



石家莊鐵道大學
SHIJIAZHUANG TIEDAO UNIVERSITY

在线开放课程

公路旅客运输

公路客运设备

主讲：张天伟

目录



在线开放课程

- 客运汽车
- 客运车站



- **客运汽车：**
- 公共客运汽车（简称客车）是汽车运输业进行客运活动的必备工具，也是为旅客服务的基本物质条件。
- 与铁路、水运、航空等客运方式相配合，共同组成**多元化**的旅客运输网，使城市与城市、城市与乡村、乡村与乡村紧密联系起来，使生产和消费得到了有机地结合。

- 公共客车的分类
- 根据载客座位数分：
 - 小型客车：20座以下（不包括20座）。主要是指10~15座的旅行车。
 - 中型客车；20~45座（包括45座）。例如：XMQ6800型和ZK6899H型客车。
 - 大型客车：45座以上。例如：JT680型客车、JT692型客车。

- **根据使用燃料分：**
- **汽油客车：**指以汽油作燃料的客车。目前，我国公路客车主要属于此类。
- **柴油客车：**指以柴油作燃料的客车。例如JT680型客车和部分进口客车。

- **根据客车的舒适程度分：**
- **普通客车：**指座位排列拥挤、坐席较硬、舒适性差的客车。例如JT661A普通客车（包括用它改装的通道车）。
- **中级客车：**这种客车的座位排列呈2+2型，座位间距较宽，而且都采用软席高靠背座椅，旅客乘坐时普遍感到比较舒适。例如JT663型客车等。
- **高级客车：**指装有空调设备，配有舒适座椅的客车。

- **根据客车的营运方式分：**
- **客运班车：**即是指定班次、定时刻、定线路的公共客运汽车，可细分为直达班车、普快班车、普客班车和城乡公共汽车4种。
- **出租汽车：**即是指导根据用户要求的时间和地点行驶，按里程或时间计费的客车。
- **旅游专用汽车：**主要包括流动旅馆汽车、宿营车、观光游览车等。

- 公路客车选型的依据：
- 根据用途选用
- 根据客流量的大小选用
- 根据公路的条件选用
- 根据需要的舒适程度选用
- 根据运输成本的高低选用

- 需要指出的是，上述几个方面都不能截然分开，公路客运部门在选用车型时，往往需要综合考虑，不要只凭一个条件就决定选用某种车型。车型选用得当，可以提高车辆的利用率，也可以更好地吸引客流和提高经济效益。

客运车站



在线开放课程

- **客运车站**是公路运输企业的基层单位之一，它既是生产单位，又是服务部门，担负着组织生产、为旅客服务、管理线路和传输信息等方面的任务，在旅客运输工作中占有重要地位。

- 车站分类：
- 根据车站的产权：
- 自办站：由公路客运部门依靠国家投资或自筹资金兴建起来的车站称自办站。
- 代办站：在客运业务量较小且运输部门自行盖建车站又有困难的地方可设代办站。多设在农村支线终点站所在地的区、乡、村镇或干线途中。

- **车站分类：**
- 根据车站的**业务范围及服务形式：**
- **客运站：**专门从事客运业务的车站，主要设在大量旅客集散地点。
- **客、货兼营站：**指既办理客运业务，也办理货运业务的车站
- **停靠点（招呼站）：**仅供班车停靠。上下旅客之用，可起到集散旅客的作用。

- **车站等级：**
- 为加强客运车站的管理和建设，做到科学管理. 合理建设. 安全适用. 确保质量，并为车站的建设规模. 人员配置. 设置配置等提供依据。交通部根据各地的意见，制订了**《公路汽车客运站级别核定和建设要求》**作为各省市核定公路汽车客运站级别的技术法规。

客运车站

- 一级车站
- 年平均日旅客发送量10000人次及其以上，设施设备符合要求
- 省，自治区，直辖市及其所辖市人民政府和地区行政公署所在地，如无10000人以上的车站，可将具有代表性的一个车站列为一等车站

- **二级车站**
- 年平均日旅客发送量在5000人次，设施设备符合要求。
- 县以上或相当于县人民政府所在地，如无5000人次以上的车站。可将具有代表性的一个车站设为二级车站。
- 国家确定的旅游区和重要边境口岸，设施，设备符合要求。

- **三级车站**
- 年平均日旅客发送量1000人次及其以上，不足5000人次，设施设备符合要求。
- 乡镇人民政府所在地. 大型工矿区，年平均日旅客发送量600人次及其以上，不足1000人次，设施设备符合要求。
- 省，直辖市，自治区确定的旅游区和重要边境口岸，设施，设备符合要求。

客运车站



在线开放课程

- 四级车站
- 年平均日旅客发送量不足1000人次，设施设备符合要求。
- 简易车站
- 即达不到四级车站要求的车站。

客运车站



在线开放课程

- 不同等级的车站，在建设规模，服务设施，人员配置，服务项目等方面，有不同的要求。划分在车站等级，有利于分类指导，推动技术进步，改善服务设施，提高企业素质，加快客运站点的建设和发展。

小结



在线开放课程

- 客运汽车
- 客运车站

