



## 城市铁路客运站换乘评价仿真研究

<http://www.firstlight.cn> 2009-09-17

在城市铁路客运站换乘评价指标体系研究的基础上,利用离散仿真软件Arena建立了换乘仿真模型,开发了旅客生成、信息服务、通道、楼梯、连接设施、检票等功能模块。以汉口火车站为例,建立了仿真模型。通过现状仿真实验,得出换乘水平等级为D。提出汉口火车站换乘改造方案。通过对改造方案的仿真实验,得出换乘水平为B,表明改造方案有助于提高换乘水平。

[存档文本](#)