



膳食补充剂行业背景介绍

悠久的历史



膳食补充剂诞生于上世纪30年代的美国，其标志是**1936年**美国颁布了《联邦食品、药品、化妆品法》。确立了膳食补充剂的法律地位。



1 health

vitamins	elastics
Dr. Scholl's	pain / sleep
eye / ear	cough / cold

vitamins

美国膳食补充剂市场非常成熟，竞争异常激烈，
但几乎每个终端都有NBTY旗下多个品牌进驻

纽约帝国大厦底层的CVS连锁药店

NBTY旗下：NBTY系列产品



全美第二大连锁药房：CVS

NBTY旗下：NB、Oseto、Sundown



全美最大连锁药房：Walgreens (沃尔格林)

NBTY旗下热销品牌：NB、Oseto、迪士尼



纽约曼哈顿第五大道上的DR连锁药店

巧遇两位顾客在购买NBTY产品



洛杉矶机场旁边的7-11便利店：Met-Rx



美国著名的维生素专卖店
全美超过500家分店



销售各种膳食补充剂超过8000个单品



NBTY全球战略合作伙伴Walmart沃尔玛

NBTY旗下众多品牌在此热销



奥特莱斯购物广场——维生素世界



北美人生活中的膳食补充剂

此照片拍摄于一个真实的加拿大人的家庭厨房



轻松发现膳食补充剂

此照片拍摄于美丽的塞班



轻松发现膳食补充剂

此照片拍摄于韩国居民市场



轻松发现膳食补充剂

此照片拍摄于美丽的新加坡





美国人为什么如此信赖膳食补充剂？



美国人信赖膳食补充剂的原因



1900年~1950年，美国爆发了大量的生态灾难事件

1943年5月~10月，洛杉矶汽车
过度排出废气产生光化学烟雾
造成400多人死亡

1948年10月，宾夕法尼亚州
多诺拉镇大气污染
导致5911人发病，17人死亡



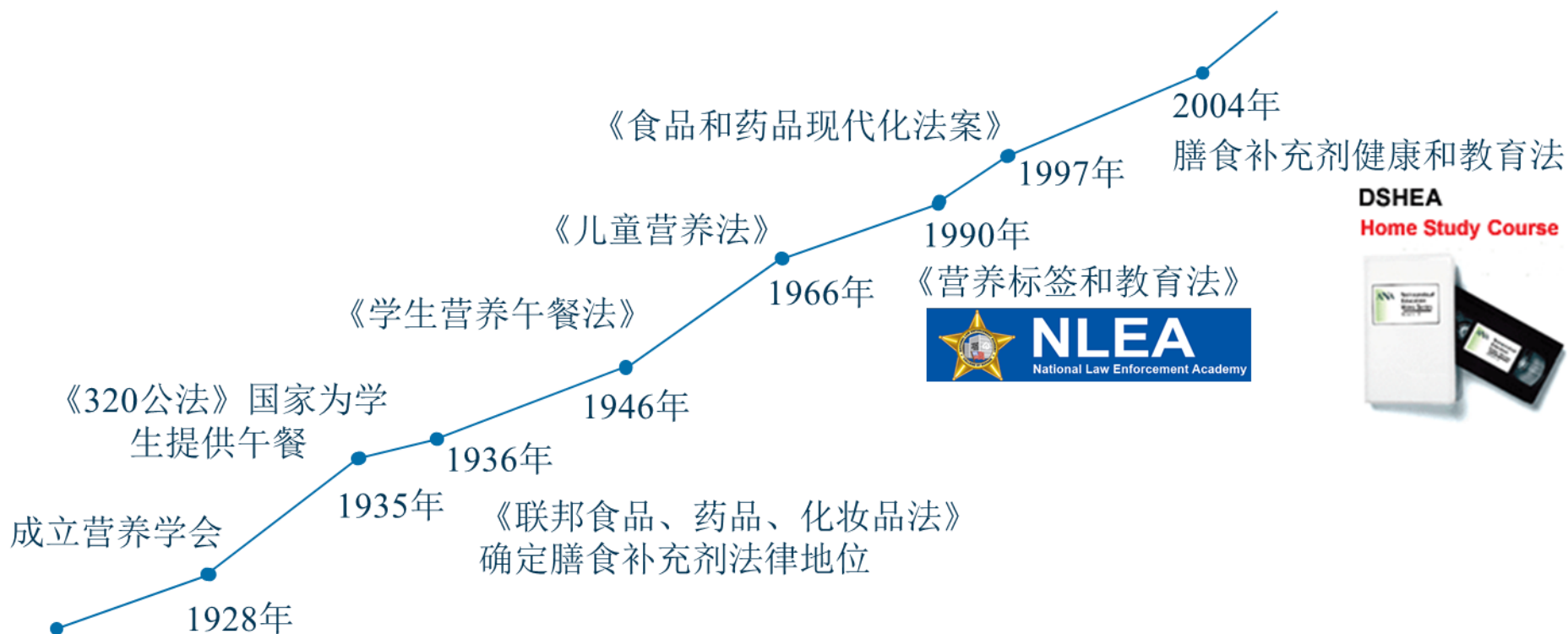
大平原沙尘暴事件
波及300万人口

各种作物和粮食污染严重，土壤和空气质量
难以达标，催生了膳食补充剂行业发展





出台一系列法律，推动和规范市场发展



DSHEA
Home Study Course



NBTY是众多医生信赖和推荐的品牌



在美国，约75%的医生自己使用膳食补充剂，超过80%的医生推荐患者使用营养品

72%的内科医生
57%的心脏科医生
89%的注册护士
75%的皮肤科医生
73%的骨科医生
86%的药剂师

自己使用
膳食补充剂

79%的内科医生
72%的心脏科医生
