

## 声明：

本手册为富士康公司的智慧财产。本手册中的所有信息如有改变，恕不另行通知。所有与使用本手册有关的任何直接或间接事故，富士康公司均不承担责任。

## 商标：

本手册所有提及之商标与名称皆属于该商标的持有者所有。

Pentium® 是 Intel® 公司的注册商标。

PS/2 及 OS/2 是 IBM 公司的注册商标。

Windows® 95/98/2000/NT/XP 是 Microsoft 的注册商标。

Award® 是 Award 公司的注册商标。

## 版本：

K8S760MG 系列主板中文使用手册 V1.0

P/N:91-181-W76-M1-0C

## 符号说明：



备注：表示可以帮助您更好地使用主板的重要信息。



注意：表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并告诉您如何避免此类问题。



警告：表示存在导致财产损失，人身伤害等潜在危险。

## 更多信息：

如果您想了解更多的产品信息，请访问我们的网站：[www.foxconnchannel.com.cn](http://www.foxconnchannel.com.cn)

### 物件清单:

感谢您购买 WinFast K8S760MG 系列的主板。请检查您的包装，若发现有物件缺少或损坏，请尽快与您的分销商联系。

- ❖ K8S760MG 系列主板一块
- ❖ 主板驱动程序光盘一张
- ❖ 本使用手册一本
- ❖ SATA RAID 使用手册一本
- ❖ 硬盘 IDE 排线一根
- ❖ 软驱排线一根
- ❖ I/O 挡板一片
- ❖ SATA 信号线一根
- ❖ SATA 电源线一根
- ❖ SPDIF 转接线一根(可选)
- ❖ USB 2.0 转接线一根(可选)
- ❖ SiS964 RAID 安装软盘一张

# Declaration of conformity



HON HAI PRECISION INDUSTRY COMPANY LTD  
66 , CHUNG SHAN RD., TU-CHENG INDUSTRIAL DISTRICT,  
TAIPEI HSIEN, TAIWAN, R.O.C.

declares that the product

**Motherboard**  
**K8S760MG 系列**

is in conformity with

(reference to the specification under which conformity is declared in  
accordance with 89/336 EEC-EMC Directive)

- EN 55022/A1: 2000 Limits and methods of measurements of radio disturbance characteristics of information technology equipment
- EN 61000-3-2/A14:2000 Electromagnetic compatibility (EMC)  
Part 3: Limits  
Section 2: Limits for harmonic current emissions  
(equipment input current  $\leq$  16A per phase)
- EN 61000-3-3/A1:2001 Electromagnetic compatibility (EMC)  
Part 3: Limits  
Section 2: Limits of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current  $\leq$  16A
- EN 55024/A1:2001 Information technology equipment-Immunity characteristics limits and methods of measurement

Signature :

Place / Date : TAIPEI/2004

Printed Name : James Liang

Position/ Title : Assistant President

## Declaration of conformity



Trade Name: WinFast  
Model Name: **K8S760MG**  
Responsible Party: PCE Industry Inc.  
Address: 458 E. Lambert Rd.  
Fullerton, CA 92835  
Telephone: 714-738-8868  
Facsimile: 714-738-8838

Equipment Classification: FCC Class B Subassembly  
Type of Product: Motherboard  
**Manufacturer: HON HAI PRECISION INDUSTRY  
COMPANY LTD**  
Address: 66 , CHUNG SHAN RD., TU-CHENG  
INDUSTRIAL DISTRICT, TAIPEI HSIEN,  
TAIWAN, R.O.C.

### Supplementary Information:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions : (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Tested to comply with FCC standards.

Signature :

A handwritten signature in black ink that reads "James Liang". The signature is written over a horizontal line.

Date : \_\_\_\_\_ 2004

# 目 录

## 第 1 章 产品简介

主要性能 .....	2
主板布局图 .....	4

## 第 2 章 安装说明

CPU .....	6
内存 .....	9
电源 .....	11
背板 .....	12
接口 .....	14
插槽 .....	18
跳线 .....	20

## 第 3 章 BIOS 设置

进入 BIOS 程序 .....	23
BIOS 设置主菜单 .....	23
基本 CMOS 参数设置 .....	25
BIOS 功能设置 .....	28
高级 BIOS 功能设置 .....	29
高级芯片组功能设置 .....	30
外围设备设置 .....	31
电源管理设置 .....	34
PnP/PCI 参数设置 .....	36
系统监测 .....	37
频率 / 电压控制 .....	38
加载 BIOS 设定的缺省值 .....	39
加载最佳缺省值设置 .....	39
设定超级用户 / 用户密码 .....	39
保存后退出 .....	40
不保存退出 .....	40

## 第 4 章 驱动程序的安装

主板驱动程序光盘内容简介 .....	42
开始安装驱动程序 .....	43

## 安全事项

### 静电安全性：

1. 在未准备好安装主板时，请将其保存在防静电保护袋中。
2. 在去掉主板防静电保护袋后，注意拿放主板时只应接触其边缘。

### 电器安全性：

1. 为避免可能的电击造成严重损害，在搬动已装置的主板之前，请先将电源线暂时从电源插座中拔掉。
2. 当您加入硬件装置到系统中或者要移除系统中的硬件装置时，请务必先连接该装置的讯号线，然后再连接电源线。最好在安装硬件装置之前先拔掉电脑的电源线。
3. 当您从主板连接或拔除任何的讯号线之前，请确定所有的电源线已事先拔掉。
4. 在使用介面卡或扩充卡之前，我们建议您可以先寻求专业人士的协助。
5. 尽量避免频繁开关机，关机以后，应至少等待 30 秒钟再开机。

### 安装安全性：

1. 在您安装主板以及加入其他硬件之前，请务必仔细阅读本手册的内容。
2. 在使用主板之前，请确认所有的排线、电源线都已经正确的连接好。
3. 为避免发生电器短路情况，请务必将没有用到的螺丝等零件收好。
4. 请将主板放置在平稳的地方操作，移动时要轻拿轻放，特别注意不要在开机状态时搬动。
5. 若对本产品的使用有任何技术方面的问题，请联系我们的技术人员。
6. 请使用输出电压在以下误差范围内，并通过了 3C 认证的电源：

+5VDC	± 5%	-5VDC	± 10%
+12VDC	± 5%	-12VDC	± 10%
+3.3VDC	± 4%	+5VSB	± 5%

### 环境安全性：

环境温度：10℃~35℃

相对湿度：40%~80%

工作场所：请远离较强磁场，腐蚀性物质。

### 注意：

如果电池安装错误可能会有爆炸的危险。只能用相同或经制造商推荐的同类款式替换。

**警告：**

1. 请用硅胶粘固 CPU 与散热片，保证两者充分接触。
2. 建议选用经认证的优质风扇，避免因 CPU 过热引起主板和 CPU 的损坏。
3. 在未安装好 CPU 风扇的情况下，请勿开机运行。
4. 请确保在插拔扩展卡或其它系统外围设备前已将交流电源切断，尤其是在插拔内存条时，否则您的主板或系统内存将遭到严重破坏。

**警告：**

我们不能保证您的系统在超频状态下都可以正常工作，这主要取决于您所使用的设备自身的超频能力。

**注意：**

由于 BIOS 程式的版本在不定时更新，所以本手册中有关 BIOS 的描述仅供参考。我们不保证本说明书的相关内容与您所看到的实际画面一致。

**注意：**

本手册中所使用的实物图片，仅供参考，请以实物为准。

# 第 1 章

恭喜您购买了 WinFast K8S760MG 系列主板。该系列主板是一款性能卓越，质量可靠，价格合理的新产品。该主板采用先进的 SiS760+SiS964 芯片组，为用户提供了一个集成度高，兼容性强，性价比优的电脑平台。

