

持続可能社会の実現に資する環境機能材料の創出

再生可能資源

未利用・非可食資源を原料とするグリーンプロダクツ

物質移動

CO₂分離膜, 水素精製, 天然ガス精製, ガスバリア

研究キーワード

マテリアルデザイン

ポストコロナ社会

社会
実装

地球温暖化

プラスチック諸問題

機能性評価

合成

資源・エネルギー問題

食糧問題

GX, CE, CN
への貢献

循環型社会
の実現へ

バイオマスプラスチック

高機能化・付加価値付与

SDGs達成

構造解析

ネガティブカーボン