

义务教育中小学教科书（实验）

小学信息技术

第三册

江苏省南京市教学研究室
人民教育出版社信息技术教育室 编



人民教育出版社

义务教育中小学教科书(实验)

小学信息技术

XIAOXUE XINXI JISHU

第三册

江苏省南京市教学研究室
人民教育出版社信息技术教育室 编

人民教育出版社

·北京·

义务教育中小学教科书(实验)

小学信息技术

第三册

江苏省南京市教学研究室 编
人民教育出版社信息技术教育室

*

人民教育出版社出版发行

(北京市海淀区中关村南大街17号院1号楼 邮编:100081)

网址:<http://www.pep.com.cn>

江西省人民政府印刷厂印装 全国新华书店经销

*

开本:787毫米×1092毫米 1/16 印张:5.25 字数:105 000

2005年8月第1版 2006年7月第2次印刷

印数:28 001~74 000

ISBN 7-107-19013-X 定价:7.70元
G·12103(课)

著作权所有,请勿擅用本书制作各类出版物,违者必究。

如发现印、装质量问题,影响阅读,请与印刷厂联系调换。

(联系地址:江西省南昌市省政府大院北二路106号 电话:0791-6268582 邮编:330046)



为满足各地开设信息技术课的需要，我们与南京市教学研究室经过长期的调查、讨论、研究，按照《中小学信息技术课程指导纲要（试行）》的要求，并参照《普通高中技术课程标准（实验）》的理念和精神，合作编写了这套中小学教科书《信息技术》。

这套教科书根据现实需要，选择了最有用、最先进的教学内容，根据学生的年龄、兴趣、知识、认知结构等特点，按从简单到复杂、从形象到抽象，由浅入深、螺旋上升等原则安排教学顺序。书中涉及的教学设计思路、教学方法、教学案例经过了充分的教学实验，取得了较好的效果。“立足基本操作，渗透基础知识，注重任务驱动，以学生为中心”是这套教科书要尽力体现的一些特色，也是教学策略。课文中的绝大部分内容，都从一个个学生感兴趣的实用处理任务出发展开教学，引导学生由易到难、循序渐进地动手实践，去完成相关的任务，在完成任务的过程中，适时地渗透有关的概念、思想和方法。

本书是这套教科书小学阶段的第三册，以 IE、Outlook Express 和 Foxmail 为工具，介绍了上网以及发送、接收和管理电子邮件的初步知识与基本操作方法。

参加小学阶段教科书编写工作的有陈平、韩孟江、虞继文、潘艳、杨峰、李有翔、朱继双、唐峰、骆巍、严莉、朱文未、魏洪、李明、朱向东、杨瑾、严涵、何大胜、郭芳、黄应会、金新喜等，南京市中小学教学资源研发中心对这套教科书的研发给予了极大的关心和支持，在此表示感谢。

人民教育出版社信息技术教育室

欢迎各位把使用本书时发现的问题、有关的意见与建议等及时反馈给我们。

地址：北京市海淀区中关村南大街 17 号院 1 号楼

邮编：100081

电话：(010) 58758205 58758206

E-mail: huangyh@pep.com.cn

网址: <http://www.pep.com.cn>



第一单元 信息搜集员

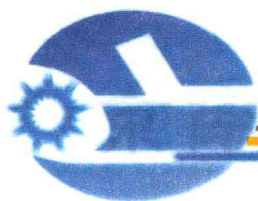
第 1 课	因特网上游南京	2
第 2 课	南京美食知多少	7
第 3 课	南京景点全接触	14
第 4 课	古都美景带回家	19
第 5 课	绿色上网我能行	25

第二单元 邮箱管理员

第 6 课	网上邮箱归我了	31
第 7 课	发封邮件给你瞧	35
第 8 课	你的邮件我收到	39
第 9 课	收发邮件不烦恼	43
第 10 课	我的邮箱我管理	50
第 11 课	收发邮件更方便	55