本章提供以下信息：

- ❖ 主要性能
- ❖ 主板布局图

## 主要性能

### 尺寸(Size)

- ATX 结构,尺寸 244mm x 231mm

### 微处理器(Microprocessor)

- 支持 AMD Athlon 64 处理器
- 支持 8/8 links Hyper Transport 技术
- 支持最大带宽 1600MT/s Hyper Transport 技术

### 芯片组(Chipset)

- SiS 芯片组: SiS760(北桥)+SiS964(南桥)

### 系统存储器(System Memory)

- 提供 2 个 184 针 DIMM 插槽
- 支持 DDR266/333/400 存储器
- 支持采用 128/256/512Mb 芯片的内存条
- 内存总容量最大可达 2GB

### USB 端口功能(USB 2.0 Port)

- 支持热插拔
- 提供 8 个 USB 2.0 端口
- 可将系统由 S1, S3 的睡眠状态唤醒
- 支持 USB 2.0 协议,480 Mbps 传输速率

### 板载 Serial ATA(Onboard Serial ATA)

- 150 MBps 传输速率
- 可同时接两个独立的 SATA 设备,如硬盘等
- 支持 RAID 0,RAID 1,JBOD

### 板载 1394(Onboard 1394)(可选)

- 支持热插拔
- 400Mbps 传输速率
- 最多可同时接两个独立的 1394 设备,如硬盘,光驱等

**板载 LAN (Onboard LAN) (可选)**

- 支持 10/100Mbps 以太网
- 板上自带 LAN 接口

**板载音频功能 (Onboard Audio)**

- 符合 Intel® AC' 97 2.3 标准
- 支持 S/PDIF 输入 / 输出
- 板上具有 Line-In 插孔, Line-Out 插孔, MIC-In 插孔,
- 支持 5.1 声道音效系统 (可通过软件设置)

**板载显卡功能 (Onboard Graphics)**

- 内建高性能 256 位 3D 引擎
- 支持 LCD 显示器数字接口

**支持 AGP 8X**

- 支持外接 AGP 3.5 规范, 支持 8X/4X 显卡

**BIOS**

- 拥有 AWARD(Phoenix)BIOS 的版权, 支持 Flash RAM 即插即用 (plug and play) 功能
- 支持 IDE 硬盘、光驱、SCSI 硬盘或 USB 设备启动

**节电性能 (Green Function)**

- 支持 ACPI
- 支持五种系统状态 S0(Normal), S1(Power on suspend), S3(Suspend to RAM), S4(Suspend to Disk)(本功能需要操作系统支持), S5( Soft-off)

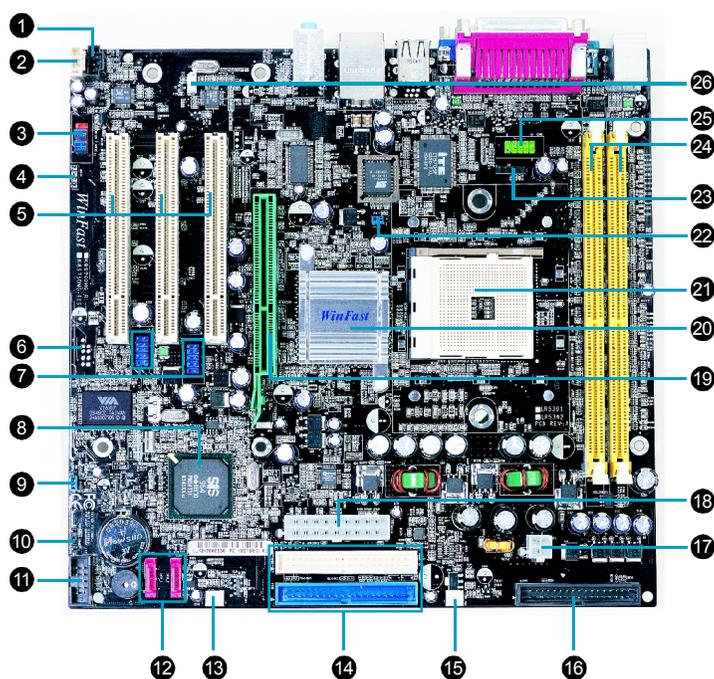
**扩展槽 (Expansion Slots)**

- 3 个 PCI 槽
- 1 个 AGP 槽

**高级特性 (Advanced Features)**

- 符合 PCI 2.3 标准
- 支持 Windows 98/2000/ME/XP 软件关机功能
- 支持网络唤醒功能
- 支持系统监测功能 (可监测系统电压, CPU, 系统温度及风扇转速)

主板布局图



- |                 |                  |                   |
|-----------------|------------------|-------------------|
| 1. CD-IN接头      | 10. 扬声器接头        | 19. AGP插槽         |
| 2. AUX-IN接头     | 11. 前端面板接头       | 20. 北桥: SiS760 芯片 |
| 3. 音频接头         | 12. SATA接口       | 21. CPU Socket    |
| 4. SPDIF接头      | 13. 系统风扇接头       | 22. 防病毒BIOS写保护开关  |
| 5. PCI插槽        | 14. IDE接口        | 23. 红外线通讯接头       |
| 6. 1394接头(可选)   | 15. CPU风扇        | 24. DDR内存插槽       |
| 7. 前面板USB接头     | 16. 软驱接口         | 25. COM2接头        |
| 8. 南桥: SiS964芯片 | 17. ATX 12V电源接口  | 26. 网络唤醒接头        |
| 9. 清除CMOS跳线     | 18. ATX 20-pin接口 |                   |

 备注: 此主板布局图仅供参考, 请以实物为准。

# 第 2 章

本章将介绍主板的硬件安装过程，包括CPU、内存、电源、插槽、背板、接口的安装及跳线的设置几大部分。在安装组件时必须十分小心，安装前请对照主板布局图，仔细阅读本章内容。

本章提供以下信息：

- ❖ CPU
- ❖ 内存
- ❖ 电源
- ❖ 背板
- ❖ 接口
- ❖ 插槽
- ❖ 跳线

## CPU

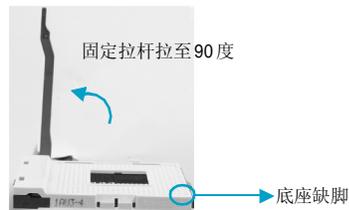
本主板采用 Socket 754 插座，支持 1600MT/s 带宽的 AMD Athlon64 处理器及 Hyper Transport 技术。

### 备注：

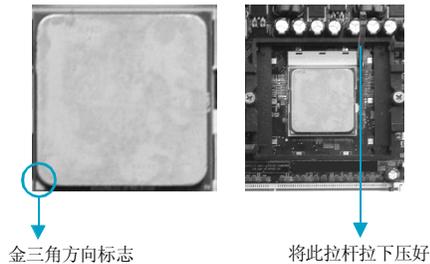
请务必确认您使用的 CPU 带有防过热的散热片和降温风扇。如果您的 CPU 没有带防过热的散热片和降温风扇，请与分销商联系，购买或索取以上设备，并在开机之前妥善安装。