82%的注册护士
66%的皮肤科医生
91%的骨科医生
93%的药剂师

推荐患者使用
膳食补充剂

Source: Ipsos Public Affairs/Life Supplemented HCP Impact Study 2007, 2008 and 2009

仅供内部学习使用 FOR INTERNAL TRAINING USE ONLY

美国膳食补充剂的普及过程



——权威学术期刊对膳食补充剂的态度转变



在上世纪80年代以前，美国医学杂志（JAMA）一直认为：正常人是**不需要额外补充维生素和矿物质的**，因为人们可以通过膳食来满足人体的需要。

2002年，美国医学杂志（JAMA）对营养素补充的观点有了划时代的转变：人们从当前的膳食结构中摄入的营养素，虽然足以预防维生素缺乏性疾病（例如：缺乏VC会得坏血病；缺乏VA会得夜盲症；缺乏VB1会得脚气病等），**但若要满足健康要求是不够的，需要特别补充**。

注解：JAMA是《美国医学会杂志》简称，它是全球前沿医学技术发展的专业期刊，给予医生权威指导，与《新英格兰医学杂志》（NEJM）、《柳叶刀》（Lancet），《英国医学杂志》（BMJ）并称为世界四大权威综合医学杂志。

热销产品维生素D，规格包含1000IU、2000IU、5000IU和10000IU五种
辅酶Q10系列，规格包含30mg、50mg、100mg、200mg和400mg五种



Co Q-10

- Helps provide energy to cells and support a healthy heart*
- Promotes proper function of many organs and chemical reactions in the body*
- Works naturally to improve long-term joint health*
- Tip: take Co Q-10 with a meal that contains dietary fat to promote optimal absorption



Visit Walgreens.com for more information.

*These statements have not been evaluated by the Food & Drug Administration. This product is not intended to diagnose, treat, cure or prevent any disease.