第三单元 网络小专家

第 12 课	网络身份要注册	63
第 13 课	网上讨论气氛好	68
第 14 课	上传作品大家看	72
第 15 课	网上学习效果好	76
附 录		80



第一单元

信息搜集员

南京是一座具有现代气息的历史文化名城。中山陵、夫子庙、明孝陵、玄武湖等等都是全国闻名的旅游风景区。南京的美食更是风味独特。作为南京的小主人，你能利用网络搜集南京景点和南京美食的相关信息吗？

来吧！让我们学会使用网络，利用网络做一个无所不知的信息搜集员。



第一课

因特网上游南京



了解计算机网络、Internet 等概念。

认识 IE 浏览器窗口。

学会用 IE 浏览器浏览网上信息。

Internet 是一个信息资源非常丰富的世界，每个人都可以通过它找到自己想知道的信息。让我们和宁宁一起，到 Internet 上逛一逛美丽的南京城吧！



一、初步了解因特网

随着信息技术的发展和计算机应用的普及，利用通信线路把很多计算机连接起来，就形成了计算机网络。通过网络，大家可以相互交流、交换信息、协同工作。尤其是 Internet 的出现，缩短了人们之间的距离。



Internet，中文称为因特网，它把世界各地的计算机连接了起来，是一个资源丰富的国际互联网络。通过 Internet，人们可以与世界各个角落的人交谈，可以在家查阅世界上很多图书馆的资料，还可以在家办公、购物等。





你或你身边都有哪些人上过网？上网做什么？
网络给你们提供了哪些便利？

二、浏览“南京旅游网”

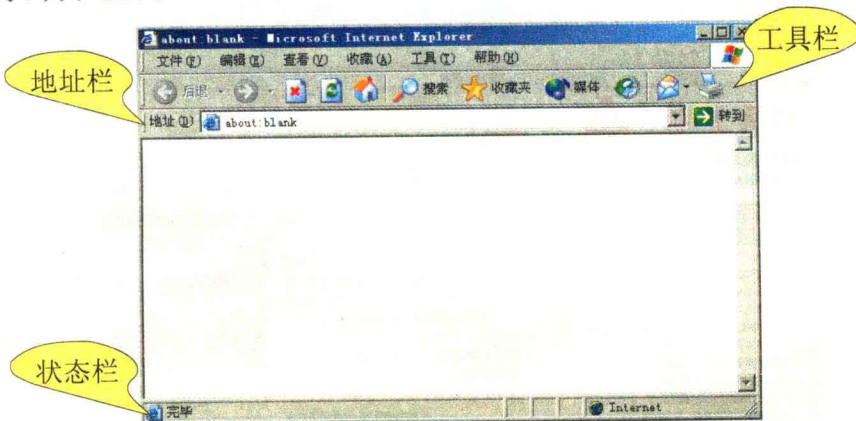
Internet Explorer 是 Windows 系统中一个用来访问因特网的应用软件，简称 IE，习惯上称之为“IE 浏览器”。



任务1：打开 IE 浏览器窗口。

双击 Windows 桌面上的 Internet Explorer 图标 ，就可以打开 IE 浏览器的窗口。

IE 浏览器窗口主要由标题栏、菜单栏、工具栏、地址栏、状态栏等部分组成。



接通 Internet，打开浏览器窗口后，只要在地址栏中输入要访问网站的地址，然后敲一下回车键，窗口的工作区中就会显示出该网站的主页（英文叫做 Home Page）。



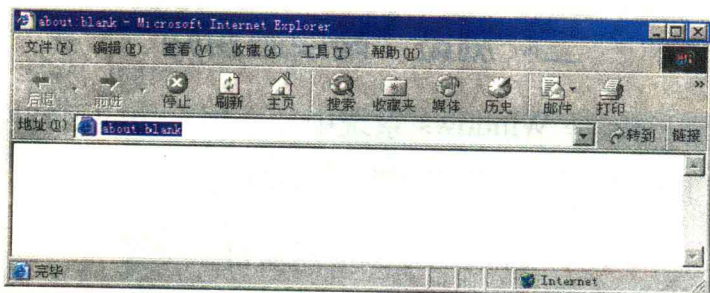
每个网站都有一个唯一的地址，简称网址。如 <http://www.njlyj.cn> 就是一个网址。除了主页，一个网站还有许多网页。上网浏览信息，其实就是阅读网页中的内容。



