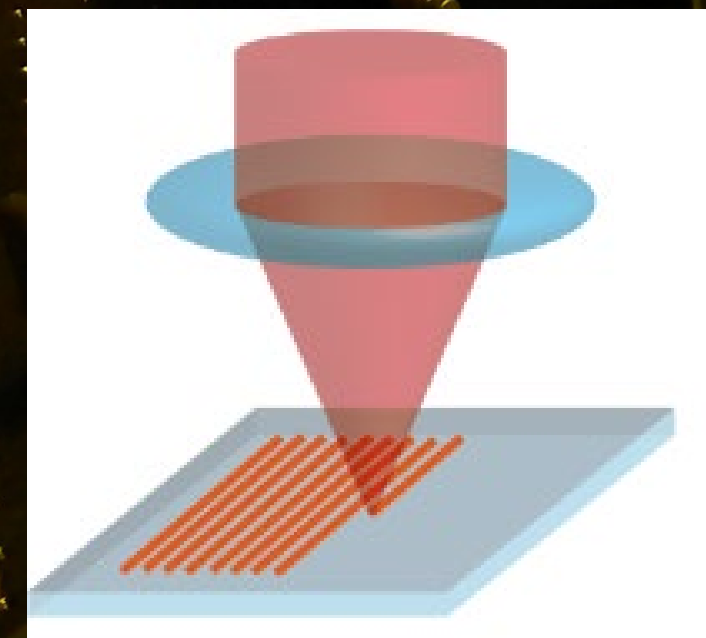
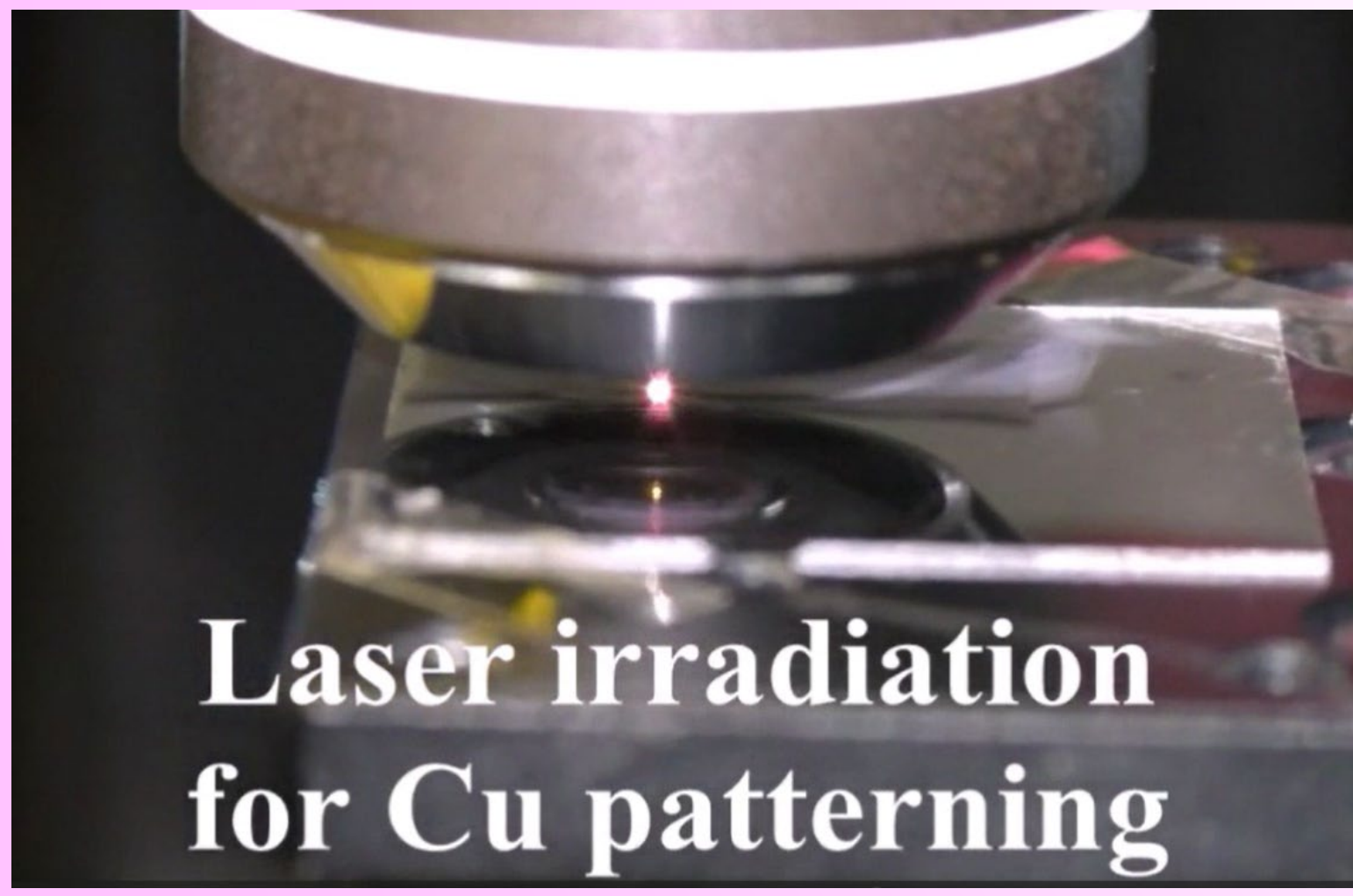
