

# 声 明

本电子书由中国农业出版社数字出版，相关权利归中国农业出版社拥有。读者、著作权人和（或）依法可以行使著作权的权利人如有疑问，请与中国农业出版社联系：

地址：北京市朝阳区麦子店街 18 号楼

邮编：100026

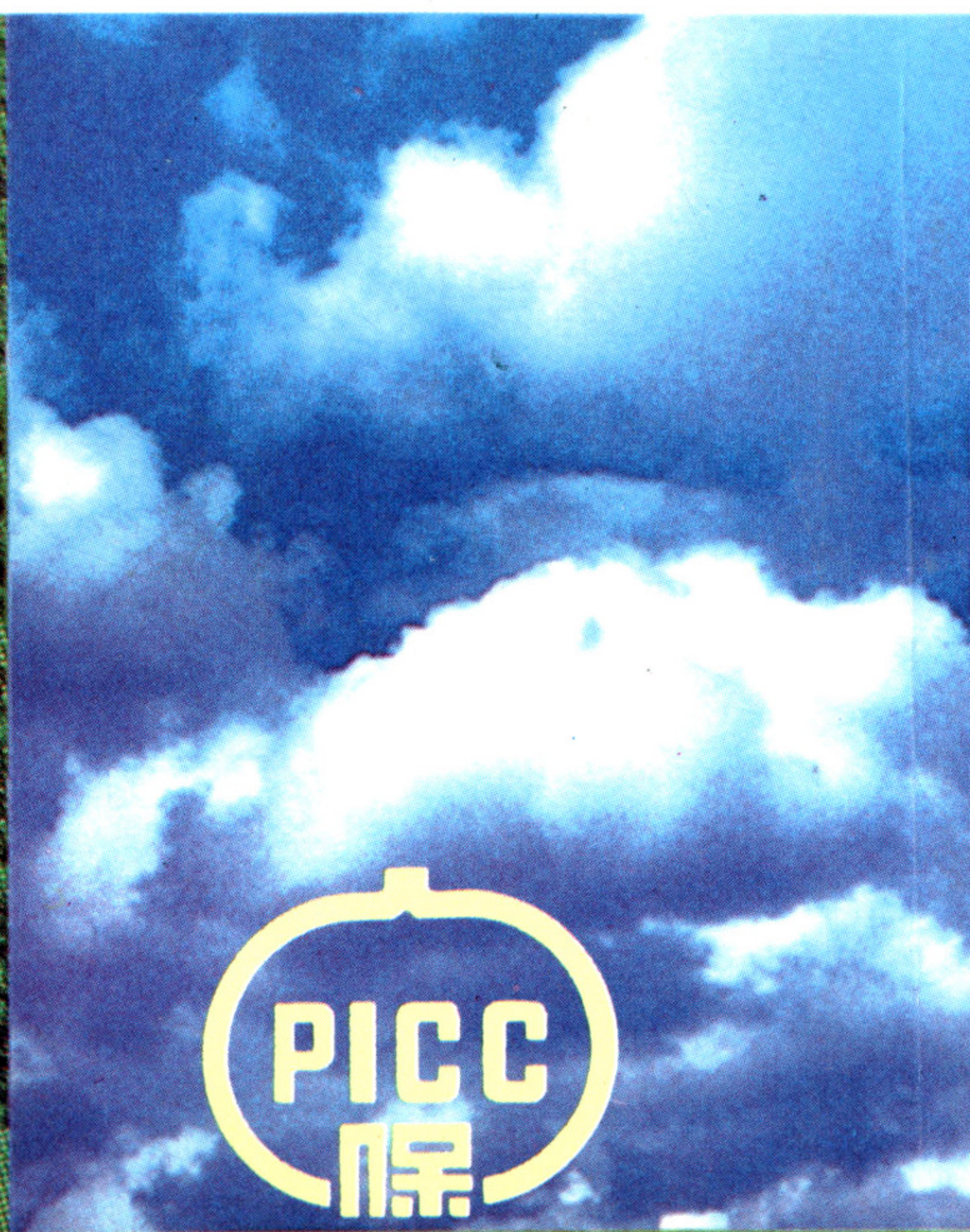
电话：010-64194921 010-65005894

E-mail:lishanzhao@sina.com

中国农业出版社

# 农业保险知识手册

刘恩正 主编



农业出版社

封面题字：中国人民保险公司  
董事长兼总经理 李裕民

# 农业保险知识手册

刘恩正 主编

农业出版社

## 《农业保险知识手册》编辑委员会

**主编** 刘恩正

**编委** (按姓氏笔画顺序)

王安然 朱 文 刘恩正 陈宪州

姜云亭 姜继东 崔 伟 程 弢

**执笔** 陈会养 袁序成

## 序 言

众所周知，我国是一个农业大国，农业生产已经有了悠久的历史，在其漫长的发展过程中，是没有保险为其服务的，但是社会发展到今天，农业生产发展的本身，已提出了保险的需求，同时也具备了可能性。农村经济体制改革使农村经济发生了很大的变化，这些变化，对保险提出了更为迫切的要求。实行联产承包责任制后，广大农民迅速富裕起来，但是“三年致富，抵不上一次事故”的问题，更为明显地摆在广大农民面前，如何解决生产致富和自然灾害，意外事故造成损失的矛盾也就提了出来；自然经济向商品经济的转化，农村商品经济的发展，专业化、规模化的出现，又常常因自然灾害和意外事故破坏农村商品生产者的资金周转的链条；发展社会主义农业的基本原则是：一靠政策，二靠科技，三靠投入，这三个依靠的结果是农业生产的规模化、机械化、电气化的发展与推广，农业生产基本建设投入的增加使农业再生产过程中所需生产资料的价值越来越大。因此，一旦遭受自然灾害和意外事故的袭击后，其物质的损失越来越巨大，建立在小农经济基础上的恢复生产的办法已远远不能解决问题。所有这些变化了的情况，已经不是一家一户用其自身的能力所能解决的，必须采用标志人类社会进步的一种新的经济措施——保险来解决。

为了适应农村经济体制改革和农村商品经济发展的需

