

可換環論の新しい融合セミナー

大阪市立大学数学研究所の共同利用・共同研究一般 (C)「可換環論の新しい融合」(代表者 藏野和彦(明治大))による活動の一環として、標記のセミナーを下記の通り開催いたします。このセミナーへの参加は招待によります。ご参加ご希望の方は世話人のいずれかにお問い合わせください。

参加者の為の情報サイト <https://sites.google.com/view/snfca2022/> をご活用ください。

世話人：

藏野和彦(代表者・明治大理工)
高木俊輔(東大数理)
高橋亮 (名大多元数理)
橋本光靖(大阪市大理/数学研究所)

場所：大阪市立大学杉本キャンパス理学部 E408 教室
(大阪市住吉区杉本町 3-3-138)

日程：2022年1月12日(水)-14日(金)

プログラム

2022年1月12日(水)

10:00-11:30 高橋 亮(名古屋大学)
「加群圏の thick 部分圏の生成系」
13:30-15:00 松井 紘樹(徳島大学)
「ネータースキームの導来圏の素 thick 部分圏とスペクトラム」
15:30-17:00 東谷 章弘(大阪大学)
「グラスマン多様体のトーリック退化と SAGBI 基底」

2022年1月13日(木)

10:00-11:30 宮崎 充弘(京都教育大学)
「Cycle graphs and filtered semi-Gorenstein rings」
13:00-13:20 3月についての話し合い
13:30-15:00 西田 康二(千葉大学)
「次数付環上の次数付加群のヒルベルト係数について」
15:30-17:00 吉野 雄二(岡山大学)
「Naive liftings and connections」

2022年1月14日(金)

10:00-11:30 高木 俊輔(東京大学)
「混標数の特異点論とその応用」