“阳光维生素”与抗癌



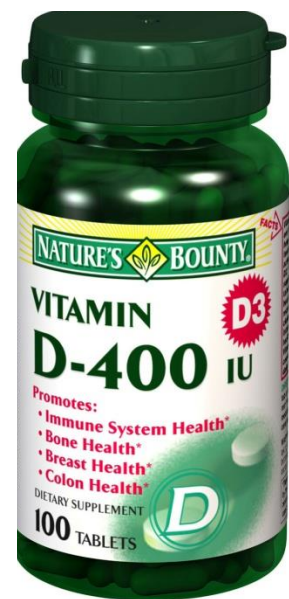
- 美国FDA（食品药品监督管理局）的权威信息发布平台推动了维生素D功效的普及和推广
- 美国科学家一项为期40年的研究发现，每天服用维生素D能把罹患乳腺癌、结肠癌和卵巢癌的风险降低一半
- 近年来，超过1000篇的高水平论文分别论述了补充维生素D对于预防癌症、糖尿病、心脑血管疾病及代谢综合征方面的重要作用



2010年11月30日，美国医学研究所（Institute of Medicine, IOM）发布报告，将美国人维生素D的膳食营养素参考摄入量（DRI），从1997年的每日200 IU增加到600 IU（美国医学研究所是美国国家科学院的分支机构，负责制定政府指导的营养摄入指标）

维生素D的每日推荐量：婴儿到70岁成人：600 IU；71岁以上：800 IU

维生素D的最高摄入量：6—12月婴儿：1500 IU；1—3岁：2500 IU；4—8岁：3000 IU；其余：4000 IU





美国人信赖膳食补充剂的原因

- 1、生态灾难事件
- 2、法律推动和科普教育
- 3、专业人士态度转变

A light gray silhouette of a world map is centered in the background of the slide, showing the outlines of the continents.

