**INI文件结构简单描述**

2009-08-28 15:08 佚名 博客园 字号：**[T](javascript:setfont(12);" \t "_self)** | [**T**](javascript:setfont(16);)

[一键收藏，随时查看，分享好友！](javascript:favorBox('open');)

这里介绍INI文件结构，INI文件是一种按照特点方式排列的文本文件。每一个INI文件结构都非常类似，由若干段落（section）组成。

AD：[51CTO 网+ 第十二期沙龙：大话数据之美\_如何用数据驱动用户体验](http://mobile.51cto.com/mobile/mdsa12/" \t "_blank)

C#语言有很多值得学习的地方，这里我们主要介绍INI文件结构，包括介绍在Windows系统中引入了注册表的概念等方面。

INI文件就是扩展名为“ini”的文件。在Windows系统中，INI文件是很多，最重要的就是“System.ini”、“System32.ini”和“Win.ini”。该文件主要存放用户所做的选择以及系统的各种参数。用户可以通过修改INI文件，来改变应用程序和系统的很多配置。但自从Windows 95的退出，在Windows系统中引入了注册表的概念，INI文件在Windows系统的地位就开始不断下滑，这是因为注册表的独特优点，使应用程序和系统都把许多参数和初始化信息放进了注册表中。但在某些场合，INI文件还拥有其不可替代的地位。本文就来探讨一下INI文件结构。

**INI文件结构**

INI文件是一种按照特点方式排列的文本文件。每一个INI文件结构都非常类似，由若干段落（section）组成，在每个带括号的标题下面，是若干个以单个单词开头的关键词（keyword）和一个等号，等号右边的就是关键字对应的值（value）。其一般形式如下：

1. [Section1]
2. KeyWord1 = Valuel
3. KeyWord2 = Value2
4. ……
5. [Section2]
6. KeyWord3 = Value3
7. KeyWord4 = Value4