

中国计算机概览

一九九零年

CHINA'S
COMPUTER
REVIEW

1990

中国计算机概览

China's Computer Review

编辑：沈祖恩、林维达、魏建慧

华北计算技术研究所

情报软科学研究室

前 言

《中国计算机概览》(China's Computer Review)是我国第一次出版发行,较全面介绍我国计算机产品的资料工具书。

长久以来,人们要了解外国公司的计算机产品,可很容易地从美国 GML 公司所编的 Computer Review 等工具书中了解到一个大概,而要了解市场上中国自己有哪些计算机产品却很困难。为结束这种不正常状况,受机械电子工业部计算机司、电子科技情报所和计算机专业情报网的委托,我们编辑出版了这本《中国计算机概览》。

《中国计算机概览》按国际上通常使用的格式介绍我国已投放市场或即将投放市场的计算机产品,整机、外设和应用系统等。使广大用户能较全面、及时地了解我国市场上计算机产品的性能指标、用途、价格等;使各研制厂家能及时宣传所推出的最新产品,并掌握兄弟单位的生产成果;也使上级主管部门能有一本较全面反映计算机工业概况的资料工具书。

在征集登录产品,编辑出版过程中,得到了广大计算机研制、生产、经营等单位的理解和支持,大部分计算机研制、生产单位的主要产品都已收集入册,使本书得以面世。万事开头难吧!我们寄希望于本书定期增补、变换有关内容再版时,其所登录的产品种类和内容将更加丰富、全面。

由于时间仓促,编者的水平有限,书中的错误难免,敬请读者指正。

编者

1990年10月

使用说明

- 1.本概览按国际上通常使用的格式介绍产品。
- 2.产品分类介绍,同类产品按研制生产厂家的拼音字母顺序排列。
- 3.产品分类如下:
 - 微型计算机
 - 小、中、巨型计算机、仿真计算机
 - 磁记录设备
 - I/O 设备
 - 计算机应用系统
 - 其它
- 4.每类产品前有综合介绍表。
- 5.本概览最后附有研制、生产、经营单位名录索引。

微型计算机综合表

1-1

通用微机

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
北京有线电厂	北京牌 0530 微型机			
北京有线电厂	北京牌 0540 微型机			
北京科电电脑公司	IEAS 系列微机			
北京计算机二厂	北雁 PC / XT 微型机	V20	PC-DOS;CCDOS	1271 元 / 台
北京计算机二厂	北雁 AT-286B 微型机	80286-12	MSDOS CCDOS XENIX	17700 元 / 台
北京计算机二厂	北雁 AT-286C 微型机	80286-16	MS-DOS CC-DOS XENIX	20500 元 / 台
长白计算机集团公司 沈阳计算机厂	雄鹰 XY II -0314 微型机	6502	DOS3.3	
长白计算机集团公司 沈阳计算机厂	长白 CB-0648 微型机	68020	UNIX V PICK	150000 元
长白计算机集团公司 沈阳计算机厂	长白 CB-286 微型机	80286	DOS XENIX OS / 2	20800 ~ 23800 元
国防科技大学 计算机厂	GM68000	68000	MOS	20000 元
华北终端设备公司	PC-9801FC	8086-2	MS-DOS PC-9801 CC-DOS	