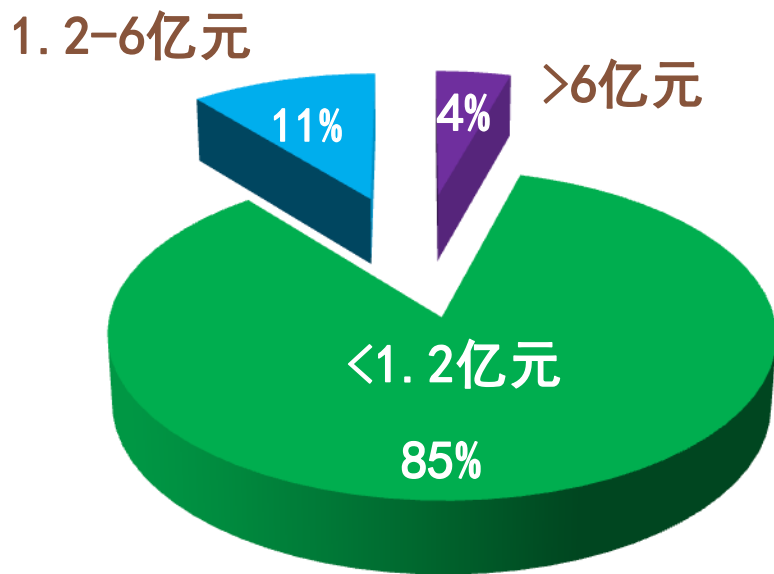
中美行业区别介绍

——企业规模篇

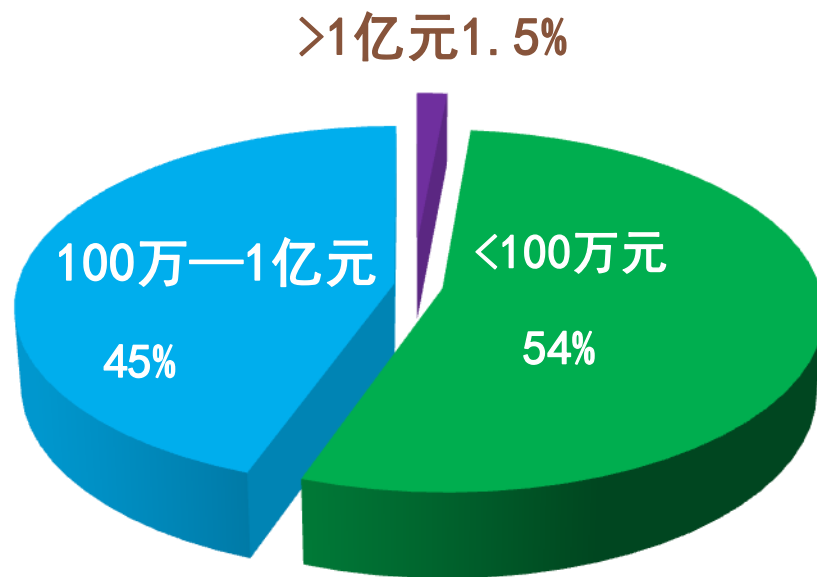
中美生产企业规模对比



US企业规模（855家）



中国企业规模（2600家）



数据来源：根据2011年的行业数据统计

A light gray world map is centered in the background of the slide, showing the continents of North America, South America, Europe, Africa, Asia, and Australia.

