



恒颐产品与技术

<http://www.hyesco.com>

2006年06月

北京中关村南大街48号B座402室

Tel : 86-10-62121051 | 62121053

62125220 | 62129203



恒颐简介

恒颐高技术有限公司是一家致力于嵌入式计算的高科技民营企业，注册成立于北京海淀中关村高科技园区，荣获北京市科学技术委员会“高新技术企业”认证，为客户提供嵌入式产品、解决方案、技术服务。

公司信奉诚信与责任，互助和团结；保持求知与创新，谦和并服务。

公司团队

公司研发中心由嵌入式产品研发和对外项目承接两块构成，由4名博士负责，主持公司自有产品研发、客户定制产品研发以及对外项目服务。

整个研发团队，全部为重点院校硕士以上学历。

业务重点

硬件：

处理器深度应用

快速定制开发

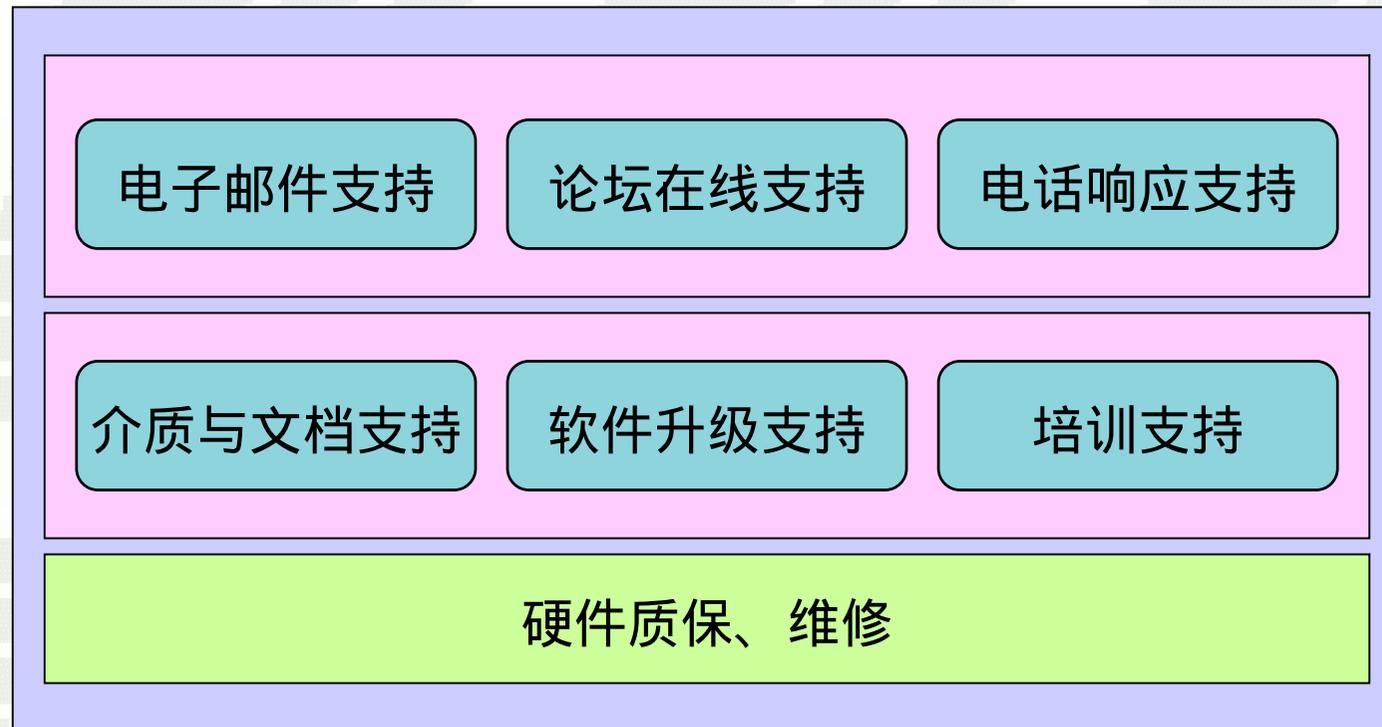
软件：

基于嵌入式Linux的应用程序