### 安装 CPU

1. 将固定拉杆从插槽拉起，与插槽成 90 度角。



2. 找到 CPU 上的金色三角形标记。将 CPU 的标记与 CPU 的底座缺脚对齐，CPU 的安装具有方向性，只有方向正确，CPU 才能插入。



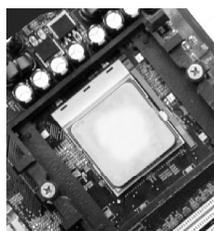
3. 让 CPU 的针脚与插槽插孔一一对齐，然后均匀地将 CPU 往下压好，压下拉杆以完成安装。



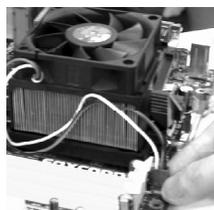
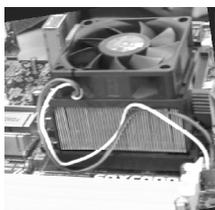
### 安装CPU 风扇

新技术的应用，使得处理器可以在更高的频率下运行。为了避免因高速运转所带来的过热问题，您需要为CPU 安装合适的散热片及风扇。请在安装CPU 风扇前仔细阅读风扇说明书，以下安装步骤仅供参考。

1. 在主板上找到CPU 插槽和风扇底座的位置。
2. 请在CPU 背面涂上少量硅胶。



3. 将风扇固定在底座上。
4. 将风扇电源线连接到主板上3-pin 的风扇电源接头。



#### 警告：

过高的温度会严重损害CPU 和系统，请务必确认所使用的降温风扇始终能够正常工作，以免因过热而烧毁CPU。

**推荐 CPU 配置表**

下表列出了测试合格,可在此主板上使用的 CPU。

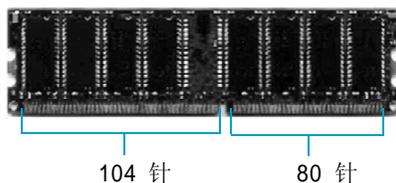
封装	高速缓存	频率	型号
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	512 KB	1800 MHz	2800+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	512 KB	2000 MHz	3000+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	1 MB	2000 MHz	3200+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	512 KB	2200 MHz	3200+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	1 MB	2200 MHz	3400+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	512 KB	2400 MHz	3400+
754 Pin Lidded O $\mu$ PGA	1 MB	2400 MHz	3700+

## 内存

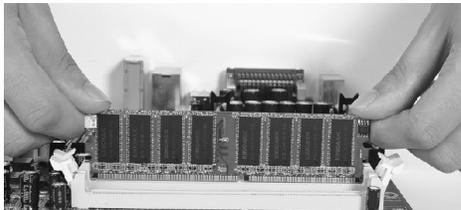
本主板提供了两条 184-pin DDR 内存插槽，您可以安装 DDR 266/333/400 内存条。为确保正常运作，至少要安装一根内存条。如果您安装两条内存时，确保他们为相同类型，相同容量。不建议您混合安装不同厂商生产的内存条。

### 安装DDR 内存

1. DIMM 插槽的中央仅有一个缺口，内存条仅能以一个方向进行安装。
2. 将内存条垂直插入 DIMM 插槽。请确定缺口的方向正确。



3. DIMM 插槽两边的塑料卡口会自动卡上。



### 警告：

请确保在插拔扩展卡或其它系统外围设备之前已将交流电源切断，尤其是在插拔内存条时，否则您的主板或系统内存将遭到严重破坏。

**推荐内存配置表**

下表列出了测试合格,可在此主板上使用的内存条。

品牌	型号	大小
Infineon	PC2100 (DDR266)	256 MB
Samsung	PC2100 (DDR266)	256 MB
Kingmax	PC2100 (DDR266)	256 MB
Nanya	PC2100 (DDR266)	512 MB
Hynix	PC2100 (DDR266)	256 MB
Kingston	PC2100 (DDR266)	512 MB
RamBo	PC2700 (DDR333)	256 MB
Ramaxel	PC2700 (DDR333)	256 MB
Transcend	PC2700 (DDR333)	512 MB
Nanya	PC2700 (DDR333)	256 MB
Samsung	PC2700 (DDR333)	1 GB
Kingmax	PC2700 (DDR333)	256 MB
Apacer	PC2700 (DDR333)	512 MB
Micron	PC2700 (DDR333)	128 MB
A-DATA	PC3200 (DDR400)	256 MB
Apacer	PC3200 (DDR400)	256 MB
HLX	PC3200 (DDR400)	256 MB
V-DATA	PC3200 (DDR400)	256 MB
GeiL	PC3200 (DDR400)	256 MB
Transcend	PC3200 (DDR400)	512 MB
Twinmos	PC3200 (DDR400)	512 MB
Kingston	PC3200 (DDR400)	512 MB

**备注:**

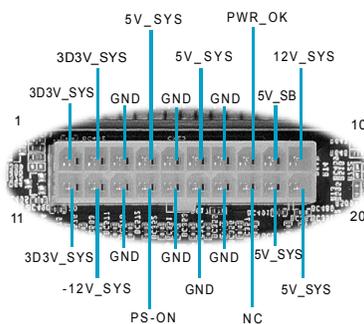
请确认使用以上列出的,经过测试合格的内存条。其他厂家生产的内存条可能不适用于此主板。

## 电源

本主板使用 ATX 结构的电源供应器给主板供电。在连接电源供应器之前，请务必确认所有的组件都已正确安装，并且不会造成损坏。

### ATX 电源接口：PWR1

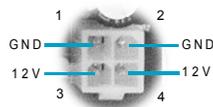
此接口可连接 ATX 电源供应器。在与 ATX 电源供应器相连时，请务必确认，电源供应器的接头安装方向正确，针脚对应顺序也准确无误。将电源接头插入，并使其与主板电源接口稳固连接。



ATX Power Connector

### ATX 12V 电源接口：PWR2

此 12V 电源接口与 ATX 电源供应器相连，为 CPU 提供电力。



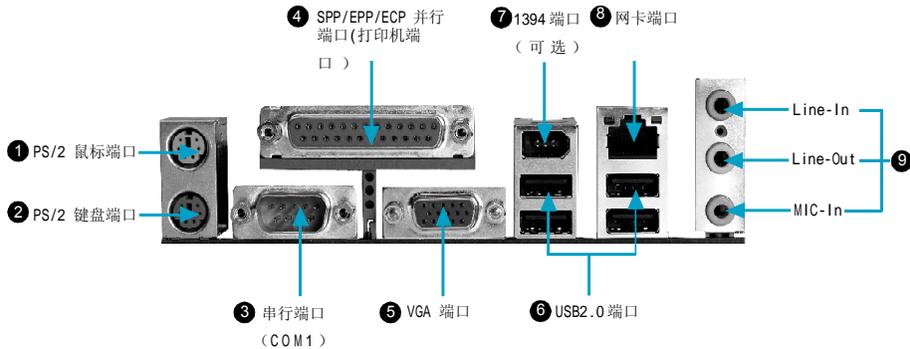
ATX 12V Power Connector

### **i** 注意：

如果您在 BIOS 的“Power Management Setup”设置中，将“Soft-off by Power Button”默认设置“Instant-off”（立即关机）改为“Delay 4 sec”（延迟 4 秒），则在关闭系统时应按住电源按键 4 秒钟以上。