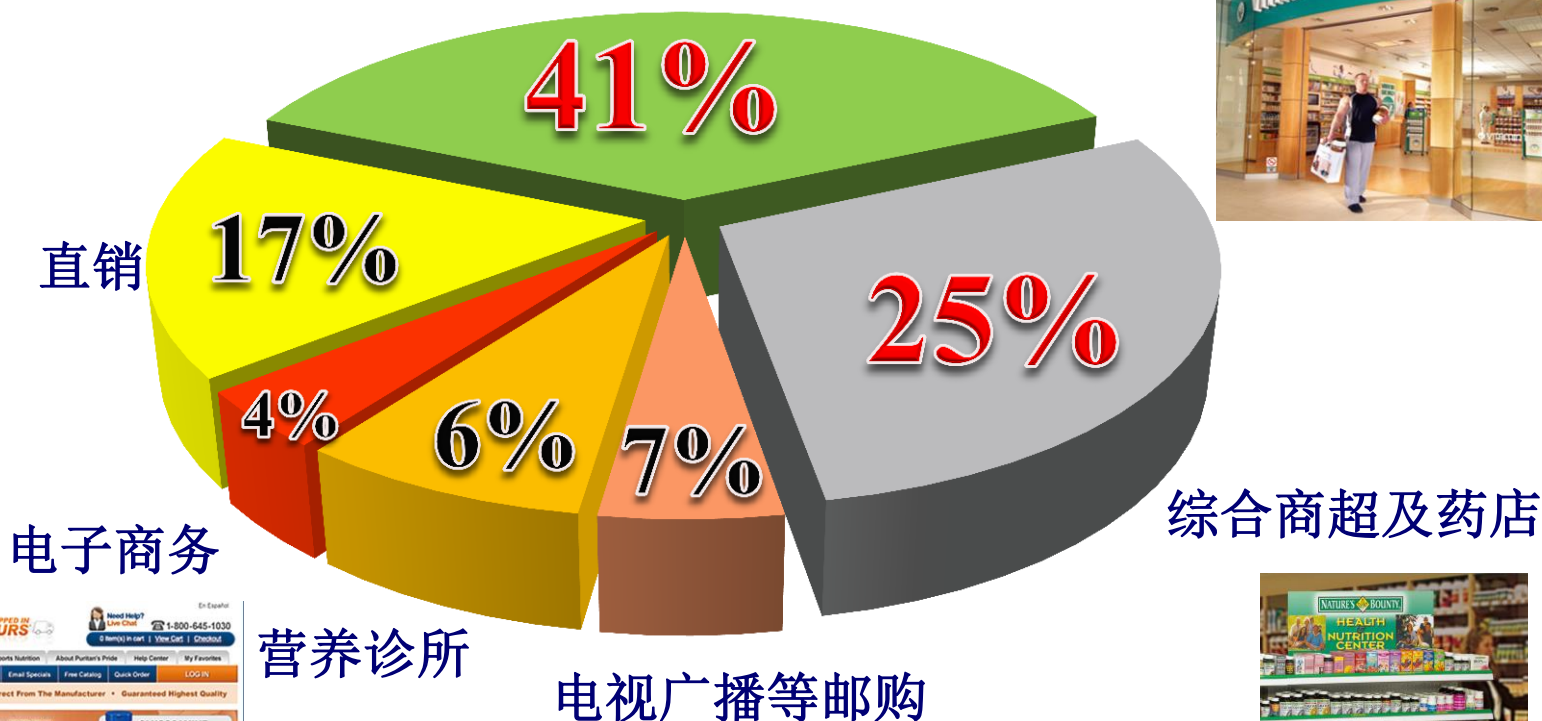
中美行业区别介绍

——市场渠道篇

欧美营养品市场渠道占比



健康产品专卖店



Source: Nutrition Business Journal estimates 2012.