GUI图形应用程序

基于WEB的配置操作界面

公司支持服务体系

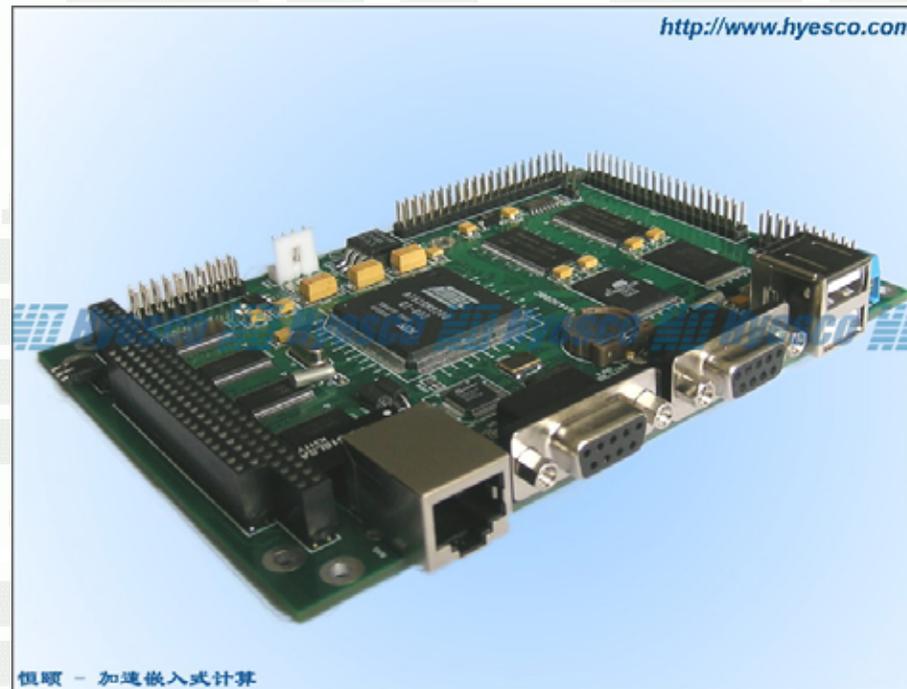


标准板卡型产品举例

HA3-9200MB控制板 - 测控型工业品最佳解决方案

基于工业级32位处理器
AT91RM9200；
接口资源丰富，任务处理
卓越；
功能强大，运行稳定；
开源Linux、中间件API全
面支持；

您只需关注客户需求和应
用，底层平台我们帮您非
常经济地解决。



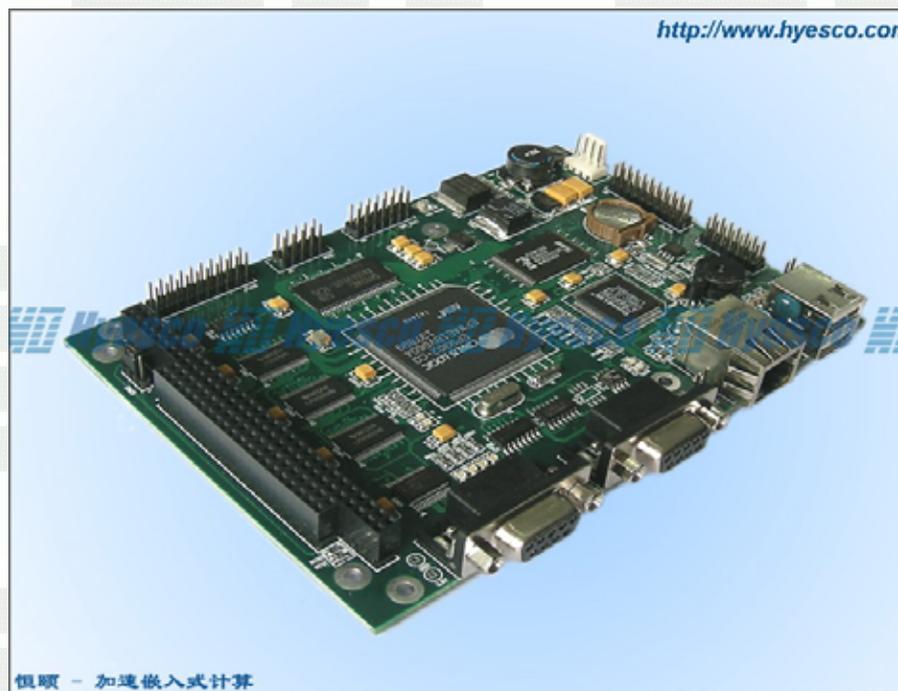
广泛应用于：

安防；SCADA；网络通讯、无线通讯；智能一卡通、POS；自动化、工业控制；
遥控、遥测；自助服务终端；智能仪器仪表；医疗设备；等行业。

HA3-9302MB控制板 - 增强型运算最佳解决方案

基于32位处理器EP9302；
音频处理特性突出；
内嵌浮点运算强化；
功能强大，运行稳定；