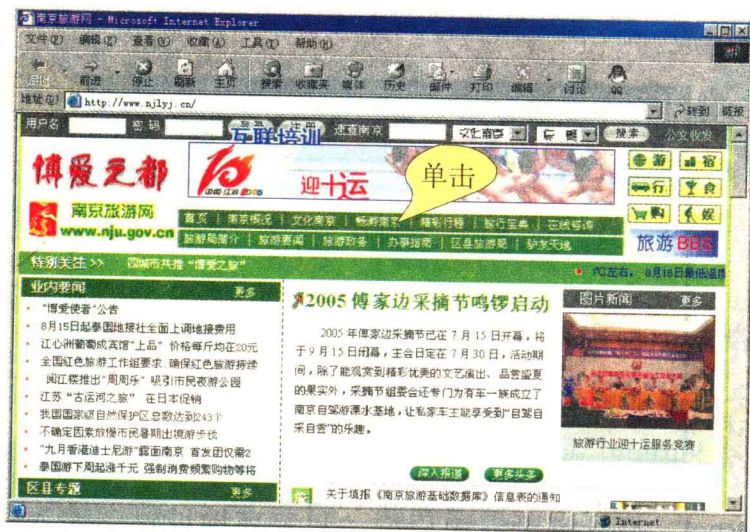
任务2：浏览“南京旅游网”。

第1步：接通 Internet，打开 IE 浏览器窗口。

第2步：把鼠标指针移到“地址”输入框里单击，框内的文字会变成蓝底白字。



第3步：敲一下 **Delete** 键，删除框内的文字，然后输入南京旅游网的网址 <http://www.njlyj.cn>，敲一下回车键，稍等片刻，浏览器窗口中就会显示出网站的主页。



第4步：浏览整个主页的内容，然后单击“畅游南京”栏目标题。



提示

浏览网页时可以发现，把鼠标指针指向网页的某些文字或图片时，指针会变成  形。表示这些文字或图片的背后有一个网页，这时单击就可以打开相应的网页。习惯上把这种连接方式叫做**超级链接**或**超链接**。

第5步：单击“自然景观”栏目标题，打开自然景观网页，然后选择并单击景点名称的超链接，就可以开始南京之旅了。



试一试

仔细观察 IE 窗口的组成，了解地址栏、状态栏的作用。依次把鼠标指针指向工具栏中的每个按钮，观察指针下方显示的文字。

练一练

输入下面的网址，浏览网站上的信息。

网站名称	地 址
中国少年雏鹰网	http://www.chinakids.net
k12 中国中小学教育教学网	http://www.k12.com.cn
红泥巴村	http://www.hongniba.com
中国儿童网	http://www.chinachildren.net.cn
东方少年	http://kids.eastday.com
CCTV 少儿频道	http://www.cctv.com/kids



Internet 的起源与发展

Internet 起源于一个名叫 ARPANET 的广域网, 该网是 1969 年由美国国防部高级研究计划署 (ARPA) 创办的一个实验性网络。最初只连接了位于不同地区的为数不多的几台计算机, 目的是在不同类型的计算机之间通信, 寻求一种连接不同局域网和广域网的新方法, 使其成为网际网, 即网络中的网络。为此, 一些专家研究制定了一种用于网络中计算机互相交流信息的协议, 它就是 TCP/IP 协议。有了 TCP/IP 协议, Internet 得到了迅速发展, 网络变得越来越大, 功能也越来越强。1983 年正式命名为 Internet, 我国把它翻译为“因特网”。

Internet 发展过程中, 不断有其他国家的计算机网络接入, 我国也于 1989 年接入了 Internet。目前, 我国与 Internet 联接的主干网主要有以下几个。

