

# 統計数理研究所 オープンハウス

総合研究大学院大学 先端学術院 統計科学コース 大学院相談室

$$E[Y|Z] = E[Y]$$

$$E[Y] = \sum Y P(Z=z)$$

## 2026

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X + \beta_2 Z + e$$

# A

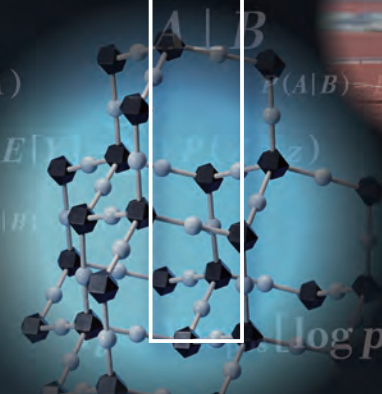
$$E[Y|X,Z] = E[Y|X]$$

$$P(A|B) = P(A)$$

$$Y \perp Z$$

$$P(A|B) = P(A)$$

$$E[Y|Z] = E[Y]$$



データから意味を、現象から法則を：  
統計的因果推論が拓く AI for Science

# 4

# S

## 5.22 2026. FRI.

会場：統計数理研究所 参加費無料  
〒190-8562 東京都立川市緑町 10-3  
【公開講演会のみオンラインあり】



開催時間、内容等の詳細は Web ページをご覧ください  
<https://www.ism.ac.jp/openhouse/2026/>  
※プログラムは事前の連絡なく変更することがあります

### 公開講演会 会場実施 + オンライン

#### 「潜在因子を探る統計手法の数理と実践」

開会挨拶：山下 智志 (統計数理研究所長)

講演：狩野 裕 (同志社大学 文化情報学部 特別客員教授)

分寺 杏介 (神戸大学大学院 経営学研究科 准教授)

前田 忠彦 (統計数理研究所 学際統計数理研究系 准教授)

事前  
予約制

### 大学院相談室 会場実施

総合研究大学院大学 先端学術院  
統計科学コース

- 教員マッチング
- 在学生との関談
- 学生募集要項 (様式集) の配布等



予約  
不要

### 研究内容ポスター発表 会場実施

コアタイムには統数研の全研究者と大学院生が  
ポスター発表を行います



予約  
不要

### 統計よろず相談室 会場実施

統計に関わるご質問・ご相談に研究者が  
お答えします



事前  
予約制

### オープンハウススタンプラリー

会場6か所にスタンプがあるよ。  
全部集めた方にオリジナルグッズ「すーりんの  
ハードカバーメモ帳」をプレゼント!

