

社会主义新农村建设常识丛书

农村上网指南

◎ 李宪林 李娜 编著

中国言实出版社

社会主义新农村建设常识丛书

农村上网指南

李宪林 李 娜 编著

中国言实出版社

图书在版编目(CIP)数据

农村上网指南 / 李宪林, 李娜编著.

—北京: 中国言实出版社, 2008. 12

(社会主义新农村建设常识丛书)

ISBN 978-7-80250-130-0

I. 农…

II. ①李…②李…

III. 因特网-问答

IV. TP393-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 178550 号

出版发行 中国言实出版社

地 址: 北京市朝阳区北苑路 180 号加利大厦 5 号楼 105 室

邮 编: 100101

电 话: 64924716(发行部) 64963101(邮 购)

64924880(总编室) 64890042(三编部)

网 址: www.zgyscbs.cn

E-mail: zgyscbs@263.net

经 销 新华书店

印 刷 郑州九州印务有限公司

版 次 2009 年 1 月第 1 版 2009 年 1 月第 1 次印刷

规 格 850 毫米×1168 毫米 1/32 56.75 印张

字 数 1560 千字

定 价 120.00 元(全 10 册) ISBN 978-7-80250-130-0

序

加快推进社会主义新农村建设,是我国的一项战略任务。

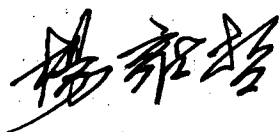
新农村究竟新在什么地方?这个问题,党的十六届五中全会已经做出了明确回答。全会指出:“建设社会主义新农村是我国现代化进程中的重大历史任务”。这句话实际上是对新农村建设的定义。它说明了两点:一是新农村建设是贯穿在整个国家现代化进程之中的,是与国家现代化建设同步发展,结伴而行,共始共终的;二是新农村建设实质上是农村的现代化建设,因为没有农村的现代化就没有国家的现代化,农村现代化是国家现代化的前提。

那么说新农村建设实质上是农村的现代化建设,二者内在的联系在哪里呢?这可以从三个方面来理解:一方面是,建设新农村是要依靠现代科学技术,来引领农业和农村经济发展,以建设现代农业、农村经济和农民致富为追求目标;另一方面是,建设新农村是要以现代生活水准,来引领农村人居和生态环境的改善,以建设优良的乡村风貌和生态环境为追求目标;再一方面,建设新农村是要用现代社会文明成果来引领农村文化、教育、卫生、社保等社会事业发展和民主法制的完备,以培植高素质的农民队伍和完善农村长治久安的社会体制为追求目标。这三个引领,逐步把农村引上现代化。新农村的新字,实质上就是新在现代化,即把贫困落后的传统农村建设成现代化的新农村。

依靠谁来建设现代化的新农村呢?回答当然是要依靠具有现代知识的广大农民和基层干部。为此,就要坚持不懈地采取多种有效形式向农民和基层干部普及现代知识,不断提高他们的综合素质,使他们成为“有文化、懂技术、会经营”的新型农民,充分发挥他们在建设新农村中的主力军作用。

为了帮助农村基层干部和广大农民朋友掌握新农村建设的相关知识,一批经常接触农村基层干部和农民朋友的学者们编写了“社会主义新农村建设常识”丛书。这套丛书的特点是:贴近农村实际,适合农民需要;内容丰富新颖,语言通俗易懂;形式生动活泼,很有趣味性。丛书采用一问一答的“体例”,每部分后又附了具有典型性、实用性、可操作性的案例,使农民朋友在有趣的阅读中掌握相关知识。

这套丛书的出版,是作者对新农村建设的积极贡献。尽管该书还有不足之处,它会在新农村建设的实践中完善和发展。同时,欢迎更多的专家、学者为新农村建设奉献更多的现代通俗读物,为加快推进新农村建设贡献力量。