微型计算机综合表

通用微机

1-2

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
华东计算技术研究所	ECI-286 便携式微机	INTEL80286	MS-DOS,CC-DOS	16969~19964 元
华南计算机公司 微型机厂	HN-0520	INTEL8088	中西文磁盘操作系统	7000 元
华南计算机公司 微型机厂	HN-0530	80286	PC DOS 3.2 兼容的单用户及 XENIX3.0 兼容的多用户系统	21860 元
华南计算机公司 微型机厂	HN-0540	INTEL80386 -25 / 33	XENIX 操作系统 (汉化) 汉化 DOS 操作系统	32500 元
宏基电脑公司	ACER915V	16 / 24 BIT 80286	MS-DOS3.3,OS / 2, GW-BASIC	
宏基电脑公司	ACER915P	16 / 24 BIT 80286	MS-DOS3.3,OS / 2	
宏基电脑公司	ACER1100SX	32BIT 80386SX	MS-DOS4.01,OS / 2,Unix, Xenix,MS-Windows / 386	
宏基电脑公司	ACER1133	32BIT 80386	MS-DOS4.01,GW-BASIC, MS-WINDOWS / 386	
云南电子设备厂	南天 M300 微型机	NG80386sx-16	MS-DOS 和 XENIX, UNIX 操作系统	
云南电子设备厂	南天 B 系列高级微型 计算机网络系列产品	80186 / 80286 / 80386	BTOS	
江苏无线电厂	北极星-AT 汉字 处理系统	80286	NJS-DOS 中西文操作系统 NJS-XENIX 中西文操作系统	27000 元

微型计算机综合表

通用微机

1-3

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
江苏电子信息产业公司 (集团)	JEC290	80286	MS-DOS, OS / 2, XENIX V / 386 UNIX V / 386	30000 元
江苏电子信息产业公司 (集团)	JEC300	80386SX	MS-DOS, OS / 2, XENIX V / 386 UNIX V / 386	35000 元
京粤汉字电脑技术研究开发中心	GF20 / 11A 汉字微机	Z80A	英汉通用的 CP / M 操作系统	
京粤汉字电脑技术研究开发中心	京粤 0520CH 系列汉字微机	8088-2	GFDOS / GDDOS (兼容 MS-DOS)	16000 ~ 24000 元
京粤汉字电脑技术研究开发中心	京粤 0530CH 系列汉字微机	80286	GDDOS (兼容 MS-DOS) XENIX	22500 ~ 27000 元
京粤汉字电脑技术研究开发中心	京粤 0540CH 汉字微机	80386	GDDOS (兼容 MS-DOS) XENIX	35000 ~ 42000 元
京粤汉字电脑技术研究开发中心	京粤 GF0530NS 功能分布式多用户微机	Intel80186 和 Zilog Z80A	GFSHARE	57000 ~ 84000 元
京粤汉字电脑技术研究开发中心	京粤 PCNS 功能分布式汉字微机			
浪潮电子信息产业集团公司	STD 系统工业控制计算机	7888	MS-DOS3.2, CCDO3.4.0	19730 元
上海电子计算机厂	东海 0520DH	8088	东海 DOS, SHDOS, PC DOS	23000 ~ 24500 元
上海电子计算机厂	东海 0520SD (小博士)	8088	东海 DOS, PC-DOS	3500 元

微型计算机综合表

通用微机

1-4

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
上海电子计算机厂	东海 0530B	80286	DOS,XENIX	18500~24500 元
上海电子计算机厂	东海 0530EX	80286	中西文东海 DOS,PCDOS4.0 OS/2	25000~31000 元
上海电子计算机厂	东海 0540B	80386-20	中西文 DOS,XENIX DOS4.0 OS/2	38000~44000 元
上海电子计算机厂	东海 0540CM	80386	东海 DOS DOS4.0 OS/2 XENIX UNIX	42000~48000 元
陕西省计算机公司	长安-033E 微型数字计算机系统	6502	DOS3.3 CP/M	3360 元
深圳华明计算机有限公司	CEC-I CEC-IC	6502A	APPLEDOS,CP/M, PROROM UCSD-P	1600 元
深圳爱华电脑公司	爱华 SUPER-AT	80286	MS-DOS,XENIX	
苏州电子计算机厂	YZ0520G 微型数字电子计算机	Intel8086-1	DOS3.2	11000 元
苏州电子计算机厂	YZ-286	80286	MS-DOS,CCDOS,XENIX	16500 元
四川新潮计算机产业集团公司	XC-PC	8088V.20	MS-DOS TM (PC-DOS) VER2.10 及以上版本	
太极计算机公司工业微机组	TJ-PC 系列微机	V20	MS DOS3.2 CCDOS2.0 CCEZ.DOS 3.4	