要，满足广大农民对保险的需求，我国农村保险自1982年得到了恢复试办，至今已度过十个春秋，十年中我国几万名农村保险干部在各级党政部门的重视和有关部门的支持下通过自身的艰苦奋斗，在实践中不断地总结新经验、探索新模式、完善新办法，并借鉴外国农业保险的成功经验，针对农村保险领域分散、风险性大、业务技术难度高、政策性强的特点，敢于向国际保险界的“难点”和“尖端”突破，致使我国农村保险十年间实现了三次大的突破，从“大干大赔”转向了持续稳步健康发展的道路，并在实践的基础上初步总结出了一套适合中国农村特点的农村保险体系和实务办法，为农村经济体制改革和农村商品经济的发展提供了配套服务，为农民致富提供了保障，深得各级政府和广大农民群众的欢迎。但是，在保险系统内，特别是农村保险的实际工作者急需一本指导工作的工具书。本书就是针对这一特点，在吸收外国农业保险成功经验，总结十年实际工作成就的基础上编写的，她既具有一定的理论观点和新认识，又具有翔实的实务办法和规定，对农村保险的实际工作具有较强的指导性和可参考性。

最近，党的十三届八中全会通过的《中共中央关于加强农业和农村工作的决定》指出：“积极发展农村保险事业，扩大险种范围，鼓励农民和集体投保。在各级政府的支持下，建立多层次、相互联系的农村专项保险基金，逐步建立农村灾害风险基金”。国务院发出《进一步加强农业社会化服务体系建设的通知》，把保险正式列为农业社会化体系中，并明确指出“要肯定下来，坚持下去，在实践中不断改进和完善”。党中央、国务院的这些决定对我国农村保险事业给予了充分的肯定和支持，也为我国农村保险事业的发展指明了方向。

《农业保险知识手册》的出版为贯彻党中央、国务院的决定精神，积极发展我国农村保险做了充分的准备。

这本书的写作采用条目式，文字简明扼要，至少有以下一些特点，值得同志们一阅。

一、介绍了一般的保险业务知识，不仅农村保险工作者可以参考，而且其他保险险种的工作者，以及从事农村工作的同志也可从书中获得不少的保险知识。

二、翔实地记录了有关农村保险业务的历史概况，新的经验和新的理论，载入了党中央、国务院有关农村保险的方针政策，使基层工作人员和从事农村工作的干部熟悉农村保险的历史和党中央、国务院的方针政策。