中美企业生产质量资质认证



US企业相关质量要求

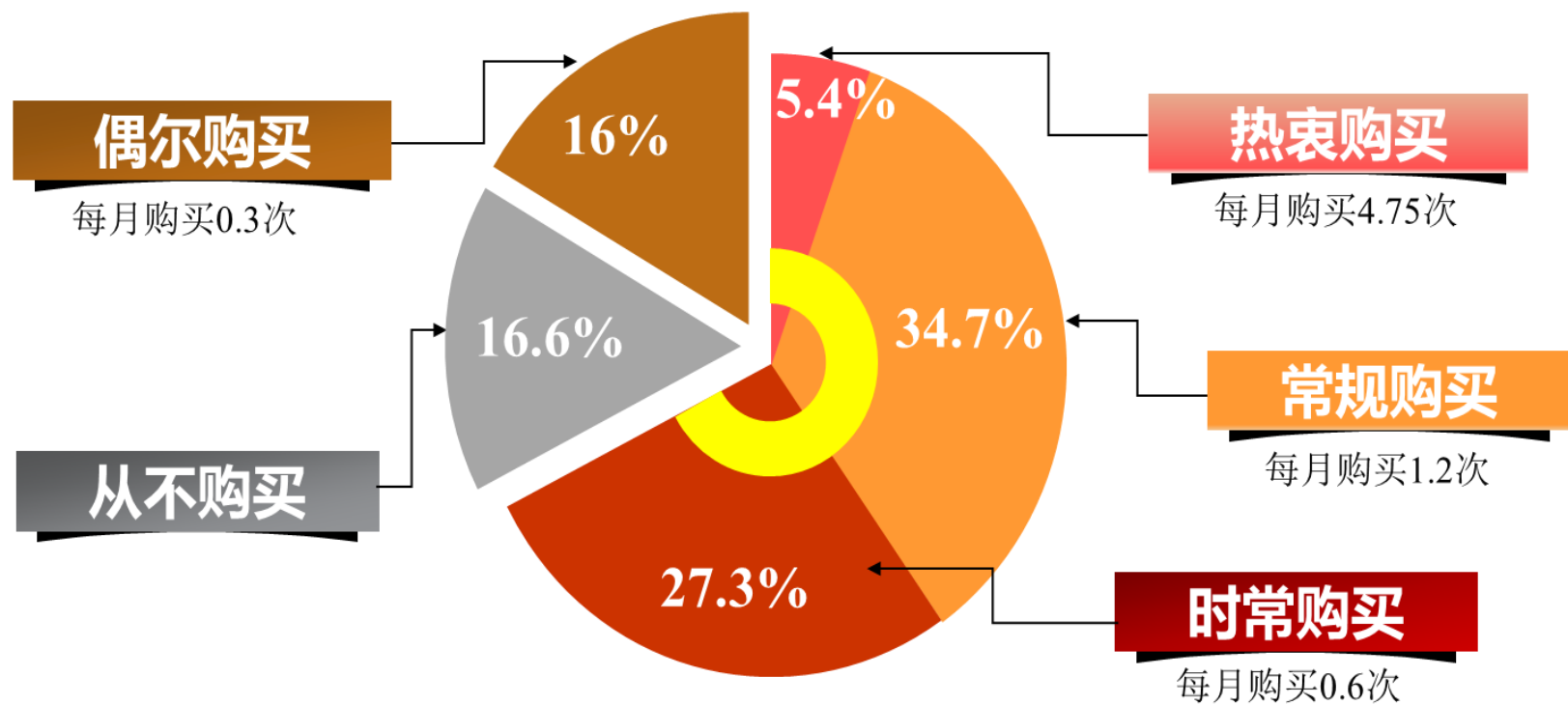


中国企业相关质量要求





经常使用膳食补充剂的成年人 67.4%



Source: Nutrition Business Journal estimates. 238 million adult consumers represent 76% of US population.



Supplements Bring About Health Benefits

膳食补充剂有益健康

Research from a nationally recognized health care and human services consulting firm concluded:

Dietary supplements not only improve health and quality of life, but reduce health care expenditures by billions

根据国家认可的美国卫生部咨询公司的研究结果：

膳食补充剂不仅能促进健康及提高生活质量，还能减少数十亿美元的医疗费用支出。

(A) Estimated results over 5 years

(B) Source : The Lewin Group, a wholly owned subsidiary of Quintiles Transnational, is a nationally recognized health care and human services consulting firm specializing helping public and private sector clients solve complex problem in healthcare and human service with policy analysis, research and consulting.

Health Benefits of Supplements in the U.S. 膳食补充剂给美国带来的健康利益



Daily intake of approximately
1,800mg of Omega-3 fatty acids can
reduce the occurrence of coronary
heart disease (CHD) among the
over-65 population

每日摄入大约1,800毫克欧米伽-3
脂肪酸能减少**65岁以上人群**
冠心病（**CHD**）的发病率

*Approximately 374,301
hospitalization and physician
fees of \$3.2 billion due to CHD
could be avoided in 2008~2012
(5years).*

在2008~2012这五年中，预计可
避免约374,301例因冠心病而起住
院治疗，并能**节省32亿美元**的医
疗费用

(A) Estimated results over 5 years

(B) Source : The Lewin Group, a wholly owned subsidiary of Quintiles Transnational, is a nationally recognized health care and human services consulting firm specializing helping public and private sector clients solve complex problem in healthcare and human service with policy analysis, research and consulting.

Health Benefits of Supplements in the U.S. 膳食补充剂给美国带来的健康利益



Daily intake of six to 10mg of lutein with zeaxanthin may reduce of age-related macular degeneration (AMD)

每日摄入**6至10毫克**叶黄素及玉米黄质可能减少与年龄相关的黄斑退化。

Approximately 190,927 individuals could avoid the loss of central vision resulting from advanced AMD and the transition to dependence in the community or a nursing facility, a savings of \$3.6 billion in 2008~2012 (5years).

在**2008~2012**这五年中，预计可避免约**190,927**人由于年龄相关性的黄斑退化提前发作而导致的中心视力丧失及避免对社区或护理机构的依赖，共

(A)Estimated results over 5 years

(B)Source : The Lewin Group, a wholly owned subsidiary of Quintiles Transnational, is a nationally recognized health care and human services consulting firm specializing helping public and private sector clients solve complex problem in healthcare and human service with policy analysis, research and consulting.

A light gray silhouette of a world map is centered in the background of the slide, showing the outlines of the continents.

