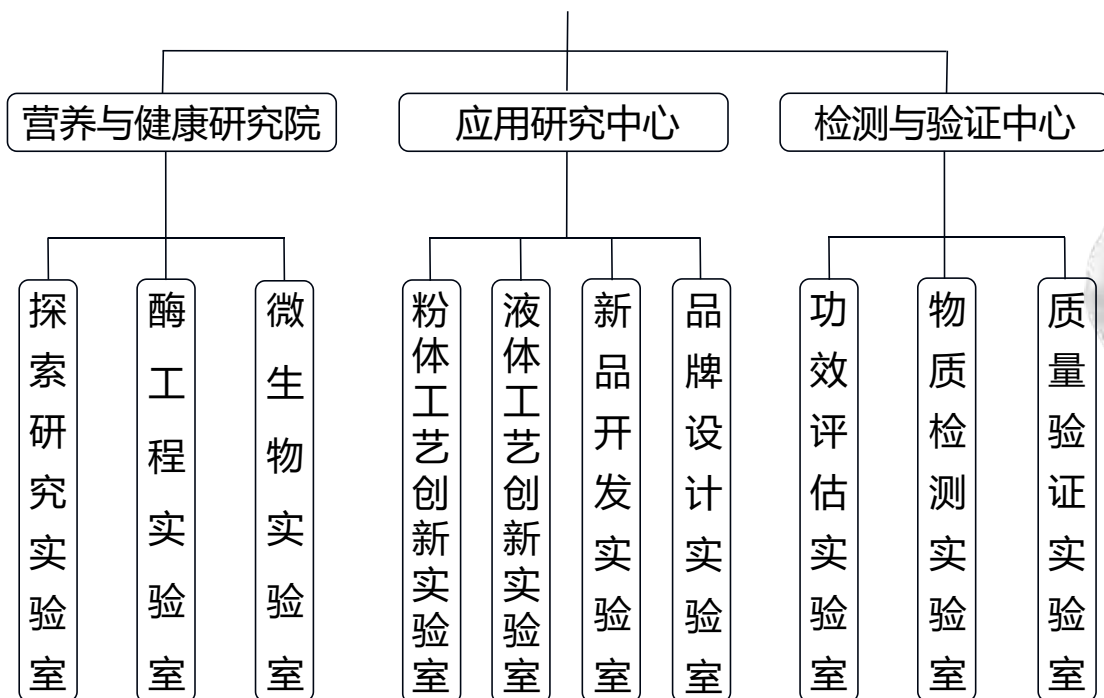
产品剂型 R&I

- 新剂型开发及剂型稳定化:  
开发材料及适合摄取  
对象者的各种剂型,  
剂型稳定化检讨

RESEARCH FACILITY

# 研究架构

## 营养与健康研究院



10+

- 拥有10多项食品标准检测设备  
More than 10 kinds of Food Standard testing equipment

100+

- 100多项检测方法  
More than 100 test methods

1000+

- 累计1000多款成熟产品配方  
More than 1000 mature product formulas



RAW MATERIAL DEVELOPMENT

# 科研开发



RAW MATERIAL DEVELOPMENT

## 专利证书

### 研发投入

16项国家发明专利+29项实用新型专利  
Dozens of patents



- 用于异味掩蔽的微胶囊壁材组合物及其制备方法和应用
- 一种决明子醋及其制备方法
- 一种决明子发酵物及其应用
- 中药酵素发酵设备的使用方法
- 一种具有低糖应答特性的控缓释淀粉衍生物的生产方法
- 具有润肠通便功能的组合物及其制备方法
- 一种玉米胚芽肽生产过程中的灭酶装置
- 一种酵素生发器
- 一种双轴搅拌发酵罐
- 一种酵素反应器
- 一种有机酵素发酵罐
- 一种搅拌效果更好的双螺旋搅拌机
- 一种植物发酵装置
- 一种植物饮料发酵装置
- 中药酵素发酵设备的使用方法

# MANUFACTURING 规范生产

人、物进入车间都需要遵守标准作业规范，每一人、物料进入车间都会经过风淋消毒。每一批的原料在投入生产时均可翻阅查看状况。遇到意外情况可立即停止生产，并对疑问批次物料产品进行前后30分钟的流水线排查。

People and things entering the workshop must comply with the standard operating procedures, and will be spray disinfected. Each batch of raw materials can be viewed when producing, when accident appears, the production can be stopped immediately, and the 30-minute pipeline check of the suspected batch material/product is performed.

