



复合二项风险模型的破产概率

乔克林, 李晋枝, 何树红

云南大学数学系 云南 昆明 650091

The ruin probabilities in the compound binomial risk model

QIAO Ke-lin, LI Jin-zhi, HE Shu-hong

Department of Mathematics of Yunnan University, Kunming 650091, China

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: [PDF \(898 KB\)](#) [HTML \(KB\)](#) 输出: [BibTeX](#) | [EndNote \(RIS\)](#) [背景资料](#)

摘要 通过定义调节系数及应用累进均值法则和Chebychew不等式,得到了一般情形的复合二项风险模型破产概率的表达式.

关键词: [复合二项风险模型](#) [破产概率](#) [调节系数](#)

Abstract: By defining the adjustment coefficient and applying Progressive Law of Expectation and Chebychew inequality,the formulas of ruin probabilities of the general compound binomial risk model are got.

Key words: [compound binomial risk model](#) [ruin probability](#) [adjustment coefficient](#)

收稿日期: 2002-04-26;

基金资助:云南省省院省校合作项目“金融数学学科建设”资助项目

引用本文:

乔克林,李晋枝,何树红. 复合二项风险模型的破产概率[J]. 云南大学学报(自然科学版), 2002, 24(5): 328-330,334.

QIAO Ke-lin,LI Jin-zhi,HE Shu-hong. The ruin probabilities in the compound binomial risk model[J]. , 2002, 24(5): 328-330,334.

没有本文参考文献

没有找到本文相关文献

服务

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ E-mail Alert
- ▶ RSS

作者相关文章

- ▶ 乔克林
- ▶ 李晋枝
- ▶ 何树红

版权所有 © 《云南大学学报(自然科学版)》编辑部

编辑出版：云南大学学报编辑部（昆明市翠湖北路2号，650091）

电话：0871-5033829(传真) 5031498 5031662 E-mail: yndxxb@ynu.edu.cn yndxxb@163.com