

7  
2020

总第242期

ISSN1005-8613  
CN44-1393/S

以饲料为主导，关注饲料科技，倡导健康养殖，探讨行业焦点，  
共建广东饲料强省，促进饲料业又好又快发展

广东省优秀科技期刊 主管：广东省农业农村厅 主办：广东省饲料行业协会

运用脂肪酸营养让生命更健康

# 1年多咗2个仔

提高仔猪出生窝重及成活率

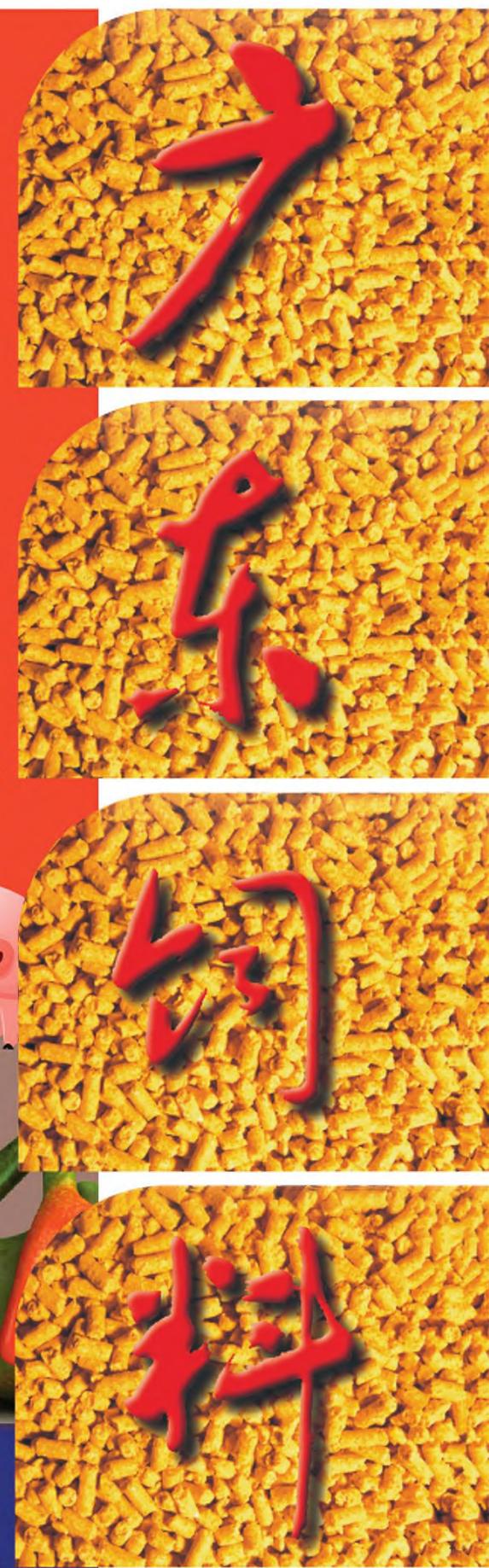


优脂能™ 功能性脂肪酸  
脂肪酸优化平衡组合

母猪孕前期使用

- 仔数初生成活率提高8-10%
- 断奶成活率提高12%
- 仔猪21天断奶窝重至少提高3-5kg

效果呱呱叫



UBIOT  
优百特



广州市优百特饲料科技有限公司  
GUANGZHOU UBIOT FEED TECHNOLOGY CO.,LTD.

| 广州增城低碳总部园新城创业中心12D-2201 |

020-87418823 4000-891 811



自信  
改变  
未来  
Confidence  
To Change  
The Future

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

GUANGDONG SILAO



## 协 办 单 位

温氏食品集团股份有限公司  
中粮饲料华南大区  
广东旺大集团股份有限公司  
广州傲农生物科技有限公司  
广东溢多利生物科技股份有限公司  
广州立达尔生物科技股份有限公司  
广州市优百特饲料科技有限公司

广东海大集团股份有限公司  
正大康地集团  
江门市得宝集团有限公司  
台山市向星饲料有限公司  
广东爱保农科技有限公司  
广东新南都饲料科技有限公司  
广州市欧牧宝生物科技有限公司

广东恒兴饲料实业股份有限公司  
广东南宝集团有限公司  
旺海饲料集团  
广州市众望饲料有限公司  
广州天科生物科技有限公司  
广州市力加生物科技有限公司  
江苏万瑞达生物科技股份有限公司

大北农集团（广东区）  
金钱（中国）饲料有限公司  
广东粤海饲料集团股份有限公司  
广州江丰实业股份有限公司  
广东省庞顺微量元素科技有限公司  
宜兴市天石饲料有限公司

