

2015年度多変数関数論冬セミナープログラム

2015年12月25日(金) 13:30~27日(日) 11:45
京都大学北部構内理学研究科3号館 数学教室 110室

*** 本研究集会は科学研究費補助金基盤研究(A)「複素解析幾何の総合的研究」15H02057
代表 平地健吾(東大数理・教授)の援助によって開催されます。

12月25日(金)

- 13:30-14:30 塚本真輝(京大)
極小力学系をヒルベルト立方体に埋め込む
- 14:45-15:45 丸亀泰二(東大)
Volume renormalization for the Blaschke metric
on strictly convex domains
- 16:00-17:00 足立真訓(東京理科大)
閉リーマン面上の正則円板束のベルグマン空間とハーディー空間

12月26日(土)

- 9:00-10:00 野瀬敏洋(九州産業大)
On the meromorphy of local zeta functions
- 10:15-11:15 奥間智弘(山形大)
2次元特異点の幾何種数イデアルと次数1の楕円型特異点について
- 11:30-12:30 泊昌孝(日大)
正規2次元複素特異点の極大イデアル因子とアルティン基本因子の
同一視問題について(都丸正氏との共同研究を中心として)
- 14:00-15:00 永田義一(Pohang 工科大学校)
不定値ユニタリ群の作用する等質領域とその特徴付け
- 15:15-16:15 本多宣博(東工大)
A Remark on the algebraic dimension of twistor spaces
- 16:30-17:30 諏訪立雄(北大)
Thom class in complex analytic geometry

12月27日(日)

- 9:30-10:30 松谷茂樹(佐世保工業高専)
代数曲線の σ 関数について
- 10:45-11:45 濱野佐知子(福島大)
流体力学的微分の変分公式とその応用について

*** 12月26日(土) 18:00-20:00

懇親会(京大北部構内生協)

会費: 一般(有職者)5000円, 学生等2000円 ***

世話人: 京都大学理学研究科数学教室 上田哲生, 吉川謙一