

《思维技术（第1卷）》

图书基本信息

书名：《思维技术（第1卷）》

13位ISBN编号：9787560539102

10位ISBN编号：7560539106

出版时间：2011-6

出版社：西安交通大学出版社

作者：袁绪兴

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《思维技术（第1卷）》

内容概要

思维技术以应用于科技领域之中的那些能够帮助思维活动顺利进展，提高思维能力的方式、方法、技巧、原则与规律为研究对象。

袁绪兴所著的《思维技术(第1卷)》第一编探讨了什么是思维技术，为什么要研究思维技术，以及怎样研究思维技术的问题。阐述了思维技术与唯物辩证法、科学方法论、演绎逻辑、归纳逻辑、人工智能、解题理论以及创造性思维的相互关系。

分离是认识事物、解决问题的必要环节，也是思维得以深化的重要条件。《思维技术(第1卷)》第二编以思维中运用的一些基本分离方法为研究对象。考察如何根据认识事物、解决思维课题的需要，对有关对象进行适当的简化与理想化，作出必要的比较、分类、分组、限定、归类、组合、叠合抽象与概括的问题。探讨系统分析、过程分析、因素分析与问题分析这样几种最主要的分析方法，阐述它们的特点、依据、作用与适用范围。着重对如何将所面对的比较复杂、陌生，难以解决的问题分解、转化为一些比较简单、熟悉，便于解决的问题进行论述。

本书适宜理工科大学生、研究生、教师和科技工作者阅读。

《思维技术（第1卷）》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com