# CONTENTS 目次

## 要闻浏览

- 政务、行业、企业、声音 ..... (5)

## 本期人物

- 捍卫螯合纯度 为食品安全不懈努力  
——访南宁市泽威尔饲料有限责任公司周建群董事长 ..... 李利(8)

## 热点聚焦

- 从财务角度管窥牧原股份的崛起与雏鹰农牧的没落 ..... 江锡均等(12)

## 行业经纬

- 鸡球虫病的防控现状与发展趋势 ..... 廖申权等(17)

## 市场行情

- 高不确定性下,后市猪价走势如何? ..... 林国发等(21)

## 试验研究

- 广东区域樱桃谷肉鸭春季适宜能量需要量的研究 ..... 左鑫等(25)  
乳酸菌发酵中药饲料添加剂对肉鸡生长性能的影响 ..... 李雪雁等(27)

## 添加剂

- 丁香酚的生理功能及其在畜禽生产中的替抗潜能 ..... 李振翼等(31)  
外源牛磺酸对蛋鸡生产的作用 ..... 王晓佳(34)

## 疾病防控

- 高温季节加州鲈的病毒病防控与肝脏保健 ..... 巩华等(36)

## 资源开发

- 利用黑水虻幼虫处理畜禽粪便的技术要点及前景展望 ..... 邹仕庚等(39)

## 饲料技术

- 大蒜总提取的必要性及其总提取物替代抗生素养殖的优势 ..... 张吉鹏(43)

## 检测分析

- 液相色谱串联质谱法测定饲料中孔雀石绿和结晶紫及其代谢物 ..... 庄姜云等(46)

## 国外科技

- 新型多孔增效氧化锌在断奶仔猪消化道内的抗菌作用 ..... 张永刚译(50)

## Main Contents

Government Affairs, Industry, Enterprises and Voices.....	(5)
Ensure Chelate Purity and Make Unremitting Efforts for Food Safety —— An Interview with Zhou Jian-Qun, the President of Nanning Zewier Co., Ltd.	Li Li(8)
Analysis of the Rise of Muyuan and the Decline of Chuying Agro-Pastoral Group from the Perspective of Finance.....	Jiang Xi-Jun, et al.(12)
Current Situation and Development Trend of Prevention and Control of Chicken Coccidiosis .....	Liao Shen-Quan, et al.(17)
Analysis of the Trend of Pig Prices Under High Uncertainty?.....	Lin Guo-Fa, et al.(21)
Research of the Appropriate Energy Requirement of Cherry Valley Ducks in Guangdong in Spring .....	Zuo Xin, et al.(25)
Effects of Chinese Herb Feed Additive Fermented by Lactic Acid Bacteria on Growth Performance of Broilers.....	Li Xue-Yan, et al. (27)
Physiological Function of Eugenol and its Potential as a Substitute for Antibiotics in Animal Production .....	Li Zhen-Yi, et al.(31)
Effects of Exogenous Taurine on Laying Hens.....	Wang Xiao-Jia(34)
Prevention and Control of Virus Diseases and Liver Health Care of Micropterus Salmoides in High Temperature Season.....	Gong Hua, et al. (36)
Technical Points and Prospect of Using Black Soldier Fly to Treat Animal Manure .....	Zou Shi-Geng, et al.(39)
The Necessity of Total Garlic Extraction (TGE) and its Advantages of TGE as an Alternative to Livestock Farming Raised with Antibiotics .....	ZHANG Ji-kun(43)
Determination of Malachite Green, Crystal Violet and their Metabolites in Feed by Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry.....	Zhuang Jiang-yun, et.al(46)

