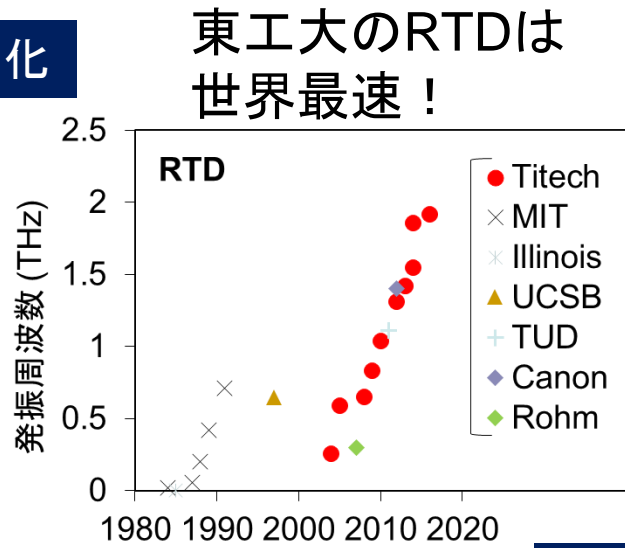
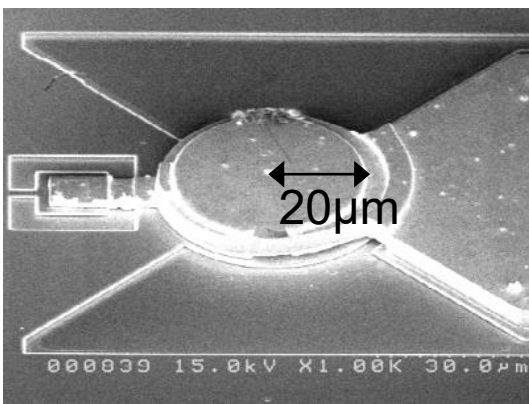


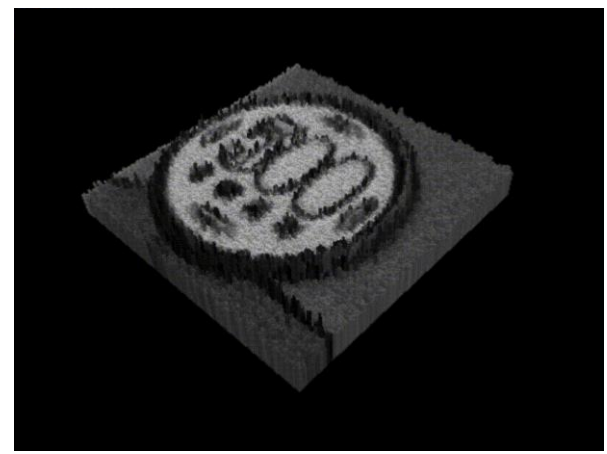
テラヘルツの世界一速いデバイス、動的メタマテリアルの創出 & 開発デバイスを用いた新たなテラヘルツアプリケーションの創出

共鳴トンネルダイオード(RTD)をベースに

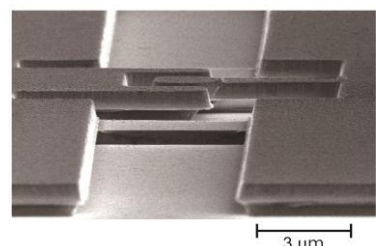
THz動作極限探求・高出力化



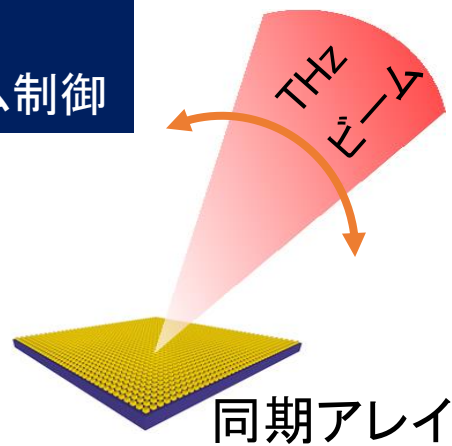
3次元レーダーイメージング



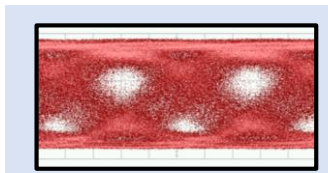
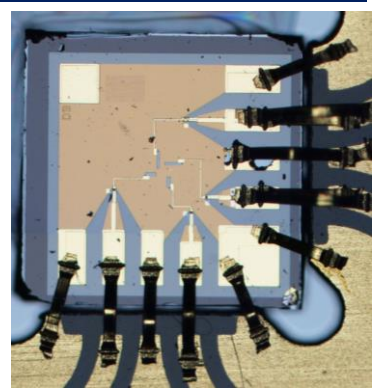
THz動的メタマテリアルと同期現象を使ったビーム制御



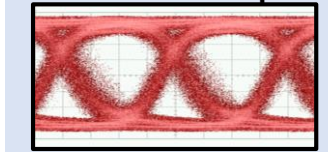
作製が超簡単！



大容量無線通信



44 Gbps



25 Gbps