微型计算机综合表

通用微机

1-5

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
天津中环电子计算机公司	中环 386-20A 超级微机系统	Intel-80386	中西文 Unix, Xenix 多任务, 多用户操作系统 MS-Dos 操作系统	39500 元
天津中环电子计算机公司	中环 386-25B 高档微型机	Intel80386-25	DOS 2.X / 3.X / 4.X, XENIX IV / V	36000~37000 元
铁道科学研究院电子所	华立 B16 / ZH 微型计算机	8086-2(8MHz)	中文 MS-DOS V2.11	16000 元
淮坊计算机公司	华光 DJS-033 微机	6502	DOS3.3 CP / M	
淮坊计算机公司	华光 0520 微型计算机	8088-2	PC DOS 操作系统	
淮坊计算机公司	华光 286 微型计算机	80286	MS-DOS 操作系统, XENIX 操作系统	
中国磁记录设备公司 (CMC)	艺高 (ERGO) 386SX	80386	DOS 3.3	28000 元
中国磁记录设备公司 (CMC)	艺高 (ERGO) 286	80286	DOS 3.3	24000 元
中国磁记录设备公司 (CMC)	艺高 (ERGO) 0520	8088	DOS3.3	6800 元
中国长城计算机集团公司	GW0520DH	8088	DOS3.2	16500 元
中国长城计算机集团公司	GW0520EM	8088	DOS3.2	7200 元

微型计算机综合表

通用微机

1-6

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
中国长城计算机集团公司	GW286B	80286	DOS XENIX (中西文)	23000 元
中国长城计算机集团公司	GW286 / 16	80286-16	DOS XENIX (中西文)	27000 元
中国长城计算机集团公司	GW286EX	80286	DOS XENIX (中西文)	27000 元
中国长城计算机集团公司	GW386SX	80386SX-16	DOS XENIX (中西文)	31000 元
中国长城计算机集团公司	GW386 / 20	80386	DOS XENIX (中西文)	39800 元
中国计算机系统工程公司南方公司	迷你型袖珍式文字处理机	80C31	专用操作系统	

微型计算机综合表

1-7

加固微机

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
云南电子设备厂	南天 04S1 加固八位微型计算机	Z-80CPU	RTOS 实时操作系统和监控程序	9600 元
机械电子工业部 207 研究所	MK-86 军用加固计算机	8086	监控程序	30000 元
中国船舶公业总公司 709 研究所	9801X 抗恶劣环境加固机	8086-2 8087NDP		

微型计算机综合表

工业控制微机

1-8

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
机电部 47 所	L-STD7000 系列工控机	Z-80A	监控程序	15000 元
南通电子计算机厂	TL-STD 总线工业控制机	Z80A, 8088	监控、虚盘操作系统	
苏州电子计算机厂	GPB0454 工业控制微机系统 (YZSTD)	Z80A CPU	工业控制实时处理系统	3500 元
太极计算机公司 工业计算机室	TJ-IC-0111 工业微机系统	Intel8088-II 或 V20	MS DOS3.2, CCDOS3.2	
武汉市电子计算机 应用开发研究所	WAC-II 微型工业控制机	Z80A	实时多任务管理程序 RMM2.1	
武汉市电子计算机 应用开发研究所	WAC-III 微型工业控制机	Z80A	实时多任务管理程序 RMM3.1	
中国船舶工业总公司 709 研究所	980STD 工业控制微机系统	Z80A		

