

# プログラム(トポロジカル・ソリトンの数理と物理)

## プログラム

2014年	1月5日(日)	1月6日(月)
10:15~11:15		澤渡
11:30~12:30		中村
12:45~13:45	藤森	(昼飯)
14:00~15:00	新田	大橋
15:30~16:30	近藤	橋本
16:45~17:45	村中	坂井
18:15~20:15	(懇親会)	

## 講演者・講演タイトル(あいうえお順、敬称略)

- 大橋圭介(大阪市立大学):「NonAbelian Vortex with Aharonov-Bohm Effect」
- 近藤慶一(千葉大学):「QCDとモノポール — 閉じ込めの観点から —」
- 坂井典佑(慶應義塾大学):「Gauge Fields and Matter Fields Localized on Walls」
- 澤渡信之(東京理科大学):「The Skyrmion Branes」
- 中村厚(北里大学):「カロロンの数理物理」
- 新田宗土(慶應義塾大学):「非アーベリアン渦に関する極最近の話題2つ: 1. 非アーベリアン渦物質(高密度クォーク物質など) 2. 非相対論的理論における量子論的に厳密な非アーベリアン渦(冷却原子気体など)」
- 橋本幸士(大阪大学&理化学研究所):「マグネターとドメインウォール」
- 藤森俊明(国立台湾大学):「BPS Vortices in Supersymmetric Gauge Theories」
- 村中大地(名古屋大学):「Hyperkähler Metrics from Monopole Walls」