

LOOKING FOR THE VITALITY
OF PIG FARMS

猪事·平安

——寻找猪场的生命力



2010~2015年
猪场记实

陈圳钦 著



海峡出版发行集团

福建科学技术出版社

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTION GROUP

FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

LOOKING FOR THE VITALITY
OF PIG FARMS

猪事·平安

——寻找猪场的生命力

陈圳钦 著



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP | FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

猪事·平安:寻找猪场的生命力/陈圳钦著. —福州:福建科学技术出版社, 2016. 12
ISBN 978-7-5335-5201-5

I. ①猪… II. ①陈… III. ①养猪学—普及读物
IV. ①S828-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第288286号

书 名 猪事平安——寻找猪场的生命力
著 者 陈圳钦
出版发行 海峡出版发行集团
福建科学技术出版社
社 址 福州市东水路76号(邮编350001)
网 址 www.fjstp.com
经 销 福建新华发行(集团)有限责任公司
印 刷 厦门兴吉恒工贸有限公司
开 本 889毫米×1194毫米 1/16
印 张 9.75
图 文 156码
版 次 2016年12月第1版
印 次 2016年12月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-5335-5201-5
定 价 120.00元

书中如有印装质量问题,可直接向本社调换

猪事平安



丙申夏月 田林書



缘由

2010~2015年，
我在福建、广东从事养猪顾问工作，
现将这些年拍摄的养猪人与猪事结合的情境，
然后加上我的一些见解，组合成这本书。
或许，
这是养猪业第一本以图说养猪人的美梦和价值观的书，
以真实的画面，来记录猪肉是怎么制造出来的。
养猪场是一天24小时、全年365天都在运转的生物工厂，
所以，制造出美味的猪肉这事不是那么简单，
但附带出来的猪场猪粪的环保无害化措施如何完善化，
这是养猪业者必须面对的问题。

所以，美国人情愿出口大量的大豆、玉米，
也不去扩大他的猪肉生产业……
既然皆知美国猪肉的生产成本是中国的一半，
猪肉出口的运输费是谷物成本的三分之一，
为什么美国人不养猪？
就是因为污染的问题，还有人力不足等。

中国每年需求大量的猪肉，
全世界600万吨的猪肉总贸易量，不可能满足我们的需求，
所以，养猪人的重要性以一句“猪粮安天下”足以道尽。
目前养猪业的生产效率还有待提高的空间，
回馈中国养猪人的辛勤努力，“猪事平安”是最好的赠礼了！

陈圳钦于厦门
2016-04-25

序言

我与圳钦兄是数十年的老友，
欣见他于2010年从菲律宾侨居地返国在福建、广东工作，
凭着过去在热带地区养猪企业的服务经验，对饲料生产及猪场管理的实践，
他非常成功地将其理念导入龙岩市欣兴农牧发展有限公司的经营。
该司是龙岩地区最早引入福昌台系种猪的猪场，
并聘请专业的陈老师作饲料指导，加上全公司上下一体的用心管理，
欣兴公司成为环保先进、饲养自动化的现代化猪场，亦为当地的养猪典型。

2015年欣兴公司的饲养成绩斐然：
养猪成本6.38元/500g，PSY22头，MSY20头，全群3.2、全程2.68的料肉比，
而且二元公生猪屠体质量、屠宰率上佳，是森宝公司的最佳供应猪场。
欣兴公司从2010迄2015年创业过程的经验说明：
一个成功的猪场，通常需要环境、引种、饲料、管理等各环节的完美结合。

中国人吃肉没必要靠外国，因为我们已经有足够的生产能力。
从2010年开始，我国猪肉产量一直在5000万吨以上，
改革开放初国内猪肉产量是1000万吨左右，
现在是5487万吨，上了4个千万吨台阶，我们有比较充足的生产能力！