2008年10月18日于北京

杨雍哲:国务院研究室原副主任,中国农业经济学会名誉会长。



目 录

序.....	杨雍哲(1)
--------	--------

第一部分 上网准备

1. 什么是网络? 其主要特点有哪些?	(1)
2. 网络对推动新农村建设有什么作用? 农民上网能解决 哪些问题?	(2)
3. 上网需要具备哪些条件?	(3)
4. 如何连接网络设备?	(4)
5. 上网常用的浏览器有哪些?	(4)
6. 第一次上网如何使用 Internet 连接向导?	(5)
7. 第一次打开浏览器界面如何进行操作?	(5)
8. IE 浏览器的“Internet 选项”设置有哪些?	(7)
9. 怎样使用“Internet 选项”的“常规”设置?	(8)
10. 怎样使用“Internet 选项”的“安全”设置?	(9)
11. 怎样使用“Internet 选项”的“内容”设置?	(11)
12. 怎样使用“Internet 选项”的“连接”设置?	(11)
13. 怎样使用“Internet 选项”的“程序”设置?	(12)
14. 怎样使用“Internet 选项”的“高级”设置?	(12)

第二部分 网页浏览

15. 什么是万维网(WWW)系统?	(14)
--------------------------	------



- 16. 怎样启动 IE 浏览器? (15)
- 17. 怎样使用 IE 浏览器浏览网页? (15)
- 18. 怎样使用收藏夹? (16)
- 19. 上网时怎样屏蔽恶意网站? 怎样防止弹出广告? (18)
- 20. 上网时经常会出现哪些错误? 怎样避免和纠正? (19)

第三部分 网上搜索

- 21. 什么是网上搜索? (23)
- 22. 如何使用逻辑词辅助搜索? (24)
- 23. 如何使用“双引号”、“加减号”进行精确搜索? (24)
- 24. 如何按照逐步细化的方法进行搜索? (24)
- 25. 如何使用词组进行提速搜索? (25)
- 26. 如何利用信息源进行搜索? (26)

第四部分 网上下载

- 27. 什么是网上下载? (27)
- 28. 如何使用文件或网页菜单上自带的下载命令进行下载?
..... (27)
- 29. 使用下载软件进行下载要注意哪些问题? (31)
- 30. 如何使用工具软件“网文快捕(WebCatcher)”进行下载?
..... (32)
- 31. 如何使用 BT 进行下载? (33)
- 32. 如何使用迅雷进行下载? (35)
- 33. 如何使用用影音传送带进行下载? (37)



第五部分 网上办公

34. 什么是网上办公?	(38)
35. 怎样创建文档?	(39)
36. 怎样输入文本?	(40)
37. 怎样选择和设置字体?	(41)
38. 怎样对文本进行删除、复制和粘贴?	(43)
39. 怎样对文本进行撤销和恢复?	(43)
40. 怎样对文本进行查找和替换?	(43)
41. 怎样设置文本的段落格式?	(45)
42. 怎样修饰文本?	(46)
43. 怎样对文档进行保存、预览、打印和关闭?	(49)
44. 怎样对文件进行保存、分类和管理?	(50)
45. 怎样在文档中插入和选取表格?	(50)
46. 怎样对表格进行拆分与合并?	(52)
47. 怎样进行单元格的行与列的插入?	(52)
48. 怎样调整表格大小?	(53)
49. 怎样设置表格的边框和底纹?	(53)
50. 怎样进行表格的复制和删除?	(54)
51. 怎样进行表格的图文绕排?	(54)
52. 怎样实现表格和文字的相互转换?	(54)
53. 怎样设定单元格里的文字格式?	(55)
54. 怎样进行表格的排序及求和?	(55)



第六部分 网上学习

- 55. 网上学习的特点和优势有哪些? (56)
- 56. 如何进行网上学习? (57)
- 57. 怎样做好网络学习笔记? (58)

