



农产品 电子商务指引

中国农产品流通经纪人协会推荐
农产品电子商务培训指定用书

费建 编著

- 一部最具中国特色的农产品电子商务指南
- 一部推进中国特色农业现代化进程的书
- 一部加速全国统一农产品大市场形成的书
- 一部破解中国定单农业困局、解决中国农业金融难题的书
- 一部推动农业产业结构调整、促进农业资源科学配置的书
- 一部帮助中国农民获得平等贸易机会走向富裕的书



农产品 电子商务指引

中国农产品流通经纪人协会推荐
农产品电子商务培训指定用书

编 著

技术支持总顾问

网络技术总监

费 建

周世俊

张华桁



中国大百科全书出版社

图书在版编目(CIP)数据

农产品电子商务指引 / 费建著. —上海:文汇出版社,2010.4

ISBN 978-7-80741-871-9

I. ①农… II. ①费… III. ①农产品—电子商务
IV. ①F713.528-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 059364 号

农产品电子商务指引

作 者 / 费 建

责任编辑 / 竺振榕 钟 伟

统 筹 / 理 应

封面装帧 / 王 斌

制 作 / 上海逗句广告有限公司

出版发行 / **文匯** 出版社

上海市威海路 755 号

(邮政编码 200041)

经 销 / 全国新华书店

印刷装订 / 上海欧阳印刷厂有限公司

版 次 / 2010 年 4 月第 1 版

印 次 / 2010 年 4 月第 1 次印刷

开 本 / 787×1092 1/16

字 数 / 373 千字

印 张 / 18.5

ISBN 978-7-80741-871-9

定 价:37.00 元

温家宝总理特别指出：“解决好‘三农’问题，是社会主义制度成熟的一个重要标志。我国是一个农业人口占大多数的国家，农民是我们党和政府深厚的群众基础，农村发展是实现现代化的关键任务，重视并解决好‘三农’问题，在建设中国特色社会主义事业中具有特殊的重要性。改革开放以来，我国农村发生了翻天覆地的变化，我们党从中国国情出发，初步探索出了一条解决‘三农’问题的成功路子。但要从理论和实践上真正解决‘三农’问题，还有很长的路要走，需要不断探索。”

前 言

中国农业即将进入大生产、大流通、大市场的新时期,广大的农产品经纪人将彻底从传统的“生产为主、经纪为辅”的两栖状态中解放出来,成为中国农产品流通的主力军。为了适应这历史性的转变,掌握电子商务知识,运用电子商务为农产品流通服务,应当成为当代农产品经纪人的必然选择。为此,我们从农产品经纪人发展的各个时期的需要出发,编写了《农产品电子商务指引》一书,帮助农产品经纪人利用电子商务把小生意逐步做大做强,乃至成为行业的龙头。本书通过简捷而切合实际的操作方法进行介绍,采用操作实例为主线,图型文字相结合,理论联系实际,以七个版块(以章为核心构成一个版块)的形式给广大的农产品经纪人介绍了农产品电子商务。

第一版块,介绍了电子商务的基本知识,包括对电脑的了解,互联网的认识,上网、网上注册,信息搜索,软件下载安装,电子邮件的使用。再进一步引入电子商务的基本常识,为实际操作电子商务奠定基础。

第二版块,专题介绍了农产品电子商务的基础知识,网上农产

品信息的搜集与发布,在网上开设农产品商店,网上农产品交易的一般流程,针对性地总结目前一般性农产品电子商务存在的问题,启发我们农产品经纪人对电子商务实际应用的思考。

第三版块,承接第二版块的问题思考,介绍了农产品电子商务较高级模式的网上竞价交易(招标交易、拍卖交易)——挂牌上市,这种模式适合于农产品贸易规模较大的农产品经纪人,或已经具备建立农产品专业贸易资格的合作社,或一般规模农产品公司的农产品电子商务经营需要,其优势:一是获得更加广泛而精准的交易,取得更好的交易价格;二是逐步建立标准化交易;三是逐步扩大企业和产品知名度、树立产品与企业品牌。

第四版块,介绍农产品电子商务的更高级模式——农产品现货专场交易(创业板上市)。有助于具有特色农产品资源优势的农产品经纪人,发展成为具有中国特色的支柱农业产业的龙头企业,培育地方特色农产品品牌,推动地方支柱型农产品产业发展,达成国家农产品经济带建设的要求。

