目录

[第1章 计算机的基本概念 2](#_Toc118638850)

[1.1 什么是计算机 2](#_Toc118638851)

[1.1.1 计算机的特点 2](#_Toc118638852)

[1.1.2 计算机的分类 2](#_Toc118638853)

[1.1.3 计算机的应用 2](#_Toc118638854)

[1.1.4 计算机的性能指标 2](#_Toc118638855)

[1.2 计算机的发展和展望 2](#_Toc118638856)

[1.2.1 第一台计算机的诞生 2](#_Toc118638857)

[1.2.2 计算机的发展阶段 2](#_Toc118638858)

[1.2.3 计算机的发展趋势 2](#_Toc118638859)

[1.2.4 未来的新型计算机 2](#_Toc118638860)

[第2章 信息在计算机中的表示 2](#_Toc118638861)

[2.1 计算机中的数制 2](#_Toc118638862)

[2.1.1 数制的概念 2](#_Toc118638863)

[2.1.2 二进制的特点 2](#_Toc118638864)

[2.1.3 常用的数制及书写规则 3](#_Toc118638865)

[2.2 数制转换 3](#_Toc118638866)

[2.3计算机中的数据及编码 3](#_Toc118638867)

[2.3.1 什么是数据 3](#_Toc118638868)

[2.3.2 数据的单位 3](#_Toc118638869)

[2.3.3 西文字符编码 3](#_Toc118638870)

[2.3.4 汉字编码 3](#_Toc118638871)

[2.3.5 数值的编码 3](#_Toc118638872)

[第3章 计算机系统 3](#_Toc118638873)

[3.1 计算机系统概述 3](#_Toc118638874)

[3.2 计算机的基本组成及工作原理 3](#_Toc118638875)

[3.2.1 计算机的基本结构 3](#_Toc118638876)

[3.2.2 计算机的工作原理 3](#_Toc118638877)

[3.3 微型计算机的基本结构 3](#_Toc118638878)

[3.3.1 微型计算机的概述 3](#_Toc118638879)

[3.3.2 总线 4](#_Toc118638880)

[3.3.3中突处理器 4](#_Toc118638881)

[3.3.4 内存储器 4](#_Toc118638882)

[3.3.5 主机板 4](#_Toc118638883)

[3.3.6外存储器 4](#_Toc118638884)

[3.3.7 输入设备 4](#_Toc118638885)

[3.3.8 输出设备 4](#_Toc118638886)