## 背板

本主板提供以下端口：



### 1 PS/2 鼠标端口

本主板提供一个标准 PS/2 鼠标端口,可用于连接 PS/2 鼠标。您可将 PS/2 鼠标与此接口相连。

### 2 PS/2 键盘端口

本主板提供一个标准 PS/2 键盘端口,可用于连接 PS/2 键盘。您可将 PS/2 键盘与此接口相连。

### 3 串行端口:COM1

本主板提供一个 9-Pin 公接头,供串行端口 COM1 使用。您可将串口鼠标或是其它串口设备与此接口相连。

### 4 SPP/EPP/ECP 并行端口(打印机端口)

本主板提供一个 25-Pin 的母接头以供 LPT 之用。并行端口是标准的打印机端口,可支持增强型并行端口(EPP)及延伸功能端口(ECP)等模式。

### 5 VGA 端口

本主板内集成了显示功能,您可以直接将显示器接口接在 VGA 端口上,而不需插显卡(AGP 卡)来接显示器。

### 6 USB2.0 端口

本背面板提供了四个 USB2.0 端口用来连接 USB 设备,如:键盘、鼠标或其它 USB 兼容设备。USB 接口可实现即插即用功能,您可将 USB 设备直接与此端口相连。

**7 1394 端口(可选)**

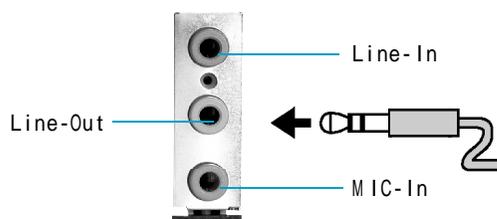
本背面板提供了一个 1394 接口，您可以将 1394 设备直接与此接口相连。

**8 局域网端口**

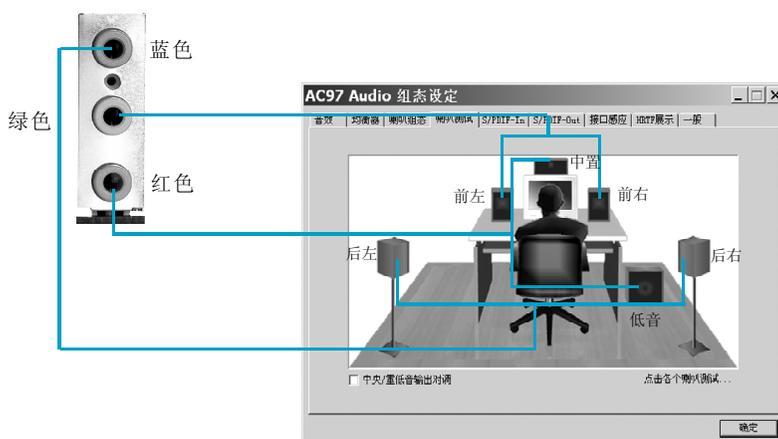
如果您有选购内建的局域网功能，则背板将带有此端口。您可以将网线连接到 LAN 接口上。

**9 音频端口**

当用于两声道的音源设备时：Line-Out 插孔可用于连接扬声器或耳机；Line-In 端口与外接 CD 播放器、磁带播放器或其它音频设备相连。MIC-In 是用来与话筒相连。



当用于六声道的音源设备时：将前方喇叭接至绿色音源输出孔；将环绕喇叭接至蓝色音源输入孔；将中置喇叭 / 重音喇叭接至红色麦克风输入孔。如图所示：



## 接口

本主板提供 FDD (软盘驱动器)、IDE 硬盘、SATA、USB、1394、IR 模块、CPU 风扇、系统风扇等接口。

### 软驱接口：FDD

本系列主板提供了一个标准的软盘驱动器接口 FDD，可支持 360K，720K，1.2M，1.44M 和 2.88M 的软盘驱动器。

### IDE 设备接口：PIDE & SIDE

这两个接口支持随主板提供的 Ultra DMA 133/100/66 IDE 硬盘数据线，连接数据线的蓝色接头到 PIDE (推荐) 或 SIDE 接口，然后连接灰色的接头到从驱动器接口，黑色的接头到主驱动器接口。如果您安装两个驱动器，您必须通过设置相应的跳线将第二驱动器设置为从驱动器。请参考 IDE 设备所附跳线的相关说明。

### **i** 注意：

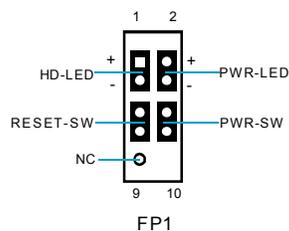
如果您打算在一条硬盘线上连接两个硬盘，您必须将第二个硬盘设为从硬盘。请参考硬盘所附说明手册设定主 / 从盘模式。

### 前端面板连接器：FP1

主板提供一个面板连接器连接到面板开关及 LED 指示灯。

#### 硬盘指示灯接头 (HD-LED)

请将此接头与机箱面板上的硬盘指示灯相连，当硬盘工作时，指示灯闪烁。



#### 电源开关 (PWR-SW)

请将此接头与机箱面板上的电源开关相连。按一下此开关，系统将被开启或关闭。

#### 复位开关 (RESET-SW)

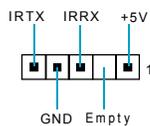
请将此接头连接到机箱面板上的复位开关上，当按一下开关，系统重新启动。

**电源指示灯接头(PWR-LED)**

此接头与机箱面板上的电源指示灯相连，用于指示电源状态，当系统处于 S0 状态时，指示灯亮；当系统处于 S1 状态时，指示灯闪烁；当系统处于 S3,S4,S5 状态时，指示灯灭。

**IrDA 红外线通讯接头：IR**

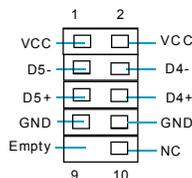
IrDA 红外线传输可以让您的电脑通过红外线进行发送和接收数据。在使用前请先对 BIOS 外围设备参数设置(Integrated Peripherals)中的相关参数进行配置。



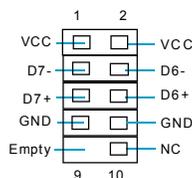
IR

**前面板 USB 接头:F\_USB1, F\_USB2**

本主板为用户提供了两个USB接头,需要先使用转接线将其引到机箱前面板或后面板上,再连接 USB 设备。



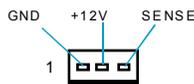
F\_USB 1



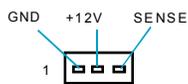
F\_USB 2

**风扇接头:CPU\_FAN, FAN1**

此接头上连接的风扇是可控的，当系统进入节能状态时,他们将自动停转，在 BIOS 的系统监测(PC Health Status)选项中，您可获知所监测到的风扇转速。



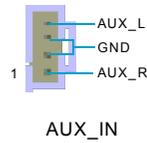
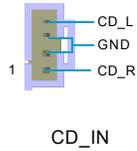
CPU\_FAN



FAN1

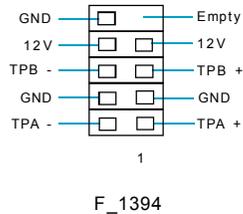
**音频接头: CD-IN, AUX-IN**

CD-IN, AUX-IN 音频接头可通过 CD 音频线与 CD-ROM 上音频接头相连, 来接收 CD-ROM 的音频输入。



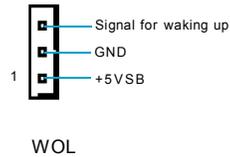
**1394 接头: F\_1394 (可选)**

本主板为用户提供了一个 1394 接头, 需要先使用转接线将其引到机箱前面板或后面板上, 再连接 1394 设备。



**网络唤醒接头: WOL**

请将此接头连接到网卡上相应的网络唤醒接头, 当系统处于睡眠状态而网络上有唤醒信号传入系统时, 系统就会被唤醒以执行正常工作。

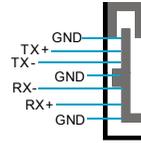


注意:

