

聪明龙<sup>®</sup>  
| CONG MING LONG |  
卵磷脂型DHA

心血管疾病和脑健康解决方案  
让补充 $\omega$ -3脂肪酸不再难

北京聪明龙生物科技有限公司  
王宏宇：18610312898

目  
录  
Content

- 1 心血管疾病与脑健康现状
- 2 增加DHA、卵磷脂摄入
- 3 商业模式
- 4 融资需求

01

# 心血管疾病与脑健康现状

我国心血管疾病死亡率居首位，每5  
例死亡中2例死于心血管病。

## 患病人数



心血管患病总人数：3.3亿  
高血压：2.45~3.24亿  
成人血脂异常：4.65亿（成人40%）  
高血脂：>1亿

## 膳食因素



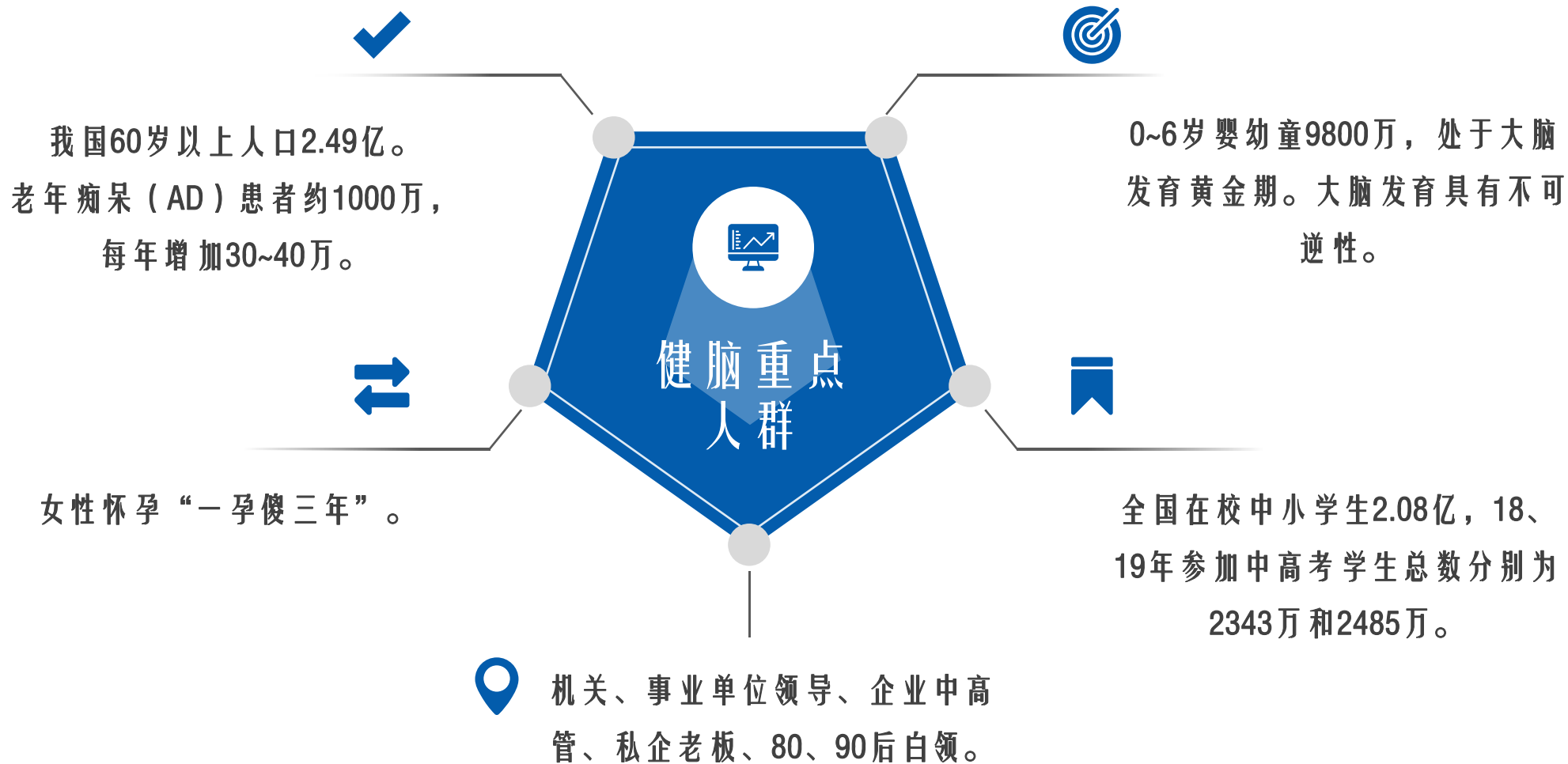
影响排序	摄入量	占比
高钠摄入	>2.0 g/d,	占17.3%
低水果摄入	<300.0 g/d	占11.5%
低 $\omega$ -3脂肪酸摄入	<250.0 mg/d	占9.7%
低坚果摄入	<250.0 mg/d	占8.2%
低全谷物摄入	<125.0 g/d	占8.1%
低蔬菜摄入	<400.0 g/d	占7.3%

