

畜牧业经济管理手册

中华人民共和国农业部畜牧兽医局 编

农业出版社

畜牧业经济管理手册

中华人民共和国农业部畜牧兽医司 编

农 业 出 版 社

(京) 新登字 060 号

畜牧业经济管理手册

中华人民共和国农业部畜牧兽医司 编

* * *

责任编辑 贺宏善

农业出版社出版(北京市朝阳区农展馆北路2号)

新华书店北京发行所发行 北京市怀柔县黄坎印刷厂印刷

787×1092mm16 开本 43.5 印张 971 千字

1993年9月第1版 1993年9月北京第1次印刷

印数 1—5,560 册 定价 45.00 元

ISBN 7-109-02806-2/S•1790

主 编 陈耀春

副主编 邹范文 林祥金 张乐昌 王秉秀

编 委 (按姓氏笔划次序排列)

王秉秀 邹范文 李明哲 陈耀春 何昌茂 张乐昌

林祥金 林智元 周 礼 贺宏善

编写人员 (按姓氏笔划排列)

王立坛	王叶挺	王秀芝	王希军	王俊勋	王秉秀
王思再	王艳阳	孔平涛	邓昌彦	邓泽辉	田 武
史照林	史满田	孙 梅	刘 政	刘玉满	刘长春
刘素英	乔 松	乔光华	李文基	李欣荣	成广仁
邹范文	江兴华	朱丽兰	陈三民	何昌茂	吴 坚
吴精华	张乐昌	张立中	张存根	张华珍	张省三
张祝祥	张明	林祥金	林智元	宗贤嬪	周 礼
周建民	金铭信	董亚玲	董红敏	姜冬梅	郭建军
范学斌	赵 勤	赵之凤	赵书琪	梁业森	梅乾忠
高国友	高雅琴	崔洪菊	谢双红	彭 健	潘建伟
雷紫霞					

Handbook of Animal Husbandry Economics and Management

Compiled by Animal Husbandry Department of Ministry of
Agriculture of The People's Republic of China

Agricultural Publishing House

前　　言

在有关行政、科技、生产、教学部门的关怀和支持下，经过诸多专家、学者的四年努力，我国第一部畜牧业经济管理工具书——《畜牧业经济管理手册》，终于和读者见面了。

改革开放使我国的畜牧业经济获得了勃勃生机，畜牧业产值和各类畜产品产量连续14年创造历史新高，肉类和蛋类总产量连续多年居世界第一位，成为建国以来最好的发展时期。畜牧业经济从生产到流通各个领域都发生了一系列深刻的变化：畜牧业商品基地初步建立，畜禽专业户大量涌现，以城郊为主的现代化畜牧业迅速发展，饲料加工和畜产品加工企业日趋增多，各种社会化服务体系不断完善，畜产品的流通打破了单一渠道、独家经营的购销模式，出现了多种流通渠道、多种经营形式并存的新格局，具有中国特色的社会主义商品市场开始发育。这些变化标志着我国畜牧业正在由产品经济向市场经济发展，由农村副业向相对独立的产业发展。国民经济的发展和人口的增长，以及人民物质生活水平的提高，迫切要求畜牧业提供更多更好的畜产品，而畜牧业的进一步发展又面临着资源和资金不足的困难。