开源Linux、中间件API全面支持；

您只需关注客户需求和应用，底层平台我们帮您非常经济地解决。



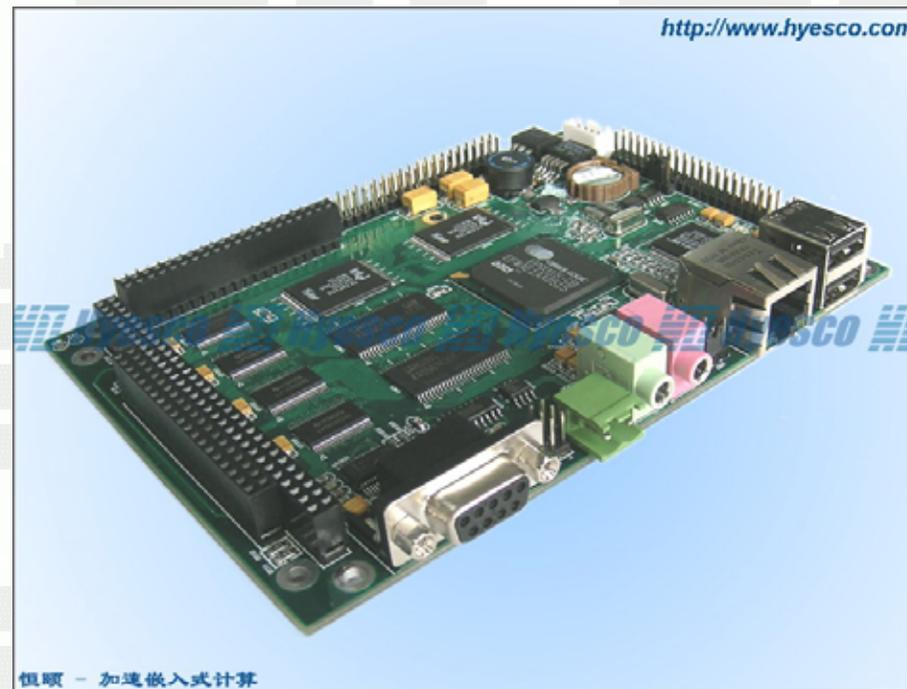
广泛应用于：

GPS导航；数字媒体服务器；家庭集成媒体网关；数字音频播放器；
流媒体播放器；机顶盒；生物识别系统；智慧型玩具；POS、自助终端。

HA3-9315MB控制板 - 综合型嵌入式应用最佳解决方案

基于32位处理器EP9315；
超强、多能处理能力；
接口资源丰富；
内嵌浮点运算强化；
开源Linux、中间件API全面支持；
WinCE全面支持；

您只需关注客户需求和应用，底层平台我们帮您非常经济地解决。



广泛应用于：

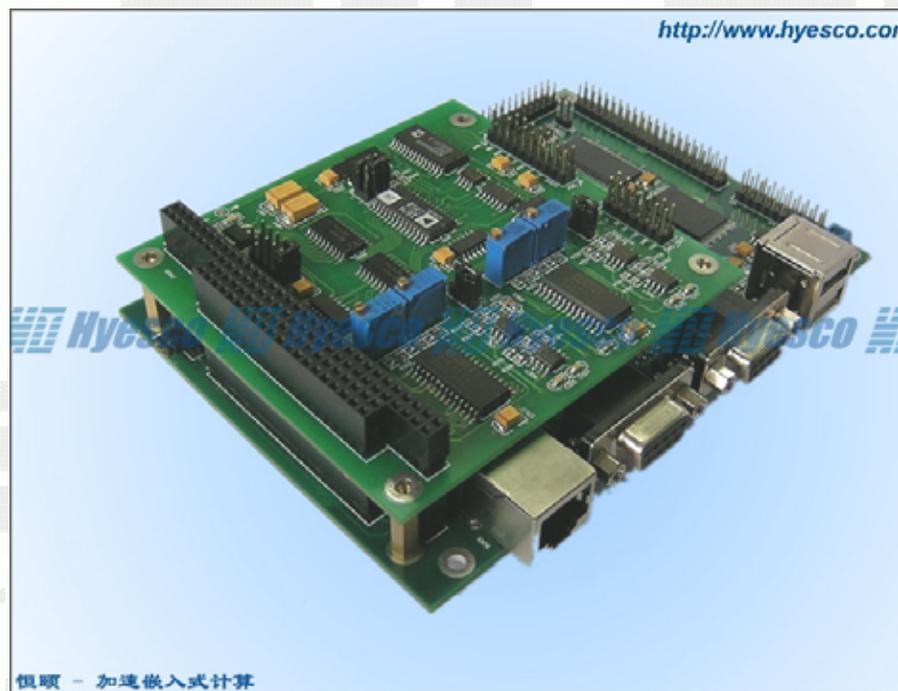
消费娱乐型设备；数字媒体服务器；视音频播放器；遥控、遥测；
自动化、工业控制；自助服务终端、POS；智能图形终端；医疗设备；等行业。

