

分子エレクトロニクスで拓く 省エネルギー社会

革新ポストリチウムイオン全固体電池

分子性物質からなる
固体電解質の開発を
行っています。

身近な低分子有機半導体を用いて
次世代電子材料を開発しています。

ありふれた有機分子の電子材料化

分子性物質が潜在的に備えている人と環境への
負荷が小さく、「**柔**」**軽薄短小**な性質を利用し、
エネルギー問題に取り組んでいます。

研究キーワード

*分子エレクトロニクス

*全固体電池

*超伝導

*エネルギー変換材料