三、搜集了部分地区开展农村保险的险种，就其实务做了简明扼要的介绍，可供业务人员参考。

四、针对广大农村保险实际工作者，书中还介绍了有关农村经济和农业灾害方面的知识，为农业保险的经营管理和防灾提供了依据。

五、提供了国外农业保险的最新经验与做法，还着重介绍了日本的种养业保险，为基层业务人员了解国外农业保险提供了方便，也开阔了他们的视野和思路。

此外，本书的附录部分的几个方面，无论对于保险专业工作者，还是热心支持和关心农村保险的同志都是非常有用的参阅资料。

因此，这本书专业知识丰富，理论性强，可供各级党政干部、社会科学工作者、保险专业人员、保险代理人员以及需要了解保险知识的人员阅读和参考，是从事农村保险业务、农村经济实际工作和理论研究工作者的一本必备书。并希望广大农村保险干部在农业保险的实践中不断地探索和完

善，为科技兴农，办好农业保险服务。

中国人民保险公司副  
董事长、副总经理 王宪章

一九九二年二月一日

# 目 录

## 保险基本知识

中国人民保险公司.....	1	保险责任.....	8
保险.....	2	基本责任.....	8
保险人.....	3	赔偿责任.....	8
保险单.....	4	特约责任.....	8
投保.....	4	附加责任.....	9
投保人.....	4	除外责任.....	9
投保单.....	5	第三者责任.....	9
要约人.....	5	费率.....	10
要保人.....	5	经验费率.....	10
标准保单.....	5	分级保险费率.....	10
保险单的注销.....	5	保费.....	10
保单所有人.....	6	保险费.....	11
保单持有人.....	6	纯保费.....	11
流动保险单.....	6	毛保费.....	11
综合保单.....	6	定金保费.....	11
标的.....	6	折扣.....	11
保险标的.....	7	保险期限.....	11
保险金额.....	7	保险期间.....	12
保费收入.....	7	被保险人.....	12
保费收入净额.....	7	保险估价.....	13
保险条款.....	7	保险价值.....	13
保险要素.....	8	保险凭证.....	13

保险证明书	14	已定值保险契约	22
损失率	14	批单	22
损失证明	14	保险基金	23
损失频率	15	准备金	23
授权书	15	未到期责任准备金	23
行为能力	15	未到期保费准备金	23
保险利益	16	法定准备金	23
可保利益	16	任意准备金	24
可保财产	16	特别危险准备金	24
不保财产	17	赔款准备金	24
特保财产	17	未到期责任	24
危险	17	未到期责任	25
人身危险	18	未决赔款	25
意外事故	18	短期保费	25
意外伤害事故	18	短期保单	25
故意伤害	19	短期费率	25
全损	19	费用率	25
实际全损	19	加保	25
推定全损	19	加保费	26
受益人	20	附加险	26
受保	20	附加条款	26
放弃条款	20	附加保费	26
合同	20	附加保户	27
书面合同	21	附属保单	27
口头合同	21	定值保单	27
口头契约	21	定期保单	28
保险合同	21	定值保险	28
补偿合同	22	长期保单	28
经济合同	22	不定值保险	28

不定值保单	28	弃权	34
一年期保单	29	转让	35
但书	29	追偿	35
承保	29	施救费用	35
接受承保	29	道德危险	36
拒保	29	代位求偿	36
承保份额	29	逆选择	36
承保观察期	30	复效	37
续保	30	失效	37
最高限额	30	综合保险	37
最低保费	31	共同保险	38
退保费	31	互助保险	38
保险加成	31	合作保险	39
保险担保书	31	补偿保险	39
减保	31	特种伤害保险	40
理赔	32	间接损失保险	40
赔偿	32	单一危险保险	40
出险通知书	32	多种危险保险	40
索赔	32	多种责任保险	40
索赔文件	32	特定危险保险	41
索赔通知	32	一揽子保险	41
骗赔	33	劳动保险	41
错赔	33	社会保险	42
免赔额(率)	33	重复保险	43
不计免赔额(率)	33	双重保险	43
绝对免赔额(率)	33	巨灾损失	43
赔付率	34	火险分级表	43
拒赔	34	强制保险	43
求偿	34	法定保险	44

