

天然产品 草本生活

Skyherb® | 天草生物

浙江天草生物科技股份有限公司

Zhejiang Skyherb Biotechnology Inc.

营销中心：杭州市申花路33号汉之韵商业中心1幢1008室

生产中心：浙江安吉经济开发区塘浦工业园区

电话：0571-88053319  
传真：0571-88054060

E-mail：sales@skyherb.cn



官方公众号

官方网站

Skyherb®

全球信赖的天然植物活性成分生产商

## 关于天草



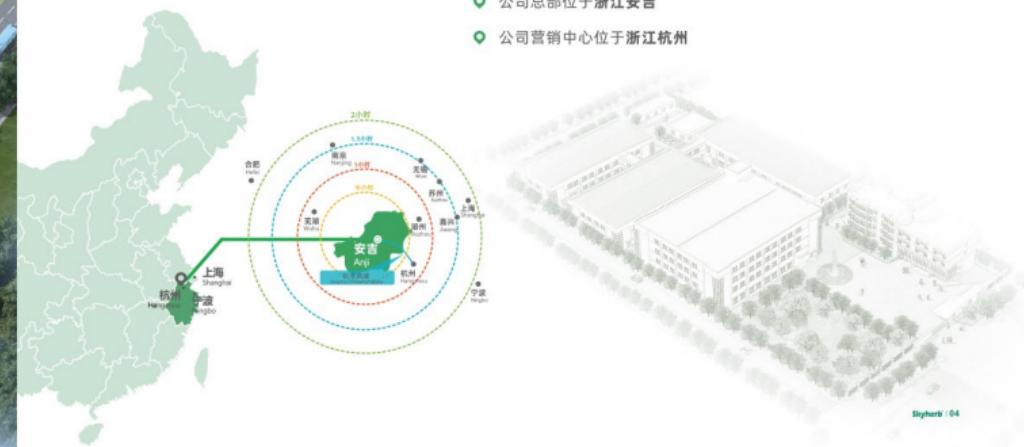
“天然产品，草本生活”，天草生物一直专注于天然食品原料与植物功能成分的开发和应用，致力于服务全球保健食品和食品饮料企业。

公司拥有2个厂区，建筑面积达12万m<sup>2</sup>，年产近6000吨植物提取物产品。

技术创新是天草的立身之本，现已拥有院士专家工作站、博士后工作站、省农业重点企业研究院、天然食品配料省级企业研究院等多个创新技术平台，持续研究植物活性成分的分离与纯化，并为客户提供产品、应用、加工、服务等完整解决方案。



- 公司总部位于浙江安吉
- 公司营销中心位于浙江杭州



## 发展历程

● 公司成立  
进入美国市场

2006

● 3项中国药典标准  
荣获高新技术企业

2012

● 企业经历转型升级，在食品饮  
料领域取得重大突破，与全球  
知名食品饮料企业达成合作

2015

● 年产5000吨生产线正式  
投产，持续推进全球供  
应布局

2019

● 年产300吨植物提取  
物粉末生产线投产

2010

● 年产1000吨生产线投产  
国内首批CGMP认证

2014

● 成立保健品事业部，布局  
保健品OEM/ODM业务

2017





## 邵云东

董事长兼总经理

- 国家万人计划人才
- 国家科技创新创业人才
- 南太湖特支计划人才
- 浙江科技学院客座教授
- 浙江湖州市科技带头人
- 浙江省151科技带头人候选
- 浙江大学MBA
- 浙江安吉县政协委员
- 浙江安吉县党外知识分子联谊会副会长



## 严苛的原料管控

天草生物与国内、国际的主要原料产地建立稳定的合作关系，严格控制原料的品质与稳定供应。



新疆·甜叶菊种植基地



浙江·茶叶种植基地



法国·葡萄种植基地



云南·绿咖啡豆种植基地

\*以上为主要种植基地

## 国际标准的生产线

- 严格执行全球通行的食品生产管理体系
- 拥有符合国家标准的环保回收体系
- 自主创新，打造行业领先的生产技术，拥有10多项创新专利技术
- 具备食品原料生产许可、保健食品原料生产许可



## 高标准的品质管理

公司拥有高标准检测中心，配备全球先进的检测设备，可以完成：多种植物活性成分定性定量检测；超过20种重金属检测，溶剂残留检测；常见微生物及致病菌等检测；理化测试；植物种属鉴定；感官评估和鉴定。