第五版块,是本书的核心内容,系统介绍了农产品电子商务的最高级模式——大宗农产品中远期交易(主板),包括其起源、历史、功能、作用、实际操作、结算、交割以及交易方法,注意事项等等。大宗农产品中远期交易是中国农产品电子商务中最具实际应用价值的创新,这种模式有利于促进大宗农产品的标准化生产与标准化流通贸易,为订单农业提供保障机制,推进以标准化农业为基础的农业现代化发展进程;有利于合理配置我国农产品资源,按照市场规律调整中国农业产业结构;有利于中国农产品在国际市场上取得定

价权,促进中国由农业大国向农业强国的转变。大宗农产品中远期交易将成为加速中国农业现代化进程的新引擎。农产品经纪人在发展壮大过程中务必要搭上这趟高速列车,站在市场高端参与全国农业资源的配置,引领地方农产品生产,拉动地方农业经济的发展。

第六版块,介绍农产品电子商务的资金结算与物流。本版块结合大宗农产品中远期交易,以“银商通”的操作流程为例介绍目前最先进、最安全、最高效的农产品电子商务资金流过程;并介绍了以仓单和第三方的指定仓库为基础的,标准农产品物流在农产品电子商务中的运用。

第七版块,介绍了当代同样采用电子商务方式组织交易的农产品期货交易,包括农产品期货特征、功能与作用,特别是期货交易注意事项,本版块要告诉我们农产品经纪人的是:期货虽然发源于农产品贸易,但毕竟已经成为金融衍生产品,不再是农产品贸易的范畴,我们农产品经纪人可以利用其价格发现功能指导农产品贸易,参与必要的套期保值交易,但千万不要将期货市场作为农产品贸易的场所,千万不要用传统的供求关系衡量农产品期货价格的形成。

附录,对在电子商务过程中必要的电脑维护保养、日常故障的处理作了简要介绍;同时系统地对农产品中远期交易系统的操作进行了全面的汇总介绍,以方便新入行的农产品经纪人快速掌握操作要领。

这本书是受中国农产品流通经纪人协会委托,由上海大宗农产品电子商务有限公司受命承担的。全国交易商服务中心,各合作单位参与了编写,长沙服务中心的庞耀华博士从大宗农产品中远期交



易的实践,主导了第五章的编写。编写过程中还得到了国务院发展研究中心、农业部、商务部、中央电视台(七套)农业节目、中国农业大学、中国人民大学、郑州大学计算机研究所、中国农业干部管理学院、中国农业银行、中国工商银行、中国建设银行等单位领导和专家的指导,以及许多朋友——特别是农产品经纪人的帮助,在这里向他们表示衷心的感谢!

为中国农民创造平等的贸易机会(代序)

纵观 60 年的农业史,有人说“中国改革最成功的是农业,然而最失败的也是农业”。农业增加值由 1952 年的 342 亿元增加到 2008 年的 34000 亿元,用占世界不足 9% 的耕地,解决了世界近 21% 的人口的吃饭问题,这是空前的巨大成就。然而,在 2008 年公布的全球饥饿指数中,中国排名第 15 位,中国的食品安全问题是长期性的。如果我们的农业形势进一步恶化,中国将成为严重饥饿国家,比如 18 亿亩耕地红线保不住,比如不能提高农产品价格,使农民越来越丧失种植的积极性,比如自然灾害频繁发生加上人为的灾害,比如水资源不足和日益扩展的农地污染得不到遏止……2009 年我国大豆的进口超过 4000 万吨,食用油对国际市场的依赖度已超过 70%,避开农产品国际定价权旁落不说,粮食战争演绎下的粮食安全时刻威胁着我们。同时,我国城乡二元结构形成的真实收入差距达到惊人的 4:1,贫困人口数量在世界排名第二(世界银行公布:中国贫困人口超过 2.54 亿人),其中绝大部分在农村。农民消费低迷,农户积累下降,农业基础脆弱特征显著,“三农问题”开始制约着社会的发展,成为摆在我们面前的重大课题。

