

# 第1回岡山大学環論セミナー

第1回岡山大学環論セミナーを下記の要領で開催致します。

----- 記 -----

日程： 2009年12月19日(土)～12月20日(日)

会場： 岡山大学 理学部 1号館 B-305  
岡山県岡山市北区津島中 3-1-1

## プログラム

### 12月19日

- 10:30 – 11:30 Nagata criterion for Serre's  $(R_n)$  and  $(S_n)$ -conditions の紹介  
佐藤建一 (岡山大学)
- 13:00 – 14:30 On degenerations of Cohen-Macaulay modules の解説 part 1  
平松直哉 (岡山大学)
- 14:50 – 16:20 Complete intersection dimension and related topics  
荒谷督司 (奈良教育大学)
- 16:40 – 18:10 Gorenstein injective modules and top local cohomology modules  
吉澤毅 (岡山大学)

### 12月20日

- 10:30 – 12:00 On degenerations of Cohen-Macaulay modules の解説 part 2  
平松直哉 (岡山大学)
- 13:30 – 15:00 O'Hara's algorithm versus division algorithm  
飯間圭一郎 (岡山大学)

世話人： 平松 直哉, 吉澤 毅 (岡山大学)