



西南交通大学  
Southwest Jiaotong University

交通运输与物流学院  
School of Transportation and Logistics



学院概况  
INTRODUCTION

※ 教师 罗霞 详细资料 INTRODUCTION

西南交通大学 >> 学院概况 >> 教师主页

※ 教师主页

※ 详细资料

※ 教师公告

※ 教师教案

※ 网上答疑

教师 罗霞 详细信息

### • 基本信息

姓 名	罗霞	性 别	女
出生年月	1962.07	民 族	汉
学 历	博士研究生	学 位	博士
职 称	教授	职 务	副院长
所在单位	交通工程系		
通信地址	四川省成都市西南交通大学交通运输学院		
联系电话	028-87634564		
E-mail	xia.luo@263.net		



### • 综合信息

#### 个人简介

罗霞，女，1962年生，重庆人，教授，博士生导师。四川省学术和技术带头人，国家精品课程主持人，四川省交通工程品牌特色专业负责人。曾担任世界银行、亚洲开发银行咨询专家。现任公安部、建设部“畅通工程”专家组成员，交通部西部项目专家组成员等，第十、十一届全国政协委员，西南交通大学交通运输学院副院长。承担了包括国家自然科学基金、国家“863”计划项目、科技部“十五”、“十一五”科技攻关项目、国际合作项目和省部级项目30余项，横向项目近百项；出版学术专著2部、主编教材1部，在国际会议和核心刊物发表学术论文70余篇。参加了上百个涉及高速公路、城市交通和综合运输的咨询和评审工作。多次荣获中国公路学会科学技术一、二等奖、公安部科技进步二等奖、四川省科学技术进步二等奖。任多个国际会议执行主席、学术委员会成员及学术刊物编委等。

#### 个人简历

1978.09—1982.07	重庆建工学院道桥系本科获学士学位
1982.08—1984.11	交通部第二公路勘察设计院助理工程师
1984.12—	西南交通大学
其间:	
1986.09—1988.04	西南交通大学运输管理系硕士研究生
1994.09—1998.04	西南交通大学机械学院博士研究生
1996.03—1997.02	德国西门子公司进修
2005.06—	交通运输学院副院长
讲 师 (1988年)	
副教授 (1991年)	
教 授 (1998年)	
博 导 (2001年)	

#### 主要研究方向

- 1、城市及区域交通规划与发展战略研究
- 2、综合交通系统优化
- 3、智能交通系统
- 4、物流与供应链管理

#### 主讲课程

- 1、本科生课程：交通管理与控制
- 2、硕士生课程：交通产业结构
- 3、博士生课程：交通流理论

#### 出版专著

- 1、罗霞，高速公路立体交叉规划与设计，成都出版社，1992年。
- 2、罗霞，高等级公路交通流理论，西南交通出版社，1999年。
- 3、罗霞，交通管理与控制，人民交通出版社，2008年。

#### 主要科研项目

##### (一) 已完成项目

- 1、国家级项目
  - 国家自然科学基金项目：高等级公路交通流理论研究
  - 国家自然科学基金项目：城市交通管理辅助决策系统研究
  - 国家自然科学基金项目：城市轨道交通系统规划
  - 国家十五科技攻关项目：跨省市旅客快速运输信息服务网示范工程

### 2、国际合作项目

世界银行项目：深圳市综合交通可持续发展研究  
亚洲开发银行项目：成南高速公路技术援助项目  
德国西门子项目：双动力无轨电车适应性分析  
荷兰经济部对华赠贷款项目：成都市公众出行交通信息服务与诱导系统

### 3、省部级项目

四川省交通厅项目：成都市公路主枢纽后评估  
四川省交通厅项目：三州通县油路对社会发展作用研究  
四川省发改委项目：公路交通对三州社会发展的作用研究  
四川省科技厅项目：中心城市公路运输规划理论及应用研究  
交通部跨省攻关项目：公路超载超限货物运输问题研究  
交通部西部攻关项目：超限超载运输监控系统研制与开发研究  
交通部西部攻关项目：公路货运车辆超限超载治理关键技术研究  
交通部西部攻关项目：西部地区公路快速客运系统关键技术  
国家发改委综运所项目：成都市综合交通战略发展规划研究  
四川省交通厅项目：成都综合客运枢纽规划设计关键技术  
交通部示范工程项目：成都市公众出行交通信息服务系统  
交通部示范工程项目：交通综合服务信息系统技术方案研究  
四川省交通厅项目：公路主枢纽城市交通信息港的研究  
四川省交通厅项目：交通综合信息服务技术方案研究  
四川省发改委项目：智能交通系统  
四川省交通厅项目：西部物流规划

### (二) 在研项目

#### 1、国家级项目

863项目：基于信息提取计算的路网动态交通分析技术  
国家十一五科技攻关项目：高速公路联网收费关键技术

#### 2、国际合作项目

教育部聘请外籍教师重点项目：基于信息提取计算的交通数据分析技术

#### 3、省部级项目

交通部西部攻关项目：西部地区综合客运枢纽规划设计运管关键技术  
四川省科技厅项目：成都综合客运枢纽关键技术研究  
四川省公安厅项目：灾害应急与保障综合交通技术研究  
四川省交通厅项目：四川省市县级道路运输站场布局规划  
四川省交通厅项目：四川省国家公路运输枢纽总体布局规划  
四川省交通厅项目：基于城乡一体化的成都道路交通发展战略研究  
四川省交通厅项目：灾害应急交通保障机制研究  
四川省交通厅项目：公路运输应急保障技术方案研究  
四川省交通厅项目：基于浮动车技术的动态交通信息系统研究

#### 4、横向项目

深圳交通局项目：深圳市客货运交通基础数据普查  
成都市科委项目：西部地区综合客运枢纽关键技术及示范工程  
中铁二院项目：基于综合运输体系的铁路枢纽客运系统研究  
成都市交委项目：成都双流国际机场综合交通枢纽交通衔接规划  
成都市交委项目：成都市城市与区域轨道交通一体化规划咨询

### 获得奖励和荣誉

- 1991年，四川省做出突出贡献的中国硕士学位获得者
- 2000年，成都市“三八”红旗手
- 2004年，四川省“三八”红旗手
- 2006年，被评为各民主党派工商联无党派人士为全面建设小康社会作贡献先进个人
- 1998年，《车头间距分布规律的研究》获全国城市公路学会科技进步二等奖
- 1999年，《成都市公路二级枢纽总体布局规划》获成都市科技进步三等奖
- 2000年，《成都公路主枢纽总体布局规划》获成都市科技进步二等奖
- 2004年，《城市自行车发展策略研究》获四川省科技进步二等奖
- 2004年，《成都公路主枢纽总体布局规划修编》获成都市科技进步三等奖

### 学术兼职

- 四川省公路学会理事
- 成都市公路学会副理事长
- 公安部、建设部“畅通工程”专家组成员
- 成都市物流协会副会长
- 《中国发展》编委
- 《公路交通科技》编委
- 《交通运输工程与信息学报》编委