第七部分 网络通讯与交流

- 58. 什么是网络通讯? (61)
- 59. 如何使用“电子信箱(E-mail)”? (61)
- 60. 常用的电子邮件工具有哪些? (66)
- 61. 什么是“QQ”? (68)
- 62. 怎样下载“QQ”软件? (69)
- 63. 怎样安装“QQ”软件? (70)
- 64. 怎样申请“QQ”号码? (72)
- 65. 怎样登录“QQ”? (74)
- 66. 怎样查找添加“QQ”好友? (74)
- 67. 怎样查看“QQ”用户信息? (77)
- 68. 怎样用“QQ”与他人在线进行文字聊天? (77)
- 69. 怎样查看、上传和下载“QQ”聊天记录? (79)
- 70. 怎样用“QQ”发送和接受文件? (80)
- 71. 怎样用“QQ”与他人进行视频、语音聊天? (81)
- 72. 怎样与他人“QQ”群里聊天? (84)
- 73. 什么是博客(Blog)? (88)
- 74. 个人如何申请建立博客(Blog)? (89)
- 75. 个人如何使用和管理博客(Blog)? (90)



76. 什么是论坛(社区)?	(93)
77. 怎样申请论坛账号(ID)?	(93)
78. 怎样在论坛上发表主题帖?	(94)
79. 怎样修改论坛的基本资料?	(98)
80. 怎样使用网络电话软件“NetMeeting”在网上打电话?	(100)
81. 怎样使用网络电话软件“Internet Phone”在网上打电话?	(107)
82. 怎样通过网络传真?	(110)

第八部分 网络视听

83. 什么是网络视听?	(112)
84. 如何在网上看电影、电视剧?	(112)
85. 怎样从网上下载电影、电视剧?	(114)
86. 怎样在网上听音乐?	(119)
87. 什么是网络电视?	(121)
88. 如何通过网络电视软件“PPLive”收看网络电视?	(121)
89. 如何通过网络电视软件“PPStream”收看网络电视?	(126)
90. 如何通过网络电视软件“QQ 直播(QQLive)”收 看网络电视?	(131)
91. 什么是网络电台?	(135)
92. 如何通过网络电台软件“RealONE Player”收听网 络电台?	(135)
93. 如何通过网络电台软件“Windows Media Player” 收听网络电台?	(136)



第九部分 网络游戏

- 94. 什么是网络游戏？常见的网络游戏有哪些类型？ (138)
- 95. 怎样下载和安装网络游戏？ (139)
- 96. 网络游戏整体玩法有哪些？ (142)
- 97. 怎样下载和使用“QQ”棋牌类游戏？ (143)

第十部分 电子商务

- 98. 什么是电子商务？ (147)
- 99. 电子商务有哪些类型？ (148)
- 100. 电子商务有哪些功能？ (150)
- 101. 什么是网上购物？ (152)
- 102. 怎样在网上购物？ (152)
- 103. 网上购物要注意哪些事项？ (157)
- 104. 网上销售有哪些方式？个人怎样在网上销售产品？ (157)
- 附录：部分知名网站目录 (167)



第一部分 上网准备

1. 什么是网络？其主要特点有哪些？

现在，我们很多人几乎每天都要通过网络与朋友通信，与同行交流，通过网络了解新闻，获取信息，那么，究竟什么是网络呢？

从字面上来理解，网络就是指由许多互相交错的分支组成的系统。我们在这本书里所说的网络特指互联网，也叫“因特网”，是英文 Internet 的音译，它是由许多计算机组成的网络，即通过把分布在全球不同地理区域的计算机与专门的外部设备用通信线路互连成一个规模大、功能强的网络系统，从而可以方便地互相传递信息，共享信息资源。

依据不同的分类方法，计算机网络可分为许多不同的类型。如按交换技术可分为：线路交换网、分组交换网；按传输技术可分为：广播网、非广播多路访问网、点到点网；按拓扑结构可分为总线型、星型、环形、树形、全网状和部分网状网络；按传输介质又可分为同轴电缆、双绞线、光纤或卫星等所连成的网络。而在目前一般互联网用户中，更多的是指根据网络分布规模来划分的网络，即人们常说的局域网、城域网、广域网和网间网。

作为信息时代的一项主要标志的互联网，具有比一般信息传输系统优越的特点。一是可以实现资源共享。不同地区、不同国家的网民只要上网，就可以共用相同的网络资源，从而最大限度地节省成本，提高效率。二是可以超越时空。就是不受时间和空间的限制。我们在网上聊天、看电影、看新闻等均不受时间空间的限制。三是具有实时交互性。可以随时通过网络和他人进行及时的互动。四是具有公平性。人们在互联网上发布和接受信息是平等



的,互联网上不分城市乡村、不讲身份高低,网民可以跨越地域等差距,寻找到自己需要的各种信息。

2. 网络对推动新农村建设有什么作用? 农民上网能解决哪些问题?