面对着机遇和挑战并存，困难和希望同在的新形势，广大从事畜牧业生产、经营和行政管理的人员深刻认识到，为了确保我国畜牧业持续、稳定、协调地发展，不断提高各类畜产品的产量、质量和经济效益，实现我国第二步战略目标对畜牧业提出的各项要求，必须继续坚持改革开放，转变机制，完善政策；并充分发挥科学技术的第一生产力作用，广泛采用各项适用技术；同时，必须大力提高各级行政和生产管理人员的决策水平和管理水平，向管理要产量，向管理要质量，向管理要效益。因而，在1987年由农业部和中国社会科学院联合召开的“全国畜牧业发展对策研讨会暨第五次全国畜牧业经济研究会年会”上，许多代表建议由农业部畜牧兽医司主持和组织有关专家、学者和实际工作者共同编写一部具有科学性、实用性、指导性的畜牧业经济管理工具书。农业部畜牧兽医司也认为，为了提高各级畜牧部门决策科学化和管理科学化的水平，确实有必要编写这样一部工具书，便于1988年初正式决定编写《畜牧业经济管理手册》，组成了10人编委会，研究制定了详细的编写计划和写作提纲，聘请农业部畜牧兽医司、全国畜牧兽医总站、全国畜牧经济研究会、中国社会科学院、中国农业科学院、内蒙古农牧学院、北京农业大学、华中农业大学、内蒙古自治区党校、内蒙古社会科学院、内蒙古自治区审计局、湖北省畜牧局、黑龙江省畜牧局、北京华都肉食品公司、黑龙江省兽药一厂、哈尔滨市松花江乳品厂、山东省淄博兽药厂等单位的专家、教授、厂长、经理共同编写这本手册。

手册共分畜牧业经济、畜牧企业经营管理及畜牧三站管理、畜牧工业企业经营管理、畜牧业技术经济及有关参数、畜牧业统计及统计资料、法律和政策及附件七部分。为了读者查阅方便，前四部分和第五部分的畜牧业统计及第六部分的一部分内容采用了词条形

式，力求简明、准确、科学、实用。第二部分和第三部分虽是两类性质和特点有所不同的企业，但作为企业又有许多共性的东西，它们是通用的，因此在阅读和应用时应将这两部分融合在一起。内容完全一致的词条仅在一处阐述，其它处仍保留词条名目；阐述角度不同因而内容不尽相同的同一词条则均予以保留，在阅读和应用时请仔细对照比较。

在该手册编写过程中，参阅了大量的国内外有关著作和资料，吸收了近年来诸多专家有关畜牧业经济管理方面的最新研究成果，同时根据我国畜牧业商品经济发展的新情况、新特点，阐述了我们的观点和见解，对多年来我国畜牧业生产实践进行了理论概括与抽象。手册不仅可供生产、经营、管理人员使用，而且可供科研、教学人员和大专院校学生参考。

由于编者水平和时间所限，谬误、遗漏和重复之处在所难免，希盼广大读者批评指正，以便今后再版时修改补充。

编 者

1993年4月

目 录

第一部分 畜牧业经济

一、畜牧业经济及其类型	
(一) 畜牧业经济 1	
1.	畜牧业 1
2.	畜牧业现代化 1
(1)	畜牧业现代化概念 1
(2)	畜牧业现代化内容 2
(3)	畜牧业现代化途径 2
3.	畜牧业经济 2
4.	畜牧业经济的特点 2
(二) 畜牧业经济结构 3	
1.	畜牧业经济结构概念 3
2.	畜牧业生产结构 3
(1)	畜种结构 4
(2)	品种结构 4
(3)	畜群结构 4
(4)	畜产品结构 5
(5)	畜牧业产值结构 5
(6)	饲料结构 5
(7)	草原结构 6
3.	畜牧业所有制结构 6
4.	畜牧业技术结构 6
5.	畜产品交换结构 6
6.	畜产品消费结构 7
7.	畜牧业分配结构 7
8.	畜牧业投资结构 7
(三) 畜牧业的类型 8	
1.	畜牧业的地区类型 8
(1)	农区畜牧业 8
(2)	牧区畜牧业 8
(3)	半农半牧区畜牧业 8
(4)	城市郊区畜牧业 9

