

# 题目不超过 20 个汉字，不用文中没有注明的英文缩写

作者姓名用 4 号楷体，居中，单倍行距。  
数字上标用 TIME New Roman 字体。

作者<sup>1</sup>，作者<sup>2</sup>，作者<sup>2</sup>

(1.作者详细单位，省市 邮编；2.作者详细单位，省市 邮编)

如 (1. 东莞理工学院计算机学院，广东 东莞 523808；2. 兰州理工大学理学院，甘肃 兰州 730050)

**摘要：**中文摘要要求 200 字左右，包括采用的手段和方法研究何种问题，得出的结果和重要的结论。要用第三人称，不要使用“本人”、“作者”、“我们”等作为摘要陈述的主语。不要使用图、表，以及相邻专业的读者尚难于清楚理解的缩略语、简称、代号，如果确有必要，在摘要中首次出现时必须加以说明。不得使用一次文献中列出的章节号、图号、公式号以及参考文献号等。数字用 TIME New Roman 字体，字母或公式用公式编辑器编排。

**关键词：**风险模型；Cox过程；Lundberg不等式；鞅；破产概率(小5号宋体，1.2倍行距，用分号隔开)

中图分类号：O 211.67 文献标识码：A

“摘要”、“关键词”、“中图分类号”字体均用小 5 号黑体。

**批注 [z1]：**标题用 2 号黑体字，居中，段前段后空 0.5 行，1.2 倍行距。

**批注 [z2]：**作者单位用小 5 号宋体，居中，1.2 倍行距，数字用 TIME New Roman 字体，段后空 0.5 行。

**批注 [z3]：**字体用小 5 号宋体，两端对齐，1.2 倍行距。

**批注 [z4]：**关键词 3~8 个。

与中文标题相对应，2 号黑体居中，TIME NewRoman 字体，开头单词首字母大写，1.2 倍行距，段前段后空 0.5 行。

## Title

Name<sup>1</sup>,Name<sup>2</sup>,Name<sup>2</sup>

(1. College of Computer, Dongguan University of Technology, Dongguan 523808, China; 2. School of Sciences, Lanzhou University of Science and Technology, Lanzhou 730050)

**Abstract:** 英文摘要应是中文摘要的转译，所以只要简洁、准确地逐段将文章译出即可，时态常用一般现在时间、一般过去时，少用或不用现在完成时、过去完成时、进行时态和其他复合时态。尽量使用短句，但也要避免单调和重复。摘要采用被动语态或第三人称，并符合英语语法规范。不用 We, this paper 等词语。

**Key words:** risk model; Cox process; lundberg inequality; martingale; ruin probability

**批注 [z5]：**英文作者姓名 5 号 TIME New Roman 字体，居中，姓氏大写，名字首字母大写，用逗号隔开，单倍行距

**批注 [z6]：**英文作者单位小 5 号 TIME New Roman 字体，居中，中间用分号隔开，单倍行距，段后空 0.5 行

**批注 [z7]：**英文摘要小 5 号 TIME New Roman 字体，首行缩进 2 个字符，两端对齐，单倍行距

**批注 [z8]：**英文关键词小 5 号 TIME New Roman 字体，首行缩进 2 个字符，两端对齐，单倍行距，中间用分号隔开，段后空 0.5 行

**批注 [z9]：**正文层次标题依次按第 1 层 4 号黑体、第 2 层 5 号黑体、第 3 层 5 号楷体。

## 0 引言

正文内容全部用 5 号宋体排版，段落为首行缩进 2 个字符，1.2 倍行距。

引言中应交代清楚所论述问题的研究背景，包括国内外该领域的研究进展，针对现有方法存在的问题及本文研究的基础，本文的研究方法、手段、理论等的创新之处。

## 1 标题

### 1.1 标题

#### 1.1.1 标题

正文中量、单位及符号的使用应符合国际标准和国家标准，注意容易混淆的外文字母的文种、大小写、正斜体、黑白体及上下角标的正确书写。定理、定义、引理、注等依据正文中出现的先后顺序进行编号(如定理1、定理2、定理3)。

图、表和公式应分别按顺序编号，要有图题、表题。表格应采用 3 线表形式，内容以中文表述。图、表位置排在相应文字表述的后面，图、表中文字大小为小 5 号。字母、公式请一律用公式编辑器排版，且公式在正文中出现的才需要进行编号。如

**基金项目：**国家自然科学基金(编号)，江西省自然科学基金(2012108102031)。

**作者简介：**姓名(1965-)，女，甘肃甘谷人，副教授，博士，主要从事基础数学教学与研究工作。

来稿  
(出生年)、性别、籍贯、职称、学历和研究方向，并留下作者的联系方式(邮箱和电话等)，论文如果获得省级及以上有关研究基金或课题资助，请提供基金名称及编号。

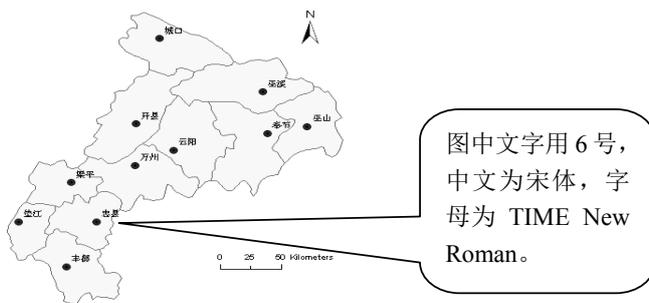


图 1 渝东北三峡库区城镇体系图(图题用小 5 号, 中文为宋体, 字母为 New Roman)