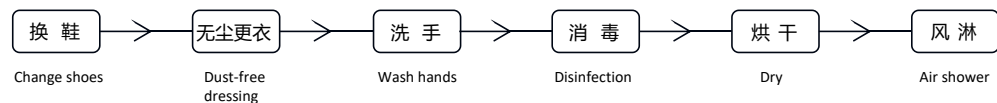
## 10万级 净化车间标准

7600多平方的现代化洁净厂房，确保生产的全过程在无菌、无任何环境污染中作业，并通过SGS、ITS、TUV等国际第三方认证机构厂审，生产环境符合GMP净化车间标准。

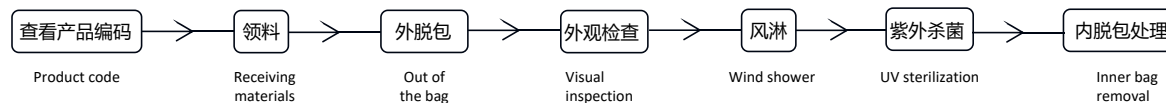
## 符合GMP操纵下的 洁净生产

More than 7,600 m<sup>2</sup> of modern and clean factories, we ensure that the entire process of production in aseptic has no environmental pollution in the operation, and we have passed the international third-party certification such as SGS, ITS, TUV, the production environment conforms to GMP purification workshop standards.

### 6 工作人员入场需要经过6道工序 Staff entry through 6 processes



### 7 原料入场流程需要经过7道工序 The raw material admission process requires 7 processes



员工风淋消毒  
Staff air disinfection

原料风淋  
Draw material

生产巡检  
Production inspection

生产现场记录  
Production site record

全覆盖实时监控  
Full coverage real-time monitoring

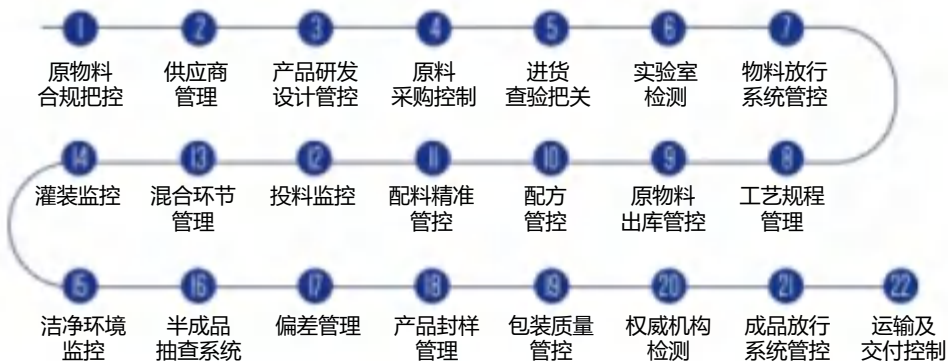
## QUALITY CONTROL MANAGEMENT

# 精细品控

对于每一款产品，森澜都会制定标准化的BOM档案和SOP流程，都会由品控和产品研发人员对全程进行监控，根据系统编码追踪每一个生产环节。产品上市前经过了22层质量把关标准流程。

For each product, SENLAN will establish a standardized BOM file and SOP process. The entire process will be monitored by quality control and product development, and each production link will be tracked according to the system code. Before the product went on the market, It will pass 22 quality checks to ensure product quality.

## 22层 质量保障



领先的条袋功能食品智造专家 Leading Packs of Nutritious Foods

At SENLAN, each pack products must be able to withstand an external pressure test of 140kg to ensure product safety.



通过外压机械受力测试，森澜出品的液饮、果冻剂型产品需满足140kg、30秒无爆袋、渗液。2019年全年液体袋产品漏液率仅为0.00001%，领先行业1个数量级。

耐压性测试

Pressure resistance test

Every products is not allowed to have a bag of air leaks and empty bags. at -87kpa atmospheric pressure to conduct airtight leak test to ensure the tightness of product packaging.