行业解决方案举例

数据采集网络监测、SCADA方案

该方案满足下列需求：

获取传感器数据；
模拟数字量变换；
工业设备监控；
数据采集终端；
终端联网；
远程监测。



应用场合：

SCADA；工业自动化；电力；石化；勘探；测控；
交通；市政；水利；环保；等。

数采、监测、GPS定位与无线传输方案

该方案满足下列需求：

需要位置信息、GPS；
获取现场参数、
ADDA；
终端无线联网；
无线传送信息；
远程监测。



应用场合：

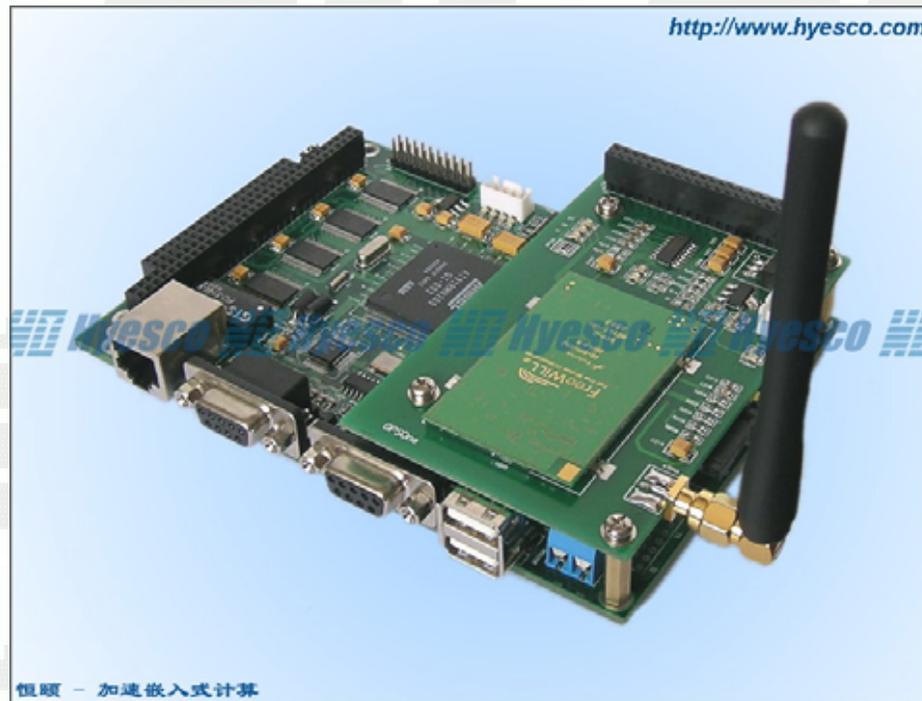
电力；石化；水利；环保；市政；交通；
勘探；测控；SCADA；工业自动化、等。

GPSOne无线定位及数据传输方案

该方案满足下列需求：

需要位置信息、GPS；
获取现场参数、
ADDA；
终端无线联网；