微型计算机综合表

1-9

专用微机

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
北京计算机二厂	北雁 BY-0520I 型银行 处理机	8088-II	BYCCDOS	5500 元
北京计算机配件五厂	FY-II STD 工业测量 控制系统	HD64180		10000 元
北京计算机配件五厂	FY-I 工业测量与控制 微机系统	Z80A	监控及管理	11210 元
常州电子计算机厂	909 专用微机系统	8088	MS DOS 3.0 以上版本	26800 元
机电部 207 研究所	207-7 通讯专用保密 计算机	8086-2		4500 元
武汉市电子计算机 应用开发研究所	WAC-48 水泥配料 专用机	8039 单片机	监控系统	9500 元
武汉市电子计算机 应用开发研究所	PCW 饲料配料控制系统	Z80A	WAC-III 实时多任务管理程序	35000 元
武汉市电子计算机 应用开发研究所	燃煤锅炉微机控制系统	Z80A	实时多任务管理程序	45000 元 / 套

微型计算机综合表

中华学习机

1-10

研制生产单位	产品名称	CPU 型号	操作系统	价格
北京计算机二厂	CEC-I 型中华学习机	6502	DOS3.3	930 元
北京计算机二厂	CEC-PC 型中华学习机	8088-I	DOS2.1,DOS3.3,DOS4.0, CCDOS4.0,CECDOS3.3 等	4950 元
北京计算机五厂 (北京 市计算机软件中心)	天坛学习机 TEC-B, 增强型	6502	DOS3.3	1030 元
陕西省计算机公司	CEC-I 中华学习机	6502	DOS3.3	1360 元
天津市无线电二厂	中环-08 学习机	8088	MS-DOS	4450 元
天津市无线电二厂	CEC-I 中华学习机	6502	DOS.CPM 等	990 元
潍坊计算机公司	华光 CEC-I 中华学习机	6502	DOS3.3 CP / M U.C.S.D.P	

目 录

前言.....	(1)
使用说明.....	(2)
微型计算机	
微型计算机综合表	
通用微型计算机.....	(1)
加固微型计算机	(67)
工业控制微型计算机	(70)
专用微型计算机	(78)
学习机	(86)
小、中、巨型计算机、仿真计算机	
小、中、巨型计算机、仿真计算机综合表	
小型计算机	(93)
中型计算机.....	(104)
巨型计算机.....	(106)
仿真计算机.....	(107)
磁记录设备	
磁记录设备综合表	
软磁盘.....	(108)
硬磁盘.....	(114)
磁带机.....	(118)
盒式磁带机.....	(127)
I/O 设备	
I/O 设备综合表	
显示终端.....	(132)
打印机.....	(164)
计算机应用系统	
计算机应用系统综合表	

计算机应用系统.....	(175)
其它.....	(271)
研制、生产、经营单位名录索引.....	(280)

北京牌 0530 微型机

北京有线电厂

简介

北京牌 0530 机与 IBM PC / AT 兼容。它包括 0530-A, B, C, D, E, S, M, H 各种档次的机型, 基本配置 1MB RAM, 可扩充到 16MB。硬盘容量可从 20MB 到 80MB—各档机型均具有多任务, 多用户运行环境。

计算机

CPU: Intel 80286-10 或 80286-12

I/O 传送速率: 1600

主频: 6 / 8 12 / 16

字长: 16 位

浮点: 可选

所支持的用户数: 3, 6 或 10

存贮器: 1MB / 4MB, 虚拟保护方式可扩充到 16MB 同 RAM

软件

操作系统: 中西文 DOS3.3, GWBIOS3.0, CCGDOS3.3,
XENIXV, CC-XEMXV

数据库: DBASE, FOXBASE INFORMIX

编程语言: BASIC FORTRAN COBOL PASCAL C

外围设备

显示: 标准, 彩色

打印: 标准 软盘: 标准 5.25" 硬盘:

接口种类及数量: 标准两串一并口, 可加多用户接口卡

应用领域: 国民经济各信领域, 部门

基本系统配置

CPU: 80286; 时钟: 6 / 8 12 / 16 MHz; RAM: 1M; 协处理器
: 80287; 软盘 1.2M+360K, 硬盘 20MB, 40MB, 80MB. 高分
辨率彩卡 (CEGA / SEGA) 14" 多同步彩显。

报价: 22000 ~ 24000 元 / 台