

SDGs 達成に向けたセラミック基礎科学研究とその応用研究の融合

セラミック基礎科学の深化

導電体
半導体
ガラス
イオニクス

光学材料
蛍光材料
誘電材料
圧電材料
磁性材料

電池
センサ
デバイス
情報通信

エネルギー
モビリティ
インフラ

基礎科学と応用の融合

合成・合成プロセス
粉体プロセス
薄膜合成・物性
成形・焼成

ナノ粒子
多孔体
構造材料

環境
医療・福祉
生体・生物関連

社会への還元

エネルギー消費量削減

エネルギーを生み効率よく使う技術

カーボンニュートラル社会への対応

温室効果ガスの削減

9 産業と技術革新の基盤をつくろう



私達は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

13 気候変動に具体的な対策を



2022

2030

2040

2050