数据来源：《中国心血管健康与疾病报告》



除遗传、压力、环境污染、不良生活习惯、肥胖等因素外，膳食低 $\omega$ -3脂肪酸摄入是关键因素。





01

低ω-3脂肪酸摄入主因是  
食物来源有限。

03

DHA、EPA主要存在于深  
海鱼中，金枪鱼、三文鱼等。

05

爱斯基摩人无心血管疾病主  
因是吃大量深海鱼。

02

中国营养学会推荐ω-6对ω-  
3摄入比为4~6:1，实际为  
20~30:1。

04

ω-3属长链多不饱和脂肪酸  
脂肪酸，主要包括ALA、EPA、  
DHA。

02

## 增加DHA、卵磷脂摄入

DHA+卵磷脂可以起到1+1>2的作用

DHA 属于  $\omega$ -3 脂肪酸，学名二十二碳六烯酸，俗称“脑黄金”。



清血脂、降低  
胆固醇



脑黄金：促进  
大脑发育



增强改善记忆  
预防AD



消炎抗癌

DHA有三个来源：鱼油、藻油和鸡蛋，

目前市场上，中老年人以摄入鱼油产品为主，婴幼儿以摄入藻油产品为主。





320毫克/100克  
160毫克/枚/50克



160毫克/100克  
80毫克/枚/50克

DHA含量是  
东方甄选的 **2**倍



鸡蛋是平时每天都吃的食物。

02

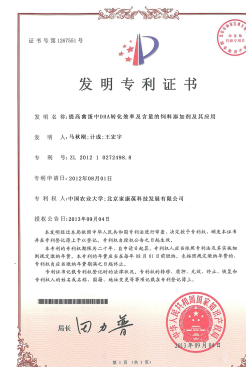
## 卵磷脂型DHA 吸收率高

鸡蛋中，DHA和卵磷脂有机结合在一起，形成“**卵磷脂型DHA (PC-DHA)**”，二者一起补，吸收率接近100%。鱼油DHA吸收率20%，藻油DHA吸收率50%。

