



2022年 Touch Stone Program Member

学年	氏名	研究室	研究テーマ（提案プロジェクト）
D3	TANG TAO	生体プロセス工学	Microscopic impedance analysis for single cells and bacteria
D2	山本穂高	遺伝子発現制御	刺激依存的な感覚器官の形成・維持メカニズムの解明
D2	小林利紗	花発生分子遺伝学	優劣性制御の数理モデルの開発と新たな育種法への展開
D1	福田りょう	知能コミュニケーション	ストリーミング音声翻訳を実現する高精度な機械翻訳技術の確立
D1	HU XIAODAN	サイバネティクス・リアリティ工学	自閉スペクトラム症の視覚過敏のための補助スマートサングラスの開発
D1	大城 翔平	植物発生シグナル	根冠ターンオーバーを駆動する周期的な細胞挙動の制御機構の解明
D1	胡 尤佳	知能コミュニケーション	字幕翻訳のための非流暢な自然発話に対する日英音声翻訳
D1	LIU JIA	インタラクティブメディア設計学	Interactive Semantic Modeling of Indoor Scenes with Augmented Reality
D1	QU QIANYUE	大規模システム管理	Intelligent reflecting surface aided secure communication from physical layer security perspective