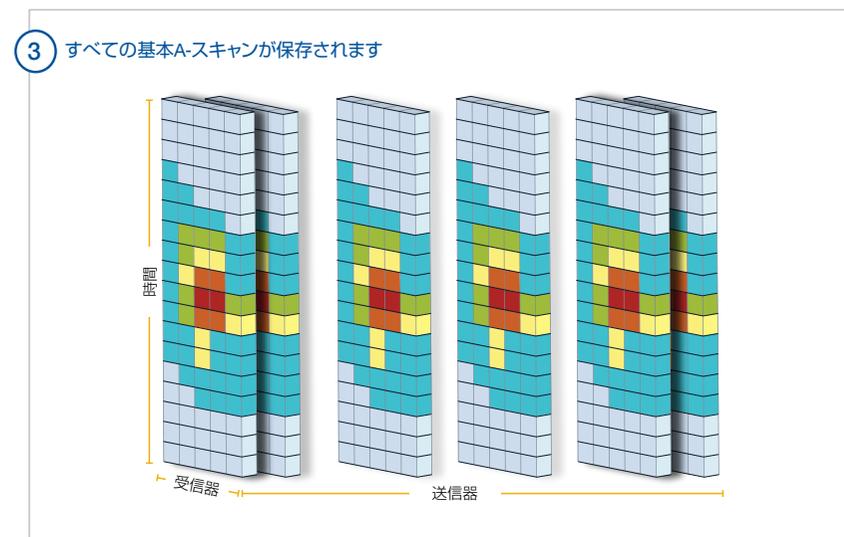
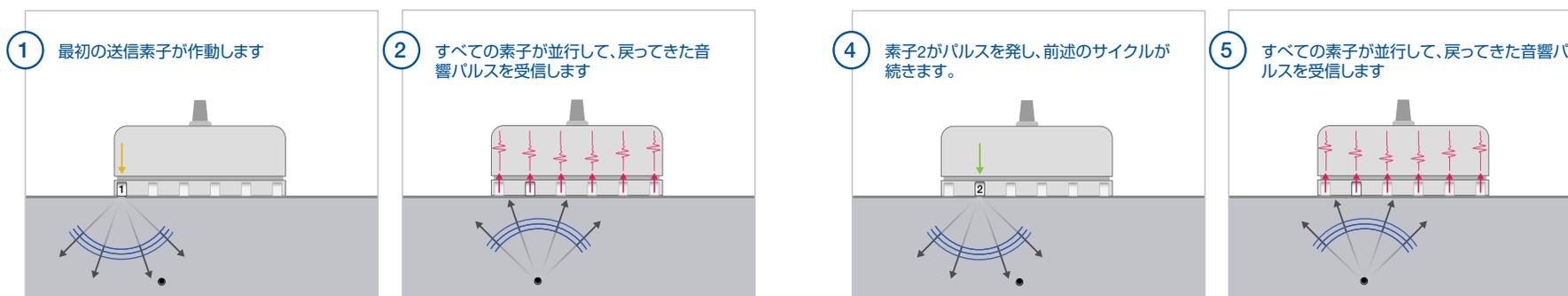


仕組み

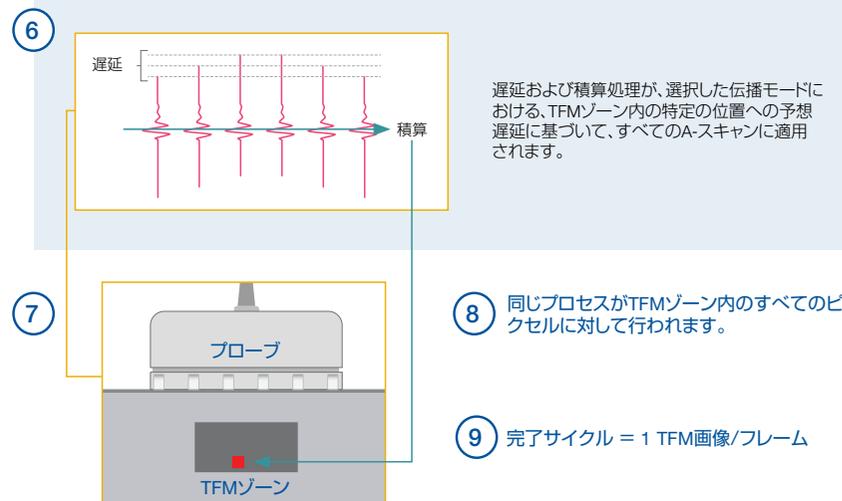
フルマトリクスキャプチャ (FMC) とトータルフォーカシングメソッド (TFM)

FMCはフェーズドアレイプローブを使用しますが、標準的なPAとは異なる方法で情報を送受信します。TFMは、データを再構築するために使用されます。

FMC — 取得戦略



TFM-画像再構成



1つのピクセルは積算されたA-スキャンの振幅から再構成されます。