

<<杨凤教授学术论文集>>

图书基本信息

书名：<<杨凤教授学术论文集>>

13位ISBN编号：9787802336001

10位ISBN编号：7802336007

出版时间：2009-1

出版时间：王康宁、周安国、四川农业大学动物营养研究所 中国农业科学技术出版社 (2009-01出版)

作者：王康宁，等 编

页数：526

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<杨凤教授学术论文集>>

### 前言

杨凤教授是著名的农业教育家、畜牧学家，也是我国杰出的动物营养学家和动物营养与饲料科学的开拓者。

杨凤教授长期从事动物营养方面的教学、科研和学校行政领导工作。

在长期的教学和科研工作中主持参加了多项国家及部省级科研项目，培养了大批优秀的学生，发表了大量的学术论文。

20世纪50年代至60年代对四川内江、荣昌地方猪种的生长发育规律及其营养需要进行了较系统研究，在全国率先提出以消化能代替苏联燕麦饲料单位的饲料能值评定体系；在“六五”和“七五”期间主持了“四川猪饲养标准”、“南方猪饲养标准”、“畜禽硒、锌等微量元素需要及其缺乏症防治的研究”，与许振英教授等国内专家共同主持了“中国猪饲养标准”、“全国饲料硒含量及其分布的研究”和“中国饲料营养价值的评定研究”等国家、农业部及省的重点攻关项目。

其研究成果已直接或间接地广泛应用于养殖业和饲料工业，对我国及四川省养殖业的发展做出了重大贡献。

四川农业大学动物营养研究所从1963年组建四川农学院饲养研究室，1986年创建四川农业大学动物营养研究所，到1989年成为全国第一个动物营养学国家级重点学科；研究领域从猪的营养、禽的营养、饲料营养价值评定及饲料资源的开发利用拓展到分子营养、营养与免疫、水生动物营养及反刍动物营养，以及“未来农业与人类健康研究中心”的建立无不凝聚着先生的心血，受益于先生的学术思想。先生奋斗一生为四川农大动物营养学科的建立和发展做出了卓越的贡献，也为我国动物营养学科的发展做出了重大贡献。

