

计算机等级考试三级网络复习纲要[12] PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/179/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c98\\_179323.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/179/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c98_179323.htm)

计算机等级考试训练软件《百宝箱》（10）IntranetWare操作系统是NOVELL公司为企业内部网络提供了一种综合性网络平台用户通过IP与IPX来访问企业内部网络资源。其主要特点有：a

IntranetWare操作系统能建立功能强大的企业内部网络。 b

IntranetWare操作系统能保护用户现有的投资。 c IntranetWare操作系统能方便的管理网络与保证网络安全。 d IntranetWare

操作系统能集成企业的全部网络资源。 e IntranetWare操作系统能大大减少网络管理的开支。 11、Linux（1）概述：

由Internet上自愿员开发的多用户多任务分时系统操作系统具有低价格，源代码开放，安装配置简单的特点（P101）（2）

版本：红帽Linux、Slackware Linux 12、Unix（1）Unix的特性（P102请补充完整）（2）Unix的标准化（P103请补充完整）

第五章 因特网基础 1、因特网主要作用:丰富的信息资源（www）.便利的通信服务（E-MAIL）.快捷的电子商务（中国最早的商务平台8488）. 2、因特网主干网:ANSNET，从网络设计者角度考虑是计算机互联网络的一个实例,从使用者角度考虑是信息资源网。 3、因特网主要组成部分：通信线路（主要有两类:有线线路和无线线路），路由器，服务器和客户机，信息资源 4、TCP/IP协议就是将它们维系在一起的纽带，TCP/IP是一个协议集,它对因特网中主机的寻址方式，主机的命名机制，信息的传输规则，以及各种服务功能做了详细约定。 IP（通信规则）主要是负责为计算机之间传输的数

据报寻址,并管理这些数据报的分片过程。 5、运行IP协议的网络层可以为其高层用户提供如下三种服务: (1) 不可靠的数据投递服务; (2) 面向无连接的传输服务; (3) 尽最大努力投递服务。 6、IP地址与子网屏蔽码: (P113) (请补充相关考点) 7、IP数据报的格式可以分为报头区和数据区两大部分,其中数据区包括高层需要传输的数据,报头区是为了正确传输高层数据而增加的控制信息。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。 详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)