通过水下抽真空内压测试，森澜出品的粉剂产品需满足-67kpa大气压下45秒无爆袋破损的公司内部质控标准。

密封性测试

Sealing test

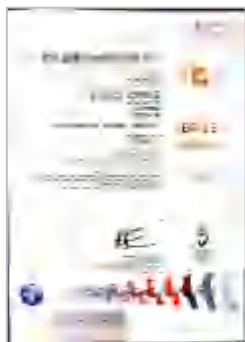


QUALITY CONTROL  
MANAGEMENT

基础生产设施

## 生产资质及质量认证

Production qualification and quality certification



# 03 产品系列 ODM服务

P R O D U C T S E R I E S







SPORTS NUTRITION

运动营养

适用剂型：  
液饮、粉剂、果冻、凝胶

运动营养食品-耐力类  
快速供能 耐力UP!

Specruit®运动营养能量胶(可乐味)

【产品规格】40g/支

【主要成分】葡萄糖、果糖、蔗糖、山梨糖、麦芽糖、维生素B1、维生素B2、维生素B6

02 运动营养食品-能量控制类  
调整GI值 阻断热量

Specruit®断热消脂饮

【产品规格】300ml/瓶

【主要成分】意大利白芸豆、白芸豆提取物、印度阿拉伯胶半乳糖、巴西莓、肉桂提取物、非洲野生芒果籽粉、白芸豆提取物、L-肉碱、咖啡、L-肌氨酸

运动营养食品-耐力类  
供能新选择 美味随时享

Specruit®咖啡因果冻(可乐味)

【产品规格】15g/支

【主要成分】浓缩苹果汁、浓缩绿茶液、咖啡因(15mg/支)、维生素B1、维生素B2、维生素B6

04 运动营养食品-促进能量消耗  
美体塑形 科学燃脂

Specruit®左旋肉碱饮料(甜橙味)

- 250ml
- 高含量左旋肉碱，2000mg/瓶
- 开盖即饮

Specruit®左旋肉碱浓缩饮料(苹果味)

- 500ml
- 高浓度左旋肉碱，5000mg/瓶
- 每次服用10-20毫升，直接饮用或稀释后饮用

SENLAN

液饮·粉包·果冻·凝胶

运动  
营养  
系列

运动营养新概念

- 沛怡活力饮
- 断热消脂饮
- 简动代餐奶昔
- 优能蛋白粉
- 运动营养能量胶(可乐味)
- 耐力型泡腾粉
- 咖啡因果冻(可乐味)
- 氨基酸饮料
- 左旋肉碱果冻(甜橙味)
- 左旋肉碱浓缩饮料(苹果味)
- 紫薯黑奶茶
- 椰子红豆奶茶



SENLAN



PROBIOTICS SERIES

# 益生菌系列

## 适用剂型： 粉剂/直饮粉、果冻



### 01 每日畅动 益生轻松 Probio+™益生菌果冻

【产品规格】15g/袋

【主要成分】高活性乳酸菌发酵液(水)、白砂糖、明胶动物、果胶、柠檬酸钠、柠檬酸、干酪乳杆菌、植物乳杆菌、屎肠球菌、嗜热链球菌、瑞士乳杆菌、乳链球菌、嗜酸乳杆菌、保乳链球菌、嗜热芽孢杆菌、福寿螺。

### 02 畅享生活 益生相伴 Probio+™直饮粉

【产品规格】2g/袋

【主要成分】赤藓糖醇、微晶淀粉、麦芽糊精、比邻时菊粉、罗伊氏乳杆菌、嗜酸乳杆菌、嗜热链球菌、发酵乳杆菌、乳双歧杆菌、植物乳杆菌、嗜热乳杆菌。

【产品特点】

- 益生菌+益生元，营养平衡更优质，菌群好区从内而外；
- 每袋产品添加益生菌≥100亿CFU，采用三层包埋技术，使菌株更稳定，7种活性菌株组成复合益生菌提升身体菌群生态平衡；
- 进口比利时(产地原产)菊粉，有助于调节肠道功能；
- 直接干吃，方便快捷。