自愿保险	44	趋势分析法	58
保证人	44	因素分析法	59
担保人	44	平均寿命	60
代理人	44	生命表	61
保证条款	45	一年定期死亡保险计算	61
特约条款	45	终身死亡保险趸交纯保费	
管理费用	45	计算	62
增殖	45	单利现值计算	62
检验	46	单利利息计算	63
标准差	46	单利本利和计算	63
统计图	46	定期死亡保险趸交纯保费	
统计分析	47	计算	63
统计相对数	48	定期生存保险趸交纯保费	
概率	49	计算	64
随机事件	50	复利本金计算	65
抽样调查	50	复利现值计算	65
抽样误差	50	复利本利和计算	65
正态分布	51	复利终值计算	65
大数定理	51	期首付固定年金总值	
中心极限定理	52	计算	65
平均增长率	52	期首付固定年金现值	
平均发展速度	52	计算	66
相关分析	53	期末付固定年金现值	
回归分析	53	计算	67
序时平均数	54	期末付固定年金总值	
最小二乘法	54	计算	68
对比分析法	55	期末付终身年金保险趸交	
构成对比分析法	56	纯保费计算	68
时间序列分析	57	期首付终身年金保险趸交	

纯保费计算.....	69	农业保险代理机构.....	71
农业保险.....	70	农业保险合同.....	72
农业保险代理人.....	71	农业保险条款.....	72
农业保险服务所.....	71		
<b>二、农业保险险种、险别</b>			
种植保险.....	73	小麦火灾两全保险.....	83
种植业、养殖业综合		麦场夏粮火灾保险.....	84
风险保险.....	73	压韭黄麦草火灾保险.....	84
农作物单一险.....	73	玉米制种保险.....	84
农作物一切险.....	74	玉米种植成本保险.....	85
农作物一揽子保险.....	74	经济作物保险.....	85
农作物混合险.....	75	棉田雹灾保险.....	85
农作物种植保险.....	75	棉田地膜覆盖雹灾保险.....	86
生长期农作物保险.....	75	棉田成本雹灾及水灾特约	
农作物收获保险.....	75	保险.....	86
农作物收藏保险.....	76	花生田雹灾保险.....	86
农作物保险产量.....	77	油菜种植保险.....	86
农作物保险产量损失率.....	77	甜菜保险.....	87
农作物保险金额.....	77	桑树保险.....	87
农作物赔偿金额.....	77	养蚕保险.....	87
农作物作为保险标的时的		露地蔬菜雹灾保险.....	87
特点.....	77	塑料大棚蔬菜生产保险.....	88
行洪区漫堤行洪农作物		大白菜保险.....	88
保险.....	81	冬瓜雹灾保险.....	89
杂交水稻种子质量保险.....	82	西瓜雹灾保险.....	89
杂交水稻制种生产保险.....	82	木屑袋栽香菇保险.....	89
水稻育秧保险.....	82	蘑菇成本保险.....	90
水稻种植成本保险.....	82	冬菜储藏保险.....	90
早稻收获保险.....	83	烤烟种植成本风、雹灾	