温家宝总理指出“农村改革近30年来,迈出了三大步。第一步建立农村基本经济制度 and 市场机制,保障农民生产经营自主权;第二步统筹城乡发展,调整国民收入分配关系;第三步推进综合改革,解决农村上层建筑与经济基础不相适应的某些深层次问题。三步改革贯穿一条红线就是保障农民的物质利益,维护农民的民主权利,解放和发展生产力。”这条红线始终应当成为指导我们“三农”工作的主线。当前,我们一方面面临饥饿的威胁,另一方面又经受着农产品卖难困扰。引起社会普遍关注的,2007年的山东白菜0.02元/斤卖难事件,湖南的柑橘0.1元/斤卖难事件,2008年河南、山东大蒜0.2元/公斤卖难事件,2009年广西香蕉0.2元/斤卖难事件,上海崇明柑桔卖难事件,2010年海南辣椒卖难事件……,都是在产业结构调整与产业化发展过程中出现的新问题,给社会资源造成极大的浪费,给农户造成极大的经济损失与伤害,对农业产业化发展形成致命的打击,直接威胁到农业生产的稳定发展。表面看是市场信息不对称(某些情况还是信息泛滥所致)。深层次的问题在于,缺乏全国统一的农业要素市场,农业要素资源配置的不合理,导致家庭承包经营制下,本来就生产规模小、组织化程度低、市场适应力差的千家万户生产主体无法适应千变万化的大市场。针对农村家庭承包经营的体制还会在相当长的时期内存在的实际,要从根本上解决这对矛盾,必须坚持温总理提出的“一条红线”,要从保护农民的利益最大化出发,给农民创造平等的贸易机会,确保农业投资获得社会平均收益,从而调动广大农民的生产积极性。这不仅是农业内部的一个单项性的工作,而是包括生产力结构调整和生产关系

结构调整的一项系统工程,它涉及到农产品流通体制、农业产业化经营、农业科技革命、农村合作经济组织、农业社会化服务体系、农业金融体系和国家对农业的支持保护体系,其关键突破点在于能够在公开、公平、公正原则下,为广大农民参加农产品贸易,提供科学、规范、统一规则基础上的农产品电子商务平台,使其在价格制定和市场交易中享有平等的权力。在此基础上,长期困扰我国农业现代化发展的定单农业问题、农业金融问题、农业产业结构调整 and 农业产业化发展问题都将从根本上得到解决,广大农民就会成为 18 亿亩耕地的坚强捍卫者,成为中国特色的农业现代化建设的生力军。

本书是特别为中国农产品经纪人而作,围绕上述主题,从理论到实践,从规则制订到技术支持,从信息流、资金流到物流等各个方面进行了深入浅出的介绍,凝聚着整个团队深厚的理论基础和丰富的实践经验,以及卓越的智慧。希望广大的农产品经纪人能够从中获得裨益,更好的运用到实际工作中,带动周边的农户走上富裕之路。也希望有志于投身中国农业现代化建设事业的有识之士,透过这本书更好地参与到这项伟大的事业中来,共同携手为中国农民创造平等的贸易机会而努力! 为中国特色农业现代化而努力!

是为序。



2010 年 4 月 15 日于上海金茂大厦

目 录

前言	1
为中国农民创造平等的贸易机会(代序)	1

第一章 基础知识

第一节 认识电脑	1
1. 初次使用电脑	1
2. 使用鼠标	3
3. 认识 windows 操作界面	4
4. 键盘的操作	6
5. 设置键盘的输入法	8
6. 使用记事本输入英文	8
7. 使用智能 ABC 输入法	11
8. 手写板输入法	14
9. 关机	17
第二节 Internet 互联网	18
1. 什么是互联网	18
2. 互联网的作用	19
3. 上网初体验	20
4. 上网查资料	24



5. 收藏站点	26
6. 网上注册	28
7. 软件下载与安装	31
8. 电子邮箱的使用	41
第三节 电子商务	47
1. 电子商务产生与发展	47
2. 电子商务概念	49
3. 电子商务模式	51
4. 电子商务作用	55
5. 电子商务一般过程	56

第二章 农产品电子商务

第四节 农产品信息收集与发布	58
1. 收集农产品信息	58
2. 发布农产品信息	65
第五节 在网上开农产品商店	68
第六节 传统农产品网上交易存在的问题	71