### 03 助力宝宝健康成长 Probio+™ 儿童益生菌

【主要成分】美国丹克斯克氏双歧杆菌HN019、日本藤原发酵乳杆菌HN001、日本东京理研双歧杆菌M-16V、西班牙发酵乳杆菌CECF5715、美国N-乙酰神经氨酸、微晶淀粉、低聚果糖、草莓果汁粉。

### 04 运动营养食品-促进能量消耗 美体塑形 科学燃脂

Specruit®左旋肉碱饮料(甜橙味)

- 250ml
- 高含量左旋肉碱，2000mg/瓶
- 开盖即饮

Specruit®左旋肉碱浓缩饮料(苹果味)

- 500ml
- 高浓度左旋肉碱，50000mg/瓶
- 每次服用10-20毫升，直接饮用或加水后饮用



SENLAN

## 益护健康 从内而外

## 益生菌系列

粉剂 果冻

- 益生菌直饮粉
- 益生菌果冻
- 益生菌直饮粉
- 儿童益生菌
- 运动营养食品-促进能量消耗
- 运动营养食品-科学燃脂
- 运动营养食品-科学燃脂

0204

SENLAN 益生菌系列 粉剂 果冻 运动营养食品-促进能量消耗 运动营养食品-科学燃脂



SENLAN

PROBIOTICS SERIES

# 内调养护

## 适用剂型： 液饮、粉剂、果冻



### 01 年轻双眼 不惧蓝光

#### HerbsTech™ 蓝莓黑醋栗果冻

【产品规格】15g/块

【主要成分】蓝莓浓缩果汁、葡萄浓缩汁、天然安齐莓果粉、澳洲黑醋栗果粉、枸杞浓缩汁、叶黄素酯(1mg/块)、维生素C。

【产品特点】

- 天然安齐莓天然野蓝莓富含抗氧化、清除自由基，德国沙州进口黑醋栗、宁夏花青素，改善睡眠质量，促进眼部血液循环，舒缓眼疲劳；
- 添加叶黄素酯，补充人眼视网膜黄斑区域，延缓眼睛老化及防止病变；
- 加添药食同源——枸杞，富含胡萝卜素，养肝明目；
- 甜而不腻，适合所有年龄段。

仙草提取物产自于“中国仙草之乡”  
仙草冻也是王老吉凉茶，烧仙草奶茶的核心成分



#### 清热去火 健脾祛湿

#### HerbsTech™仙草冻



### 02

#### 睡眠自由 告别压力

#### HerbsTech™ 每日晚安饮

【产品规格】30ml/罐

【主要成分】浓缩苹果汁、梨浓缩汁、甜菜(浓缩汁)粉、葡萄糖粉、γ-氨基丁酸(50mg/罐)、茶叶茶氨酸(45mg/罐)、澳洲留兰香提取物、意大利甜菊糖提取物、芦笋粉、百合粉、莲子粉、茯苓粉、维生素C。



#### 强参健体 活力满满

#### HerbsTech™ 诺丽果红参饮

【产品规格】10ml/罐

【主要成分】西沙诺丽果汁、浓缩苹果汁、赤藓糖醇、韩国正官庄红参浓缩膏(五年参, 120mg/罐)



SENLAN

- 蓝莓黑醋栗果冻
- 每日晚安饮
- 诺丽果红参饮
- 仙草冻
- 浓缩苹果汁
- 黑豆粉冻干
- 三鞭牡蛎精膏

液饮 果冻 果冻

# 内调养护 系列

## 以内养外 吃出健康来



SENLAN

MILK TEA SERIES

# 奶茶系列

## 适用剂型： 粉剂条袋包、粉剂摇摇袋



### 01 热麦脆香摇摇奶茶

【主要成分】精麦片、黑豆粉、全脂乳粉、赤藓糖醇、速溶甘粉、麦芽糊精、综合维生素、玛奇开心果碎、复合谷物粉（糯米、小米、粘粟米、薏米、高粱米、杏仁米、大豆、红小豆、粳米、绿豆、黑芝麻、紫薯、南瓜、麦芽）、印度彩色扁豆壳粉、维生素E、三鞭蔗糖。