❑ 中国科学院的“中国国家计算机与网络设施”工程, 后来的中国科技网, 简称 CSTNET, 是我国第一个与 Internet 联接的网络。

❑ 教育部 (原国家教委) 的“中国教育与科研计算机网示范工程”, 简称 CERNET。

❑ 信息产业部 (原邮电部) 建立的 CHINANET 网络。1994 年建立能够访问国外站点的“中国公众计算机互联网”, 俗称 163。1996 年建设了只能访问国内站点的“中国公众多媒体通信网”, 俗称 169, 目前已经和 163 并网。

❑ 信息产业部 (原电子工业部) 所属吉通公司负责建设的“国家公用经济信息通信网”, 也叫金桥网, 简称 GBNET。

❑ 1999 年, 中国联管网 (UNINET)、中国网通网 (CNCNET) 开始运行。

❑ 中国国际经济贸易互联网 (CIETNET)、中国移动通信互联网 (CMNET)、中国长城互联网 (CGWNET) 也已建设完成。

另外。中国互联网络信息中心 (CNNIC) 负责向全国提供最高一级域名的注册服务, 并每年进行 Internet 用户的统计工作。

第2课

南京美食知多少



学习目标

学会用收藏夹和历史记录访问常用网站。

学会用网址清单访问常用的网站。

学会设置浏览器的默认主页。

想知道南京有哪些美食吗？想“尝尝”南京美食的滋味吗？让我们和宁宁一起，用比较方便快捷的方法到网上寻一寻吧。



一、收藏夹里藏美食

“美食广场”网页 (<http://www.longhoo.net/gb/longhoo/shopping/food/index.html>) 里的“美食”很诱人，赶快去“尝尝”吧！



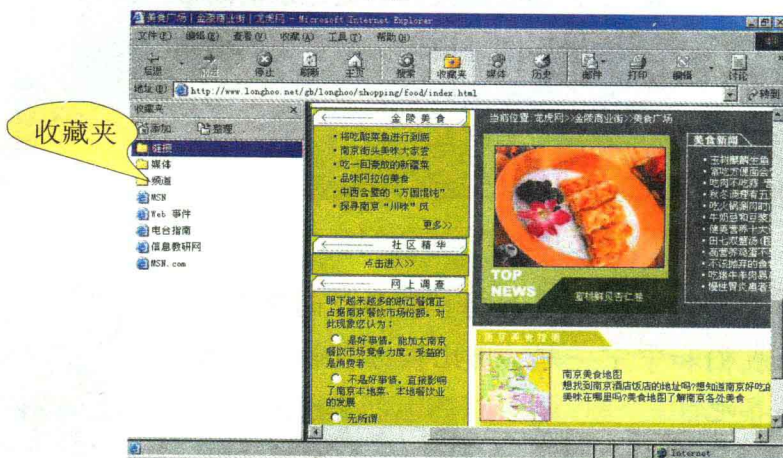
“美食”的“味道”很好吧。可是每次“品尝”都要输入那么长的网址，很麻烦。其实有个好办法，那就是把它放到收藏夹里。

