

研究集会「解析関数とその周辺」 (関数環若手セミナー)

日時：平成 15 年 9 月 10 日 (水) ~ 12 日 (金)

場所：山形大学工学部

14:00-14:50

講演者：春日 一浩 (茨城大学工学部非常勤講師)

演 題： M -調和 Bergman 空間と M -調和 Dirichlet 空間

15:00-15:50

講演者：丹羽 典朗 (大阪電気通信大学非常勤講師)

演 題：補間理論とその応用

16:00-16:50

講演者：丹羽 美由紀 (奈良女子大学非常勤講師)

演 題：補間理論と現在の問題について

9 月 11 日 (木)

10:00-10:50

講演者：瀬戸 道生 (北海道大学大学院理学研究科数学専攻研究生)

演 題：作用素論からみたコロナ定理

11:00-11:50

講演者：植木 誠一郎 (信州大学大学院工学系研究科 D3)

演 題：プリバロフ空間の準同型と合成作用素

12:00-13:30 昼食

13:40-14:10

講演者：桑原 修平 (北海道大学大学院理学研究科 M1)

演 題：Toeplitz 作用素の不変部分空間について

14:20-14:50

講演者：小口 洋平 (新潟大学大学院自然科学研究科 M1)

演 題：Nehari の問題と Hankel 作用素について

15:00-15:50

講演者：細川 卓也 (新潟大学大学院自然科学研究科研究生)

演 題：円板環上の合成作用素のコンパクト性とその周辺について

特別講演

16:00-17:00

講演者：大野 修一 (日本工業大学工学部)

演 題：調和関数空間上の合成作用素

18:30-21:00 懇親会

9月12日(金)

10:00-10:50

講演者：平澤 剛 (日本工業大学工学部非常勤講師)

演 題：ヒルベルト空間上で定義された有界作用素の値域とその性質について

11:00-11:50

講演者：三浦 毅 (山形大学)

演 題：可換 Banach 環上の環準同型写像