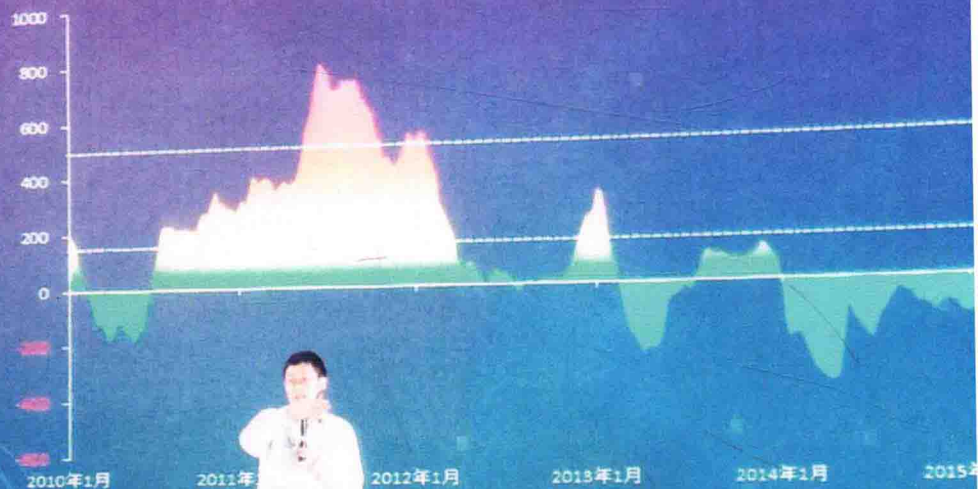
感谢欣兴公司和圳钦老友能将这一过程的经验出书分享给养猪同行，
为中国猪业发展的历程留下记实的影像记录！
为我们业内默默无名的养猪人的精采致敬！

“寻找猪场的生命力”，创造“猪事平安”，
这看似平常事，却成就了“猪粮安天下”！

杨正宏

告别“最坏的时代”、迎来“最好的时代”

soozhu-全国自繁自养头均盈利变化趋势(元/头)



知行合一



目录

001

新常态下养猪的新观念

勤俭务实敬业，才是家庭农场的养猪之道·····	002
美丽猪场不是梦·····	004
猪场的生物防控·····	006
放心肉——为餐桌提供安全食品·····	008
肥猪出栏赚多少·····	009
交流与学习·····	010

012

引种配种篇

做好引种前准备功课·····	013
引种—繁殖—选育·····	015
台系杜洛克种猪·····	016
好猪共享，经验交流·····	019
PSY母猪一年离乳小猪数·····	020
外三元猪育种先驱的心路历程·····	022
做一名称职的配种员·····	024
深部输精·····	025

026

营养需求篇

中国种猪改良道路上再加点油·····	028
母猪饲料还需要提升营养水平·····	030
多种不饱和脂肪酸的作用·····	033
外来洋品种母猪饲料的营养标准·····	035
母猪怀孕期的营养·····	036
大豆异黄酮对母猪生理的功能·····	038
哺乳母猪饲料的脂肪含量·····	039
后抗生素时代，传承中医智慧·····	040

042

产房篇

产后母猪的食欲状态	043
母猪的信号	044
现代的猪业发展最不能少的宝	046
优质的母猪乳汁，是小猪最好的饲料	049

052

猪只生长篇

防控有道，知行合一	053
健康小猪的基础，在于疫苗的施打	055
仔猪自离乳后一星期的饲养管理三要事	056
离乳阶段至50千克的饲养管理	057
外三元猪不可洋猪中养	059

060

饲料原料篇

养猪食为先	061
玉米是养猪最重要的原料	062
大自然的恩赐——大豆	064
使用膨化大豆对猪的益处	065
发酵豆粕是无抗养殖时代的先驱饲料原料	067
什么是发酵豆粕	068
使用安全的饲料原料，确保母猪的生产稳定	070
活性碳	072
椰子油与母猪乳汁有许多共同成分	073