为了传承先生的事业及学术思想，我们编辑出版《杨凤教授学术论文集》，旨在集中反映杨凤教授的学术思想，以飨读者，同时也作为我们敬献给他老人家九十大寿的生日礼物。

本书的出版与发行得到了湖南尤特尔生化有限公司和四川省畜科饲料有限公司的大力支持。

在此表示感谢！

## <<杨凤教授学术论文集>>

### 内容概要

《杨凤教授学术论文集》共分5个部分，内容包括：猪的营养与饲料，禽类营养与饲料，水生动物营养与饲料，饲料添加剂，硒营养研究专题。

杨凤教授是著名的农业教育家、畜牧学家，也是我国杰出的动物营养学家和动物营养与饲料科学的开拓者。

他长期从事动物营养方面的教学、科研和学校行政领导工作。

在长期的教学和科研工作中主持参加了多项国家及部省级科研项目，培养了大批优秀的学生，发表了大量的学术论文。

为了传承先生的事业及学术思想，我们编辑出版了《杨凤教授学术论文集》，旨在集中反映杨凤教授的学术思想，以飨读者，同时也作为我们敬献给他老人家九十大寿的生日礼物。

## 书籍目录

猪的营养与饲料仔猪骨骼肌注射pGRF基因质粒的促生长及代谢调控效应研究仔猪隔离超早期断奶(SEW)方案的营养学原理仔猪补饲及不同类型的饲粮蛋白质对仔猪小肠黏膜形态结构的影响猪重组生长激素对不同杂交肥育猪脂肪代谢调控的研究营养水平对猪胎儿器官发育和初生仔猪血液生化指标的影响应用途径分析法讨论仔猪断奶后腹泻的原因盐酸和碳酸氢钠对早期断奶仔猪胃酸分泌、消化酶活性和肠道微生物的影响微生物植酸酶或麦麸对断奶到肥育阶段猪的生产性能和骨骼发育的影响外源生长激素对不同杂交肥育猪组织中生长激素水平的影响酸化剂对仔猪生长和体内酸碱平衡的影响饲养水平对初产母猪妊娠期各阶段日增重、饲料利用效率和行为的影响饲喂水平对初产母猪妊娠期增重和增重内容的影响饲喂水平对初产母猪妊娠期各阶段日增重、饲料利用效率和行为的影响饲粮中植酸磷水平对生长肥育猪生产性能及植酸磷利用率的影响饲粮类型对早期隔离断奶仔猪生产性能的影响饲粮红苜蓿不同比例及赖、蛋氨酸不同添加水平对猪的影响饲粮蛋白质水平与早期断奶仔猪组织病理变化的关系饲粮蛋白质水平对早期隔离断奶仔猪生产性能的影响饲粮蛋白质水平对早期断奶仔猪大肠蛋白质腐败作用和腹泻的影响饲粮蛋白水平和豆饼用量对仔猪断奶后腹泻和生长发育的影响生长猪饲粮中植酸磷水平对体内矿物质代谢的影响生长猪饲粮中添加微生物植酸酶或麦麸对生产性能和植酸磷利用率的影响生长猪饲粮加硒量对生产性能、组织含硒量、谷胱甘肽过氧化物酶活性的影响生长肥育猪骨骼肌注射表达pGRF基因质粒的效应研究不同类型饲粮对不同断奶日龄仔猪生产性能的影响菜籽饼对仔鸡饲粮AA消化率和生产性能的影响开食料中酸化-玉米膨化和蛋白水平对早期断奶仔猪生产性能的影响妊娠母猪的阶段饲喂牛初乳对早期隔离断奶仔猪肠道发育及养分消化利用的影响妊娠期饲喂水平对初产母猪繁殖性能和胎盘效率的影响不同比例梅山猪血缘生长育肥猪生产性能和胴体品质研究15N-甘氨酸单剂量终产物法研究妊娠和非妊娠母猪整体蛋白质周转代谢补料及开食料中不同种类蛋白质对仔猪过敏反应及腹泻程度的影响不同比例梅山猪血缘生长育肥猪肉质及肌纤维组织学特性研究含不同比例梅山猪血缘杂交肉猪胴体品质研究含不同比例梅山猪血缘杂交猪肥育性能的比较研究红苜蓿饲粮中添加铜和 / 或喹乙醇对猪生产性能及某些血液生化指标的影响红苜蓿型日粮氨基酸平衡对生长肥育猪生产性能的影响后备期营养水平对小母猪繁殖性能的影响基因重组猪生长激素对不同杂交肥育猪组织中IGF-I mRNA和IGF-I影响的研究泌乳母猪的营养母猪繁殖力与养猪生产成本的关系母猪繁殖力与仔猪生产效益研究木霉纤维发酵饲料的营养价值和喂猪效果仔猪培育科研计划内江肉猪饲养方式(“吊架子”和“一条龙”)比较试验四川常用猪饲料的营养价值饲粮钙和锌水平对生长猪生产性能和血液生化指标的影响肉猪饲养标准的形式和内容评定我国饲料营养价值中的能值问题禽类营养与饲料一次注射[3H]Leu检测家禽内源氨基酸损失量的方法小肽与游离氨基酸对雏鸡血液循环中肽的影响饲喂玉米大豆型饲粮天府肉鸭生长前期适宜钼供给量饲粮补硒补蛋氨酸对雏鸡的影响四川冕宁县缺硒饲粮对雏鸡的影响及不同品种雏鸡适宜补硒量的研究肉鸭无氮日粮补充合成氨基酸对增重和内源氮排泄的影响肉鸭生长期饲粮养分适宜浓度范围的研究钼对鸡的营养作用肉鸭氨基酸需要量的研究肉鸭的营养需要雏鸡钼适宜添加量的研究雏鸡谷胱甘肽水平对硒利用及谷胱甘肽过氧化物酶活性的影响水生动物营养与饲料稚鳖赖氨酸营养的需要量稚鳖蛋氨酸的营养需要量水生动物赖氨酸营养研究进展鳖对赖氨酸营养必需性研究鳖赖氨酸和精氨酸拮抗研究饲料添加剂乳铁蛋白的营养生理作用及其作为饲料添加剂的应用日粮营养对动物代谢调控的分子生物学基础调控饲料营养减少畜禽排泄物对环境的污染动物补偿效应研究动物体蛋白质周转的研究方法和周转模型共轭亚油酸(CLA)对动物营养效应研究进展加强应用基础研究提高我国饲料蛋白资源的利用效率蛋氨酸及其羟基类似物的饲用效果硒营养研究专题日粮硒水平对山羊全血谷胱甘肽过氧化物酶活性和组织硒含量的影响生长猪饲粮加硒量对生产性能、组织含硒量、谷胱甘肽过氧化物酶活性的影响内江猪及其二元和三元杂交猪对日粮硒水平的反映猪血小板谷胱甘肽过氧化物酶活性在饲粮内不同加硒水平下的变化荣昌猪及其杂交生长期饲粮锌的适宜添加量四川冕宁县缺硒饲粮对雏鸡的影响及不同品种雏鸡适宜补硒量的研究雏鸡饲粮蛋氨酸水平对硒生物效能的影响用75Se示踪研究蛋氨酸水平对雏鸡硒代谢的影响硒和蛋氨酸对雏鸡营养性胰腺萎缩及某些生化指标的影响饲料硒利用率测定研究——雏鸡血浆谷胱甘肽过氧化物酶活性评定法日粮硒水平对山羊全血谷胱甘肽过氧化物酶活性和组织硒含量的影响.....



<<杨凤教授学术论文集>>

章节摘录

插图：

<<杨凤教授学术论文集>>

编辑推荐

《杨风教授学术论文集》由中国农业科学技术出版社出版。

<<杨凤教授学术论文集>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>