

吉井達之 Tatsuyuki Yoshii
名古屋工業大学 工学研究科 助教
Email address: tyoshii@nitech.ac.jp



【専門】 超分子化学、ケミカルバイオロジー

1986年12月1日、奈良県生まれ： 畝傍高等学校卒業

2009年3月 京都大学工学部工業化学科卒業(浜地格教授)

2011年3月 京都大学工学研究科合成・生物化学専攻 修士課程修了(浜地格教授)

2014年9月 京都大学工学研究科合成・生物化学専攻 博士課程修了(浜地格教授)

2014年-2016年 日本学術振興会特別研究員PD (京都大学 and UMASS Amherst)

2016年12月 現職

【プロジェクト】

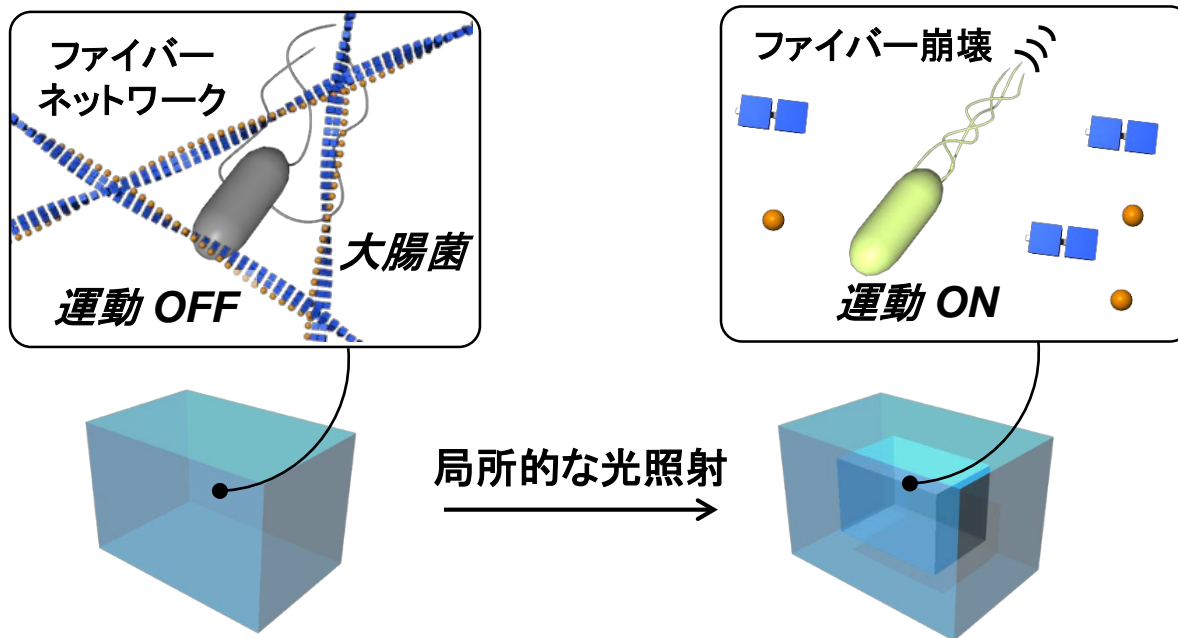
JST さきがけ 「生命機能メカニズム解明のための光操作技術」(2017年10月-)

【趣味】 料理、トレーニング

主な研究テーマと成果

1. 低分子化合物を用いた生体制御システムの開発

ACIE 2014, など



2. 自己組織化を用いた生体分子センシングシステムの開発

JACS 2011, 2014 など