中国健康行业发展机遇

大数据看健康产业机遇



2020年 8万亿

➤ 决定市场需求量的因素：

人口数、收入水平和购买意愿

➤ 银发健康产业

4个亿，总14-15亿，能占1/4左右

1990年 13.74个老年人

2025年 29.46个老年人

2050年 49.5个老年人



健康服务产业蓝皮书
BLUE BOOK OF HEALTH SERVICES INDUSTRY

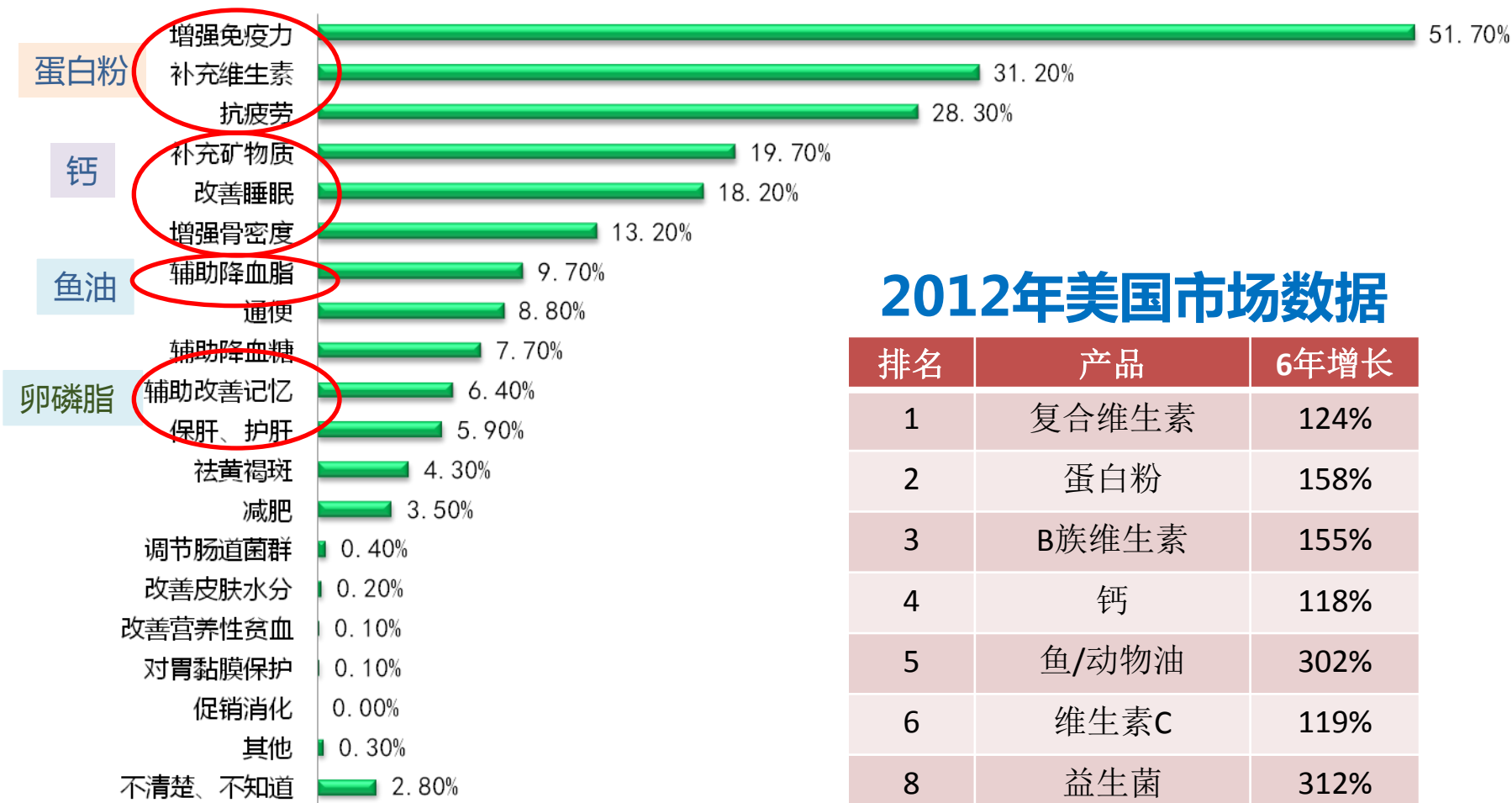
中国健康服务产业 发展报告 (2014)

ANNUAL REPORT ON CHINA'S ANTI-AGING
MEDICINE INDUSTRY
(2014)

