

ITbM-GTR Pre-ISNA Symposium “Toward Advanced Functions from New pi-Skeleons”

開催期間：2019/07/19-20

開催場所：名古屋大学 野依記念学術交流館

主催者：名古屋大学 トランスフォーマティブ生命分子研究所

共催者・後援者等：名古屋大学 卓越大学院プログラム (GTR)

参加人数：113 名

【活動報告】

典型元素化学，有機合成化学，超分子化学，生体イメージングなど幅広い分野の研究者が一堂に会し，新規パイ共役分子の創出による分子機能発現に関する情報交換と議論を行った．これを通じて，ITbM および GTR の国際連携と融合研究の促進を図った．ドイツ，フランス，ポーランド，イギリス，シンガポール，スウェーデンから当該研究分野の第一線で活躍されている研究者 8 名に招待講演をしていただいた．これに学内からの若手研究者 4 名による発表を加え，合計 12 件の講演が行われた．また，学内外の学生と博士研究員によるポスター発表が行われた．

各講演にはじまり，コーヒブレーイクやポスター発表では，パイ共役分子の合成や物性から応用に至るまで，非常に活発な議論が交わされた．会議全体を通して，研究分野の枠を越えた交流が生まれ，研究と人の両面においてネットワークの形成を促進する機会となった．特に学生や博士研究員といった若い世代の研究者にとって，最新の研究成果に触れるだけでなく，著名な海外研究者と直接議論を交わし，交流できる貴重な機会であり，充実した内容となった．

