



Meiji University
Center for Mathematical Modeling and Applications

CMMMA Colloquium

第19回 現象数理学コロキウム

19

Nash 問題 顛末記



講演者：東京大学 石井志保子
Shihoko ISHII

2016年 1月 22日(金)

16:30 ~ 17:30

会場：明治大学 中野キャンパス
高層棟6階 セミナー室3

※ 参加費無料、事前申し込み不要です。どなたでもご参加いただけます。

明治大学先端数理科学インスティテュート
現象数理学研究拠点



Abstract:

ゲーム理論で有名なジョン・フォーブズ・ナッシュを経済学者とっておられる人は多いのではないのでしょうか。確かに彼はノーベル経済学賞を受賞しています。でもゲーム理論は、ナッシュのほんの一面で、もっともっと偉大な数学の業績があるのです。数学の最高の賞のひとつであるフィールズ賞を受賞しても不思議はなかったのですが、フィールズ賞の「適齢期」に病気に冒されて、その後永い闘病生活を送ることになってしまいました。昨年ようやく数学におけるもうひとつの最高の賞であるアーベル賞を受賞することによってその真価が世界に認められました。

本講演では、ナッシュの思い入れの強かったひとつの短い論文に焦点を当て、その論文で提起した「ナッシュ問題」を中心に、その問題が解決に至るまでの顛末を、個人的な視点で紹介します。

■連絡先

東京都中野区中野 4-21-1 明治大学中野キャンパス 8階
明治大学先端数理科学インスティテュート

Tel. 03-5343-8067 E-mail : mims@mics.meiji.ac.jp