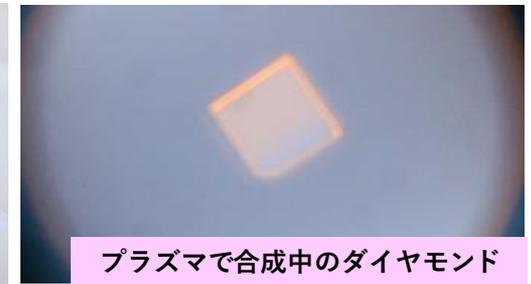
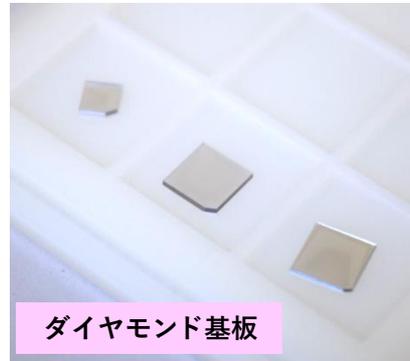
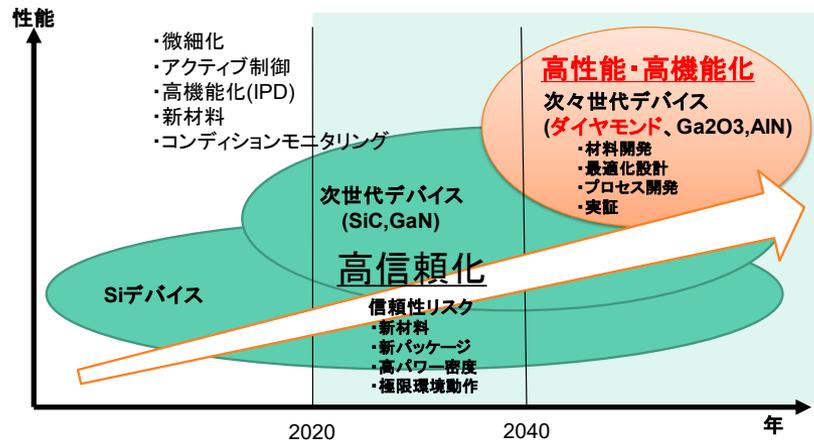


次々世代の電力社会を実現する ダイヤモンド・パワーデバイスの開発

宝石の王様ダイヤモンドは半導体なんです。しかも、人工的につくる
ことができます。ダイヤモンド特有の性質を生かして、Si, SiC, GaN
では実現できない高性能パワーデバイスの実現を目指しています。



- ★ 超高耐圧ダイヤモンド・デバイス
- ★ 負性電子親和力を生かした超微細スイッチ
- ★ ダイヤモンドの新たな機能の探求