无线传送信息；
远程监测。

定位功能内嵌于
CDMA模块



应用场合：

物流；邮政；交通；市政；电力；石化；
水利；环保；勘探；测控；SCADA；工业自动化、等。

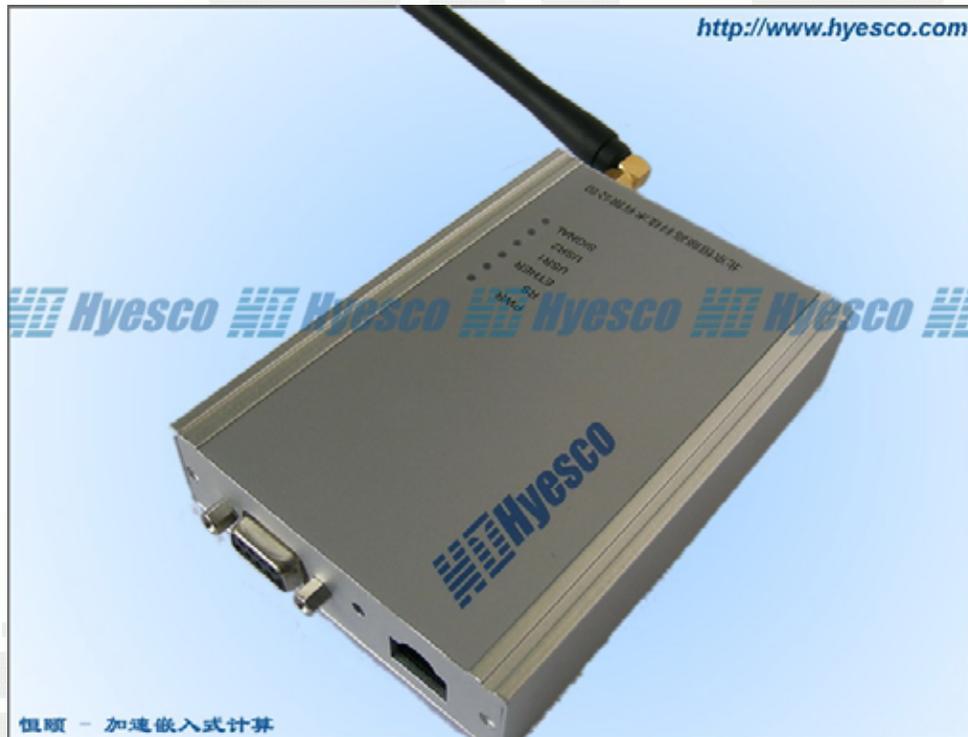
行业应用产品举例

串口联网类产品



RS232或RS485
串口数据监控
和透明传输；
同时处理1到9
个串口任务；

无线数据传输、无线路由器



处理从以太网或串口的数据并以GPRS或CDMA的方式传送；
局域网到G网或C网路由网关；

关键设备监控类产品



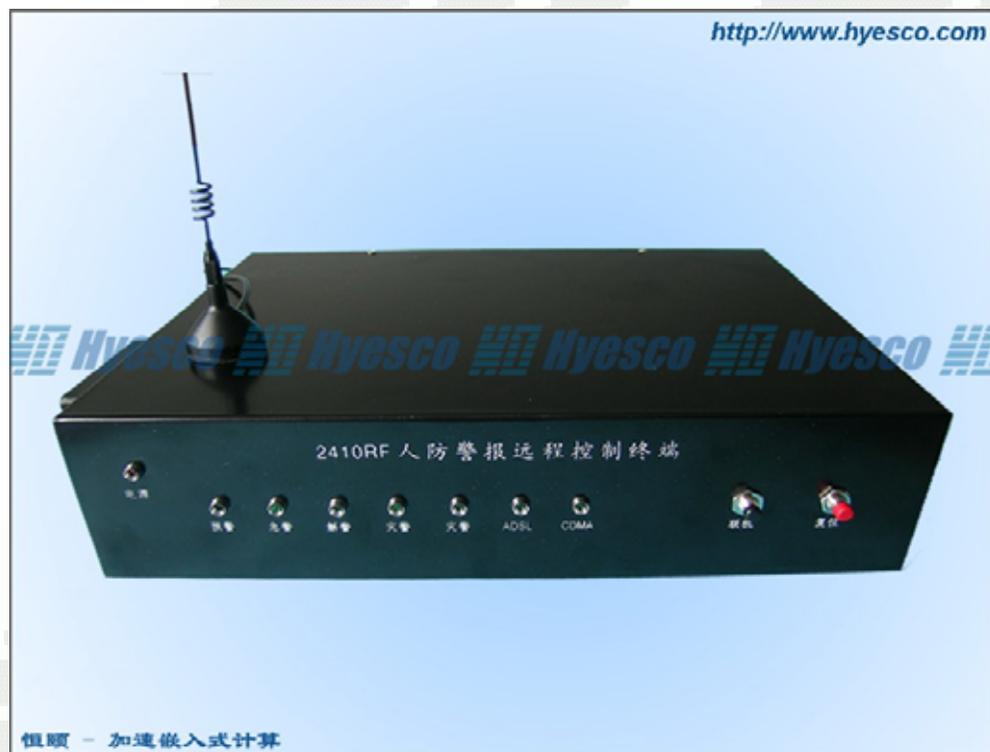
重大、关键设备运行状态网络化监控；
关键设备远程控制；
运行参数远程采集；

以太网远程控制类产品



多达18路I/O或
