

# 运输组织学



[运输组织学\\_下载链接1](#)

著者:刘仕明

出版者:东南大学出版社

出版时间:2009-2

装帧:

isbn:9787564115517

《运输组织学》共分四部分：第一部分，重点对运输组织的基本理论、运输组织方式及

选择、运输市场等三大内容进行了分析；第二部分，重点介绍了运输需求分析和预测、运输供给分析、运输组织效果及运输综合评价三大内容；第三部分，重点介绍了城际客运组织、城市公交客运组织、道路货运组织、其他运输方式的货运组织、客货运输枢纽的站场组织等五大内容；第四部分，针对运输政策及运输组织创新、运输可持续发展等与运输组织发展相关的内容进行探讨。

运输组织学是一门正在发展中的综合性交叉学科，涉及管理学、组织学、运输工程学、运筹学、物流信息等多个学科。《运输组织学》在前人理论研究的基础上，参考近期的研究成果，对运输组织学进行了系统的阐述。

《运输组织学》适合作为交通运输及物流管理类专业的必修或选修课教材，也可供从事运输以及相关延伸服务(仓储、配送等)等部门工程技术人员、管理人员参考。

作者介绍:

目录: 1 绪论

学习目标

1.1 交通运输系统概述

1.1.1 交通运输的概念

1.1.2 现代交通运输系统

1.1.3 运输的作用

1.1.4 运输与物流的关系

1.2 运输组织学原理

1.2.1 运输组织的概念及其研究内容

1.2.2 对研究运输组织的要求

1.2.3 运输组织与“完整运输产品”

1.2.4 运输组织与运输需求管理

1.3 运输生产过程的组织与管理

1.3.1 运输生产过程

1.3.2 旅客运输组织

1.3.3 货物运输组织

1.3.4 运输流作业组织

1.3.5 运输生产的流程再造

1.4 我国交通运输业的发展趋势

1.4.1 推动交通运输发展的动力

1.4.2 交通运输发展的趋势

复习思考题

2 现代运输方式及选择

学习目标

2.1 现代运输方式的分类

2.1.1 按载运工具分类

2.1.2 按运输线路分类

2.1.3 按运输功能分类

2.1.4 按运输协作程度分类

2.1.5 按中途是否换载分类

2.2 现代运输方式的特点

2.2.1 道路运输的特点及适用范围

2.2.2 铁路运输方式的特点及适用范围

2.2.3 航空运输方式的特点及适用范围

2.2.4 水路运输方式的特点及适用范围

2.2.5 管道运输方式的特点及适用范围

2.3 综合运输与多式联运

- 2.3.1 综合运输
- 2.3.2 多式联运
- 2.3.3 集装箱运输
- 2.4 合理化运输
- 2.4.1 影响合理化运输的因素
- 2.4.2 不合理运输的主要表现形式
- 2.4.3 实现合理化运输的措施
- 2.5 运输方式的选择
- 2.5.1 影响运输方式选择的因素
- 2.5.2 运输方式的选择

复习思考题

### 3 运输市场概述

学习目标

- 3.1 运输市场的概念
- 3.1.1 运输市场的内涵
- 3.1.2 运输市场的特点
- 3.1.3 运输市场的分类
- 3.2 运输市场体系的构成
- 3.2.1 运输市场体系的构成
- 3.2.2 运输市场的功能
- 3.2.3 运输主体市场
- 3.3 运输市场的运行环境
- 3.3.1 影响运输市场运行的间接环境
- 3.3.2 影响运输市场运行的直接环境
- 3.4 运输市场的运行方式
- 3.4.1 运输市场竞争的基本方式
- 3.4.2 运输市场竞争的特殊方式
- 3.4.3 各类运输市场的竞争特点

复习思考题

### 4 运输需求分析与预测

学习目标

- 4.1 运输需求简述
- 4.1.1 运输需求的特征
- 4.1.2 运输需求的产生及影响因素
- 4.1.3 运输需求分析中应注意的问题
- 4.2 运输量预测
- 4.2.1 运输量预测的含义
- 4.2.2 运输量预测原理
- 4.2.3 常用的预测方法
- 4.2.4 运输调查
- 4.3 客运量调查及预测
- 4.3.1 客运量调查内容
- 4.3.2 客运量预测内容
- 4.3.3 客运量预测实例
- 4.4 货源及货运量调查及预测
- 4.4.1 货源及道路货运工作量调查
- 4.4.2 货运量近期预测
- 4.4.3 货运量预测实例

复习思考题

### 5 运输供给分析

学习目标

- 5.1 运输供给概述
- 5.1.1 运输供给的内涵
- 5.1.2 运输供给的特点

### 5.1.3 运输供给的影响因素

## 5.2 运输供给特性分析

### 5.2.1 技术经济特性

### 5.2.2 运输能力特性

### 5.2.3 运输质量特性

### 5.2.4 运输速度特性

### 5.2.5 运输距离特性

## 5.3 运输成本分析

### 5.3.1 运输成本概述

### 5.3.2 生产者成本

### 5.3.3 需求者成本

### 5.3.4 社会运输成本

## 5.4 各种运输方式的运价构成分析

### 5.4.1 铁路运价构成

### 5.4.2 公路运价构成

### 5.4.3 水路运价构成

### 5.4.4 航空运价构成

## 复习思考题

## 6 运输组织效果及运输组织综合评价

### 学习目标

### 6.1 运输组织评价概述

#### 6.1.1 运输组织评价的内容

#### 6.1.2 运输组织评价的类型

#### 6.1.3 运输组织评价的原则

#### 6.1.4 运输组织评价的步骤

### 6.2 运输组织效果评价

#### 6.2.1 建立运输组织效果评价指标体系的原则

#### 6.2.2 运输组织效果评价指标类型

### 6.3 载运工具运用效率的计算与分析

#### 6.3.1 车辆利用单项指标

#### 6.3.2 车辆利用综合指标-运输车辆生产率

### 6.4 运输组织综合评价

#### 6.4.1 综合评价指标体系确定的原则

#### 6.4.2 综合评价指标体系的主要内容

#### 6.4.3 综合评价指标的数量化

### 6.5 运输组织常用评价方法介绍

#### 6.5.1 模糊综合评价法

#### 6.5.2 层次分析法

## 复习思考题

## 7 城际客运组织

### 学习目标

### 7.1 城际客运组织概述

#### 7.1.1 城际客流的内涵及特征

.....

## 8 城市公共交通客运组织

## 9 道路货物运输组织

## 10 其他运输方式的货物运输组织管理

## 11 运输枢纽的站场组织

## 12 运输政策与运输组织发展

## 参考文献

• • • • • (收起)

# 标签

# 评论

台姐讲课讲的那叫一个空洞无物。这本书编的也是乱糟糟。不知所谓啊不知所谓。

-----  
[运输组织学 下载链接1](#)

# 书评

-----  
[运输组织学 下载链接1](#)