

可換環論の新しい融合セミナー II

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。

参加者の為の情報サイト <https://sites.google.com/view/snfca2/home> をご利用ください。サイトの閲覧には登録と認証が必要です。

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 3 月 9 日 (水)~11 日 (金)

プログラム

2022 年 3 月 9 日 (水)

13:10~14:30 中嶋 祐介 (京都産業大学)
「The Homological MMP for three dimensional toric hypersurfaces」
14:50~16:10 橋本 光靖 (大阪市立大学)
「Etale endomorphisms of affine spaces」

2022 年 3 月 10 日 (木)

10:00~11:20 神田 遼 (大阪市立大学)
「Exactness of direct products」
13:10~14:30 吉川 翔 (東京大学)
「Cohen-Macaulayness of absolute integral closure (1)」
14:50~16:10 吉川 翔 (東京大学)
「Cohen-Macaulayness of absolute integral closure (2)」

2022 年 3 月 11 日 (金)

10:00~11:20 藏野 和彦 (明治大学)
「シンボリック・リース環が有限生成になるためのある必要十分条件について」