

# 以 $[0,1]^n$ 为指标集的半鞅的Ito公式

聂赞坎

西安交通大学

收稿日期 1986-3-7 修回日期 1987-3-24 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文在函数 $f(x), x \in \mathbb{R}, \mathbb{R}^n$ 次连续可微且半鞅 $\{X_z, z \in [0,1]^n\}$ 满足某些控制条件的假定下,对 $f(X_2)$ 建立了Ito公式.

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

- ▶ 本刊中 [无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [聂赞坎](#)