

# [Xác Suất] Một số phân phối phổ biến

13 tháng 10, 2017 mục [Xác Suất](#) , [Phân Phối](#)

Cho tới thời điểm này ta đã có các khái niệm quan trọng trong xác suất như sự kiện, biến ngẫu nhiên, phân phối xác suất và các đặc trưng của phân phối. Giờ là lúc ta đề cập tới một số phân phối xác suất phổ biến để có thể áp dụng vào thực tế khi quan sát các mô hình xác suất.

## Mục lục

- 1. Biến rời rạc
  - 1.1. Phân phối đều - *Discrete Uniform distribution*
  - 1.2. Phân phối Béc-nu-li - *Bernoulli distribution*
  - 1.3. Phân phối nhị thức - *Binomial distribution*
  - 1.4. Phân phối đa thức - *Multinomial distribution*
  - 1.5. Phân phối Poa-xông - *Poisson distribution*
  - 1.6. Phân phối hình học - *Geometric distribution*
  - 1.7. Phân phối nhị thức âm - *Negative Binominal distribution*
- 2. Biến liên tục
  - 2.1. Phân phối đều - *Continuous Uniform distribution*
  - 2.2. Phân phối chuẩn - *Normal distribution*
    - 2.2.1 Đối với biến 1 chiều (*Univariate*)
    - 2.2.2 Đối với biến đa chiều (*Multivariate*)
  - 2.3. Phân phối mũ - *Exponential distribution*
- 3. Kết luận

## 1. Biến rời rạc

### 1.1. Phân phối đều - *Discrete Uniform distribution*

# Hai's Blog

Other Languages:

Tiếng Việt (vi)



*Chủ đề*

Lập Trình

Học Máy

Toán

Xác Suất

Sách

*Liên hệ*

 Gửi tin nhắn



© 2018 [Do Minh Hai](#). All Rights Reserved