

解析学研究特別セミナー

日時：2019年4月20日(土) 13:00～4月21日(日) 12:00

会場：日本医科大学武蔵境校舎(日本獣医生命科学大学) E棟2階大教室

〒180-0023 東京都武蔵野市境南町1-7-1

プログラム

4月20日(土) 13:00～16:50

13:00–13:10：はじめに(連絡事項など)

13:10–14:00：関行宏(大阪市大・数学研究所)

球面に値を取る調和写像流方程式の解の爆発について

14:20–15:20：足立匡義(京都大・人環)

On the Mourre estimates for Floquet Hamiltonians

15:50–16:50：倉田和浩(首都大・理)

On an optimization problem of the first eigenvalue of the Laplacian on a thin domain with Neumann window

懇親会(18:30から) 会場：吉祥寺第一ホテル(JR吉祥寺駅徒歩5分程度)

Tel：0422-21-4411 <https://www.hankyu-hotel.com/hotel/dh/kichijojidh/access/>

4月21日(日) 10:00～12:00

10:00–10:50：村井宗二郎(都立産業技術高専)

外部領域における Strichartz 評価とその応用

11:10–12:00：水野将司(日本大・理工)

結晶方位差と三重点が時間発展する結晶粒界の発展方程式

世話人：齋藤純一(都立産業技術高専)，中澤秀夫(日本医科大)，水野将司(日大理工)，
渡辺一雄(北里大一般教育)，門脇光輝(滋賀県大)