1. 这个功能必须与支持此功能的网卡和 ATX 电源 5VSB>1A 配合才能正常工作。
2. 在 BIOS 的 “Power Management Setup” 设置里, 将 “MACPME Power Up Control” 一项设置为 Enabled, 保存 BIOS 的设置并退出后, 需要完成一次系统启动以确保此项功能生效。

**SATA 接口: SATA1, SATA2**

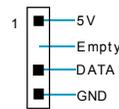
本主板提供了两个 Serial ATA 接口, 用来连接 SATA 设备。现行的 Serial ATA 接口数据传输率可达每秒 150MB。



SATA-1/SATA-2

**SPDIF 接头: SPDIF\_OUT**

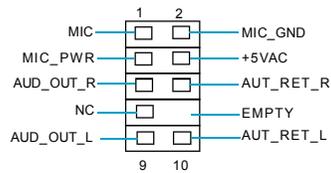
SPDIF 输出能够提供数字音频到外部扬声器或压缩 AC3 数据到外部的 Dolby 数字解码器。



SPDIF\_OUT

**音频接口: F\_AUDIO**

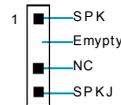
该音频接口包含两个部分, 一个是前置音频 (Front Audio); 一个是后置音频 (Rear Audio)。他们的优先级按照从高到低的顺序排列, 依次是: 前置音频, 后置音频。当您在机箱面板上插入耳机 (使用前置音频时), 机箱后面板上插外部音箱的 Line-out 插孔 (后置音频) 不能工作。当您不想使用前置音频时, 针脚 5 和针脚 6, 针脚 9 和针脚 10 必须短接, 这样就吧信号输出到后面的音频接口上。



F\_AUDIO

**扬声器接头: SPEAKER**

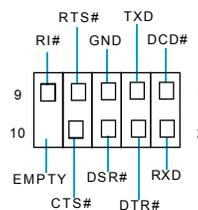
扬声器接头用来连接机箱内的扬声器。



SPEAKER

**COM2: 附加的 COM 端口接头**

本主板为您的机器附加一个串行的端口, 您需要先使用转接线将其引到机箱后面板上, 再与此接头相连。



COM2

## 插槽

本系列主板提供了三个 32-bit Master PCI 总线插槽，一个 AGP 插槽。

### PCI 插槽

三条 PCI 插槽可安装您所需要的扩展卡。当您在安装或拆卸扩展卡的时候，请务必确认已将电源插头拔除。同时，请仔细阅读扩展卡的说明文件，安装和设置此扩展卡必须的硬件和软件，比如跳线或 BIOS 设置。

### AGP 插槽

用户可将 AGP 图形卡安装在此 AGP 插槽上。AGP 是一种专为 3D 图形显示而设计的一种接口规范。它为图形控制器对主内存的直接访问提供一个 66MHz，32-bit 专用通道，支持两种级别的效能等级：8 倍速和 4 倍速。

#### 警告：

此 AGP 插槽不支持 3.3V AGP 卡，使用 3.3V AGP 卡可能会损害主板。  
在安装之前，请先确认 AGP 卡的规格及其金手指的外观。

### 安装扩展卡

1. 在安装扩展卡之前，请仔细阅读扩展卡所附说明，并进行必要的硬件设定。
2. 在安装或移除扩展卡之前，必须拔除电源。
3. 移除扩展槽相对应的支架。
4. 对齐扩展卡与扩展槽的接口，紧紧按下直到卡完全插入扩展槽中。
5. 用螺丝将扩展卡紧固在机箱上。

**推荐 AGP 图形卡配置表**

下表列出了测试合格,可在此主板上使用的 AGP 图形卡。

品牌	型号	显存
GeForce2	GeForce2 MX 400	32 MB
LeadTek	LeadTek S650	128 MB
GA-GF	GA-GF 1280 GeForce 2 MX	32 MB
ELSA	ELSA 511	64 MB
UNIKA	UNIKA 7917 GF 4 MX 440	64 MB
ATI	ATI9700 8X	128 MB
MSI	MSI-5800	128 MB
MSI	MSI-5600 (8912)	128 MB
MSI	MSI-5200 (8923)	128 MB
MSI	MSI-Mx440 (8X,8891)	64 MB
MSI	MSI-5200 (8911)	128MB

 **备注：**

请确认使用以上列出的,经过测试合格的 AGP 图形卡。其他厂家生产的图形卡可能不适用于此主板。

## 跳线

本主板提供以下的跳线，可用来设定计算机的特定功能。此部分描述了通过改变跳线，来实现主板的功能。请用户在设置跳线前仔细阅读下面内容。

### 跳线说明

1. 主板上用针脚旁的丝印“▲”来表示1脚，本手册会在跳线旁标识“1”。
2. 下表列举了一些跳线图示，请用户参照图示来设置跳线。

跳线	图示	定义	代表意义
1		1-2	用跳线帽将针脚1和2短接
		2-3	用跳线帽将针脚2和3短接
1		关闭	用跳线帽将针脚短接
		开启	两针脚处于开启状态

### 清除 CMOS 跳线：CLS\_CMOS

主板使用CMOS RAM来储存各种设定参数，您可以通过清除CMOS跳线来清除CMOS。首先，将交流电源断开，再用跳线帽将跳线的针脚1和针脚2瞬间短接，然后把跳线恢复到正常状态即针脚2和针脚3短接，最后通电启动系统。



清除 CMOS 跳线

### 警告：

1. 在进行此动作前，请将电源从插座上拔掉。
2. 切勿在系统开启状态下清除 CMOS。

**防病毒BIOS 写保护开关:FWH\_EN**

为避免系统BIOS受到病毒的侵害，主板上设计了BIOS写保护开关FWH\_EN。把FWH\_EN的针脚2和针脚3短路，系统BIOS就会受到保护，免于被类似CIH等严重病毒的攻击。当系统BIOS被保护时，您将不能刷新主板上的BIOS。

BIOSLOCK  
Lock 

BIOSLOCK  
Unlock  
(默认) 

FWH\_EN

# 第 3 章

本章将介绍主板 BIOS Setup 程序的信息，让用户可以自己配置优化系统设置。

当您遇到如下情形时，您需要运行 Setup 程序：

1. 系统自检时屏幕上出现错误信息并要求进入 Setup 程序。
2. 您想更改出厂时的默认设置。

本章提供以下信息：

- ❖ 进入 BIOS 程序
- ❖ BIOS 设置主菜单
- ❖ 基本 CMOS 参数设置
- ❖ BIOS 功能设置
- ❖ 高级 BIOS 功能设置
- ❖ 高级芯片组参数设置
- ❖ 外围设备设置
- ❖ 电源管理设置
- ❖ PnP/PCI 参数设置
- ❖ 系统监测
- ❖ 频率 / 电压控制调整
- ❖ 加载 BIOS 设定的缺省值
- ❖ 加载最佳缺省值设置
- ❖ 设定超级用户 / 用户密码
- ❖ 保存后退出
- ❖ 不保存退出

## 进入 BIOS 程序

计算机加电后，BIOS 会首先对主板上的基本硬件进行自我诊断，设定硬件时序参数，侦测硬件设备等，最后才将系统控制权交给下一阶段程序，即操作系统。因 BIOS 是硬件和软件沟通的桥梁，如何妥善地设置 BIOS 参数对系统能否处在最佳状态是至关重要的。一般情况下，电脑开机，BIOS 在自我诊断过程中，会在屏幕的左下方显示以下信息：

Press TAB to show POST screen, DEL to enter SETUP.