01

## 中国农业大学 国家发明专利

中国农业大学教授团队历时三年多研发，获国家发明专利，全国唯一可标注“中国农业大学”字样的鸡蛋。



国家发明专利

↑

03

## 更安全

对比鱼油、藻油，鸡蛋DHA属第三代的纯生物DHA，不使用化学溶剂。



## 独家专利配方

中国农业大学教授团队历时  
三年多研发。



## 成本可控

可按DHA含量调节成本。



## DHA含量高

高效富集转化，含量是东方  
甄选的2倍。



## 对蛋鸡有益

不以损害蛋鸡健康为代价。



## 蛋香无腥味

口感好，大人孩子都爱吃。



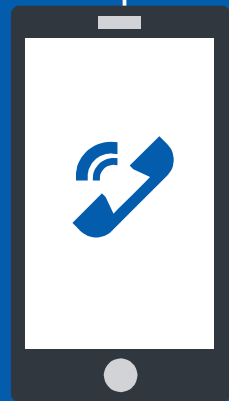
03°

## 商业模式

DHA鸡蛋提供了一个更优质的 $\omega$ -3 脂肪酸食物来源，  
让补充 $\omega$ -3 脂肪酸不再难。

## 线上直销裂变与线下团购相结合

基地直接出货，将渠道商发展为团队长期合作伙伴，高额分佣，实现合作共赢



**孕妈宝妈和孕婴童群体：**以母婴连锁、垂直电商平台、社群、医院等为纽带，通过合伙人直分销大数据软件，人人是消费者也是销售员，裂变营销。



**中考高考学生：**依托学校、社群、团队长、家长群等，联络推广销售。



**机关企事业领导、老板、白领、三高人士：**与礼品公司、体检中心、工会、老干部局等合作，采取礼品+福利相结合方式推广销售。

## 以卖营养品的思维、私域流量方式运作鸡蛋DHA

### 卖鸡蛋DHA，不是卖鸡蛋

鸡蛋只是载体，核心是卖鸡蛋里的卵磷脂+DHA，藻油DHA是对标品，提升价值。

### 不走传统商超，产品不进店

渠道、运输、损耗、人工等费用高，繁琐，直接拉低了毛利水平。



### 产地直发，保鲜

私域流量，裂变直销分销，产地统一直发，承诺发出24小时内新鲜鸡蛋。

### 私人定制，专属荣尊

以销定产，先款后货，大客户可定制LOGO、个性化版。



## 农产品功能化

中国鸡蛋市场规模3000亿，农产品功能化是农业发展的最高阶段，是趋势和未来。



## 心血管医药

心血管治疗支出超过2100亿，随着患病人数增加，治疗费用仍将持续增长。



## 母婴学生健脑

母婴市场3万亿，中高考学生市场尚无强势品牌，父母肯为孩子未来投资。



## 成年人降血脂

提供差异化、个性化和功能化产品，健脑清血脂，降低胆固醇，满足健康需求。

# 04

## 融资需求

先从京津冀做出样板，迅速复制全国。





目标：做鸡蛋DHA细分领域龙头老大。





## 研发团队



### 首席专家 计成 教授

博士，留德博士后，教授，博士生导师。国务院突出贡献特殊津贴科学家，国家蛋鸡产业技术体系岗位科学家，农业部“神农计划”专家，中国农业大学动物科技学院动物营养系主任，中国绿色食品专家咨询委员会委员，无公害农产品认证评审委员会委员。

## 研发团队



### 专家 马秋刚 博士

中德联合培养博士，中国农业大学动物科学技术学院教授，博士生导师，国家蛋鸡产业技术体系岗位科学家，国家无公害农产品认证评审委员会委员，中国农业大学维生素营养与开发中心主任，完成了国家自然科学基金、973计划、跨越计划、863计划、科技支撑计划等科研项目21项，成果多次获奖。



### 专家 杨光 博士

微生物学博士、教授，加拿大营养研究院院士，加拿大国家营养科学实验室研究员，国际标准学会食品专业委员会会员，加拿大注册执业营养师公会学术委员会委员。





## 融资金额

融资800万元，占股25%。



## 用途

基地租赁、产品生产、人工、  
营销费用。



## 现股份构成

王宏宇100%。

聪明龙<sup>®</sup>  
| CONG MING LONG |  
卵磷脂型DHA

宗旨

让补充 $\omega$ -3脂肪酸不再难

THANK YOU FOR WATCHING AND LISTENING

北京聪明龙生物科技有限公司

汇报人：王宏宇