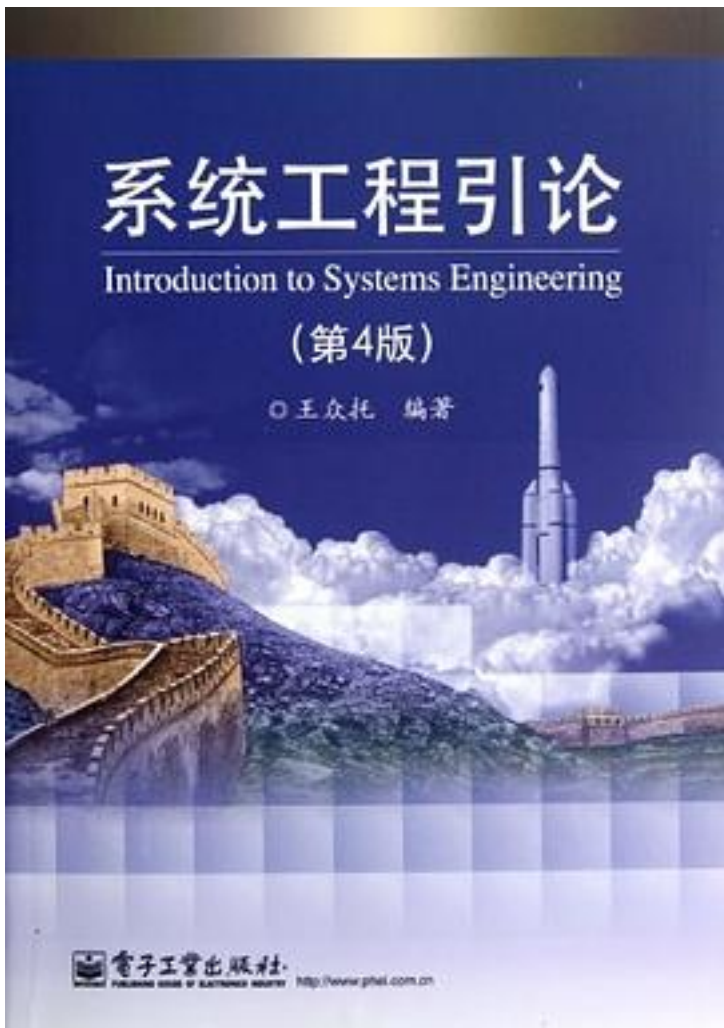


系统工程引论



[系统工程引论 下载链接1](#)

著者:孙东川 编

出版者:清华大学出版社

出版时间:2004-10

装帧:简装本

isbn:9787302095613

本书是教育部“十五”国家级规划教材之一，是一本系统工程的基本教科书。根据各校

情况，使用本书的课程可以是“系统工程引论”、“系统工程导论”，或者一般地叫作“系统工程”。

本书的主旨是讲述系统概念和系统工程原理，包括基本的和若干深化的系统概念，以及基本的和若干深化的系统工程理论。同时本书反映了国内外系统科学和系统工程的许多新的研究成果。作者归纳陈述了30多条命题，既是对全书主要内容的概括，也是给读者留下深入研究的空间。作者专门论述了“系统工程师的素质与培养”，其中特别提出系统工程师的道德修养。此外，作者还指出，系统工程不仅是技术，是方法，而且其本身正在成为一种普遍适用的科学方法论，即用系统的观点考虑问题（尤其是复杂系统、复杂巨系统的问题），用工程的方法来研究解决问题。这种方法论不但可以为工程技术人员和管理人员所掌握和使用，也可以为从中央到地方的各级领导人所掌握和推广。

全书12章内容是作者结合教学实践和科研成果精心选择的。在内容的阐述上，作者既注重概念的准确性、条理性，又注重深入浅出、循序渐进。读者面很宽，不但适用于理工科大学学生和研究生，而且适用于经管类专业大学生和研究生，以及政府机关工作人员和企业管理人员。

作者介绍:

目录:

[系统工程引论 下载链接1](#)

标签

系统工程

专业书

评论

很久以前草草的看过一眼，唯一的印象就是关于综合集成方法那块讲的还不错~

[系统工程引论 下载链接1](#)

[系统工程引论_下载链接1](#)