Atitit 分布式 与 网格计算

第1章 绪论

1.1 网格概述

1.2 网格的分类

1.3 网格研究现状

1.4 网格相关组织

1.5 有关本书的说明

1.6 本章小结

思考题

第2章 网格体系结构

2.1 网格体系结构概述

2.2 计算网格

2.3 万维网服务

2.4 开放网格服务结构OGSA

2.5 其他相关技术

2.6 本章小结

思考题

第3章 信息管理

3.1 信息管理概述

3.2 网格信息服务

3.3 通用信息模型CIM

3.4 轻量目录访问协议LDAP

3.5 元计算目录服务MDS

3.6 Java名字和目录接口JNDI

3.7 GT3的信息服务

3.8 XML格式信息查询

3.9 本章小结

思考题

第4章 资源管理

第5章 数据管理

第6章 通信与安全

第7章 用户界面

第8章 作业管理

第9章 网格系统管理

第10章 网格性能评价

附录A 可扩展标记语言XML

附录B 英汉术语对照表

附录C 名词术语索引表

后记

参考文献