表 1 标题(表格用三线表, 列与列之间不用竖线, 文字为小 5 号, 中文为宋体, 字母为 New Roman)

项目	项目	项目
变量	A1	B1
	A2	B2
	A3	B3
	A4	B4
变量	A5	B5

$$h(z_k) = \begin{cases} 0, & z_k \leq m \\ z_k - m, & z_k > m \end{cases} (k = 1, 2, 3, \dots), \quad (1)$$

$$U(t) = u_1 + u_2(1 + r_1 t) + u_3(1 + r_2 t + aW(t)) + \sum_{k=1}^{N_1(t)} X_k - \sum_{k=1}^{N_2(t)} Y_k - \sum_{k=1}^{N_3(t)} ((z_k - h(z_k)) - (1 + \xi)E[h(z)])\Lambda_3(t). \quad (2)$$

由(1)式和(2)式得

$$S(t) = bt + \sum_{k=1}^{N_1(t)} X_k - \sum_{k=1}^{N_2(t)} Y_k - \sum_{k=1}^{N_3(t)} (z_k - h(z_k)) - (1 + \xi)E[h(z)]\Lambda_3(t) + at_3W(t).$$

1. 文中的矩阵和矢量用黑斜体表示, 变量用斜体, 常量(如  $\pi, e, \mathbf{R}$  等)用正体,

转置符号用正体。

2. 图和表必须有图题和表题, 并且在图和表出现之前, 文中必须提到过该图和该表。

## 1 结论

结论中的内容包括对本文中的方法总结和对仿真实验或实例的分析, 及本文结果对该领域研究的作用及贡献等。

## 2 参考文献

参考文献依据正文中出现的先后顺序编号, 每篇论文参考文献  $\geq 15$  条, 每条文献须注明前 3 位作者姓名, 3 个以上用“等(et al)”省略。参考文献中中国人姓名汉语拼音要用全拼。

参考文献表中的文献著录格式如下:

\* 期刊 [序号] 作者(外国人姓前名后, 名缩写, 省略缩写点“.”)。题名 [J]. 年份, 卷号(期号): 起始页码(如期刊无卷号, 则为 年份(期号): 起始页码.)

[2] 曾霖林, 林祥, 张汉君, 等. 双险种的 Cox 风险模型 [J]. 数学理论与应用, 2003, 23(1): 107-112.

[8]Song Min,Wu Rong,Wang Guojing, et al.On the joint distribution for a kind of Cox risk process [J]. Chinese Journal of Applied Probability and Statistics, 2010, 26(6): 597-604.

\* 专著 [序号] 作者. 书名 [M]. 版次(初版不写). 出版地: 出版单位, 出版年: 起讫页码.

[1] Grandell J. Aspects of risk theory [M]. New York: Springer-Verlag, 1991.

[2]Lippman S B, Lajoie J, Moo B E. C++ primer中文版 [M]. 李师贤, 蒋爱军, 梅晓勇, 等, 译. 4版. 北京: 人民邮电出版社, 2006.

[3]Rood H J. Logic and structured design for computer programmers [M]. 3td ed. Amsterdam: Elsevier, 2001.

[4]唐绪军. 报业经济与报业经营[M]. 北京: 新华出版社, 1999: 117-121.

\* 论文集 [序号] 作者. 题名 [C] // 论文集主编者. 文集名. 版次(初版不写). 出版地: 出版单位, 出版年: 起讫页码.

[3]钟文发. 非线性规划在可燃毒物配置中的应用[C]// 赵玮. 运筹学的理论与应用: 中国运筹学会第五届大会论文集. 西安: 西安电子科技大学出版社, 1996: 468-471.

\* 学位论文 [序号] 作者. 题名 [D] 出版地(或保存地): 出版单位(或保存单位), 年份: 引文页码.

[1]张志祥. 间断动力系统的随机扰动及其在守恒律方程中的应用[D]. 北京: 北京大学数学学院, 1998.

[2]CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley: University of California, 1965.

\* 联机文献 [序号] 作者. 题名 [EB/OL]. (更新或修改日期) [引用日期]. 获取和访问路径.

[2] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道 [EB/OL]. 2001-12-19[2002-12-10]. <http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>.

\*专著中析出的文献 [序号]析出文献作者. 析出文献题名[文献类型标志]// 专著作者. 专著题名. 版本. 出版地: 出版者, 出版年份: 起始页码-结束页码.

[1]国家标准局信息分类编码研究所. GB/T 2659-1986 世界各国和地区名称代码[S]// 全国文献工作标准化技术委员会. 文献工作国家标准汇编:3. 北京: 中国标准出版社, 1988: 59-92.

[2]韩吉人. 论职工教育的特点[G]// 中国职工教育研究会. 职工教育研究论文集. 北京: 人民教育出版社, 1985: 90-99.

[3]Martin G. Control of electronic resources in Australia[M]// Pattle L W, Cox B J. Electronic Resources: Selection and Bibliographic control. New York: The Haworth Press, 1996: 85-96.