继电器网络控
制；
远距离以太网
控制；

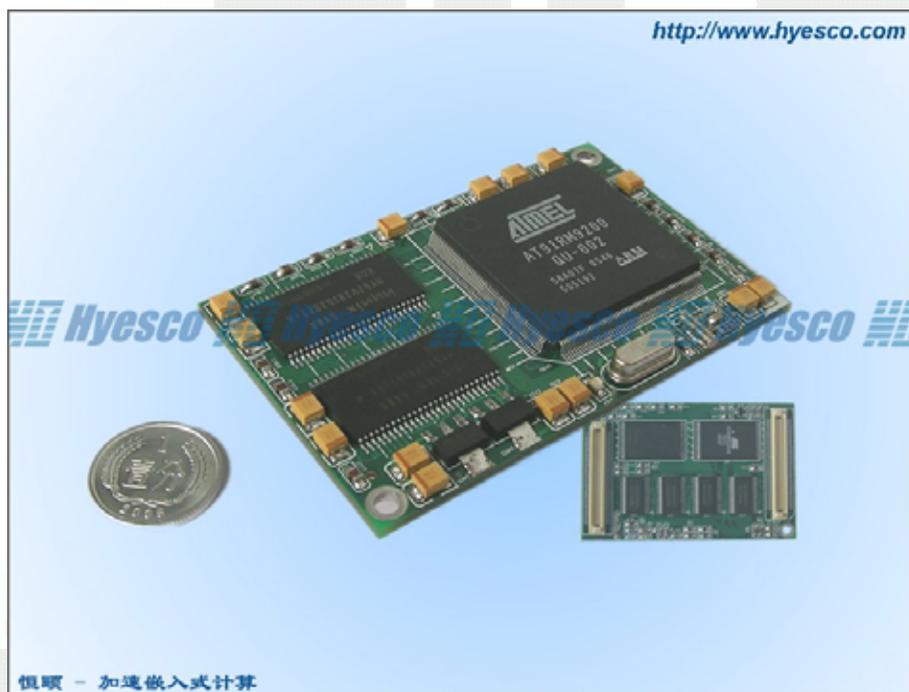
人防警报无线控制类产品



人防警报器远
程控制；
支持ADSL和
GPRS/CDMA；
人防控制系统；

ARM核心模块类产品

H9200C—Atmel AT91RM9200核心板模块



基于工业级32位处理器
AT91RM9200；
所有接口由背面接插口引出，详细管脚说明；
开源Linux、中间件API全面支持；
超低价格供应；
参考设计支持；
开发服务支持；

您的项目不需由零开始，
您不必花大气力了解底层的
细节。

超小型模块板，带紧固螺栓孔，模块尺寸仅为70mm*45mm；
适用于所有智能控制类、工业类嵌入式应用场合，如工业电子设备、网络通信设备、智能控制，仪器仪表、智能计算终端等。