第三章 农产品网上竞价交易——挂牌上市

第七节 网上拍卖交易	76
1. 拍卖交易的法定概念	76
2. 拍卖交易的特点	77
3. 农产品网上拍卖交易操作	77
第八节 网上招标交易	82
1. 招标交易的基本概念	82

2. 网上招标(竞拍)交易操作流程	82
第九节 招标拍卖交易常用术语及总流程图	87
1. 招标拍卖交易常用术语	87
2. 招标拍卖交易总流程图	88

第四章 农产品专场交易——创业板

第十节 现货专场交易	89
1. 现货专场交易的基本概念	89
2. “销售现货专场交易”和“采购现货专场交易”的基本概念	91
3. “现货专场交易”网上交易操作流程(以销售专场为例)	91
4. 现货专场交易实物交收	97
5. 现货(销售)专场交易流程图	98
6. 现货专场交易总流程图	99
7. 农产品在现货专场上市的操作流程(创业板上市)	100

第五章 大宗农产品中远期交易——主板

第十一节 中远期交易的起源	102
第十二节 我国现代大宗商品中远期交易市场的形成和发展	103
第十三节 大宗农产品商品中远期交易的特征	104
第十四节 大宗农产品中远期交易的功能	105
1. 发现价格	105
2. 规避风险(套期保值)	106
3. 资源配置	109
4. 直接融资	109



第十五节 大宗农产品中远期交易市场的作用	110
1. 微观作用	110
2. 宏观作用	113
第十六节 大宗农产品中远期交易与其他相关交易的比较	115
1. 中远期市场与传统现货市场的区别	115
2. 中远期市场与股票市场的区别	116
3. 中远期市场与期货市场的区别	117
第十七节 大宗农产品中远期交易市场的选择	119
第十八节 参与大宗农产品中远期交易前的准备	120
1. 心理上的准备	120
2. 知识上的准备	121
3. 常用名词及基本术语	122
4. 入市条件	126
5. 入市开户流程	127
第十九节 大宗农产品中远期交易操作	134
1. 交易软件下载与安装	134
2. 行情分析系统的使用操作	135
3. 交易系统的使用操作	137
4. 一次完整的买卖交易操作过程演示	141
5. 中远期交易中常用的查询	145
6. 大宗农产品中远期交易操作注意事项	152
第二十节 大宗农产品中远期交易结算流程	155
第二十一节 大宗农产品中远期交易交割流程	158
第二十二节 大宗农产品中远期交易的制胜法宝	162
1. 基础分析法	162
2. 技术分析法	163

第二十三节 大宗农产品中远期的短线操作技巧	173
1. 在中远期市场做短线交易的优势	174
2. 短线操作技巧和要素	174
3. 短线操作原则	175
第二十四节 大宗农产品中远期交易流程图示	176

第六章 资金流转与标准物流

第二十五节 资金流转——“银商通”	179
1. 银商通开户流程	179
2. 银商通在农产品网上交易中的运用与操作	180
第二十六节 标准物流——仓单与指定交收仓库	187
1. 仓单的概述	187
2. 指定仓库的概述	188

第七章 农产品期货交易——金融衍生品

第二十七节 期货的定义	190
第二十八节 期货市场的起源	191
第二十九节 期货交易的特征	193
第三十节 期货市场的功能与作用	195
1. 发现价格	195
2. 套期保值(规避风险)	195
第三十一节 全球主要农产品期货市场及上市品种	198
1. 国际农产品期货市场	198
2. 国内农产品期货市场	198
第三十二节 参与期货交易注意事项	199



附 录

一、电脑的正常使用和维修	201
1. 微机的安置	201
2. 微机的工作环境	201
3. 电脑的日常保养	202
4. 常用部件的保养	202
5. 电脑常见的故障和处理方法	204
二、电子交易系统操作指南图示	208
1. 下载软件	208
2. 安装交易系统	209
3. 安装行情分析系统	212
4. 交易系统使用说明	215
三、上海大宗农产品市场交易管理制度	238
1. 上海大宗农产品市场交易管理办法	238
2. 上海大宗农产品市场招标、拍卖交易规则(上市挂牌)	247
3. 上海大宗农产品市场现货专场交易规则(创业板)	252
4. 上海大宗农产品市场中远期交易规则(主板)	260
5. 上海大宗农产品市场指定仓库管理办法	271