主 编
国家发展和改革委员会国际合作中心健康服务产业办公室
中国人民大学培训学院-健康管理学院
世界抗衰老医学会
北京健康教育协会

当代中国出版社
Contemporary China Publishing House

国内消费者选择需求调查



2012年美国市场数据

排名	产品	6年增长
1	复合维生素	124%
2	蛋白粉	158%
3	B族维生素	155%
4	钙	118%
5	鱼/动物油	302%
6	维生素C	119%
8	益生菌	312%

资料来源：2012年出版 《中国保健食品产业发展报告》

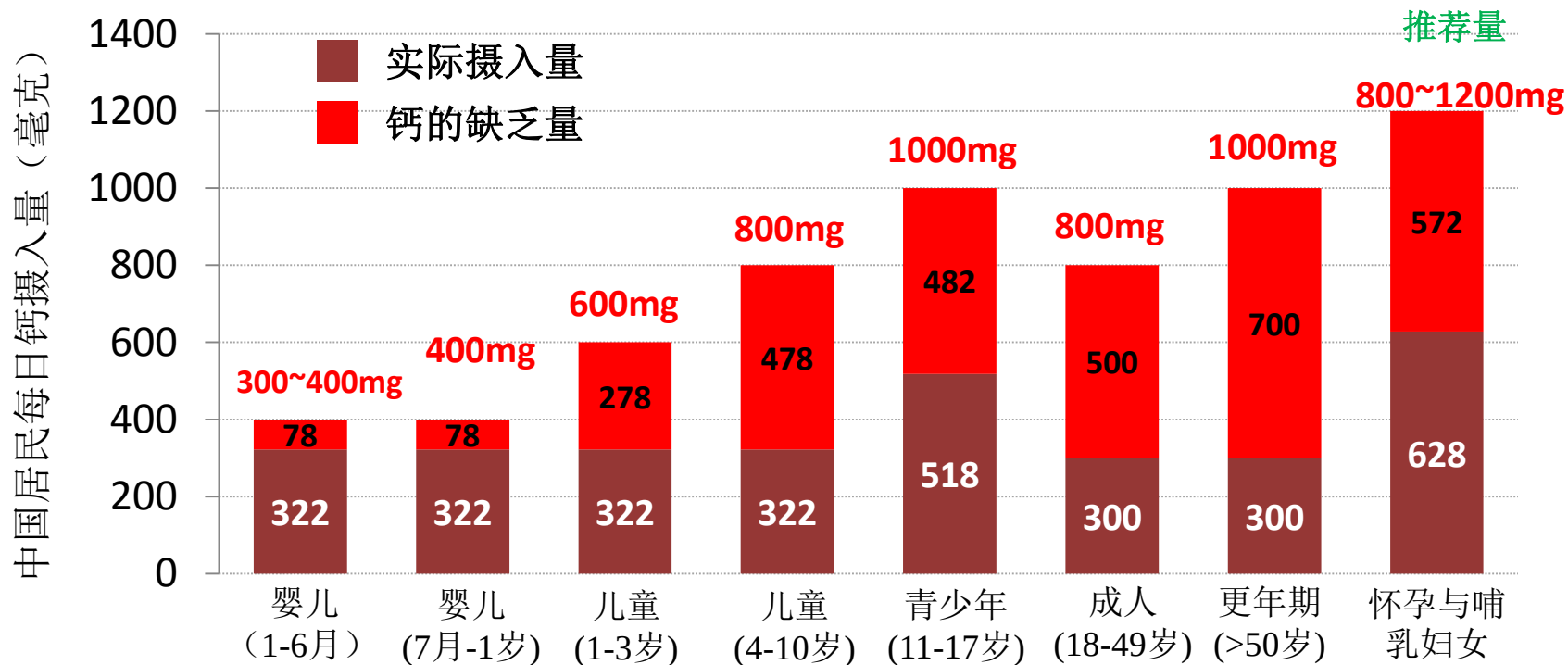
Source: Nutrition Business Journal estimates. 2012

缺的仍然缺乏



中国居民膳食结构中无法获得充足的钙

钙每天UL值:2000 毫克（通常不足，不易过量）



感谢聆听

课件
制作