## 出色的研发团队

公司投资近6000万建立企业研究院，目前已拥有中科院院士工作站，并获得植物提取物省级高新技术企业研究开发中心、省重点农业企业研究院、省级研发中心的认证。

植物化学成分  
研究及分析

天然食品  
配料应用研究

保健品  
制剂研究

18  
项专利

11  
项国家、省部级  
科技项目

26  
篇学术论文

绿咖啡豆提取物系列

国际商务标准起草单位

葡萄籽提取物系列

国家星火计划重点项目产品、国际商务标准起草单位

人参提取物系列

脱除农药技术全球领先

银杏提取物系列

省级重大项目

绿茶提取物系列

药用绿茶提取物国家标准起草单位、“十一五”中药平台项目

红景天提取物系列

中国药典标准起草单位、“十一五”中药平台项目

21项植物提取物

保健食品用植物提取物国家标准起草单位



## 功能性植物原料 (普通食品)

体重管理、植物能量、抗氧化/抗糖化  
解酒护肝、护眼、健脑、舒缓减压

- 定制功能性食品与饮料配方
- 解决植物原料法规问题
- 解决植物原料的应用工艺问题



## 天然甜味剂 减糖方案

OptimalTaste™ Tools

已建立以甜菊糖苷产品为核心元素的多种  
甜感复配方案，能改善甜菊糖苷后味，并达到  
修饰口感和风味的效果。



### 保健食品OEM/ODM 一站式解决方案

- 01 提供保健食品原料
- 02 不同剂型配方设计
- 03 定制化 OEM
- 04 全案服务

保健食品

片剂

软胶囊

硬胶囊

普通食品

粉剂

颗粒剂

滴剂

压片糖果

固体饮料

凝胶糖果



## 重点推荐产品

茶系列	茶多酚	15%-98%
	EGCG	40%-98%,95%(纯白色)
	茶叶茶氨酸	20%-40%
	茶黄素	20%-60%
	功能性速溶绿茶、红茶、乌龙茶、白茶	
人参系列	人参(根)提取物	国标,SC,HPLC/UV≥1%
		低农残(符合EC/USP),HPLC/UV≥1%
	人参(茎叶)提取物	国标,SC,HPLC≥40%,UV≥75%
		低农残(符合EC/USP),HPLC≥40%
葡萄籽提取物	原花青素	≥95%
	多酚	80%-95%
	低聚体	≥70%
越橘提取物	花青素	≥25%
	花色苷	≥25%
绿咖啡豆提取物	总绿原酸(SC)	25%-30%
	总绿原酸(USP)	50%-70%
红景天提取物	总皂苷	3%-10%
	红景天苷	3%-5%
苹果提取物	根皮素	90%、95%、98%
	根皮苷	80%、90%、95%
	苹果多酚	60%-80%
甜叶菊系列	甜叶菊提取物	总绿原酸5%-20%
	TSG	65%-85%
	STV	30%-90%
	Reb-A	20%-99%
	Reb-D	50%-95%
	Reb-M	20%-95%

## 保健食品原料

产品名称	产品规格
越橘提取物	花青素25%
银杏叶提取物	符合EP、CP、USP
葡萄籽提取物	原花青素95,多酚80%、90%,低聚原花青素85%（法国进口）
黄芪提取物	多糖10%、20%、50%,黄芪甲苷10%,黄芪皂苷20%、40%
玫瑰果提取物	5:1,天然Vc 5%
西洋参提取物	总皂苷80%
绞股蓝提取物	总皂苷8%
玛咖提取物	玛咖酰胺,玛咖粉,玛咖精细化粉
苦瓜提取物	总皂苷10%-20%
肉苁蓉提取物	10:1,20:1,(松果菊苷10%)
蓝莓提取物	花青素5%、10%、15%,蓝莓粉,蓝莓浓缩汁
桑葚提取物	花青素25%
大豆提取物	大豆异黄酮40%,大豆总皂苷80%,大豆总皂苷80%（B组分60%以上）
肉桂提取物	黄酮10%-30%
山药提取物	总皂苷10%,多糖50%
海藻提取物	多糖50%
桔梗提取物	桔梗皂苷1%,多糖50%,桔梗皂苷PD1%-10%
柑橘提取物	5:1,10:1,总黄酮10%
蔓越橘提取物	原花青素10%、25%,4:1,10:1,25:1,36:1
陈皮提取物	5:1,10:1
桑叶提取物	5:1,10:1
沙棘提取物	黄酮10%
葛根提取物	总黄酮40%、60%、80%,葛根素30%
山楂提取物	山楂叶黄酮20%-90%,山楂果黄酮5%,10:1
黄精提取物	黄精多糖50%,10:1,15:1
紫萱菊提取物	多酚40%,菊苣酸2%、4%
葡萄皮提取物	多酚30%,白藜芦醇5%