在此信息出现后的 3 到 5 秒钟之内，如果您及时按下 <Del> 键，您就可以进入 BIOS 设置主菜单。

### 备注：

我们不建议您修改 BIOS SETUP 中的参数设置，如果因您的不正确设置而导致的损毁，本公司不承担任何责任。

## BIOS 设置主菜单

主菜单显示了 BIOS 所提供的设定项目类别。您可使用方向键选择不同的项目，相应选项的提示信息显示在屏幕的底部，再按 <Enter> 键即可进入子菜单。



主菜单

以下为 BIOS 设置主菜单的项目解释：

### Standard CMOS Features (基本 CMOS 参数设置)

使用此菜单可对基本的系统配置进行设置。

### BIOS Features (BIOS 功能设置)

使用此菜单可对系统的特殊性能进行设置。

**Advanced BIOS Features (BIOS 功能设置)**

使用此菜单可对系统的高级特性进行设置。

**Advanced Chipset Features (高级芯片组参数设置)**

使用此菜单可以修改芯片组寄存器的值，优化系统的性能表现。

**Integrated Peripherals (外围设备设置)**

使用此菜单可对外围设备进行特别的设置。

**Power Management Setup (电源管理设置)**

使用此菜单可对系统电源管理进行特别的设置。

**PnP/PCI Configurations (PnP/PCI 参数设置)**

使用此菜单可以对 PnP/PCI 各项参数进行特别的设置。

**PC Health Status (系统监测)**

此项显示了您 PC 的当前状态。

**Frequency/Voltage Control (频率 / 电压控制调整)**

使用此菜单可用于设置频率和电压。

**Load Fail-Safe Defaults (加载 BIOS 设定的缺省值)**

使用此菜单可以载入 BIOS 设定的缺省值。

**Load Optimized Defaults (加载最佳缺省值设置)**

使用此菜单可以载入最好的性能，但有可能影响稳定的默认值。

**Set Supervisor Password (设定超级用户密码)**

使用此菜单可以设置超级用户密码。

**Set User Password (设定用户密码)**

使用此菜单可以设置用户密码。

**Save & Exit Setup (保存后退出)**

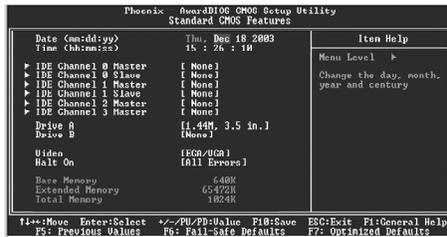
保存对 CMOS 的修改，然后退出 Setup 程序。

**Exit Without Saving (不保存退出)**

放弃对 CMOS 的修改，然后退出 Setup 程序。

### 基本 CMOS 参数设置(Standard CMOS Features)

此子菜单用以进行基本 CMOS 参数设置，如日期，时间，硬盘类型等，使用方向键来选择需设定的项目，然后用<PgUp>或<PgDn>选择您所需要的设定值。



#### Date (日期)

此选项允许您设定希望的系统日期（通常是目前的日期）。格式为<day><month><date><year>。

- day 星期，从 Sun.(星期日) 到 Sat.(星期六)，由 BIOS 定义（只读）。
- month 月份，从 Jan.(一月) 到 Dec.(十二月)。
- date 日期，从 1 到 31 可用数字键修改。
- year 年，用户设定年份。

#### Time (时间)

此项允许你设定希望的系统时间（通常是目前的时间）。格式是<hour><minute><second>。

#### IDE Channel 0/1 Master/Slave (第一通道主 / 从硬盘 / 第二通道主 / 从硬盘)

选择此项按下<Enter>键，BIOS 将会侦测此排线接头装接的硬盘类型。按下<PgUp>/<+>或<PgDn>/<->选取硬盘的种类。“None”表示此排线接头并未连接硬盘；“Auto”表示系统开机时 BIOS 会自动侦测并且设定硬盘的类型；选择“Manual”并将 Access Mode 设为“CHS”时，系统会要求您键入以下各项硬盘参数：

Cylinder	磁柱数	Head	磁头数
Precomp	写预补偿	Landing Zone	装载区域
Sector	扇区数		

**IDE Channel 2/3 Master (第三通道主硬盘 / 第四通道主硬盘)**

此项必须在选择 On-Chip Serial ATA 并设置为 <Auto Enhanced Mode> 后，保存设置并重新启动才会出现。

Award (Phoenix) BIOS 可支持 3 种硬盘模式：CHS、LBA 和 Large 或开机自动侦测 (Auto) 模式。

CHS	小于 528MB 硬盘选择此模式
LBA	大于 528MB 且支持 LBA (Logical Block Addressing) 选择此模式
Large	大于 528MB 且不支持 LBA (Logical Block Addressing) 选择此模式
Auto	建议选择此模式

**Drive A/B (软驱 A/B)**

此项允许你选择安装的软盘驱动器类型。可选项有：[None] (未安装), [360K, 5.25 in.], [1.2 M, 5.25 in.], [720 K, 3.5 in.], [1.44 M, 3.5 in.], [2.88 M, 3.5 in.]。

**Video (显示卡)**

参照下表设置您系统的显示模式。

EGA/VGA	增强图形适配器 / 视频图形阵列。用于 EGA, VGA, SEGA, SVGA 或 VGA 显示器所用的适配器
CGA 40	彩色图形适配器, 40 列显示
CGA 80	彩色图形适配器, 80 列显示
MONO	单色适配器, 包括高分辨率单色适配器

**出错暂停(Halt On)**

利用此项可以设定当电脑开机后出现错误时是否停止运行。

All Errors	无论检测到任何错误,系统停止运行并出现提示
No Errors	无论检测到任何错误,系统照常开机启动
All,But Keyboard	出现键盘错误以外的任何错误,系统停止
All,But Diskette	出现磁盘错误以外的任何错误,系统停止
All,But Disk/Key	出现键盘或磁盘错误以外的任何错误,系统停止

**存储器(Memory)**

该项显示了 BIOS 开机自我检测到的系统存储信息。

Base Memory	BIOS 开机自我检测 (POST) 过程中确定的系统装载的基本存储器容量。
Extended Memory	在 POST 过程中 BIOS 确定检测到的扩展存储器容量。
Total Memory	所有存储器容量的总和。



## 高级 BIOS 功能设置(Advanced BIOS Features)



Advanced BIOS Features 设置菜单

## ❖ Hard Disk Boot Priority

此选项用于选择硬盘启动优先顺序。按下<Enter>后，使用<PgUp>/<PgDn>或上下光标键来选择硬盘，然后用<+>或<->键改变硬盘的优先顺序；按<Esc>键退出。

## ❖ Virus Warning (默认值: Disabled)

此选项用来设定 IDE 硬盘引导扇区病毒入侵警告功能。此项设为开启后，如果有程序企图在此区中写入信息，BIOS 会在屏幕上显示警告信息，并发出蜂鸣报警声。

注：此功能仅保护开机扇区，无法保护整个硬盘。

## ❖ Hyper-Threading Technology (默认值: Enabled)

此选项用来关闭或开启 CPU 的 Hyper-Threading 功能。设定值有 Disabled 和 Enabled。

注：只有安装了支持 Hyper-Threading 功能的 CPU 后，本项目才会显示。

## ❖ Quick Power On Self Test (默认值: Enabled)

开启此项功能后，系统在启动时跳过常规检测程序，减少系统启动时间。

## ❖ First/Second/Third Boot Device (默认值: Floppy/Hard Disk/LS120)

此选项可让您设定 BIOS 要加载磁盘操作系统的开机引导设备的顺序。

## ❖ Boot Other Device (默认值: Enabled)

此选项设定为 Enabled 时，可让系统在由第一 / 第二 / 第三开机设备失败时，试着从其它设备开机。

## ❖ Security Option (默认值: Setup)

设定为“Setup”时，则进入 CMOS SETUP 画面时，要求输入密码；设定为“System”时，无论是开机还是进入 CMOS SETUP 画面时，都要求输入密码。

