

## Pyrite活用技術で新産業創出・社会に貢献

- ▶ 次世代半導体量子ドット技術の開発（パイライト半導体テラヘルツ技術・パイライト量子ドット医療技術等）
- ▶ シリコン代替半導体としてのパイライト化合物半導体とその半導体製品（パイライトウェハ、次世代オプトエレクトロニクス、次世代スピンエレクトロニクス等）の開発
- ▶ パイライト化合物半導体による量子ドット太陽電池の開発