2.	畜牧业的经营类型 9
(1)	集约化型畜牧业 9
(2)	粗放型畜牧业 9
3.	畜牧业的自给性与商品性
生产类型 10
(1)	自给性畜牧业 10
(2)	商品性畜牧业 10
4.	外向型畜牧业经济 10
二、畜牧业发展概况	
(一) 新中国成立以前的畜牧业 11	
1.	原始畜牧业 11
2.	奴隶社会的畜牧业 12
3.	封建社会的畜牧业 13
4.	半封建半殖民地的畜牧业 13
(二) 新中国成立以后的畜牧业 14	
1.	国民经济恢复时期的畜牧业 14
(1)	历史背景 14
(2)	发展措施 15
(3)	恢复情况 15
2.	合作化时期的畜牧业 15
(1)	体制框架 15
(2)	发展情况 15
3.	国民经济三年困难时期
畜牧业 15
4.	国民经济调整时期的畜牧业 16
(1)	主要政策 16
(2)	调整结果 16
5.	“文化大革命”时期的畜牧业 16
6.	改革开放以来的畜牧业 17
(1)	主要成就 17
(2)	主要政策和措施 17

三、畜牧业的所有制

(一) 畜牧业所有制的社会主义改造	17
1. 解放初期我国畜牧业的所有制	17
2. 社会主义改造后至党的十一届三中全会前的畜牧业所有制	18
3. 党的十一届三中全会后我国的畜牧业所有制	18
(二) 现阶段我国畜牧业所有制形式	19
1. 国营畜牧业	19
2. 集体畜牧业	19
3. 个体畜牧业	20
4. 私人雇工畜牧业	20
5. 合资畜牧业企业	21
6. 畜牧业股份公司	21
7. 畜牧业合作经济	21
8. 畜牧业联合体	21

四、我国的畜牧业资源

(一) 草地资源	22
1. 草原	22
2. 草山草坡	22
(二) 饲料资源	22
1. 牧草	22
(1) 天然牧草	22
(2) 人工牧草	23
2. 农副产品饲料	23
(1) 谷物和薯类饲料	23
玉米	23
饲用大麦	24
稻谷	24
薯类	44
(2) 饼粕饲料	24
大豆饼	25
棉籽饼	25
菜籽饼	25
葵花籽饼	25
(3) 糜麸饲料	26

麦麸和次粉	26
米糠	26
(4) 糟渣饲料	26
(5) 青绿多汁饲料	26
青饲料	26
多汁饲料	26
(6) 农作物秸秆	27
3. 动物性饲料	27
(1) 鱼粉	27
(2) 血粉	27
(3) 肉骨粉	27
(4) 羽毛粉	28
(5) 蚕蛹	28
4. 工业饲料	28
(1) 工业副产品饲料	28
(2) 工业饲料	28
(3) 矿物质饲料	28
5. 水生饲料	29
(1) 水浮莲	29
(2) 水葫芦	29
(3) 水花生	29
(4) 绿萍	29
6. 野生饲料	30
(三) 哺乳动物资源	30
1. 猪	30
(1) 地方品种	31
民猪	31
八眉猪	31
滇南小耳猪	31
海南猪	32
宁乡猪	32
监利猪	32
金华猪	32
太湖猪	32
内江猪	33
荣昌猪	33
藏猪	33
(2) 培育品种	33
哈尔滨白猪	33
新金猪	34
新淮猪	34
上海白猪	34
北京黑猪	34
汉中白猪	35

