



石家庄铁道大学  
SHIJIAZHUANG TIEDAO UNIVERSITY

在线开放课程

铁路旅客运输系统概述

铁路客流分类

主讲：张天伟



# 目录



在线开放课程

- 客流的概念
- 客流的分类



# 客流的概念

- 顾名思义，客流就是**旅客的流动**。但是这种流动需要遵循一定的规则。
- 旅客根据出行需要选用一定运输方式，**在一定时间和空间范围内作有目的的移动**，便形成客流。
- 客流的组成有四个要素：**流向、流量、流时、流距**。



在九月份  
从北京到郑州

# 客流的分类

- 客流按照它的旅行距离可分为**长途客流**、**中途客流**、**短途客流**，运行距离比较远的为长途客流，比较短的称短途客流，不长不短的为中途客流。
- 一般认为300km以内属于短途。800或1000km以上属于长途，中间属于中途。
- 同时为了更为模糊这些边界，提出**中长途旅客**、**中短途旅客**的说法。

# 客流分类

- 客流按照它的身份职业可分为工、农、商、学、兵等客流。
- 同时也可以按照性别、年龄、收入等进行分类。
- 这些分类都是为了对客流进行研究的需要，从不同角度对客流进行相应的分类。

# 客流的分类

- 现在我国铁路采用的是按旅行距离结合铁路局管辖范围的分类方法，将客流分为**直通**、**管内**两种客流。
- 也有分为**直通客流**、**管内客流**和**市郊客流**的说法。
- 直通客流就是旅行距离**跨及两个及其以上铁路局**的客流为直通客流。
- 管内客流就是旅行距离在**一个铁路局范围**以内的客流。

# 客流分类

- 直通客流**未必**就是长途客流，管内客流**也可能**是长途客流。
- 按直通和管内进行分类主要是为了**方便铁路局进行客流统计**。



# 小结



在线开放课程

- 客流的概念
- 客流的分类