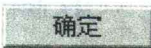
任务1：把美食网添加到收藏夹中。

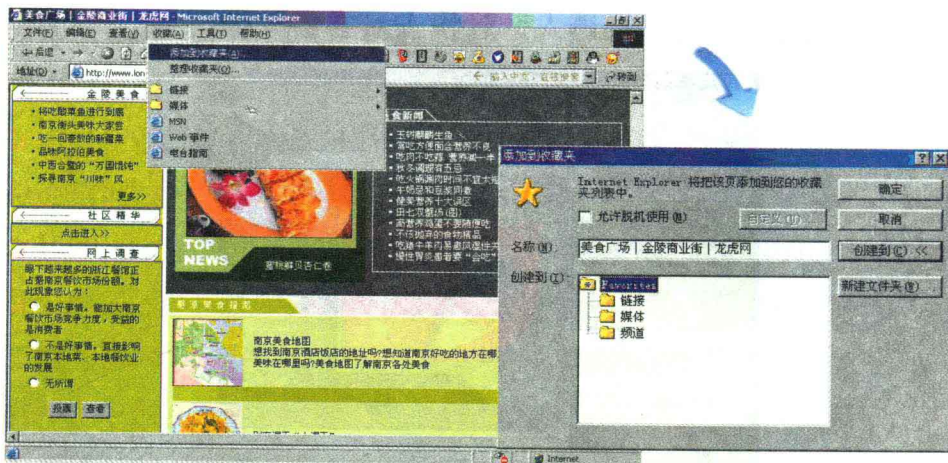


第1步：打开 IE 浏览器窗口，在地址栏中输入网址“http://www.longhoo.net/gb/longhoo/shopping/food/index.html”，敲一下回车键，打开“美食广场”的网页。

第2步：单击工具栏中的  按钮，窗口左边会出现“收藏夹”列表。



第3步：打开菜单栏中的**收藏**选项菜单，单击**添加到收藏夹**命令，弹出“添加到收藏夹”对话框时，单击  按钮，就可以把当前网页添加到收藏夹中。



第4步：再次单击  按钮，关闭“收藏夹”列表。

以后需要浏览该网站时，单击  按钮，打开“收藏夹”列表，单击标题“美食广场|金陵商业街|龙虎网”，就可以打开它的网页。

练一练

把下列美食网页添加到收藏夹中。

网站名称	地 址
南京食网	http://www.nanjingfood.com
南京美食一小吃	http://nj.998e.com/12/200383164007.htm
金陵美食街	http://www.njrb.com.cn/food03/index.htm

试一试

你还知道其他哪些美食网页？把它们的网址填在下表中，并与小伙伴交流，最后把它们添加到自己的收藏夹里。

网页名称	网 址

二、历史记录记美食

在你“品尝”南京美食的时候，计算机也忍不住想“尝尝”美食的味道。瞧，它已悄悄地把浏览过的网页及其链接关系保存起来了，你愿意和它一起分享吗？

单击工具栏中的  按钮，窗口的左侧会显示出“历史记录”列表，单击其中的某个网页地址，可以直接显示浏览过的网页。



试一试

在历史记录中选择一个你觉得最能展现南京特色的美食的网页,通过计算机与其他小伙伴分享。



小拓展

脱机浏览历史记录中的内容

在不接通 Internet 的情况下,浏览历史记录中的网页内容,习惯上叫做脱机浏览。脱机浏览的方法如下。

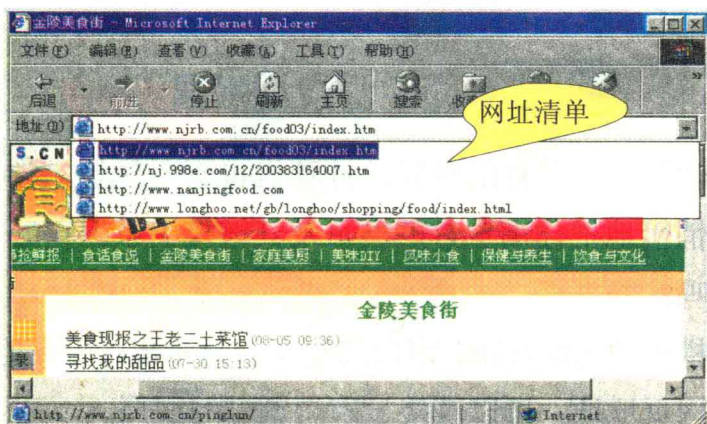
- ① 打开**文件**菜单,单击其中的**脱机工作**命令,使命令前加上√。
- ② 打开“历史记录”列表,单击其中某个网页的地址,就可以开始脱机浏览。