东北花猪	35	辽宁绒山羊	45
伊犁白猪	35	中卫山羊	45
山西黑猪	35	济宁青山羊	46
(3) 引入品种	36	(2) 培育品种	46
巴克夏猪	36	新疆细毛羊	46
约克夏猪	36	东北细毛羊	46
苏联大白猪	36	内蒙古细毛羊	46
克米洛夫猪	37	甘肃高山细毛羊	47
长白猪	37	敖汉细毛羊	47
杜洛克猪	37	中国美利奴羊	47
汉普夏猪	37	中国卡拉库尔羊	47
2. 牛	38	关中奶山羊	47
(1) 地方品种	38	崂山奶山羊	48
黄牛	38	(3) 引入品种	48
蒙古牛	38	苏联美利奴羊	48
秦川牛	38	夏洛来羊	48
南阳牛	39	斯达夫洛波羊	48
鲁西牛	39	澳洲美利奴羊	48
延边牛	39	波尔华斯羊	48
晋南牛	40	考力代羊	49
哈萨克牛	40	罗姆尼羊	49
西藏牛	40	萨能奶山羊	49
牦牛	40	4. 马	49
水牛	40	(1) 地方品种	49
(2) 培育品种	41	蒙古马	49
中国黑白花奶牛	41	云南马	50
三河牛	41	河曲马	50
新疆褐牛	41	哈萨克马	50
草原红牛	41	果下马	50
(3) 引入品种	42	藏马	50
黑白花牛	42	(2) 培育品种	50
西门塔尔牛	42	铁岭挽马	51
婆罗门牛	42	三河马	51
利木赞牛	42	山丹马	51
海福特牛	43	(3) 引入品种	51
夏洛来牛	43	纯血马	51
摩拉水牛	43	卡巴金马	52
尼里—拉菲水牛	43	阿尔登马	52
3. 羊	43	5. 驴	52
(1) 地方品种	43	(1) 关中驴	53
蒙古羊	44	(2) 德州驴	53
西藏羊	44	(3) 佳米驴	53
阿勒泰羊	44	(4) 华北驴	53
滩羊	44	6. 家禽	53
大尾寒羊	45	(1) 鸡	54
湖羊	45		

地方品种	54	(5) 东北区	63
仙居鸡	54	(6) 黄淮海区	63
狼山鸡	54	(7) 东南区	64
寿光鸡	54	(二) 畜牧业商品生产基地	64
桃源鸡	54	1. 畜牧业商品生产基地的概念	64
中国斗鸡	54	2. 建设畜牧业商品基地的作用	64
丝羽乌骨鸡	55	3. 建设畜牧业商品基地的指导	
三黄鸡	55	思想和依据	65
培育品种	55	(1) 建设畜牧业商品基地的	
北京白鸡	55	指导思想	65
新狼山鸡	55	(2) 选建畜牧业商品基地	
新浦东鸡	55	的依据	65
引入品种	55	4. 畜牧业商品基地的数量、	
星杂 288 蛋鸡	56	类型和特点	65
星杂 579 蛋鸡	56	(1) 畜牧业商品基地的数量	65
艾维茵肉鸡	56	(2) 畜牧业商品基地的类型	65
爱拔盖加肉鸡	56	(3) 畜牧业商品基地的特点	66
依莎黄蛋鸡	56	5. 畜牧业商品基地建成的标准	66
(2) 鸭	56	(1) 瘦肉型猪基地县建成标准	66
绍兴鸭	57	(2) 细毛、半细毛基地建成标准	66
高邮鸭	57	(3) 优质粗毛羊基地建成标准	66
北京鸭	57	(4) 白绒山羊基地建成标准	66
咔叽一康贝尔鸭	57	(5) 商品牛基地建成标准	66
(3) 鹅	57	(6) 奶牛基地建成标准	66
中国鹅	57	(7) 禽蛋(肉)基地建成标准	66
伊犁鹅	58	(8) 肉兔基地建成标准	66
(4) 火鸡	58	6. 畜牧业商品基地布局和规划	66
(5) 鹤鹑	58	(1) 瘦肉型猪基地布局	66
7. 家兔	58	(2) 羊毛(绒)商品生产基地布局	67
		(3) 商品牛基地布局	67
		(4) 奶源基地布局	67
		城郊奶业基地	67
		农区十大奶牛带	67
		奶山羊基地	67
		水牛奶源基地	67
		牦牛奶源基地	67
		(5) 禽蛋商品生产基地布局	67
		水禽基地	67
		白鹅带基地	68
		城郊禽蛋企业群体	68
		(6) 肉兔商品生产基地的布局	68
		7. 畜牧业商品基地建设的内容	68