保险·····	90	食用家禽饲养保险·····	99
种植人参保险·····	91	机械化养鸡场养鸡	
园艺作物保险·····	91	保险·····	100
葡萄保险·····	91	食用肉鸡饲养保险·····	101
槟榔风灾火灾保险·····	92	成鸡保险·····	101
啤酒花保险·····	92	蛋鸡保险·····	101
芦苇火灾保险·····	92	养鸡保健保险·····	102
黑荆树保险·····	92	养鸭保险·····	102
橡胶树风灾保险·····	93	填鸭保险·····	102
森林保险·····	93	淡水养鱼保险·····	103
森林再造成本火灾保险·····	93	池塘养鱼保险及特约	
公园风景林保险·····	94	保险·····	103
马鹿、梅花鹿保险·····	94	池塘、坝塘养鱼保险·····	103
养熊保险·····	95	网箱养鱼保险·····	104
珍贵毛皮动物保险·····	95	流水养鱼洪灾保险·····	104
养殖保险·····	95	流水养鱼附加投毒	
家畜保险·····	95	保险·····	104
畜禽意外灾害保险·····	90	鳊鱼保险·····	105
畜禽防、治、赔一体化		对虾养殖流失险·····	105
保险·····	96	对虾养殖死亡险·····	105
牲畜定额保险·····	96	对虾养殖成本保险·····	105
牲畜运输死亡险·····	97	对虾养殖保险部分流失	
生猪联合保险·····	97	损失的赔偿原则·····	106
生猪特定传染病保险·····	97	扇贝养殖成本保险·····	106
耕牛保险·····	98	农村产物保险·····	106
奶牛保险·····	98	农村水利电力企业财产	
绵羊定额保险·····	98	保险·····	107
种兔保险·····	99	农村家庭财产保险·····	107
水貂保险·····	99	农村家庭平安保险·····	108

农村家庭用电综合责任		个体、联户、集体渔船	
保险·····	108	保险·····	119
农村房屋保险·····	109	渔船保险·····	119
农村房屋长期保险·····	110	乡镇工商业个体或联户	
农村房屋定额保险·····	110	保险·····	120
农村建房综合保险·····	111	乡镇煤矿财产保险·····	121
农村干部风险定额		自行车保险·····	121
保险·····	111	行蓄洪保险·····	122
农村个体工商户及经济		民代国储粮食火灾	
联合体财产保险·····	112	保险·····	122
农村种植业、养殖业		机榨糖厂甘蔗含糖份	
用电综合危险保险·····	113	保险·····	122
农民家庭财产保险的		煤气液化气罐保险·····	123
特点·····	113	家庭电路安全保险·····	124
农民家庭财产保险的		烤房火灾保险·····	124
一般作用·····	114	棉花露堆火灾保险·····	125
农民家庭财产还本		畜禽饲料质量责任	
保险的自身特点·····	115	保险·····	125
农民家庭财产还本		鲜牛奶质量责任保险·····	125
保险的特殊作用·····	115	船民水上责任特约	
农民住房两全保险·····	116	保险·····	126
农民个人、联户船舶		拖拉机第三者责任法定	
保险·····	116	保险·····	126
农民变压器保险·····	117	人身保险·····	127
农业贷款垫付保证		人寿保险·····	127
保险·····	118	生存保险·····	128
大棚育苗塑料薄膜成本		生死两全保险·····	128
保险·····	118	生死混合保险·····	128
个体工商户责任保险·····	119	两全保险·····	128

年金保险	128
健康保险	129
医疗保险	129
死亡保险	130
丧葬费保险	130
储蓄寿险	130
团体寿险	130
团体人身保险	130
简易人身保险	131
残废保险金	131
人身保险的被保险人	132
人身意外伤害期满还本 保险	132
团体人身意外伤害 保险	132
子女教育保险	133
子女婚嫁保险	133
中小學生平安保险	133

儿童免疫健康保险	134
母婴安康保险	134
附加医疗保险	134
新婚夫妇平安保险	134
五保老人寿寝保险	134
食物中毒保险	135
公路旅客意外伤害 保险	135
文体娱乐场所观众意外 伤害保险	135
旅游者人身意外伤害 保险	136
小煤矿团体人身意外 伤害保险	136
建筑施工人员意外伤害 保险	136
林场义务灭火人员伤亡 责任保险	136

### 三、农业保险鉴别知识

#### (一) 经济基础知识部分

我国农村经济的地位	138
农村经济面临的问题	138
农村社会总产值	139
农业总产值	139
农业生产成本项目	140
农产品成本计算	141
农业风险	141
农业风险可保性条件	142
耕地面积	142

播种面积	142
收获面积	143
常年产量	143
复种指数	144
估产	144
测产	144
农作物价值形态	144
生育期	144
农作物收获期	145