

《原理与MIS应》PPT课件

制作人：Ppt制作者
时间：2024年X月





目录

- 第1章 简介
- 第2章 原理基础
- 第3章 MIS应用
- 第4章 实践案例分析
- 第5章 案例分析讨论
- 第6章 总结

• 01

第1章 简介



课程概述

《原理与MIS应》课程旨在介绍管理信息系统的基本原理和应用。通过本课程的学习，学生将能够全面了解MIS的重要性和意义，掌握关键概念和工具，为未来的管理实践奠定基础。

课程大纲

信息系统基础

介绍信息系统的基本概念和结构

信息技术支持

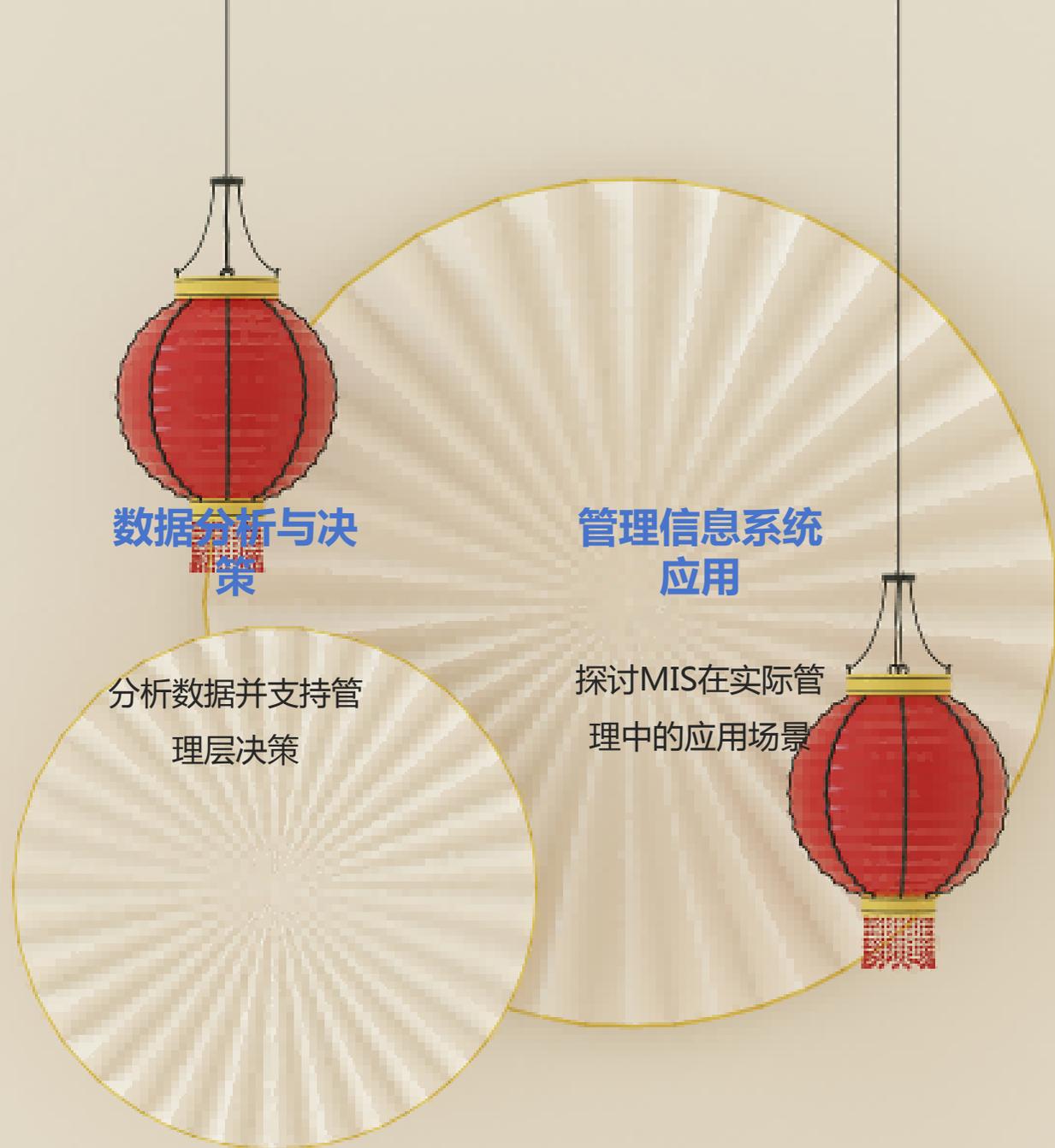
学习信息技术对MIS的支持和发展

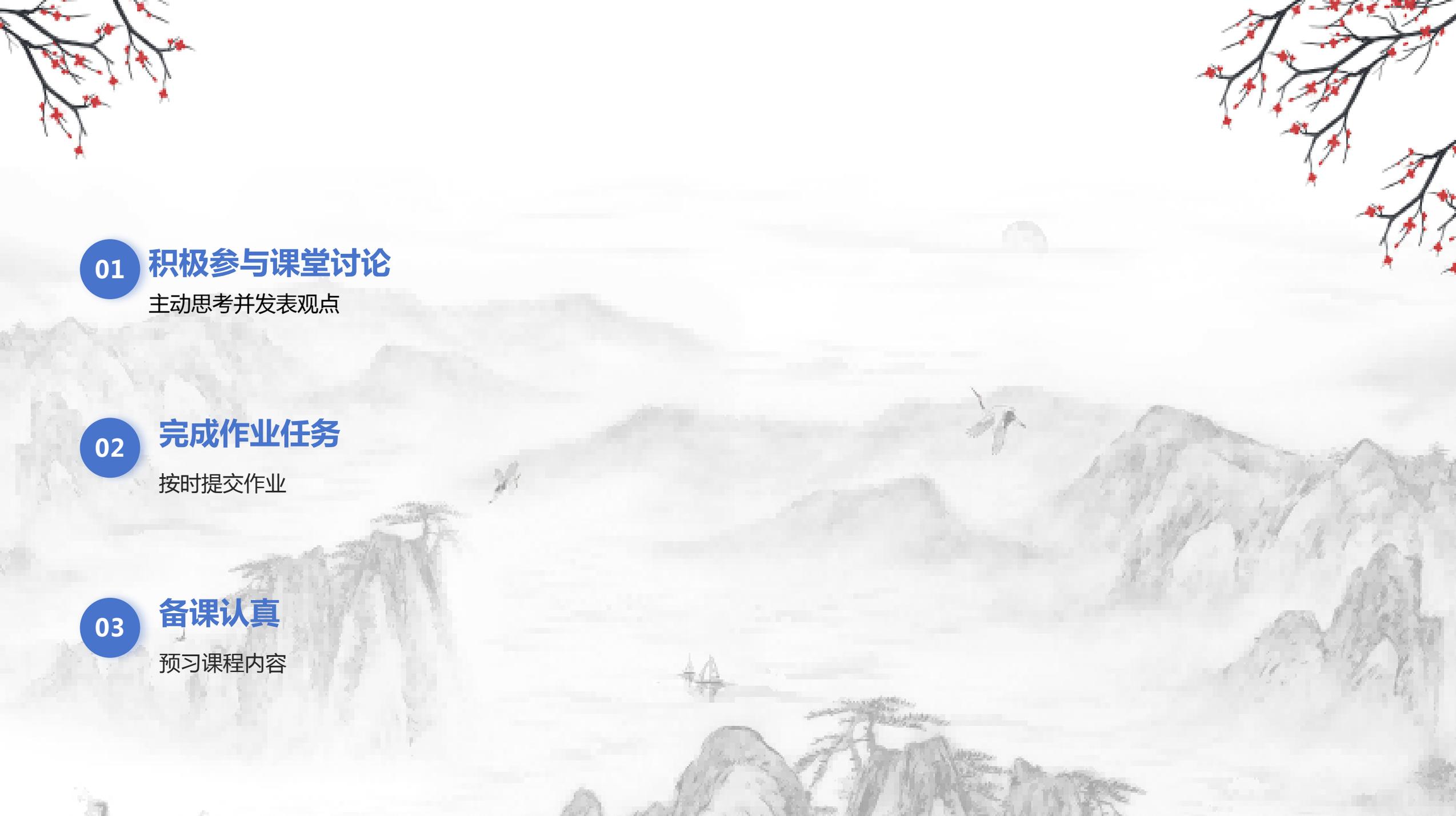
数据分析与决策

分析数据并支持管理层决策

管理信息系统应用

探讨MIS在实际管理中的应用场景





01 **积极参与课堂讨论**

主动思考并发表观点

02 **完成作业任务**

按时提交作业

03 **备课认真**

预习课程内容

教学资源

教材

《管理信息系统导论》
《数据分析基础》
《信息技术应用》

参考书籍

《MIS案例分析》
《信息系统管理实务》
《数据科学导论》

在线资源

学术网站论坛
在线课程平台
数字图书馆资源

学习支持

学生学习社区
教师办公时间
在线答疑平台

• 02

第2章 原理基础



计算机基础

计算机基础是信息系统中的核心内容，它涉及计算机的基本原理、结构和运行机制。了解计算机基础可以帮助我们更好地理解信息系统的工作原理和应用场景。

数据结构与算法

数据结构概念

介绍数据结构的基本概念和分类

性能影响

分析数据结构和算法对信息系统性能的影响

算法作用

探讨算法在信息系统中的作用和重要性



网络技术

基本原理

介绍网络的基本原理和分类

通信协议

讲解网络通信的协议和标准

应用趋势