H4510C—Samsung S3C4510核心板模块



基于32位处理器S3C4510；
所有接口由背面接插口引出，详细管脚说明；
开源ucLinux；
超低价格供应；
参考设计支持；
开发服务支持；

您的项目不需由零开始，
您不必花大气力了解底层的细节。

超小型模块板，带紧固螺栓孔，模块尺寸仅为80mm*56mm；
适用于网络控制类嵌入式应用场合，网络通信，远程控制，数据采集与监控系统、智能仪器仪表、智能终端等。

H9307C—CirrusLogic EP9307核心板模块

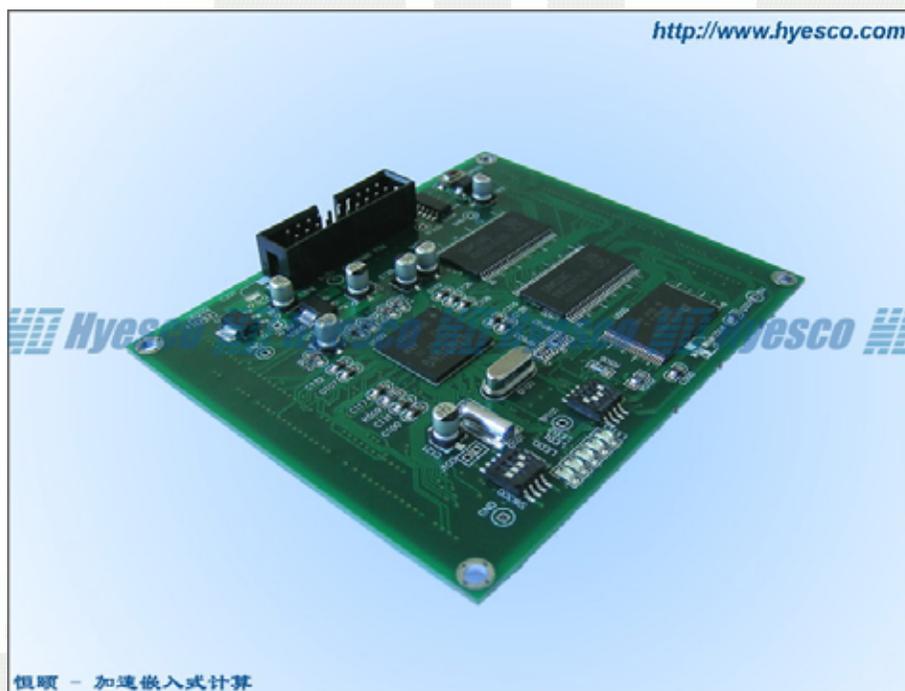


基于32位处理器EP9307；
所有接口由背面接插口引出，详细管脚说明；
开源Linux/WinCE；
超低价格供应；
参考设计支持；
开发服务支持；

您的项目不需由零开始，
您不必花大气力了解底层的细节。

小型模块板，带紧固螺栓孔，模块尺寸为85mm*63mm；
适用于无线数字平台，数字媒体服务器、媒体播放器、家居智能、机顶盒、
POS终端、工业控制系统、车船导航等。

