

# 2017-2022年中国维生素D 3市场竞争形势分析与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2017-2022年中国维生素D3市场竞争形势分析与投资战略研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/baojianpin/6684770UT7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

维生素D3则由大多数高级动物的表皮和真皮内含有的7-脱氢胆固醇经紫外线（波长265~228nm）照射转变而成。维生素D3是维生素D中生物代谢率最高的一种活性形式。近一个月来，国内维生素D3龙头企业的市场报价大幅上涨，大有重演2009年疯狂行情之势。目前，该市场的普遍报价为180元/公斤，约为一个月前的三倍。

2013年年初至8月中旬，维生素D3的市场报价一直在60元上下徘徊，较2012年250元的高点大幅下降。但到了8月下旬，海盛化工将维生素D3市场报价提高至110元；8月末，全球第一大维生素D3生产商浙江花园高科的市场报价飙升至180元；9月9日，另一大维生素D3行业巨头新和成（002001）又进一步将市场报价提升至265元。不过，业内人士表示，截至目前，市场的普遍报价还是在180元。与此同时，近期全球范围内维生素D3也呈大幅上涨趋势。国内最大的维生素D3生产企业已将其饲料级维生素D3出口报价提高到38美元/公斤（折合人民币约为230元/公斤），而在9月初，欧洲市场的维生素D3价格也已经从6.5欧元/公斤上涨到17~20欧元/公斤。

目前，全球维生素D3的生产基本上集中在中国，此前的相关国外巨头已陆续退出该市场。在国内，维生素D3生产企业主要集中在浙江和福建，其中以浙江花园高科市场份额最大，约占全球市场50%的份额；其次是新和成，但该产品在该公司整个营业收入占比不高；再次是金达威，2012年其维生素D3在公司的营业收入占比约为13%。

### 维生素 D3 产业链

维生素 D3 的上游主要是从羊毛脂中提取的 NF 级胆固醇，下游主要应用到畜牧业，医药保健品以及化妆品中。公司目前的产品从最上游的羊毛脂开始，进行 NF 级胆固醇的生产制造，并占据了全球 NF 级胆固醇市场的 25%。中游以 NF 级胆固醇为直接原料进行维生素 D3 产品的生产，其中饲料级维生素 D3 更是占据了全球 70% 的市场。往下游方向延伸，公司正在着力于开发人用维生素 D3 医药保健品，个人护理品以及核心预混料，环保灭鼠剂等下游应用产品，真正做到从原料到消费终端。

在维生素 D3 产品上游，公司经过 2014 到 2015 年的扩产改造，建成年产 200t 的胆固醇提取车间，消除原料进口依赖，自用 100t，向外销售 100t。再往上延伸，“羊毛脂综合利用项目”在 2015 年底投入生产，在生产 NF 级胆固醇的过程中产生的副产品复合胆固醇可以用于“年产 100 吨饲料级 25-羟基维生素 D3 项目”生产高端维生素 D3 产品——25-羟基维生素 D3，后者生产过程中得到的副产品胆固醇粗品 50t 还可再回收得到胆固醇车间进行 NF 级胆固醇生产。在“羊毛脂综合利用项目”中的羊毛醇和羊毛

酸等副产品的利用方面，公司投资了超纯羊毛脂项目，将下游应用延伸到个人护理品领域。

## 维生素 D3 产业链全程综合利用生产图

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国维生素D3市场竞争形势分析与投资战略研究报告》共六章。首先介绍了维生素D3相关概念及发展环境，接着分析了中国维生素D3规模及消费需求，然后对中国维生素D3市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国维生素D3面临的机遇及发展前景。您若想对中国维生素D3有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 维生素D3产业概述

#### 1.1 定义

#### 1.2 分类和应用

#### 1.3 产业链结构

#### 1.4 市场现状及趋势

#### 1.5 政策分析

### 第二章 维生素D3技术参数及制造工艺

#### 2.1 产品技术参数

#### 2.2 制造工艺

#### 2.3 制造成本分析

#### 2.4 设备和物料简述

#### 2.5 技术趋势和难点

### 第三章 维生素D3产量

#### 3.1 全球维生素D3产能产量综述

#### 3.2 中国维生素D3产能产量综述

#### 3.3 欧洲

3.4 2014-2016年全球及中国

3.5 2014-2016年全球及中国维生素D3结晶

3.6 2016年全球生产厂家维生素D3产能利用率

3.7 2014-2016年维生素D3中国总产能（吨）总产量（吨）占全球总产能（吨）总产量（吨）  
份额

3.8 全球及中国维生素D3需求量综述

3.9 全球及中国维生素D3供应

3.10 全球及中国维生素D3成本

3.11 中国维生素D3进口量

3.12 主要客户

#### 第四章 核心企业

4.1 浙江花园生物高科股份有限公司

4.2 台州市海盛化工有限公司

4.3 厦门金达威维生素股份有限公司

4.4 浙江新维普添加剂有限公司

4.5 四川内江汇鑫制药有限公司

4.6 四川省玉鑫药业有限公司

4.7 上海新华联制药有限公司

4.8 河南利伟生物药业股份有限公司

4.9 Dishman

4.10 德国巴斯夫

4.11 荷兰帝斯曼

4.12 印度Fermenta

#### 第五章 中国1000吨50万单位/g维生素D3饲料微粒项目投资可行性分析

5.1 中国1000吨50万单位/g维生素D3饲料微粒项目机会风险分析

5.2 中国1000吨50万单位/g维生素D3饲料微粒项目可行性分析

5.2.1 项目名称

5.2.2 产品及拟建规模

5.2.3 主要建设投资内容及资金去向

5.2.4 项目期限规划

## 5.2.5 项目可行性

## 5.2.6 综合结论

# 第六章 全球及中国维生素D3研究总结 (ZY ZM)

### 图表目录：

图表：维生素D3化学结构

图表：维生素D3保健品及药品

图表：维生素分类一览表

图表：维生素D3产业链结构

图表：维生素D3价格波动图

图表：行业主要法律法规

图表：主要产品名称、型号、规格、用途

图表：维生素D3工艺技术流程图

图表：NF

图表：饲料级维生素

图表：饲料级维生素

图表：维生素

图表：食品级维生素

图表：饲料级维生素

图表：饲料级维生素

图表：食品医药级维生素

图表：主要原材料和能源采购均价

图表：NF级胆固醇

图表：氧化还原法与溴化 / 脱溴化氢法工艺对照图

图表：2014-2016年全球12个生产厂家维生素D3产能及总产能（吨）一览表

图表：2014-2016年全球12个生产厂家维生素D3产能份额一览表

图表：2016年全球12个生产厂家维生素D3产能份额

图表：2014-2016年全球12个生产厂家维生素D3产量及总产量（吨）一览表

图表：2014-2016年全球12个生产厂家维生素D3产量份额一览表

图表：2016年全球12个生产厂家维生素D3产量份额

图表：2014-2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产能及总产能（吨）一览表

图表：2014-2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产能份额一览表

图表：2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产能份额

图表：2014-2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产量及总产量（吨）一览表

图表：2014-2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产量份额一览表

图表：2016年全球9个生产厂家饲料级维生素D3产量份额

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/baojianpin/6684770UT7.html>