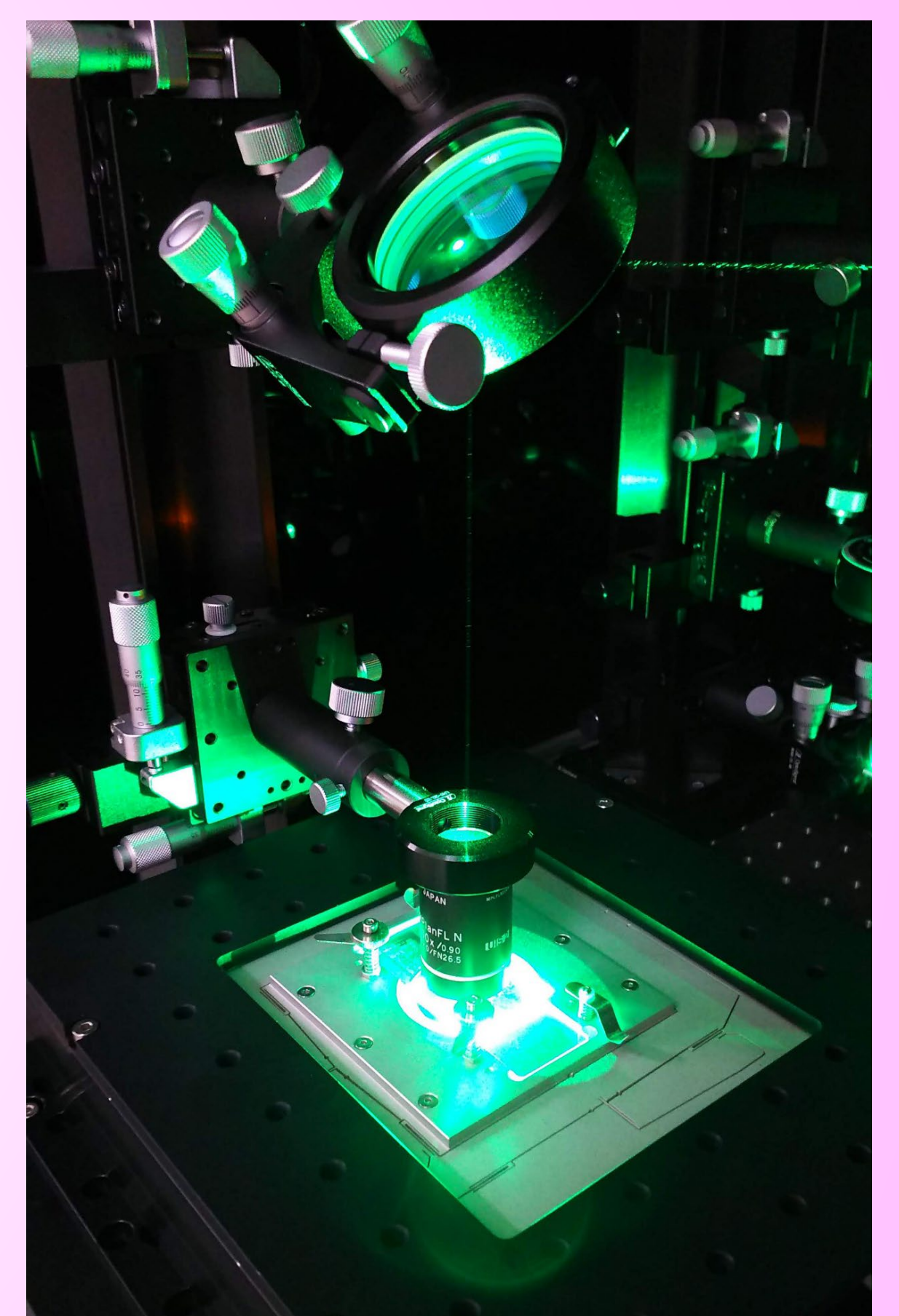
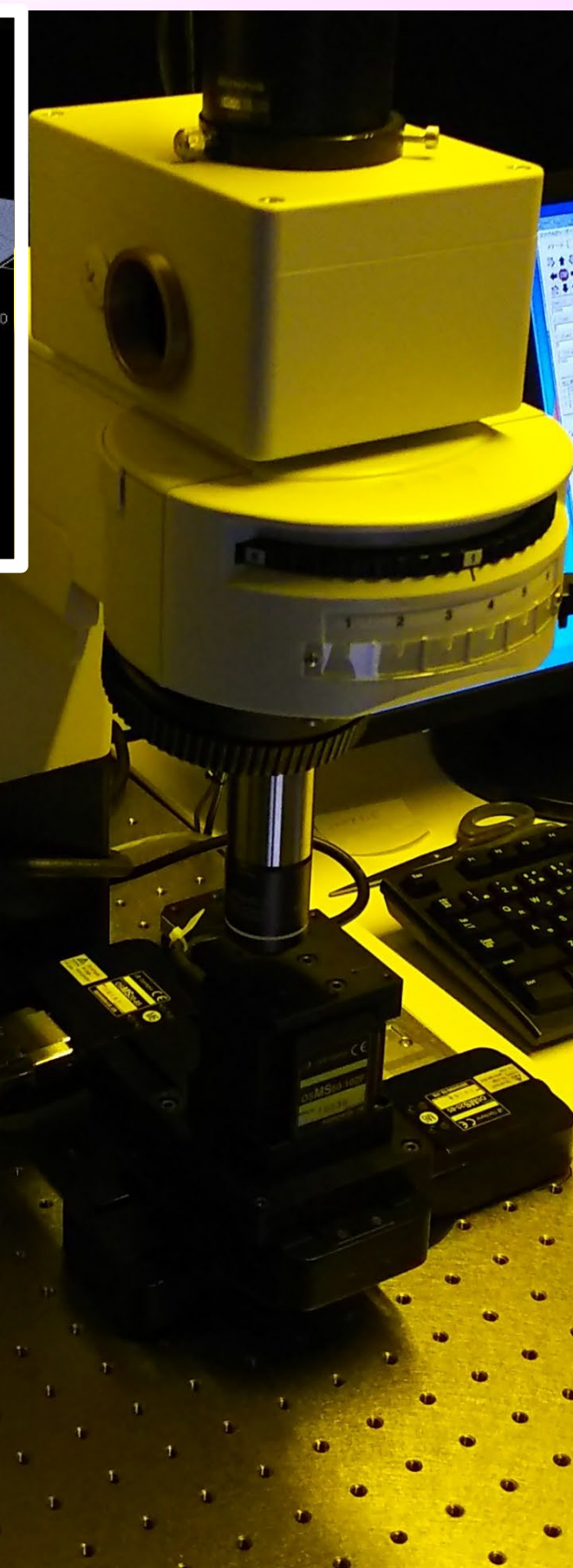
