**第一部分 Linux的规则与安装**

1. **计算机概论**
2. **Linux是什么**
3. **Linux如何学习**
4. **主机规划与磁盘分区**
5. **安装CentOS 5x与多重引导小技巧**
6. **首次登陆与在线求助man page**

1.

1. **Linux的文件权限与目录配置**

**第二部分 Linux文件、目录与磁盘格式**

1. **Linux文件与目录管理**
2. **Linux磁盘与文件系统管理**
3. **文件与文件系统的压缩与打包**
4. **vim程序编辑器**

**第三部分 学习shell与shell script**

1. **认识与学习bash**
2. **正则表达式与文件格式化处理**
3. **学习shell script**
4. **Linux账号管理与ACL权限设置**

**第四部分 Linux使用者管理**

1. **磁盘配额（Quota）与高级文件系统管理**
2. **例行性工作（crontab）**
3. **程序管理与SElinux初探**
4. **认识系统服务（daemons）**
5. **认识与分析日志文件**
6. **启动流程、模块管理与Loader**

**第五部分 Linux系统管理员**

1. **系统设置工具（网络与打印机）与硬件检测**
2. **软件安装：原码与Tarball**
3. **软件安装：RPM、SRPM与YUM功能**
4. **X Window设置介绍**
5. **Linux备份策略**
6. **Linux内核编译与管理**

**第一部分 Linux的规则与安装**

1. **计算机概论**
2. **Linux是什么**
3. **Linux如何学习**
4. **主机规划与磁盘分区**
5. **安装CentOS 5x与多重引导小技巧**
6. **首次登陆与在线求助man page**
7. **Linux的文件权限与目录配置**

**第二部分 Linux文件、目录与磁盘格式**

1. **Linux文件与目录管理**
2. **Linux磁盘与文件系统管理**
3. **文件与文件系统的压缩与打包**
4. **vim程序编辑器**

**第三部分 学习shell与shell script**

1. **认识与学习bash**
2. **正则表达式与文件格式化处理**
3. **学习shell script**
4. **Linux账号管理与ACL权限设置**

**第四部分 Linux使用者管理**

1. **磁盘配额（Quota）与高级文件系统管理**
2. **例行性工作（crontab）**
3. **程序管理与SElinux初探**
4. **认识系统服务（daemons）**
5. **认识与分析日志文件**
6. **启动流程、模块管理与Loader**

**第五部分 Linux系统管理员**

1. **系统设置工具（网络与打印机）与硬件检测**
2. **软件安装：原码与Tarball**
3. **软件安装：RPM、SRPM与YUM功能**
4. **X Window设置介绍**
5. **Linux备份策略**
6. **Linux内核编译与管理**