

簡易法による ペロブスカイト太陽電池の作製体験

2024年 2月10日 土

13:30~16:30

会場：桐蔭横浜大学

横浜市青葉区鉄町 1614

講師：池上 和志 氏

医用工学部臨床工学科教授

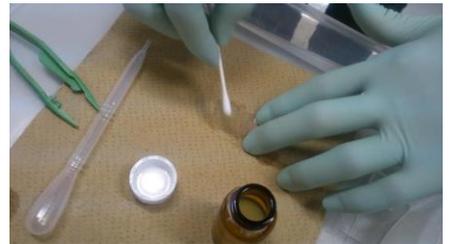
参加無料

高校生対象（定員 15 名）

（ただし、神奈川県内に在住または県内の学校に在籍していること）

実施内容 先端技術を体験しよう！

- ☀️ ペロブスカイト太陽電池の解説
- ☀️ ペロブスカイト太陽電池の作製
- 💡 太陽電池の評価



詳細・申込みはこちらから



申込期間 12/27 (水) ~ ~~1/24 (水)~~

追加募集中！先着順！

あなたも、高校生研究員として大学で先端技術を体験してみませんか？
高校では、なかなか体験できない内容となっています。
この機会に、ぜひご参加ください。

カナラボ とは？

- ・県内の大学等にて、先端科学技術に関する体験ができます。
- ・実験などを通して実技的な体験ができ、進路選択の参考にもなります。

ペロブスカイト太陽電池 とは？

ペロブスカイト半導体を使用した太陽電池で、従来の太陽光パネルと比較して厚さは約100分の1です。このため、薄くて軽く、フィルムのように曲げることができます。