根据中国互联网络信息中心《2008 年中国互联网发展系列报告之“农村互联网调查报告”》,当前我国经济社会的发展中存在明显的“二元结构”问题,不仅表现在我国城乡之间、东中西部之间等多个方面,也存在于诞生时间不久的互联网发展之中,其中农村信息匮乏是引致二元结构的一个因素。虽然目前农村互联网规模增长较快,农村网民数量已经达到 5262 万人,年增长率达到 127.7%,远高于城镇网民 38.2% 的增长率,农村互联网处于快速发展时期,但与城镇差距仍旧较大。城镇居民的互联网普及率是 27.3%,农村仅为 7.1%。因此,从社会发展来看,重视和加强农村互联网的发展,不仅可以有效地缩小城乡“数字鸿沟”,促进农村思想观念的更新和经济社会的跨越式发展,化解二元结构的诸多矛盾,也是响应党中央号召,建设社会主义新农村、构建社会主义和谐社会的重要组成部分。从目前情况来看,农民上网能给农业生产带来很大便利,帮助解决许多生产、生活方面的难题。

一是可以加强信息沟通。农村信息匮乏是当前拉大农村与城镇发展差距的重要影响因素。农村地区由于地理位置问题,交通相对不便,互联网无疑是给农村提供信息最方便快捷的渠道。农民可以通过互联网提供的信息搜索等功能,方便、低价地获得巨大的先进技术信息资源和服务资源。

二是可以通过网上销售系统提高种植、养殖产品的销售渠道。如可以利用上网聊天,收发电子邮件等,通过文字与照片、视频与远方客户进行有效交流和沟通,扩大农产品销售渠道和消费品购买渠道,降低生产和销售成本,尽快帮助农民走上致富道路。

三是可以通过网络教育帮助农民增长知识和技能。网络教育对



于各方面条件比较缺乏的农村来说,甚至比对城镇更为重要。在学校教育中,农村教材和师资力量的不足也可以通过互联网来弥补。

四是可以通过网络在管理、农村医疗和社会主义精神文明建设等各个方面发挥巨大作用,提高农民生活质量,积极推动社会主义新农村建设。

3. 上网需要具备哪些条件?

作为个人用户要想上网,简单地说需要几个“一”:

一是一台个人电脑。从经济的角度来讲,需要购置一台奔腾 3 以上的计算机,128MB 以上的内存。而且机型越新、配置越高、硬盘容量越大,上网速度就会越快、越方便。

二是一条电话线或一条网线。可以是住宅电话线路或办公室电话线路,也可以是通过总机转接的分机电话线路。

三是一块网卡或调制解调器。

网卡是计算机局域网中最重要的连接设备之一,计算机通过网卡接入网络。目前,网卡的种类繁多,价格、功能各不相同,一般购买中档的卡就足够了,如 DLink、TPLink 等。现在使用调制解调器拨号上网的用户越来越少,电脑市场里相关的产品也相对较便宜,故在这里不过多介绍。

调制解调器也叫“猫”(英语称 Modem),它的作用简单地说就是进行“数模转换”,将电脑的数字信号转换为能够以电话线路传递的模拟信号,再由网络传递到别的电脑与服务器上。对于接受端的用户来说,也是通过“猫”把电话线上的模拟信号解调为数字信号,以便电脑识别。它的分类有三种:外置式调制解调器,内置式调制解调器,PCMCIA 卡式调制解调器。

四是一个用户账号。有了电脑,还需要到当地的电信局办理入网手续,付费后,电信局会帮你连好上网线,分配给你一个用户账号,并为你作上网示范。



4. 如何连接网络设备?

