



关于城市轨道交通线路合理长度的讨论

<http://www.firstlight.cn> 2009-08-19

我国城市轨道交通线网的规划建设中出现了一些长度超过50 km的超长线,以及分期工程初期线路长度较短的线路,这些线路在运营时可能会暴露出一些问题。从需求特征出发,分别对超长线和较短线存在的问题进行分析。如果线路超长,各线段的需求特征、功能定位和客流量级有较大区别,给线路的系统选型、运营组织均带来困难。而较短线不能满足出行需求,将使客流量和运营效益受到很大影响。最后提出一般情况下城市轨道交通线路长度在15~35 km较为合理的建议。

[存档文本](#)