脱机浏览时,当鼠标指针移到网页中近期没有打开过的超链接上时,鼠标指针旁会出现一个⊖,表示这个网页无法脱机显示。

如果要取消脱机浏览,可以打开**文件**菜单,单击其中的**脱机工作**命令,去掉命令前面的√。

三、网址清单列美食

计算机为了感谢你和你共同分享了那么多美食,已经把你最近访问过的一些美食网页的网址列成了一张清单。单击地址栏右侧的  按钮,打开网址清单,然后单击要访问的网址,就可以在窗口中显示对应的网页。



练一练

根据网址清单中的网址访问网页。

四、设为主页尝美食

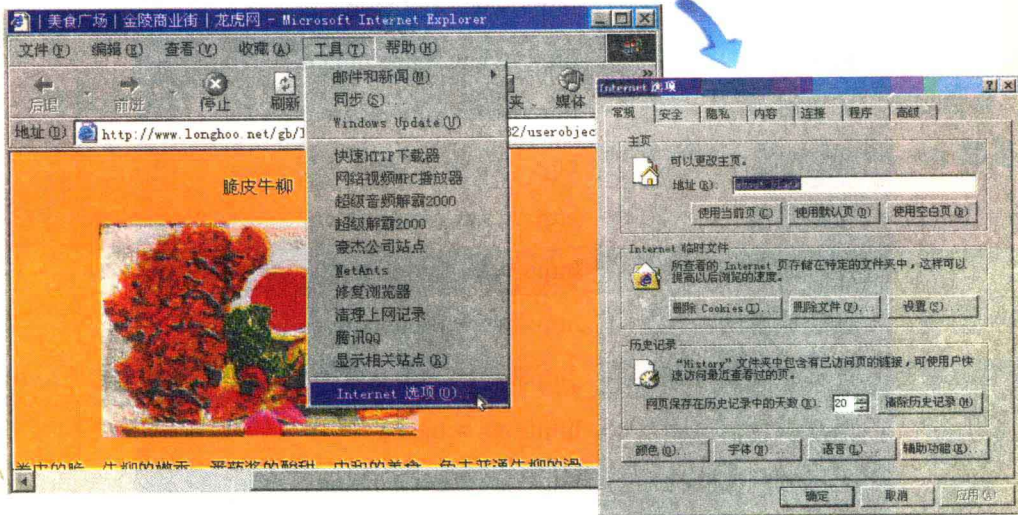
启动 IE 浏览器后，窗口里一般会显示一个网页，这个网页就是浏览器的主页。人们通常把经常访问的网页设为浏览器的首页。你希望一打开浏览器立刻就能享受到南京最有特色的美食吗？那就把拥有特色美食的网页设为浏览器的首页吧。

任务2：把一个介绍南京美食的网页设为浏览器的主页。

第1步：访问一个介绍南京美食的网页。

第2步：打开**工具**菜单，单击其中的**Internet 选项**命令，显示“Internet 选项”对话框。

做一做

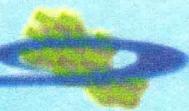


第3步：选择“常规”选项卡，在“主页”栏内单击 **使用当前页(C)** 按钮，然后单击 **确定** 按钮。

操作完成后，窗口中显示的网页就被设为浏览器的首页。以后每次启动 IE 浏览器时，都会自动打开这个网页。



试一试



把你喜欢的美食网页设成浏览器的主页,并把你使用的方法和所选择的网页推荐给周围的同学。

练一练



把自己经常访问的网站主页添加到收藏夹中,再分别把它们设为浏览器的主页。



资源提示

网站名称	网 址
新浪	http://www.sina.com.cn
网易	http://www.163.com
搜狐	http://www.sohu.com.cn
中文雅虎	http://www.yahoo.com.cn
263 在线	http://www.263.net
上海热线	http://www.online.sh.cn
江苏旅游信息网	http://www.jstour.com
金陵旅游网	http://www.jltour.com
江苏教育资源网	http://www.etec.edu.cn
南京教育信息网	http://www.nje.cn
人民教育出版社	http://www.pep.com.cn
中国国家图书馆	http://www.nlc.gov.cn
北京大学	http://www.pku.edu.cn
清华大学	http://www.tsinghua.edu.cn
计算机世界网	http://www.computerworld.com.cn