## 研究会「Schoen Geometry: The Gyroid」のお知らせ

2015 年 4 月 4 日 (土) ~4 月 5 日 (日)、ジャイロイド曲面を発見したアラン・ショーン (Alan Schoen) 博士を奈良女子大学にお招きして、研究会「Schoen Geometry: The Gyroid」を開催致したいと存じます。

ショーン博士は物理学の博士号を持ち、数学、計算機科学の教育研究に携わって来られましたが、自然科学分野でジャイロドが発見、注目されてからも、国際会議などにはほぼ現れず、多くの研究者にとっては歴史的存在となっておりました。1924 年生まれのご高齢ですが、2011 年のクロアチア・プリモステンの国際会議を境にして、近年熱心にジャイロイド発見にまつわる歴史を語っておられます。このたび日本に来られるとのことで、またとない講演をお願いするとともに、ジャイロイド研究に関連のある方々に是非ご参加いただき、ショーン博士を前にして、古い新しいを問わず、名刺代わりにジャイロイド研究の成果を、数学、物理学、化学、生物学、材料科学の分野を越えて、ご発表願えれば幸いです。これを機会にジャイロイドに関する研究交流に発展するかもしれません。皆様におかれましては、関係各位にお知らせ願えれば幸いです。

研究会プログラム作成上、発表題目を 12 月 22 日 (月) までにお知らせいただけますようお願い申し上げます。参加のみのお知らせでも結構です。なるべく多くの方々に講演をお願いすることを考えておりますが、参加者が多数の場合は、ポスター発表になることもご了承ください。また、2日目の弁当と初日の懇親会を準備させていただきます。宿泊については各自でお願い致します。

研究会「Schoen Geometry: The Gyroid」

開催日程 4月4日(土曜) 15:00-4月5日(日曜) 16:00 (ショーン博士講演は4月4日)

開催場所 奈良女子大学理学系 C 棟 4 階 数学大講義室(C432)

弁当代(4月5日):1000円(予定)

懇親会(4月4日): 教職員 4000円、学生 2000円(予定)

ラビリンス研究会代表

堂寺知成(近畿大学理工学部物理学) 松澤淳一(奈良女子大学理学部数学)

## 研究会「Schoen Geometry: The Gyroid」のお知らせ

- · 研究会「Schoen Geometry: The Gyroid」
- · 参加者氏名(教職員/学生):
- 所 属:
- email address:
- 講演(英語): する / しない
- ポスター発表(英語): する / しない
- 講演またはポスター発表タイトル:
- · 4日懇親会: 参加 / 不参加
- · 5日弁当: 必要 / 不必要

.....

人数分お送りください。

名刺代わりとして、A4、1枚のアブストラクト (形式任意) は研究会直前 (3/20締め切り) に pdf でお送りいただくことになります。

申し込み、問い合わせ等の宛先:

〒630-8506 奈良市北魚屋西町 奈良女子大学理学部数学科 松澤淳一 Phone:0742-20-3361 (研究室) , e-mail: matsuzawa@cc.nara-wu.ac.jp