探讨网络在信息系统中的应用
和发展趋势

数据库管理

数据库管理是信息系统中重要的一环，它涉及数据库的基本概念、管理系统的原理和技术。了解数据库管理可以帮助我们更好地利用数据库在信息系统中的作用和应用场景。



01 原理基础

计算机基础、数据结构与算法、网络技术、数据库管理

02 应用价值

探讨原理基础在信息系统中的重要性和应用价值

03 学习重点

了解原理基础的学习重点，为深入学习奠定基础



• 03

第3章 MIS应用



管理信息系统概述

管理信息系统(MIS)是指在管理决策中,运用计算机技术和
管理科学原理,为管理者提供有关组织内、外部情况的信
息及信息处理的方法。MIS的主要功能包括数据收集、处理、
存储、传输和输出,帮助管理人员快速准确地做出决策,
并实现组织目标的有效实施。管理信息系统在组织中起着
至关重要的作用,是管理者进行有效决策的重要工具。随
着信息技术的飞速发展,管理信息系统的应用范围和效益
也日益扩大。

决策支持系统

概念

了解决策支持系统的定义和特点

设计方法

学习决策支持系统的设计和实现方法

作用

探讨决策支持系统在管理中的重要作用和价值



企业资源规划

概念

讲解企业资源规划
的定义和原理

建设过程

探讨企业资源规划
系统的建设和实施
过程

应用

分析企业资源规划
在企业管理中的实
际应用





01 重要性

介绍信息系统安全的重要性和挑战

02 原则和方法

学习信息系统安全的基本原则和方法

03 策略

探讨信息系统安全在企业管理中的作用和策略



管理信息系统发展

过去

MIS主要用于数据处理
信息输入和输出相对简单

现在

MIS已经发展为决策支持系统
拥有更强大的数据分析和预测
功能

未来

预计MIS将更加智能化
与人工智能技术结合，提升决
策效率

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/178022034133006051>