(三) 菜篮子工程	68	3. 养鸭业	77
1. 菜篮子工程的背景	68	4. 养鹅业	77
2. 菜篮子工程的指导思想	69	(六) 养兔业	77
3. 菜篮子工程的内容	69	(七) 养蜂业	78
4. 实施菜篮子工程的资金来源	69	(八) 养蚕业	79
5. 菜篮子工程的规划	69	(九) 经济动物饲养业	79
六、部门经济			
(一) 养猪业	70	1. 养鹿业	79
1. 养猪业的地位与作用	70	2. 养獐业	79
2. 养猪业的特点	70	3. 养鸽业	79
3. 养猪业的分布	70	4. 鹌鹑饲养业	80
4. 养猪业发展回顾	71	5. 雉鸡驯养业	80
5. 发展养猪业的措施	71	6. 水獭驯养业	80
(二) 养牛业	72	7. 牛蛙饲养业	80
1. 养牛业的地位与作用	72	8. 养蛇业	80
2. 牛的分布	72	9. 养鸟业	80
3. 养牛业发展	72	10. 养貂业	81
4. 肉牛业	72	11. 养貉业	81
5. 奶牛业	73	12. 蚯蚓饲养业	81
6. 牦牛业	73	七、畜产品加工	
(三) 其他大牲畜饲养业	73	(一) 畜产品加工的含意、内容和作用	
1. 养马业	73	81
2. 养骡业	74	1. 畜产品加工的含意	81
3. 养驴业	74	2. 畜产品加工的内容	81
4. 骆驼饲养业	74	3. 畜产品加工的作用	81
(四) 养羊业	74	(二) 畜产品加工业的类型	81
1. 养羊业发展概况及分布	74	1. 乳品加工业	81
(1) 养羊业发展概况	74	(1) 消毒牛奶	81
(2) 我国山绵羊地域分布	75	(2) 酸乳制品	82
2. 绵羊业	75	(3) 奶油制品	82
3. 山羊业	75	(4) 加糖炼乳	82
4. 奶山羊业	75	(5) 干酪制品	82
(五) 养禽业	76	(6) 乳粉制品	82
1. 养禽业概况	76	2. 肉类加工业	82
2. 养鸡业	76	(1) 火腿	83
(1) 蛋鸡业	76	(2) 香肠和灌肠	83
(2) 肉用仔鸡业	76	(3) 板鸭	83
(3) 火鸡业	77	(4) 肉品罐头	83
(4) 珍珠鸡	77	3. 蛋品加工	83
		(1) 皮蛋	83
		(2) 咸蛋	84

<p>(3) 干制品.....84</p> <p>4. 毛纺工业84</p> <p>(1) 发展概况84</p> <p>(2) 毛纺品种.....85</p> <p>5. 皮革和毛皮加工业85</p> <p>(1) 生皮及初加工.....85</p> <p>(2) 我国皮革工业发展概况.....85</p> <p>(3) 我国皮革工业面临的主要问题.....85</p> <p>6. 畜禽副产品加工86</p> <p>(1) 肠衣.....86</p> <p>(2) 猪鬃.....86</p> <p>(3) 羽毛.....86</p> <p>(4) 畜骨.....86</p> <p>(5) 脏器制剂.....86</p> <p>7. 蜂产品加工87</p> <p>(1) 我国蜂产品加工概况.....87</p> <p>(2) 蜂产品加工种类.....88</p> <p>(3) 蜂产品加工发展趋势及存在问题.....88</p>	<p>(12) 牧工商企业的分类.....95</p> <p>(13) 中国牧工商总公司.....95</p> <p>(14) 牧工商一体化.....95</p> <p>(15) 纵向一体化.....95</p> <p>(16) 横向一体化.....96</p> <p>5. 畜产品流转环节96</p> <p>6. 畜产品流通过程96</p> <p>7. 畜产品的流通费用96</p> <p>8. 畜产品流通时间97</p>
<p>(二) 畜产品市场97</p>	
<p>1. 畜产品市场97</p> <p>2. 农村集贸市场97</p> <p>3. 城市农副产品市场98</p> <p>4. 零售市场98</p> <p>5. 批发市场98</p> <p>6. 专业市场98</p> <p>7. 现货市场98</p> <p>8. 期货市场99</p> <p>9. 拍卖市场99</p> <p>10. 消费市场100</p> <p>11. 国际市场100</p> <p>12. 国内市场100</p> <p>13. 技术市场100</p> <p>14. 劳动力市场100</p> <p>15. 资本市场101</p> <p>16. 信息市场101</p> <p>17. 市场调查101</p> <p>18. 市场预测101</p> <p>19. 市场管理101</p> <p>20. 市场占有率101</p> <p>21. 市场区划化102</p> <p>22. 市场波动102</p> <p>(1) 微观市场波动和宏观市场波动102</p> <p>(2) 市场周期波动的基本类型103</p> <p>需求超前型市场周期性波动103</p> <p>过冲型市场周期性波动103</p> <p>稳态型市场周期性波动103</p> <p>供给超前型市场周期性波动103</p> <p>循环超前型市场周期性波动103</p> <p>23. 畜产品供给的滞后性与惯性104</p> <p>24. 市场机制104</p>	

