フリガナ ヨシダ　マサト	所属 医学部医学科 生命科学（化学）
氏名 吉田　正人	職名 教授
TEL 0853-20-2348	FAX 0853-20-2340
E-mail アドレス yoshidam@med.shimane-u.ac.jp	

専門分野

・反応有機化学
・有機合成化学
・有機フッ素化学
・機器分析

研究分野のキーワード

含フッ素化合物、ラジカル、酸素酸化、過酸化物、合成、反応機構

研究テーマ

・新規反応活性種の創出とその合成化学への応用
・有機フッ素化合物の合成
・環境調和型合成反応の開発

これまでの共同研究実績・共同研究事例

特になし

相談可能分野

・有機化合物の合成
・有機化合物の反応、分解、変質等の機構
・フリーラジカル、活性酸素種の化学
・有機化合物の構造決定

共同研究希望テーマ

・創薬を目指した含フッ素化合物の合成研究
・含フッ素化合物の生理活性試験