### 04 缤纷莓果奶茶

【主要成分】美国大豆分离蛋白、代糖特粹粉、脱脂乳粉、赤藓糖醇、冻干冰晶粉、印度扁豆壳粉、蔓越莓干粉、冻干草莓粉、澳洲浓缩乳清蛋白、冻干甜菊糖、复合矿物质、复合维生素、甜菜（浓缩汁）粉、三鞭蔗糖。



我们带给您全新的视觉与味觉体验  
倡导低GI生活，打造“超级能量”的健康代餐饮品



低GI值



低热量



高饱腹



全营养



多果粒



高颜值

SENLAN

## 好喝不怕胖 饱腹又“减负”

摇摇袋·粉包

# 奶茶 风味 代餐 系列

热麦脆香摇摇奶茶

椰子红豆摇摇奶茶

牛奶波海摇摇奶茶

缤纷莓果摇摇奶茶

重乳芝士摇摇奶茶



SENLAN



LIGHT TEA SERIES

轻茶系列

适用剂型：  
粉剂



01

甩脘专用  
轻茶合子™陈皮乌龙茶

【产品规格】2g/袋

【主要成分】选育乌龙茶粉、菊粉(添加量0.38克/袋)、赤藓糖醇、抗性糊精、L-阿拉伯糖、陈皮提取物。

【产品特点】

- 精选原产新会陈皮，健脾开胃，利于肠胃消化；
- 奉取茶中之王——珍品肉桂乌龙，在分解脂肪、减肥健美等方面有突出表现，被称为“美容茶”、“健美茶”；
- 传统茶饮遇上低温萃取，保留营养成分的同时，升级了饮用方式，扩展了品茶场景，打造更适合年轻人的对茶。

02

颜王专用  
轻茶合子™人参玫瑰茶

【产品规格】2g/袋

【主要成分】选育红茶粉、菊粉(添加量0.4克/袋)、赤藓糖醇、活性糊精、红枣冻干速溶粉、冻干玫瑰花粉、人工种植人参粉(添加量0.1克/袋，提纯比例10:1)、冻干速溶罗汉果粉。

【产品特点】

- 精选高纯度人参提取物，协同玫瑰、红枣奇效成分，令人健康好气色；
- 细研邦门红茶，邦门红茶素有“红茶皇后”美誉，具有祛邪气、消食养胃等功效；
- 时尚“口袋茶”，美颜打卡新选择。



SENLAN

轻茶合子™陈皮乌龙茶  
轻茶合子™人参玫瑰茶

喝出颜值  
泡出气质

茶粉

轻茶合子  
系列



SENLAN

PROFESSIONAL SERVICE

## 专业服务

### 核心服务

#### ODM一站式健康食品解决方案

Provide one-stop solution of health products

##### 04 稳定性测试

配方确定, 中试评估

##### 05 产品视觉设计

包装设计, 打版核算

##### 03 行销企划

销售途径, 法规审查

##### 06 供应链启动

生产组织, 物流匹配

##### 02 产品研发设计

配方试制, 功能配伍评估

##### 07 售后服务

产品培训, 市场答疑

##### 01 营销设定

了解市场需求

一站式健康食品解决方案

Provide one-stop solution of health products

PROFESSIONAL SERVICE

专业服务

## 森澜的专业服务与支持贯穿您整个产品的生命周期

SENLAN's professional service and support throughout your product lifecycle



Such as product production and supply, we can save more product management costs.



We can provide personalized product solutions to facilitate your more efficient marketing plan.

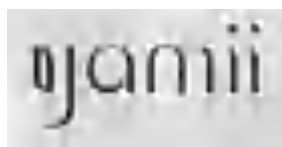


We can respond to market demand in a timely manner to help you quickly iterate product and business skills.

CORPORATE CLIENT

合作品牌

(包含但不限于)







武汉森澜生物科技有限公司  
总部地址：武汉市蔡甸经济开发区西牛三街2号  
联系电话：027-69570666  
官网地址：[www.senlan-cn.com](http://www.senlan-cn.com)  
邮箱地址：[marketing@senlan-cn.com](mailto:marketing@senlan-cn.com)  
微信公众号：senlan1688（森澜智造微讯）

# 森澜与您 携手共进