25. 市场调节	104	(二) 制定畜产品价格的依据	112
26. 畜产品消费水平	105	(三) 社会主义国家制定畜产品价格的依据	112
(1) 我国城镇居民家庭平均每人全年主要畜产品消费量	105	(四) 畜产品价格与供求关系	113
(2) 我国农民家庭平均每人全年主要畜产品消费量	105	(五) 畜产品的价格类型	113
(3) 我国城镇居民家庭按生活费收入分组平均每人每年畜产品消费量	105	1. 计划价格	113
(三) 畜产品收购	106	2. 自由价格	113
1. 畜产品收购	106	3. 收购价格	113
2. 我国畜产品收购形式	106	4. 批发价格	114
3. 派购	107	5. 零售价格	114
4. 预购	107	6. 牌价	114
5. 奖售	107	7. 议价	114
6. 购留比例	107	(六) 畜产品价格补贴	114
7. 代购	107	(七) 畜产品差价	115
8. 议购	107	1. 购销差价	115
9. 市场收购	108	2. 批零差价	115
10. 一、二、三类商品	108	3. 季节差价	115
11. 合同定购	108	4. 地区差价	115
(四) 畜产品运输、贮存与包装	108	5. 质量差价	115
1. 畜产品运输	108	(八) 畜产品保护价格	116
(1) 畜产品运输特点	108	(九) 比价	116
(2) 合理运输	109	1. 商品比价	116
(3) 直达运输	109	2. 畜产品比价	116
(4) 畜产品贩运	109	3. 猪粮比价	116
2. 畜产品贮存	109	4. 奶粮比价	116
(1) 季节性贮存	109	5. 工牧业商品交换比价	117
(2) 周转性贮存	110	6. 剪刀差	117
(3) 专用性贮存	110	7. 反剪刀差	117
(4) 调节性贮存	110		
(5) 代贮	110		
(6) 商品霉变	110		
(7) 冻制畜产品贮藏期	110		
3. 畜产品包装	110		
(1) 畜产品包装分类	111		
(2) 畜产品分级	111		
4. 畜产品标准化	111		
		十、畜牧业的扩大再生产	
九、畜产品价格			
(一) 我国畜产品价格体系的演变	111	(一) 畜牧业扩大再生产的概念	117
		(二) 畜牧业扩大再生产的内容	118
		1. 畜产品的扩大再生产	118
		2. 劳动力的扩大再生产	118
		3. 生产关系的扩大再生产	118
		(三) 畜牧业扩大再生产的特点	118
		(四) 畜牧业扩大再生产的要素	119
		(五) 畜牧业扩大再生产的类型	119
		1. 外延扩大再生产	119

