

北京交通大学博士研究生课程介绍十一：运输枢纽规划与管理理论考博 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文  
[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/580/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8C\\_97\\_E4\\_BA\\_AC\\_E4\\_BA\\_A4\\_E9\\_c79\\_580941.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/580/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E4_BA_A4_E9_c79_580941.htm) 运输枢纽规划与管理理论 Planning and Management Theory for Transport Hubs 课程编号：12004011 学时/学分: 30/2 课程简介：运输枢纽规划与管理理论方法的发展概况及趋势，运输枢纽规划的基本理论方法，运输枢纽规划概述，枢纽规划的前期准备和综合调查，社会经济与土地利用分析预测，枢纽交通需求预测，运输枢纽规划优化方法，枢纽规划方案的综合评价；运输枢纽管理的基本理论方法，运输枢纽的组织管理原理及体系，适应于各层次组织管理的优化理论；实际应用案例分析。预修课程：管理运筹学，运输组织学，铁路车站与枢纽，交通规划原理 适用专业：交通运输规划与管理 参考教材：王玮等著，*《城市交通规划理论与方法》*，人民交通出版社，1992 黄海军著，*《网络平衡理论与模型》*，人民交通出版社，1994 杨兆升著，*《交通规划方法》*，人民交通出版社，1996 陆化普等著，*《交通规划理论与方法》*，清华大学出版社，1998 毛保华等著，*《交通规划模型及其应用》*，中国铁道出版社，1999 杨涛主编，*《公路网规划》*，人民交通出版社，1998 周宪华主编，*《公路网规划与设计》*，人民交通出版社，1991 铁道部二、三勘测设计院主编，*《铁路运量与行车组织》*，中国铁道出版社，1992 铁道部二、三勘测设计院主编，*《铁路车站及枢纽设计规范》*，GB50091-99，1999年 Jean-Francois Cordeau, A survey of optimization models for train routing and scheduling, *Transportation Science*, 32, No.4, 1998. D. S. Hochbaum, *Approximation Algorithms for NP-hard*

Problems, PWS Publishing Company, 1995. 更多考博信息请访问  
：百考试题考博网（收藏本站）百考试题考博论坛 100Test 下  
载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)