

第37回 調和解析セミナー

日時: 2022年3月7日(月) - 3月8日(火)
Zoom を用いて online で開催

— Schedule —

.....

3月7日(月)

10:00 - 10:50 澤野嘉宏 (中央大学)
関数方程式 $f \geq f * f$ について

11:00 - 11:50 至田直人 (大阪大学)
 $S_{\rho,\rho}$ 型の双線形擬微分作用素とヘルダー指数の条件について

— 昼休み —

13:30 - 14:20 野ヶ山徹 (東京都立大学)
One generalization of Morrey spaces

14:30 - 15:20 川澄亮太
Preducal of weak Orlicz spaces and its applications to Fefferman-Stein vector-valued maximal inequality

— short break —

15:40 - 16:30 波多野修也 (中央大学)
Sparse non-smooth atomic decomposition of quasi-Banach lattices

16:40 - 17:30 澤野嘉宏 (中央大学)
Serge Dubuc, “Critères de convexité et inégalités intégrales”¹ の紹介: 1

.....

3月8日(火)

10:00 - 10:50 澤野嘉宏 (中央大学)
Serge Dubuc, “Critères de convexité et inégalités intégrales” の紹介: 2

11:00 - 11:50 筒井容平 (京都大学)
Median の成す集合について

— 昼休み —

13:30 - 14:20 澤野嘉宏 (中央大学)
Serge Dubuc, “Critères de convexité et inégalités intégrales” の紹介: 3

14:30 - 15:20 寺澤祐高 (名古屋大学)
Convergence of a Nonlocal to a Local Diffuse Interface Model for Two-Phase Flow with Unmatched Densities

問い合わせ: 筒井容平 (ytsutsui@math.kyoto-u.ac.jp)

¹Serge Dubuc, “Critères de convexité et inégalités intégrales”, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **27** (1977), no. 1, x, 135–165.