2. 内涵扩大再生产	120	(二) 加强政府宏观调控的手段	123
(六) 畜产品扩大再生产的途径	120	1. 经济手段	123
1. 畜产品外延扩大再生产的途径	120	(1) 价格	123
2. 畜牧业内涵扩大再生产的途径	121	(2) 税收	123
		(3) 税率	123
		(4) 信贷	123
		(5) 利率	124
		(6) 利润	124
		(7) 利润率	124
		(8) 财政补贴	124
(一) 宏观调控的概念和目的	122	2. 法律手段	124
1. 宏观调控的概念	122	3. 行政手段	124
2. 加强政府宏观调控的目的	122		

第二部分 畜牧企业经营管理及畜牧三站管理

一、畜牧企业经营管理基本概念与经营形式		1. 市场	129
(一) 畜牧企业经营管理基本概念	125	2. 畜产品市场	129
1. 畜牧企业	125	3. 畜产品市场特点	129
2. 畜牧企业种类	125	4. 畜产品市场分类	130
3. 经营	125	(二) 市场调查和经济信息	130
4. 管理	125	1. 市场调查	130
5. 管理的职能	126	2. 畜产品市场调查内容	130
(1) 计划职能	126	3. 畜产品市场调查方法	130
(2) 组织职能	126	(1) 普查	130
(3) 控制职能	126	(2) 典型调查	130
6. 搞好畜牧业经营管理重要性	126	(3) 重点调查	130
		(4) 抽样调查	130
(二) 畜牧企业经营形式	127	4. 畜产品市场调查程序	130
1. 国营或集体经济的统一经营	127	5. 经济信息	131
2. 国营或集体经济的承包经营	127	6. 经济信息特征	131
3. 国营或集体经济的租赁经营	127	7. 经济信息处理	131
4. 家庭经营	128	8. 经济信息在畜牧企业管理中的作用	132
(1) 副业养畜户	128	(三) 市场预测	132
(2) 兼业养畜户	128	1. 市场预测	132
(3) 专业养畜户	129	2. 畜产品市场预测特点	132
(4) 饲养畜禽专业户	129	3. 畜产品市场预测主要内容	133
		4. 畜产品市场预测主要方法	133
二、市场调查和市场预测		(四) 市场调查和预测常用概念	134
(一) 畜产品市场	129	1. 供给	134
		2. 供给定律	134

3. 供给弹性.....	135	6. 边际产量.....	150
4. 需求.....	136	7. 边际成本.....	150
5. 需求定律.....	136	8. 边际收益.....	151
6. 需求弹性.....	136	9. 生产的三阶段.....	151
7. 消费行为.....	137	10. 产品间的相互关系	151
8. 消费心理.....	138	(三) 经营规模.....	152
三、畜牧企业经营决策			
(一) 畜牧企业经营决策主要内容和方法.....	139	1. 畜牧企业经营规模.....	152
1. 决策.....	139	2. 衡量畜牧企业经营规模指标.....	152
2. 决策特点.....	139	3. 规模效益.....	153
3. 企业决策分类.....	139	4. 制约畜牧企业经营规模主要因素.....	153
(1) 经营决策	140	5. 实现畜牧企业适度规模经营主要途径.....	153
(2) 销售决策	140	(四) 经营风险和不确定因素.....	154
(3) 财务决策	140	1. 畜牧企业经营风险和不确定因素.....	154
(4) 投资决策	140	2. 畜牧企业风险的主要类型.....	154
4. 畜牧企业经营决策主要内容.....	141	(1) 生产风险	155
5. 经营思想.....	141	(2) 市场风险	155
6. 决策目标.....	141	(3) 金融风险	155
7. 决策方法.....	142	(4) 技术过时风险	155
(1) 确定型决策	142	(5) 事故损失风险	155
直观法	142	(6) 人的风险	155
盈亏平衡点分析法	142	3. 减小风险和不确定性因素主要措施.....	155
线性规划法	143	四、畜牧企业计划管理	
(2) 不确定型决策	143	(一) 畜牧企业计划管理的作用和计划体系.....	156
(3) 风险型决策	144	1. 畜牧企业计划管理的作用	156
(4) 多级决策	145	2. 畜牧企业计划管理体系	156
决策树分析法	145	(1) 长期计划	156
动态规划法	146	(2) 年度计划	157
(5) 多目标决策	147	(3) 短期计划	157
8. 决策程序.....	147	(二) 畜牧企业年度计划主要内容.....	158
9. 畜牧企业决策环境与制约因素.....	148	1. 土地（草场）利用计划.....	158
(二) 畜牧企业生产项目和产量决策.....	148	2. 畜禽生产计划.....	158
1. 生产项目和产量决策.....	148	(1) 牲畜配种分娩计划	158
2. 机会成本.....	149	(2) 家禽孵化计划	158
3. 比较利益.....	149	(3) 畜禽周转计划	159
4. 生产函数.....	149		
5. 总的物质产品生产曲线.....	150		