## 高级芯片组功能设置(Advanced Chipset Features)



Advanced Chipset Features 设置菜单

## ❖ DRAM Configuration

本选项用于设定 DRAM 的相关配置。

## ❖ AGP &amp; P2P Bridge Control

本选项用于设定 AGP Aperture Size, AGP Fast Write Support, AGP Data Transfer Rate 的配置。

## ❖ OnChip VGA Control

配置 OnChip VGA 的相关选项。

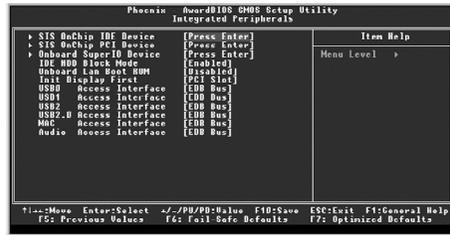
## ❖ Memory Hole at 15M-16M (默认值: Disabled)

此选项用于设置是否将 15M-16M 的内存地址段保留给 ISA 扩展卡。

## ❖ System BIOS Cacheable (默认值: Disabled)

此选项用于设置 System BIOS 是否被读入缓存。

## 外围设备设置(Integrated Peripherals)



外围设备设置菜单

用箭头键选择，按Enter 键进入设置。以下是各种选项的说明及设置方法：



SiS Onchip IDE 设备设置菜单

### ❖ Internal PCI/IDE(默认值: Both)

此选项用于设置主 / 从板载 IDE 端口。设定为“Disabled”，BIOS 将关闭板载 IDE 端口；设定为“Primary”，BIOS 将关闭从板载 IDE 端口；设定为“Secondary”，BIOS 将关闭主板载 IDE 端口；设定为“Both”，BIOS 将打开板载 IDE 端口。

### ❖ IDE Primary/Secondary Master/Slave PIO(默认值: Auto)

此选项用于设置第一组 / 第二组 IDE 主 / 从控制器下的PIO 传输模式。可选范围是Auto/0/1/2/3/4,设置的依据是按 IDE 的规格而定。建议设定为Auto由BIOS 自动侦测。

### ❖ Primary/Secondary Master/Slave UltraDMA(默认值: Auto)

此选项用于设置第一组 / 第二组主 / 从设备是否支持Ultra DMA。设定为“Auto”，BIOS 将自动侦测 IDE 硬盘是否支持Ultra DMA；设定为“Disabled”将关闭UltraDMA 功能。

❖ IDE DMA transfer access (默认值: Enabled)

此选项用于开启 / 关闭 IDE DMA 传输模式, 推荐使用默认值。

❖ IDE Burst Mode (默认值: Enabled)

此选项用于开启 / 关闭 IDE 突发传输模式, 推荐使用默认值。



SiS OnChip PCI 设备设置菜单

❖ SiS USB Controller (默认值: Enabled)

此选项用于设置是否启用USB控制器。

❖ USB 2.0 Supports (默认值: Enabled)

此选项用于设置是否启用USB 2.0控制器。

❖ USB Keyboard Support (默认值: Enabled)

此选项用于设置在传统操作系统下是否启用USB键盘控制器。

❖ USB Mouse Support (默认值: Enabled)

此选项用于设置在传统操作系统下是否启用USB鼠标控制器。

❖ AC97 Audio (默认值: Enabled)

此选项用于设置是否启用板载AC97 Audio功效。

❖ SiS 10M/100M ETHERNET (默认值: Enabled)

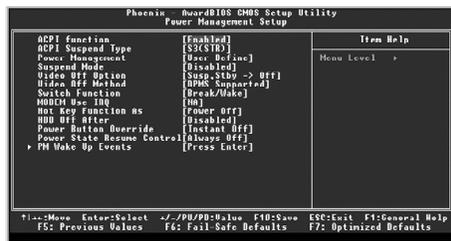
此选项用于设置是否启用板载网卡。



Onboard Super I/O 设备设置菜单

- ❖ **Onboard FDC Controller (默认值: Enabled)**  
此选项用于设置是否启用内置软盘控制器。
- ❖ **Onboard Serial Port 1/2 (默认值: 3F8/IRQ4/2F8/IRQ3)**  
此选项用于设置板上串口 1/2 的地址及中断请求信号。  
注: 请不要将串口 1 和串口 2 设为相同的中断号。
- ❖ **UART Mode Select (默认值: Normal)**  
此选项用于红外线功能设定。该 UART 模式的设定值由板上安装的红外线模块决定。
- ❖ **UR2 Duplex Mode (默认值: Half)**  
本项用于设置 UART 工作方式。设定值有 Full (全双工) 和 Half (半双工)。全双工意味着您可以同时传送和接收数据, 而半双工则只能在一个时刻内传送或者接收数据, 不能同时。
- ❖ **Onboard Parallel Port (默认值: 378/IRQ7)**  
此选项用于定义板上并口地址及 IRQ 通道。
- ❖ **Parallel Port Mode (默认值: SPP)**  
此选项用于指定并行口的数据传输协议, 有 5 项可供选择: SPP (标准型并行口), EPP (增强型并行口), ECP (扩展容量端口), ECP+EPP 和 Normal (标准并行口)。Normal 模式只支持数据输出, ECP 和 EPP 模式则支持数据输入和输出的双向传输模式。但 ECP 和 EPP 只适用于 ECP 和 EPP 的已知设备。
- ❖ **ECP Mode Use DMA (默认值: 3)**  
当 Parallel Port Mode 设为“ECP”或“ECP+EPP”时, 此选项用于选择 ECP 模式的通道。

## 电源管理设置(Power Management Setup)



Power Management Setup 设置菜单

### ❖ACPI function (默认值: Enabled)

本选项用于设定启用或关闭ACPI(高级配置和电源管理接口)功能。

ACPI表示高级配置和电源管理接口(Advanced Configuration and Power Management Interface)。ACPI定义了操作系统(支持ACPI的操作,如Windows2000, WindowsXP)、BIOS和系统硬件之间的新型工作接口。这些新接口包括允许这些操作系统控制电源管理和设备配置的机制。

### ❖ACPI Suspend Type(默认值: S3(STR))

此选项用于设定ACPI功能的节电模式。

选择“S1(POS)”模式时,系统在休眠后电源不会被切断,仍然保持供电状态,可随时唤醒。选择“S3(STR)”模式时,系统在休眠后电源会被切断,但进入STR之前的状态可以保存到内存,STR功能唤醒时可以快速回到以前的状态。选择“S1&S3”模式时,系统自动选择休眠模式。

### ❖Power Management(默认值: User Define)

此选项用于设置电源管理方式。可设置为:User Define(由用户自定义),Min Saving(最小的省电模式),Max Saving(最大的省电模式)。

### ❖Suspend Mode(默认值: Disabled)

此选项用于设置系统进入沉睡状态前的闲置时间。

### ❖Video Off Method(默认值: DPMS Supported)

此选项用于设定屏幕关闭方式。

选择“Blank Screen”模式时,当电脑进入省电模式后,只关闭屏幕显示,屏幕的垂直和水平扫描动作仍持续进行。选择“V/H SYNC + Blank”模式时,当电脑进入省电模式后,屏幕的垂直和水平扫描动作停止。DPMS Supported模式是一种新的屏幕电源管理系统,需要所使用的显示器支持。