目录

076

猪蓝耳病篇

PRRS猪繁殖与呼吸综合征	078
定期去屠宰场看看	082
疫苗施打费用的思维	084
防控蓝耳病的解决方案	086

088

成本管理篇

效率管理就从月底盘猪做起	089
6.5元是养猪的损益点	090
成本计算表实例	091
饲料加工房管理	092
把小事做好规范化	095
家庭农场的最终目标就是盈利	096
做好灭鼠工作可降低损失	098
劳动力不足的解决途径	099

100

乡野价值篇

阳光、空气和水，养猪不可少的三样宝	102
借鉴台湾的养殖	104
减少环境污染是养猪人的社会责任	105
做好环保，是家庭农场永续经营的保障	106
塔式发酵的环保技术	107
建设美丽中国，共享美好家园	108
猪粪变绿金	110

猪场转折篇

新环保法实施	113
实务与努力	114
中国猪业的发展需要年轻技术人员	115
吸引优秀人才，猪场才能稳步发展	116
大量进口猪肉不必要、不合适、不可行	118

养猪人家篇

中国的文字：家的屋檐下有豕才叫有家	121
杨正宏	122
邓农达	123
吴永辉	124
陈伟隆	125
林景茂	126
林华茂	127
陈建忠夫妇	128
孙德龙	129
猪场需要人性化的管理	130

新常态下养猪的**新**观念

价格大幅度波动，利润空间及盈利模式，
往往受到猪病疫情的影响，产生了供需不平衡。
健康养猪防控有道，做好病毒性传染病的免疫，选择优良的产品是首要之事；
提高效率是新常态的核心，改善猪场管理是突现新常态的途径。
这是培训课中老师常谈的，提醒我们养猪人的金玉良言。
别忘了“知行合一”的执行力，
就从月初月底的全场盘猪盘库存做起，
有了简单记录才有改善猪场效率的第一步，
家庭农场的养猪户也要学习企业管理的方法。

2016年1月



勤俭务实敬业， 才是家庭农场的养猪之道

目前散养户被清理退场，存栏500头以上的家庭农场将超过50%，

这也意味中国未来生猪产量日趋稳定，

猪周期除了遇到疫情原因才会有高价。

养猪已进入微利时代，

但家庭农场除了购买种猪、饲料、药品外，其他的费用纯属自己的劳动，

所以，成本相对规模化猪场低，其饲料、药品、防疫成本约占85%；

同时技术水平、专业知识要与时俱进，

财务观念、成本计算记录不可疏忽，

轻资产化经营家庭养猪农场，才能在微利的养猪产业生存。

目前养猪场因蓝耳、圆环病的影响，造成猪病多，慢性生长，残猪弱仔增加，从而形成亚健康猪，料肉比在平均水平之下，只是很多规模化养猪场缺了数据的统计观念，而产生养猪成本的误区。

如何来应对目前的养猪之道？

- (1) 目前蓝耳、圆环病四处肆虐传染，阳性率高，为确保猪场生产的稳定性，还是进行免疫为宜，但须选择适合的疫苗；
- (2) 病毒性传染病的防控，只能以疫苗为主，切忌频频换苗，以便形成优势毒株群，与病毒共生，减少杂毒产生的干扰；
- (3) 饲料的营养平衡，必须有足够的热能来代谢蛋白质以减少氨气产生，避免影响猪群健康。



美丽猪场不是梦

选址最重要山林土地是首选，环保措施要到位排污要利用；
猪粪资源再循环利用护土壤，美丽土地养猪创业富裕农村；
筑梦成真要务实努力再创新，生产猪粮安天下功劳不可没；
山中传奇天天养猪乐在其中，为中国猪业发展贡献尽己力。





猪场的生物防控

猪场真的很难做到百密不疏的生物防控，因为，目前我们大部分猪场都相隔很近，空气、水、运输猪、饲料车、动物、猪场闲杂人等交叉散播疾病，现实的环境，我们仅能按自家猪场现状，酌情完善和落实生物安全措施。但是，优质疫苗仍然是当前防控病毒性疾病必不可少的利器。

不请自来的病原体的威胁，从高空俯视下的场景，到处是养猪人家，生物防控的第一道的防线，应选择优质疫苗来减少传染病！