(4) 畜禽改良与育种计划	160	(7) 出肉率	175
(5) 畜禽疫病防治计划	160	(8) 乳脂率	175
(6) 各种畜产品生产计划	162	(9) 一个泌乳期产奶量	175
3. 饲料生产和供应计划	163	(10) 终生产奶量	175
4. 劳动力利用计划	163	(11) 全年产蛋量	176
5. 物资供应计划	164	(12) 产蛋周期	176
6. 产品加工和销售计划	164	(13) 产蛋率	176
7. 基本建设计划	165	(14) 每只羊污毛(绒)产量	176
8. 财务计划	165	(15) 每只羊净毛(绒)产量	176
(1) 资金筹集和利用计划	165	(16) 净毛率	177
(2) 各项收入计划	166	(17) 公定回潮率	177
(3) 各项生产费用和管理费 支出计划	166	5. 牲畜和畜产品商品指标	177
(4) 成本计划	167	(1) 牝畜商品率	177
(5) 各项专用基金使用计划	167	(2) 牝畜出售率	178
(6) 全年收支盈亏计划	167	(3) 农牧民自食率	178
(三) 畜牧企业主要计划指标和 定额	168	(4) 各种畜产品商品率	178
1. 生产指标	168	6. 综合指标	179
2. 畜禽数量指标	168	(1) 畜牧企业劳动生产率	179
(1) 母畜繁殖率	168	(2) 每公顷草场载畜量	180
(2) 仔畜成活率	169	(3) 每公顷草场(耕地)畜产品产量	180
(3) 繁殖成活率	169	(4) 畜牧业产值	180
(4) 幼畜育成率	169	(5) 畜牧业净产值	180
(5) 牝畜死亡率	169	(6) 畜牧企业人均畜产品产量	180
(6) 牝畜总增率	170	(7) 畜牧企业人均收入	180
(7) 牝畜纯增率	170	7. 畜牧企业计划定额	181
(8) 年末存栏头(只)数	171	(1) 各种畜禽劳动力配备定额	181
(9) 年(月)平均饲养头(只)数	171	(2) 劳动定额	181
(10) 家禽孵化率	171	(3) 各种畜禽饲料消耗定额	182
(11) 雉禽育成率	172	(4) 各种畜禽其它物资消耗定额	182
3. 畜禽质量指标	172	(5) 各种劳动手段配备定额	182
(1) 良种和改良种牲畜比重	172	(6) 财务定额	182
(2) 畜禽平均产量	172	(四) 经济合同	183
(3) 牝畜出栏平均体重	173	1. 经济合同	183
4. 牝畜出栏和畜产品产量指标	173	(1) 经济合同的作用	183
(1) 牝畜出栏头数及出栏率	173	(2) 经济合同分类	184
(2) 胴体重	174	(3) 经济合同基本内容	184
(3) 屠宰率	174	(4) 经济合同的签订	185
(4) 净肉重	174	(5) 经济合同的管理与监督	185
(5) 净肉率	174	2. 畜牧企业常用的经济合同	186
(6) 瘦肉率	174	(1) 产品销售合同	186