

# 奈良ウェーブレット研究集会

日時 2025年11月29日（土），30日（日）

場所 奈良女子大学 理学部G棟2階

11月29日（土）：G202

11月30日（日）：G201

（アクセス <https://www.nara-wu.ac.jp/nwu/intro/access/map/>）

（キャンパスマップ <https://www.nara-wu.ac.jp/nwu/intro/access/campusmap/>）

11月29日（土）

- |             |   |
|-------------|---|
| 13:40～14:30 | 古野 誠裕（筑波大学）<br>伸張因子3の正規直交ウェーブレットの構成法                      |
| 14:35～15:25 | 李 旭（奈良女子大学/大阪産業大学）<br>フィルター問題と関数空間について                    |
| 15:30～16:00 | 入野 俊夫（和歌山大学/電気通信大学）<br>聴覚系の時間-周波数分析におけるwavelet変換からの逸脱について |
| 16:25～17:15 | 橋本 紘史（青森大学）<br>Coorbit空間とその具体例                            |
| 17:20～18:10 | 藤井 克哉（畿央大学）<br>欠損型CTにおける数学的諸問題                            |

11月30日（日）

- |             |   |
|-------------|---|
| 10:00～10:50 | 鈴木 俊夫（神奈川大学）<br>分数べきFourier変換によるPaley-Wiener-Schwartz型の定理 |
| 11:00～11:50 | 木下 保（筑波大学）<br>Convergence of wavelet expansions           |
| 12:00～13:00 | フリー・ディスカッション  |

世話人

木下 保（筑波大学）

藤ノ木 健介（神奈川大学）

森藤 紳哉（奈良女子大学）