首先,准备一条普通的网线(注意不是电话线),把网线的一头插在你的电脑上,另一头接墙上的网络接口(如果多人上网,必须使用集线器或交换机)。

其次,上网之前必须确定计算机已安装了网络适配器(网卡或调制解调器)和 TCP/IP 协议,如果没有就必须进行安装。

第三,要安装驱动程序。一般操作系统都默认较为常用的驱动程序,现在的上网设备基本上能做到即插即用,遇到不能即插即用的情况可参照其驱动程序安装说明安装就行了。

最后,再确定网络设备运行正常。简单的判断方法是查看电脑的硬件设置中“网络适配器”一项中有没有你的网络型号出现,并且没有出现黄色叹号或红色错误图标。

5. 上网常用的浏览器有哪些?

要读取 WWW 的超文本,必须先在自己的计算机上安装浏览器(Browser),其作用是与 WWW 服务器连接,以便读取服务器上的 WWW 文件,并加以解释、处理、显示、链接等。

Microsoft 公司的 Internet Explorer 浏览器(简称 IE 浏览器)(如图 1 所示)是一种可视化图形界面的浏览软件,其主要作用是接受用户的请求,到相应的网站获取网页并显示出来。



图 1 IE 浏览器



IE 可以显示传统的文本文件和超文本文件,可以播放 CD、VCD 和 MP3 等格式的多媒体播放器组件,还可以直接接收网上的电台广播、欣赏音乐和电影。IE 安装和使用都很简单,是目前最为常用的浏览器,其版本不断有更新。

Windows 系统中集成了 IE 浏览器,即当安装了 Windows 操作系统后,便可以直接使用 IE,而不需另外安装浏览器。

其他较常用的浏览器还有 Netscape 浏览器、Opera 浏览器、Mozilla 浏览器等。

6. 第一次上网如何使用 Internet 连接向导?

启动 IE 浏览器后,如果是第一次使用,必须对 Internet 连接向导进行设置才能使用,其具体操作方法如下:

(1)第一次启动 IE,将弹出“Internet 连接向导”对话框。

(2)选中“连接到 Internet”选项,再单击“下一步”按钮。

(3)在弹出的对话框中选中“通过电话线和调制解调器连接”选项,单击“下一步”按钮。

(4)在弹出的对话框中填写连入 ISP 的区号、电话号码以及国家(地区)名称和代码后单击“下一步”按钮。

(5)在弹出的对话框中填写用户名和密码后,单击“下一步”按钮,弹出对话框。

(6)在该对话框中的“连接名”文本框中输入连接名称,单击“下一步”按钮,弹出对话框。

(7)在对话框中选择“否”单选框,单击“下一步”按钮,弹出对话框。

(8)单击“完成”按钮,即可完成连接向导的设置。

7. 第一次打开浏览器界面如何进行操作?

完成连接向导后,双击桌面上的 IE 图标,进入 IE 浏览器操作界面(见图 2)。



图 2 IE 浏览器窗口

(1)标题栏。标题栏左边显示的是当前 Web 页中定义的名称,右边分别为最小化按钮、最大化按钮和关闭按钮。

菜单栏

(2)菜单栏。可以实现对 Web 文档的编辑、保存、复制以及获取帮助信息等操作,它包括文件、编辑、查看、收藏、工具和帮助六个菜单项。

(3)工具栏。工具栏主要提供了一些便于浏览的快捷按钮,包括:后退、前进、停止、刷新、主页等按钮,单击相应的按钮可以完成相应的功能(见下表)。

IE 窗口“标准”工具栏按钮功能

按 钮	含 义
后退	返回已浏览的上一 Web 页
前进	转到已浏览的下一 Web 页
停止	立即终止当前的连接
刷新	重新下载当前 Web 页
主页	返回到启动 IE 时的初始页
搜索	可打开搜索工具
收藏	将网页添加到“个人收藏夹”中
打印	弹出“打印”对话框,可打印页面
全屏	全屏显示,扩大浏览器区