❖ **MODEM Use IRQ (默认值: NA)**

此选项用于设置 Modem 的中断号。如果您希望 Modem 接收到来电时会自动唤醒系统，请通过本项设置 Modem 的中断号。

❖ **PM Wake Up Events**

此选项用于设置电源唤醒功能的相关设定。按 [Enter] 键进入电源管理唤醒事件的菜单。

## PnP/PCI 参数设置(PnP/PCI Configurations)



PnP/PCI Configurations 设置菜单

## ❖ Reset Configuration Data (默认值: Disabled)

此选项用于设定在每次开机时是否允许系统自动重新分配 IRQ DMA 和 I/O 地址。

## ❖ Resources Controlled By (默认值: Auto (ESDD))

此选项用于设置系统资源控制方式。

如果您使用的插卡都支持 PnP 的话, 可选择此项, 由 BIOS 自动分配中断资源。如果您安装有早期的不支持 PNP 的 ISA 卡, 且系统出现硬件冲突时, 则需选择“Manual”, 手动调整中断资源。由于本主板没有 ISA 槽, 所以无需理会此选项。

## ❖ IRQ Resources

按下[Enter]键后, 用户可手动设置 IRQ 资源。

## ❖ PCI/VGA Palette Snoop (默认值: Disabled)

如果您使用的是非标准的 VGA 卡, 如图形加速卡或是 MPEG 视频卡, 在显示色彩方面不够准确, 设置该项可解决这一问题。

## ❖ Raid Card Boot First (默认值: Disabled)

此项用于设定是否首先启动 Raid 卡。

### 系统监测(PC Health Status)



PC Health Status 设置菜单

#### ❖ Shutdown Temperature (默认值: Disabled)

此选项用于设定系统温度的上限。当CPU温度高于设定值之后主板将会自动切断计算机电源。

### 频率 / 电压控制(Frequency/Voltage Control)



Frequency/Voltage Control 设置菜单

❖ **Auto Detect PCI Clk(默认值: Enabled)**

此选项用于设置是否关闭空的 PCI 时钟以减少电磁干扰。

❖ **Spread Spectrum(默认值: Disabled)**

此选项用于设置允许的电磁干扰范围。

### 加载 BIOS 设定的缺省值(Load Fail-Safe Defaults)

选择本项按下回车键，将弹出一个对话框让您装载 BIOS 设定的缺省值。选择<Y>然后按回车键将装载缺省值。选择<N>并按回车键将不装载。BIOS 设定的缺省值设置了系统最基本的功能以保证系统的稳定性。如果您的电脑不能正常工作，试着先装载此默认值以使系统能恢复正常，然后再进行下一步的故障检测。如果您只是想让其中的某一项装载缺省值，您可以选中该项后，按下<F6>键。

### 加载最佳缺省值设置(Load Optimized Defaults)

选择本项按下回车键，将弹出一个对话框让您装载 BIOS 设定的最佳缺省值。选择<Y>然后按回车键将装载最佳缺省值。选择<N>并按回车键将不装载。BIOS 设定的最佳缺省值设置了系统最优性能参数以提高系统部件的性能。但如果设置的最优性能参数是您的硬件设备不支持的，将会导致系统出错或不稳定。如果您只是想让其中的某一项装载最佳缺省值，您可以选中该项，并按下<F7>键。

### 设置超级用户 / 用户密码(Set Supervisor/User Password)

超级用户密码优先级高于用户密码。您可用超级用户密码启动到系统或者进入到 CMOS 设置程序中修改设置。您亦可用用户密码启动到系统，或者进入到 CMOS 设置画面查看，但如果设置了超级用户密码便不能修改设置。

当您选择超级用户 / 用户密码此项功能时，在屏幕的正中将出现下面的信息，它将帮助您设置密码。

#### **Enter Password:**

输入您的密码，最多不能超过 8 个字符，然后按<Enter>键，您现在所输入的密码将取代您从前所设置的密码，当系统要求您确认此密码时，再次输入此密码并按<Enter>键。

若您不需要此项设置，那么当屏幕上提示您输入密码时，按下<Enter>键即可，屏幕上将会出现以下信息，表明此项功能无效。在这种情况下，您可以自由进入系统和 CMOS 设置程序。

**PASSWORD DISABLED!!!**

**Press any key to continue...**

在“Advanced BIOS Features Setup”菜单下，如果您选择了 Security Option 中的“System”选项，那么在系统每一次启动时或是您要进入 CMOS 设置程序时，屏幕上都将提示您输入密码，若密码有误，则拒绝继续进行。

在“Advanced BIOS Features Setup”菜单下，如果您选择了 Security Option 中的“Setup”选项，那么只有在您进入 CMOS 设置程序时，屏幕上才提示您输入密码。

### 保存后退出(Save & Exit Setup)

选择本项按下回车键，在屏幕的正中将出现下面的信息：

**SAVE to CMOS and EXIT (Y/N)? Y**

此时按下<Y>键即可保存您在 CMOS 中所做的改动，并退出该程序；按下<N>/<ESC>键即可回到主菜单。

### 不保存退出(Exit Without Saving)

选择本项按下回车键，在屏幕的正中将出现下面的信息：

**Quit Without Saving (Y/N)? N**

此时按下<Y>键即可退出 CMOS 但不保存您在 CMOS 中所动的改动；按下<N>/<ESC>键即可回到主菜单。

# 第 4 章

本章将介绍如何安装主板的驱动和应用工具软件，让您的主板发挥最大的效能。

本章提供以下信息：

- ❖ 主板驱动程序光盘内容简介
- ❖ 开始安装驱动程序

### 主板驱动程序光盘内容简介

该主板配有一片 WinFast K8S760MG 主板驱动程序光盘，将驱动程序光盘放入光驱中，光驱将自动运行。

#### 1. 驱动程序安装

本选项使您能够快速安装主板所必须的全部驱动程序，根据所安装的操作系统的不同，按照如下顺序安装这些设备的驱动程序。

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| A. IDE 驱动       | B. SiS 磁盘阵列驱动(可选) |
| C. AGP 驱动       | D. VGA 驱动         |
| E. Directx 9.0b | F. USB2.0 驱动      |
| G. 声卡驱动         | H. 网卡驱动           |

#### 2. 附带软件

##### A. SuperUtility

###### a. SuperLogo

SuperLogo 是一款可以让用户任意改变 BIOS 启动画面的可视化的实用工具软件。它可以在 Windows 操作系统下任意替换 BIOS 启动画面，备份和更新 BIOS 文件。

###### b. SuperStep

SuperStep 是一款用于改变 CPU 的时钟频率的实用工具软件。它也可以监控电脑正常运行的一些主要参考数据，如 CPU 温度、CPU 电压、PCI /AGP 时钟频率等重要参数。

###### c. SuperUpdate

SuperUpdate 是一款可视化的实用工具软件。它可以让用户从本地或 Internet 备份、升级系统 BIOS。

如果您想获得详细信息，请登陆我们的网站：<http://www.foxconnchannel.com.cn>

##### B. Adobe 阅读器

##### C. Norton Internet Security 2004

#### 3. 浏览 CD

单击此处浏览 CD 内容。

#### 4. 主页

单击此处链接到我们的网站。

### 开始安装驱动程序

将驱动程序光盘放入光驱中，光驱将自动运行，点选<驱动程序安装>后依照光盘中的顺序进行安装。

