

ナノ機能材料及びエネルギー変換グループ

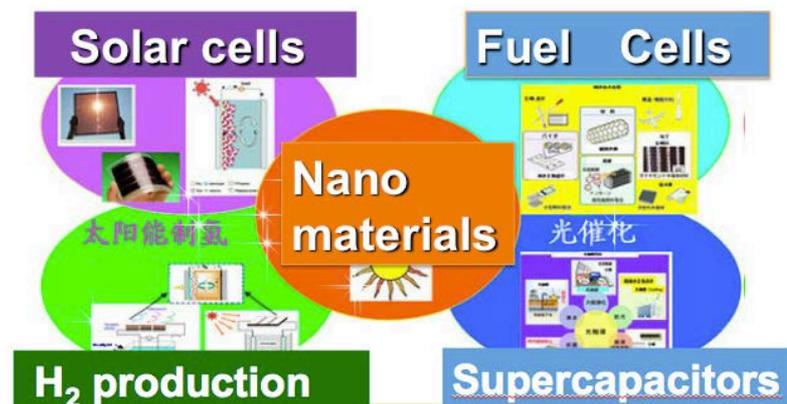
研究内容及び実験室見学 <http://www.life.kyutech.ac.jp/~tinglima/>

ナノ材料の合成及び新再生エネルギー変換デバイス、燃料電池及びスーパーキャパシターなどの研究を行っています。

研究対象と望まれる学生

- ・新しいナノ機能材料の研究開発
- ・最先端太陽電池の研究開発
- ・燃料電池の触媒研究開発
- ・シミュレーション

物質、材料、電子、電気、
機械、情報系学生を対象



当研究室配属の利点

- ・材料・デバイス・解析の少なくとも二分野以上を勉学可能。
- ・海外教員(中国、マレーシア)及び留学生がいる研究室であるため、日常的に日本語と英語を使用。英会話力の向上が期待できる。海外短期留学や在外研究は可能。