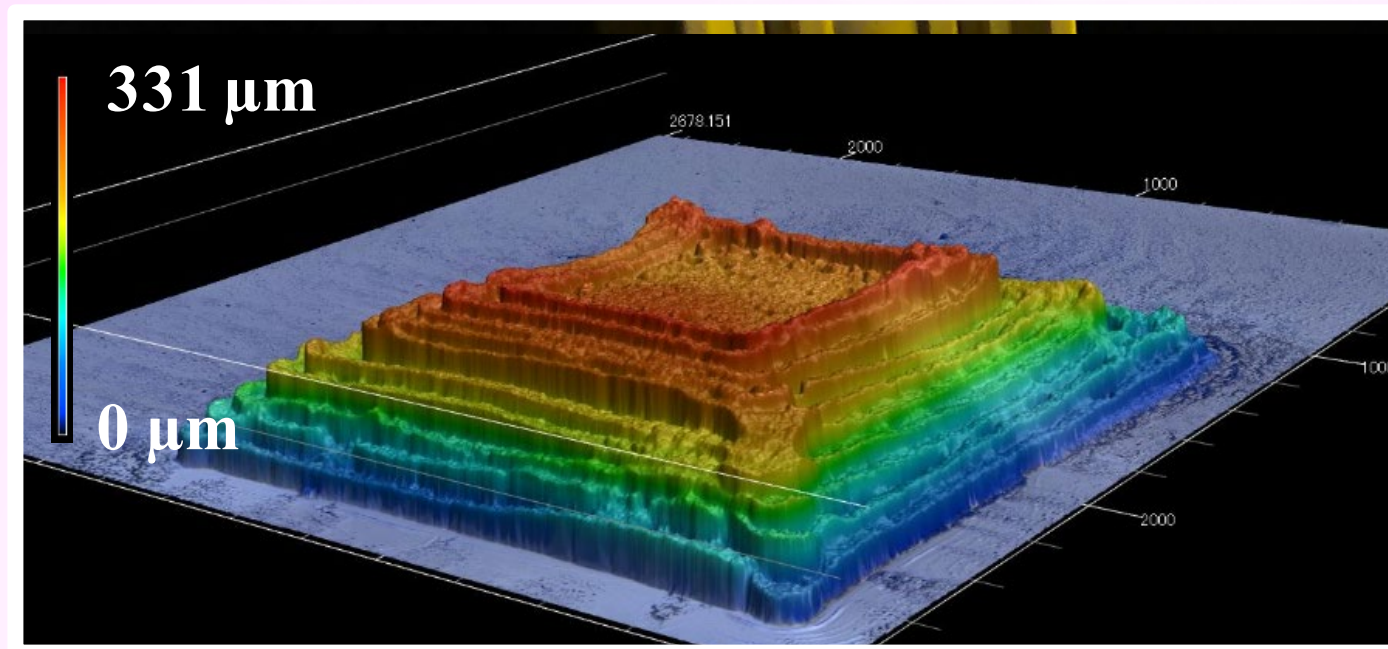
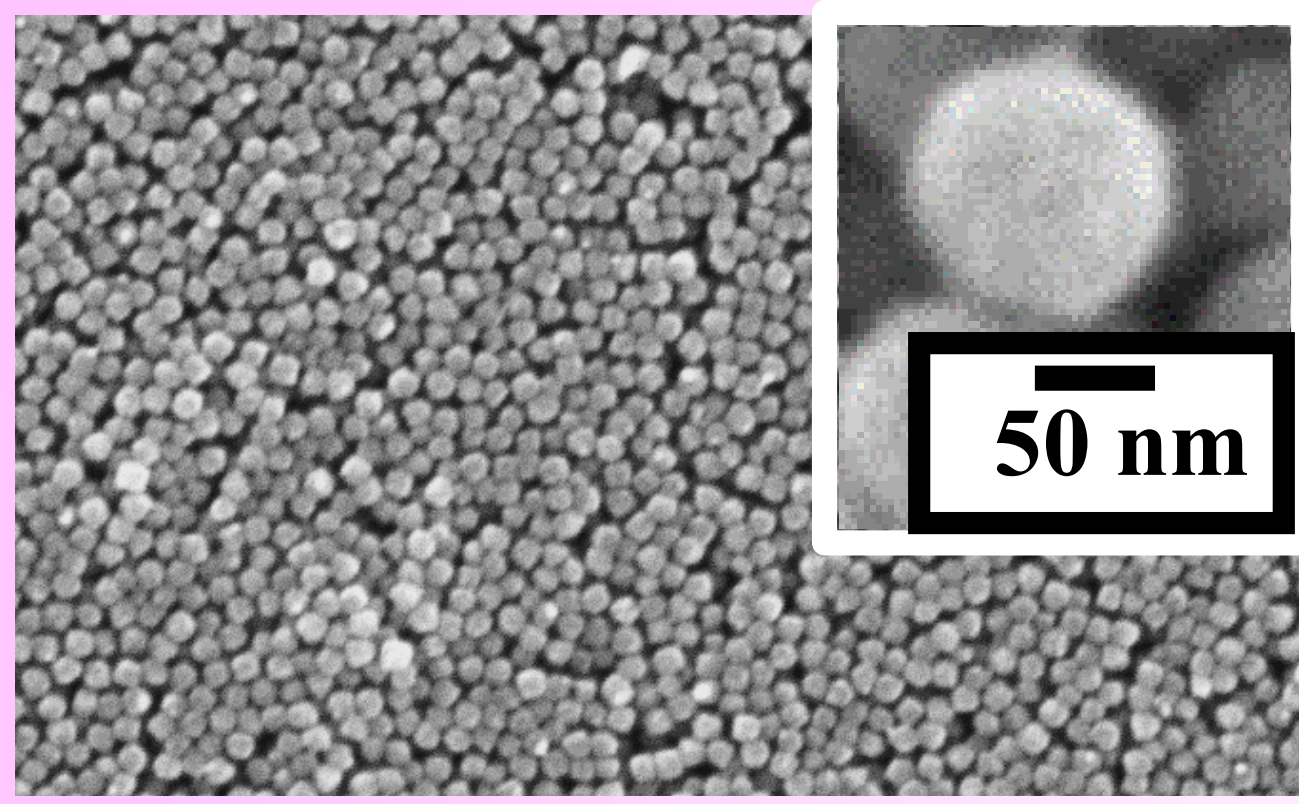




本研究室は、「**レーザー光**」を使ったマイクロ・ナノサイズの**微細加工技術**を研究しています。また、その加工方法を使って様々なマイクロデバイスの作製に取り組んでいます。

微細加工技術によって、今までにない“新しいモノ”を創り出します！

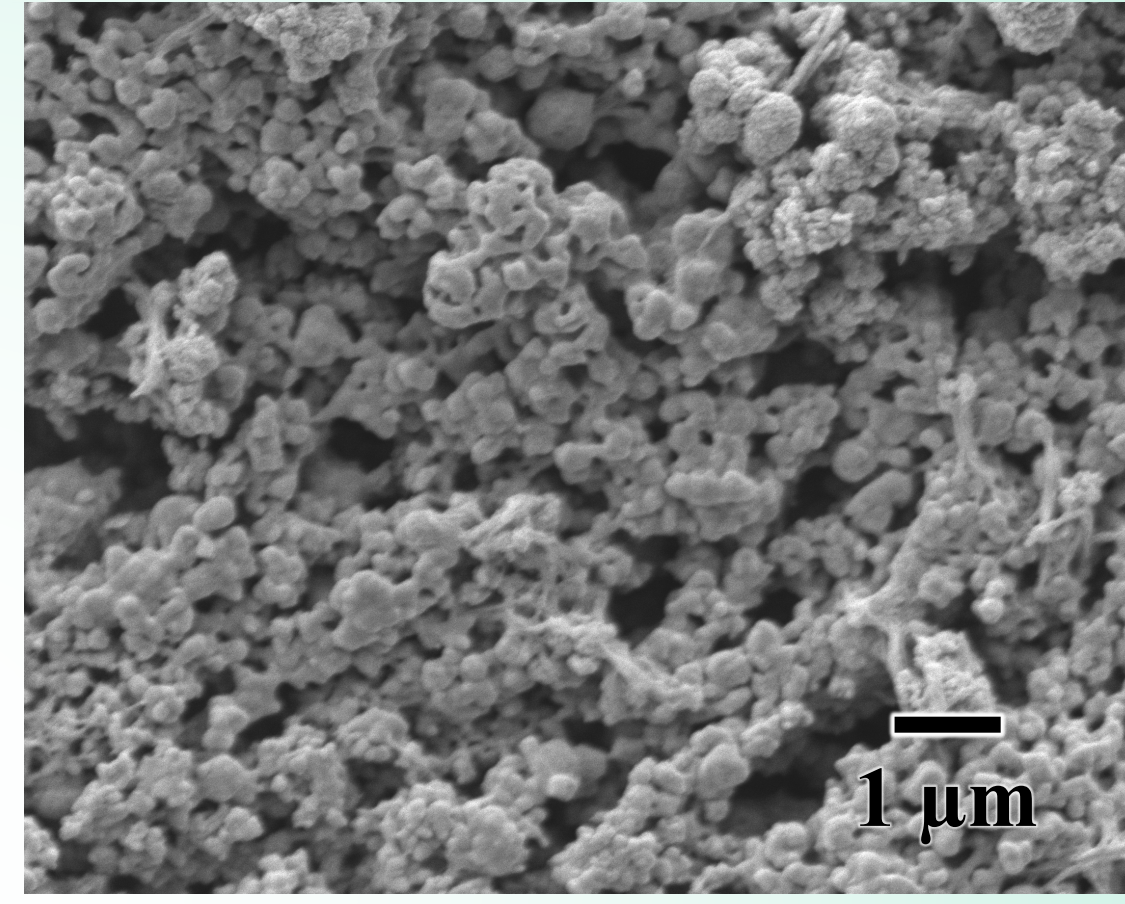
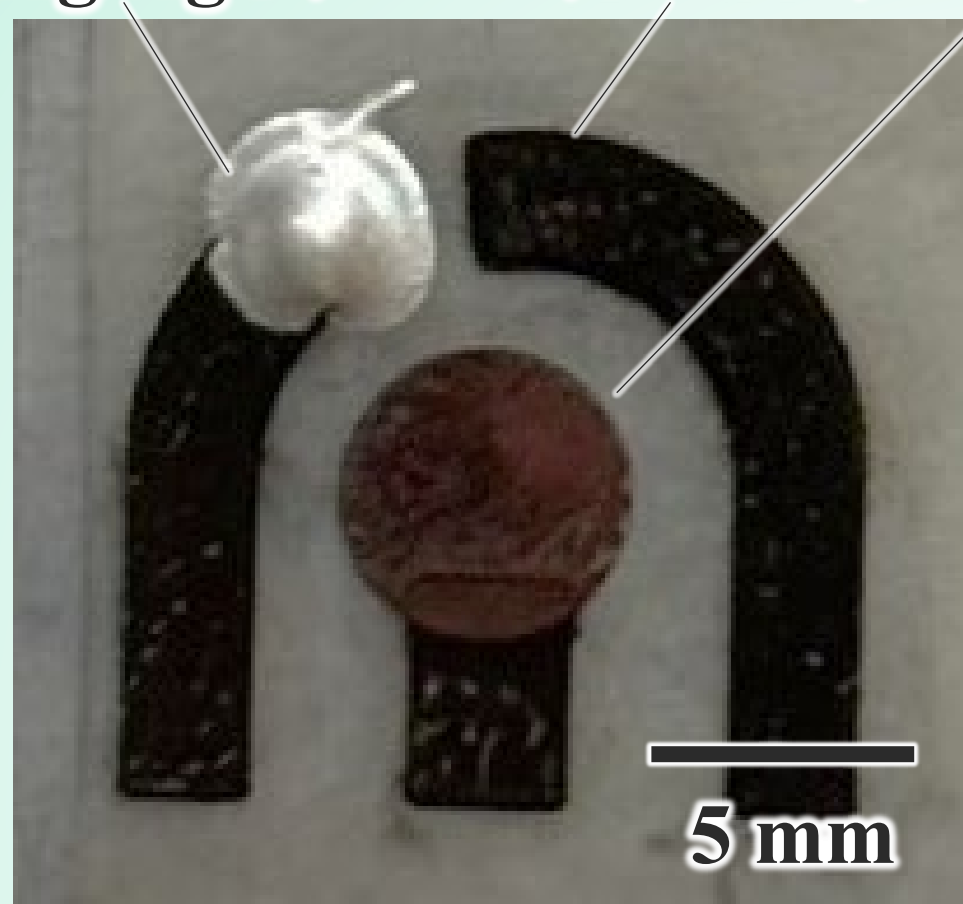
