

中文标题

赵某某¹, 钱某某², 孙某某¹

(1. 北京建筑大学 土木与交通工程学院, 北京 100044; 2. 沈阳建筑大学 土木工程学院, 沈阳 110168)

摘要: 摘要采用第三人称叙述方式, 不用“本文”做主语。以 200-300 字为宜, 一般包括研究的目的、方法、过程和结论。

关键词: 关键词 1; 关键词 2; 关键词 3; 关键词 4; 关键词 5

中图分类号: (参见 <http://www.ztflh.com/>) **文献标志码:** A

DOI: (编辑部创建)

英文标题

ZHAO Moumou¹, QIAN Moumou², SUN Moumou¹

(1.School of Civil and Traffic Engineering,Beijing University of Civil Engineering and Architecture, Beijing 100044;2.School of Civil Engineering,Shenyang Jianzhu University, Shenyang 110168)

Abstract: 建议作者使用现在时态叙述作者文章中的理论依据、推导方法和文章结论。英文摘要中不得使用特殊字符及由特殊字符组成的数学表达式。对那些已经为大众熟悉的缩写词, 如 CAD、CPU、laser、NASA、radar 等, 可以在文中出现。其他缩写词即便是某些领域的常用缩写词, 如 FEM (有限元法) 等, 也不宜采用, 而应用全称。

Keywords: word 1;word 2;word 3;word 4;word 5 (英文关键词全小写, 专有名词除外)

引言、前言、概述等不编序号。

1 一级标题

1.1 二级标题

1.1.1 三级标题

正文要求: 1) 量符号首次出现需加以定义, 如兴趣区(Area of Interest,AOI)。

2) 同一个量的符号、数据精度, 需全文统一。

3) 核查所有符号的大小写、正斜体。

公式要求: 1) 式中所有符号需做解释, 上文已解释过的除外。

$$C = \frac{3600 \times (n \times m)}{r} \quad (1)$$

式中: C 为周期时长; n 为匝道车道数, 一般取 1 或 2; m 为每个信号周期内每条车道放行车辆数, 一般取 1 或 2; r 为匝道调节率, 即单位时间匝道汇入主线的流量, 单位为 pcu/h。

收稿日期:2020-05-28

基金项目:国家自然科学基金项目(31570688);北京未来城市设计高精尖创新中心资助项目(UDC2018010922)

第一作者简介:赵某某(1974—),男,教授,博士,研究方向:地下工程。

通讯作者简介:钱某某(1970—),男,教授,博士,研究方向:地下工程。

- 图表要求：1) 需提供高清图片，图内线条清晰；表格建议用三线表。
 2) 随文附图表。正文中先出现如图 1 所示、见表 1，后才附图表。
 3) 图表中的量（符号用斜体）需加单位（正体），如长度/m、t/s。

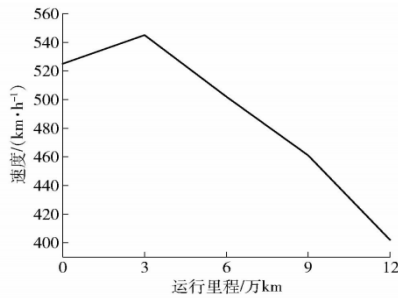


图 8 失稳速度对比

Fig. 8 Comparison of Nonlinear instability velocity

表 1 各种匝道控制方案的仿真结果对比分析
 Tab. 1 Simulation results of ramp control scheme

评价指标	无控制	定时控制	Alinea 控制	New-Control 控制
匝道最大排队长度/m	56.9	94.3	91.2	87.3
匝道平均延误/s	18.9	22.1	21.9	20.7
主线平均速度/(km·h ⁻¹)	47.2	50.6	60.6	58.8
路网平均延时/s	69.1	66.3	60.2	55.8
主线行程时间/s	73.8	70.4	62.7	65.1

结论要求：结论应着重反映研究结果的理论价值、实用价值及其适用范围。因此，在结论中一般应阐述：

- 1) 研究结果说明了什么问题及所揭示的原理和规律（理论价值）。
- 2) 在实际应用上的意义和作用（实用价值）。
- 3) 与前人的研究成果进行比较。有哪些异同，做了哪些修正、补充和发展。

参考文献

要求：

- 1) 非英文文献需译为英文，后需加(in Chinese)。
- 2) 英文人名，姓氏全部大写，名缩写为首字母，大写。
- 3) 英文题名、书名句首首字母大写；英文刊名、出版单位实词首字母大写。
- 4) 多个责任者之间以“，”分隔。三位以上责任者，可在第三位责任者后，加“，等”。

编排格式：

1) 作者. 题名[J]. 刊名, 年, 卷(期): 起止页码.

