

# 第65回実函数論・函数解析学合同シンポジウム プログラム案

2026年9月19日(土) 13:30—9月21日(月) 12:15

会場：九州工業大学戸畑キャンパス

## 9月19日(土)

13:30–14:30 : 若狭 徹 (九州工業大学)

Linearized eigenvalue problems of multiple pulse/front solutions  
for reaction-diffusion systems on a finite interval

14:45–15:45 : 谷口 健二 (青山学院大学)

標準 Whittaker  $(\mathfrak{g}, K)$ -加群の自己双対性について

16:00–17:00 : 武内 太貴 (九州大学)

Relation of certain function spaces associated with the energy equality  
for the Navier–Stokes system

## 9月20日(日)

10:00–11:00 : 守屋 創 (金沢大学)

相対エントロピー及び相互情報量の量子平衡統計力学における役割

11:15–12:15 : 佐々木 和哉 (東邦大学)

Geometric structures and fixed point approximation in geodesic spaces  
with curvature bounded above

12:15–13:30 : (昼食休み)

13:30–14:30 : 井上 公人 (西日本工業大学)

対称錐上の統計的一般線形モデル

14:45–15:45 : 濱田 裕康 (岡山理科大学)

有限対一写像をシンボルとする合成作用素から作られる  $C^*$ 環

16:00–17:00 : 西田 竜葵 (崇城大学)

シュワルツ超函数のチェックドルボーコホモロジーによる表示について

懇親会 (中村記念館 1 F フォーラム)

## 9月21日(月)

10:00–11:00 : 荒野 悠輝 (名古屋大学)

Prime actions of compact groups

11:15–12:15 : 内田 俊 (大分大学)

ハイパーグラフラプリアンを主要項とする発展方程式と最適制御問題