## レーザー微細加工



## レーザー光と材料の相互作用

### マイクロデバイス

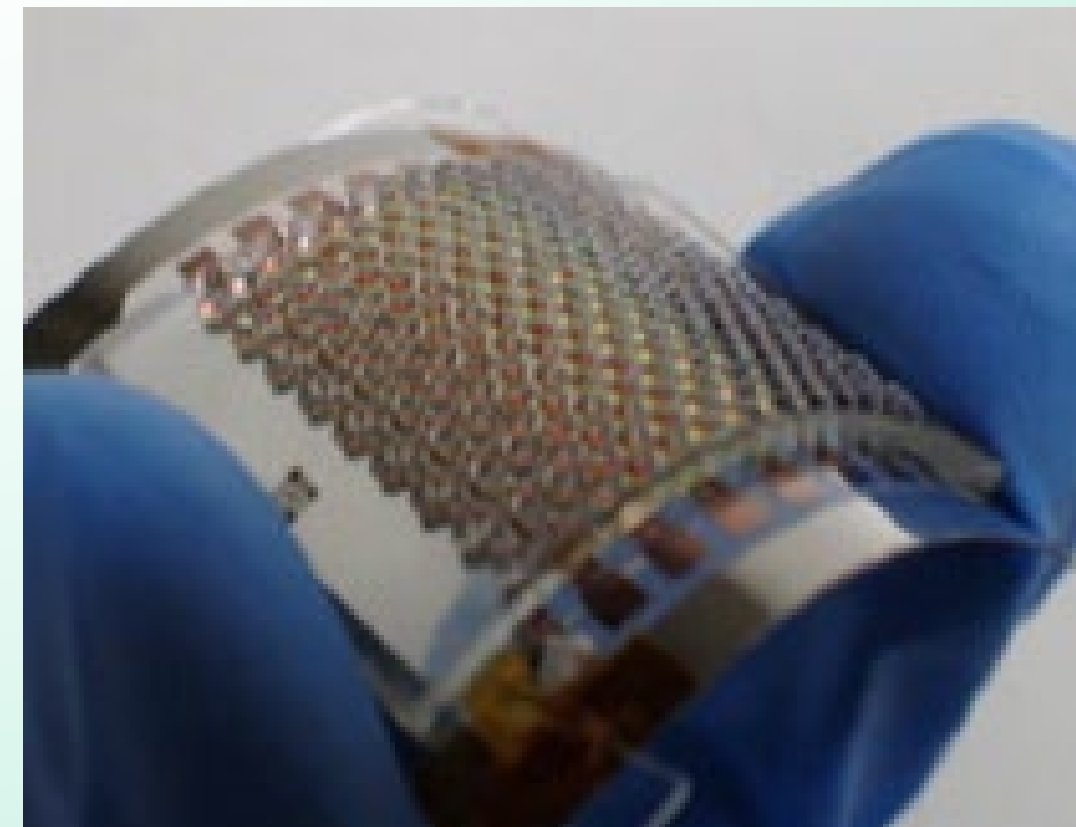
参照電極 (Ag/AgCl)    対極 (Carbon)    作用電極 (Cu)



グルコースセンサ



Ni系マイクロギア



薄膜熱電デバイス

### 加工過渡現象解明