**Published by:Guangdong Provincial Feed Industry Association**

**Chief Editor:LIN Haidan**

**Vice Chief Editor: JIANG Qingyan**

**Add of Editor office:No.135 , East Xian-lie Road , Guangzhou , P. R. China(510500)**

**Tel:020-37288820 (Advertising Department) 37289311 (Editorial Department)**

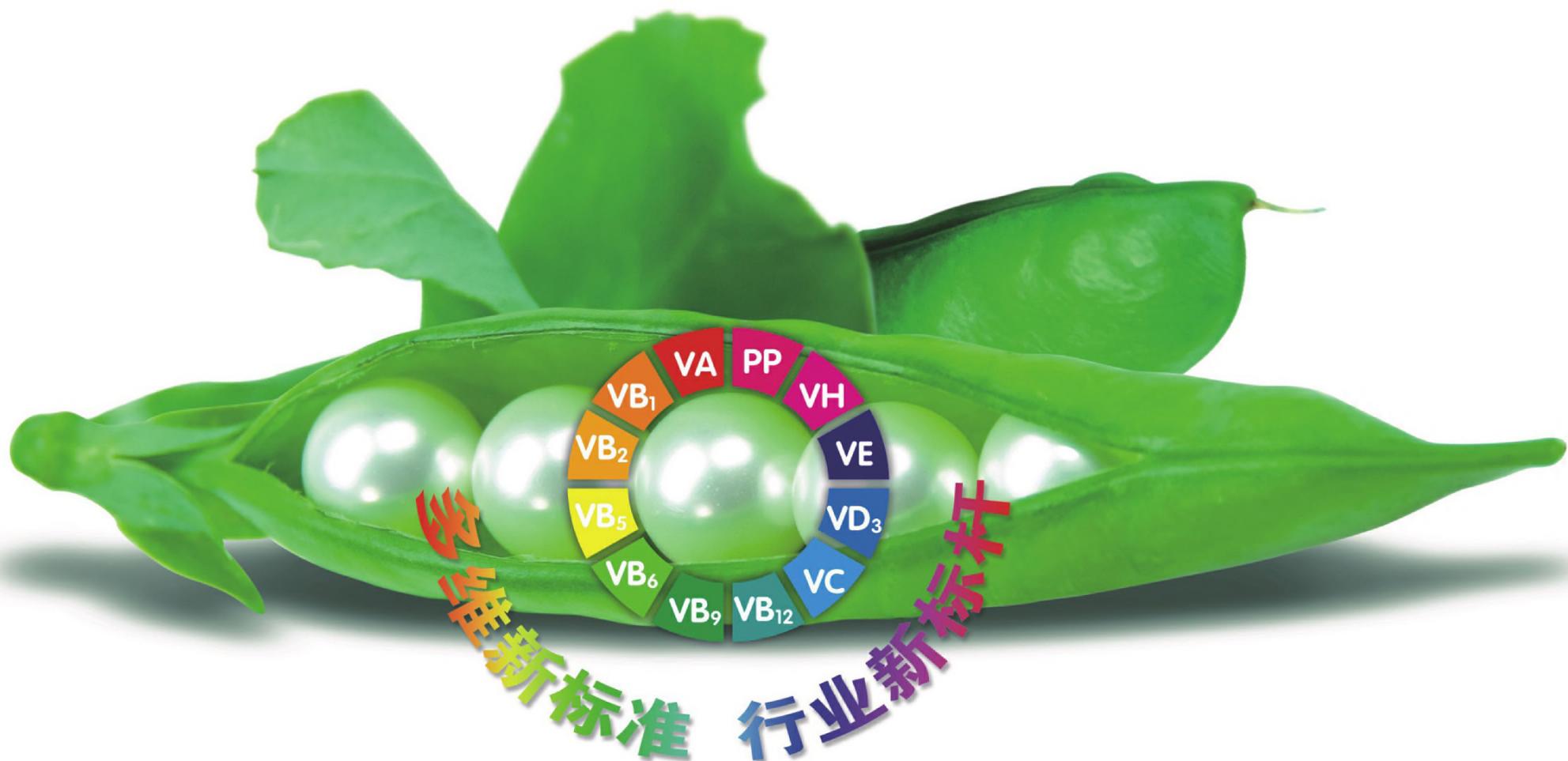
**020-37288723 (Issue Department) Fax:020- 37287849**

**E-mail:gdfeed@vip.163.com**

**Web-Site:www.gdfeed.org.cn**

# 万瑞达·绿色多维倡导者

绿色多维——安全 精准 高效 低碳 经济 环保



Wan Rui Da · an advocate of green concentrate

万瑞达——优质复合维生素专业提供商

- 万瑞达（南农）维生素功能研发中心
- 产品涵盖畜、禽、水产、反刍系列
- 满足客户个性化产品需求
- 严格的ISO22000 ( HACCP ) 食品安全管理体系
- 数字化工厂——实现全程可追溯
- 布勒（常州）WinCos操作系统培训基地



**WRD**  
万瑞达 BIOTECHNOLOGY

**江苏万瑞达生物科技股份有限公司**  
**JIANGSU WANRUIDA BIOTECHNOLOGY CO., LTD.**  
地址：江苏省东台市经济开发区纬五路11-1号 邮编：224200  
电话：0515-89512600 89512668 网站：[www.jswrd.cn](http://www.jswrd.cn)  
传真：0515-89512626 邮箱：[jswrd@jswrd.cn](mailto:jswrd@jswrd.cn)

ISSN 1005-8613

