

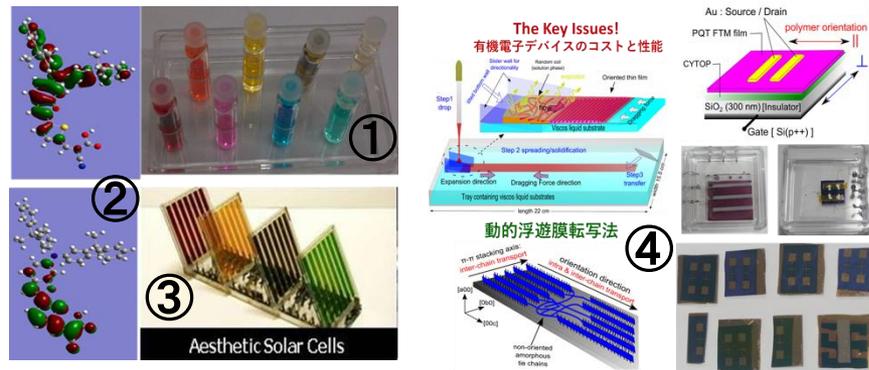
## 光機能性有機材料とデバイスの研究！

<http://www.life.kyutech.ac.jp/~pandey/>

### 次世代太陽電池、有機電子デバイス及びバイオイメージセンサーの研究開発。

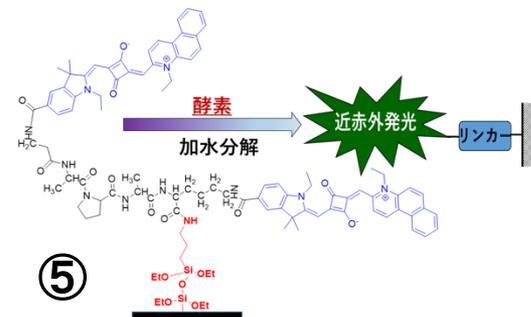
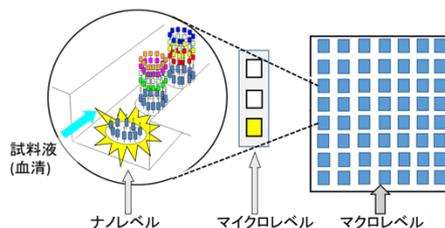
#### 研究対象と望まれる学生

- ① 新しい光機能性材料の研究開発
- ② 光機能性材料の設計とシミュレーション
- ③ 次世代太陽電池の研究開発
- ④ 有機電子材料とデバイスの研究開発
- ⑤ バイオイメージセンサーの研究開発



BIO-IMAGE SENSOR

### 材料、化学、物質、電子、電気系学生を対象



#### 当研究室配属の利点

- ❖ 材料・物質・デバイス・解析の少なくとも二分野以上を勉学可能。
- ❖ 海外から学生が研究に加わっているため、日常的に英語を使用。英会話力の向上が期待できる**研究室**です。