[1] 杨旭, 梁英杰, 孙洪广, 等. 空间分数阶非 Newton 流体本构及圆管流动规律研究[J]. 应用数学与力学, 2018, 39 (11) :1213-1226.

YANG X, LIANG Y J, SUN H G, et al. A study on the constitutive relation and the flow of spatial fractional non newtonian fluid in circular pipes[J]. Applied Mathematics and Mechanics, 2018, 39 (11) :1213-1226. (in Chinese)

[2] SRIDHARAN R A. Lagrangean heuristic for the capacitated plant location problem with side constraints[J]. Journal of Operational Research Society, 1991, 42 (7) :579-581.

2) 著者. 书名[M]. 出版地: 出版者, 出版年.

[3] 陈文, 孙洪广, 李西成. 力学与工程问题的分数阶导数建模[M]. 北京: 科学出版社, 2010. CHEN W, SUN H G, LI X C. Fractional derivative modeling in mechanical and engineering problems[M]. Beijing: Science Press, 2010. (in Chinese)

3) 原著作者. 书名[M]. 译者. 出版地: 出版者, 出版年.

[4] 尼葛洛庞帝. 数字化生存[M]. 胡泳, 范海燕, 译. 海口:海南出版社, 1996.
NEGROPONTE. Being digital[M]. HU Yong, FAN Haiyan, translator. Haikou:Hainan Publishing House, 1996. (in Chinese)

4) 析出文献作者. 题名[A]//编者. 论文集名[C]. 出版地:出版者, 出版年:起止页码.

[5] PERKINS D, RAWSKI T. Forecasting China's economic growth to 2005[A]// Brandt L, Rawski T. China's economic transformation[C]. Cambridge and New York:Cambridge University Press, 2008:86-93.

5) 作者. 题名[D]. 所在城市:保存单位, 年份.

[6] 庞丽. 经济增长中能源政策的计算分析[D]. 上海:华东师范大学, 2006.
PANG L. Calculation and analysis of energy policy in economic growth[D]. Shanghai:East China Normal University, 2006. (in Chinese)

6) 作者. 题名[R]. 所在城市:责任单位, 年份.

[7] World Health Organization. Factors regulating the immune response:report of WHO scientific group[R]. Geneva:WHO, 1970.

7) 作者. 文章题目[N]. 报纸名, 出版日期(版次).

[8] 教育部. 2010年全国教育事业发展统计公报[N]. 中国教育报, 2011-07-06(2).
Ministry of Education of the People's Republic of China. National statistical bulletin on education development in 2010[N]. China Education Daily, 2011-07-06(2). (in Chinese)

8) 作者. 题名[EB/OL]. (发表或更新日期)[引用日期]. http://…….

[9] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道[EB/OL]. (2001-12-19)
[2002-04-15]. http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html.
XIAO Y. Publishing industry is stepping into the fast lane[EB/OL]. (2001-12-19)
[2002-04-15]. http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html. (in Chinese)

9) 申请者. 专利名:专利号[P]. 发布日期.

[10] 刘加林. 多功能一次性压舌板:92212985. 2[P]. 1993-04-14.
LIU J L. Multifunctional disposable tongue depressor:92212985. 2[P].
1993-04-14. (in Chinese)

10) 标准起草人. 技术标准名称:技术标准代号[S]. 出版地:出版者, 年份.

[11] 中国国家标准化管理委员会. 文后参考文献著录规则: GB/T 7714—2005[S]. 北京:中国标准出版社, 2005.
Standardization Administration of the People's Republic of China. Descriptive rules for bibliographic references: GB/T 7714—2005[S]. Beijing:Standards Press of China, 2005. (in Chinese)