H2410C—Samsung S3C2410核心板模块



基于32位处理器S3C2410；
所有接口由背面接插口引出，详细管脚说明；
开源Linux/WinCE；
超低价格供应；
参考设计支持；
开发服务支持；

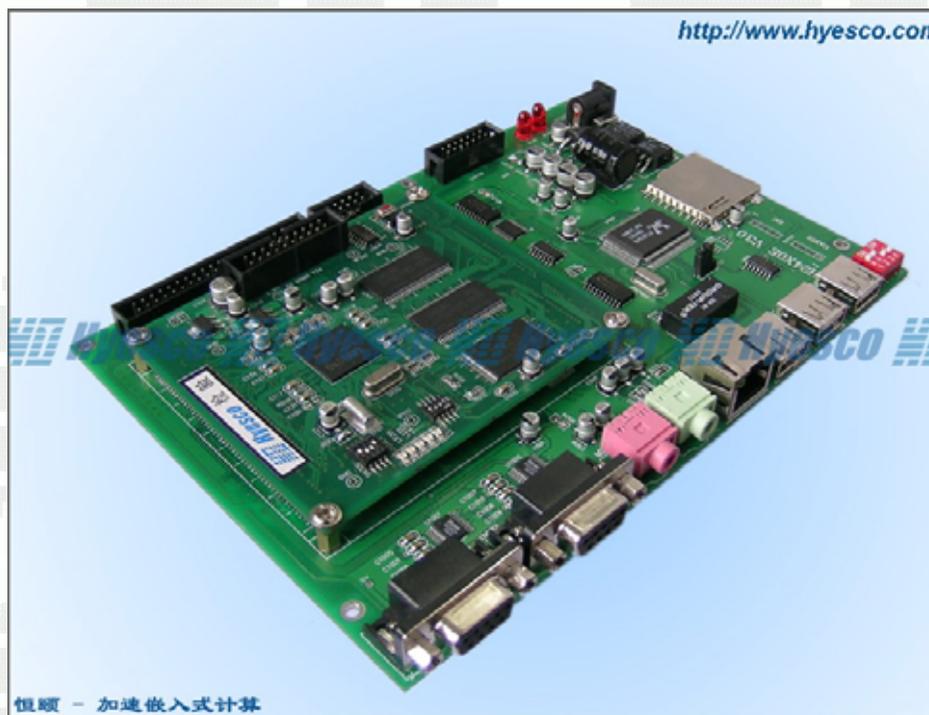
您的项目不需由零开始，
您不必花大气力了解底层的
细节。

小型模块板，带紧固螺栓孔，模块尺寸为95mm*80mm；
移动计算，消费电子类应用，手持设备类应用，要求低造价、小尺寸、低功耗、
高性能运算的场合。

参考设计、开发板与工具举例

H2410EB--S3C2410商用级开发板

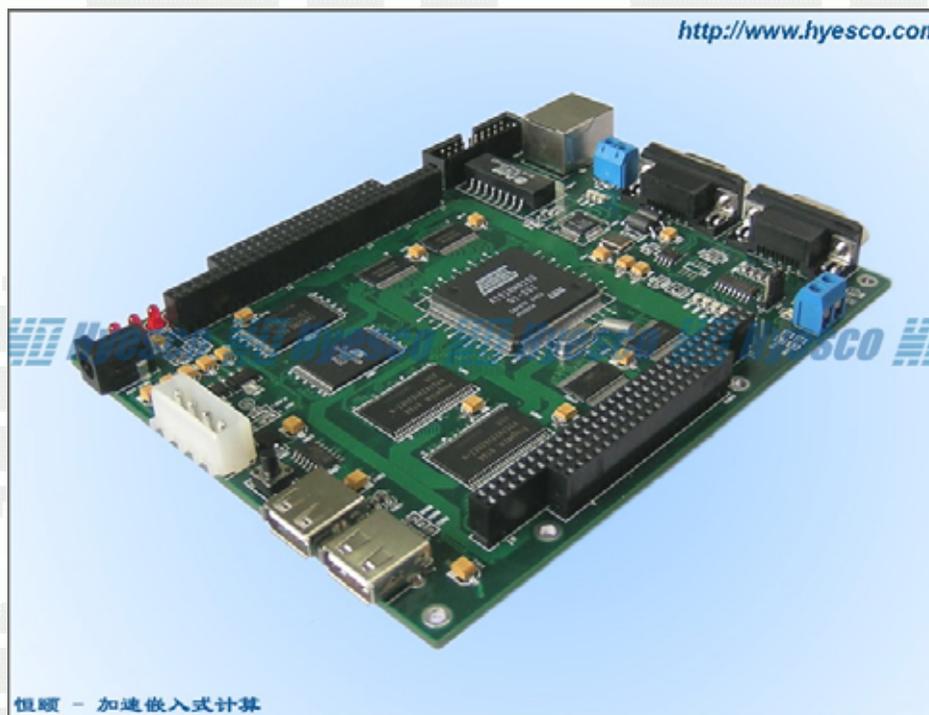
快速开发平台；
202MHz处理器；
64M内存，64M Flash；
UART，USB，存储卡；
音频、LCD接口；
以太网接口；
处理器资源引出。



超高性价比；多版定型稳定成熟；多种接口；应用案例积累丰富；正规公司支持保障。

H9200E--AT91RM9200工业级开发板

行业应用平台；
180MHz处理器；
32M内存，64M Flash；
UART，USB；
以太网接口；
处理器资源印出；
运行Linux操作系统；
文件系统支持。



国内领先；震撼价格；成功批量应用；偏向数采监控；应用案例多样；
中间件API丰富；正规公司支持保障。

H2 -- ARM全功能仿真器

ARM开发必备工具；
全功能仿真器；
并行接口，JTAG；
ARM7；
ARM9；
ARM10；
StrongARM；
Xscale。



稳定可靠；用户超多；多种接口；C、C++调试；正规公司支持保障。

定制服务简介

恒颐为不同的客户提供特殊设计、个性化的、突出某项功能的、更适合用户使用场合的产品、方案或原型设计等服务。

随客户需求而定、快速提供最终解决方案、让客户的嵌入式产品加速面世。