

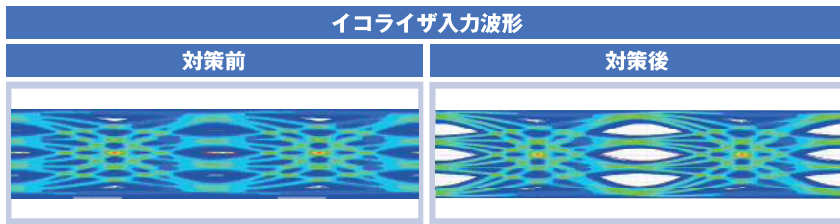
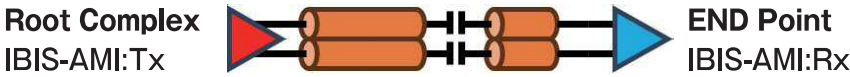
# 基板設計・シミュレーション

シミュレーション技術を活用し、電気特性を最適化した基板設計を提供します

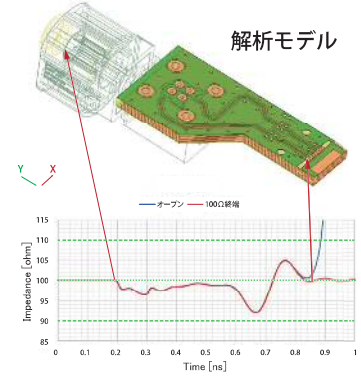
## シミュレーションとの協調設計

設計の初期段階からシミュレーション技術を活用し、電気特性を最適化します

● PCI Express 6.0 シミュレーション&設計事例  
 <トポロジー>



● TDRシミュレーション&設計事例

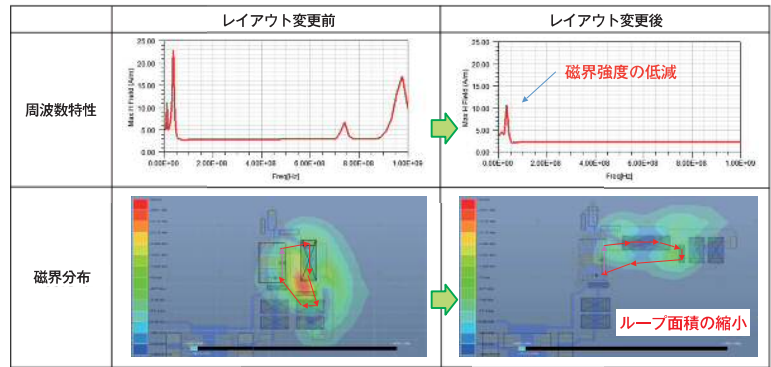
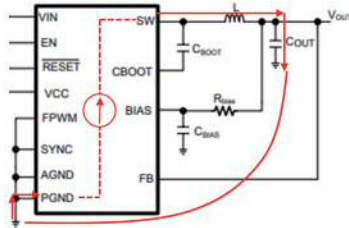


● 近傍磁界シミュレーション&設計事例

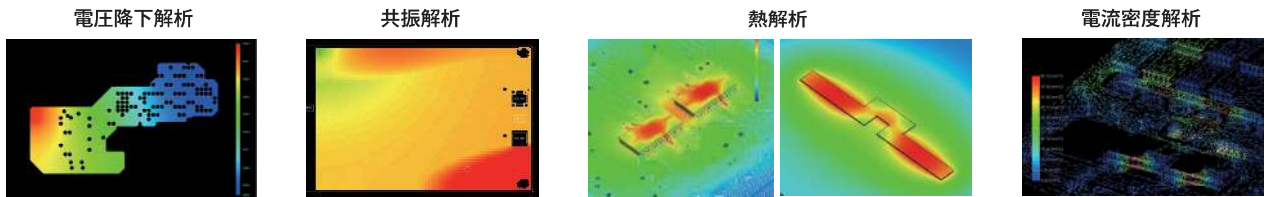
≫ DC/DCコンバータ 配置配線検討

<解析モデル条件>

- ノイズ源 : SW-PGNDに1Aの電流源(線形)
- IC : 未実装
- 受動部品 : Sパラメータ

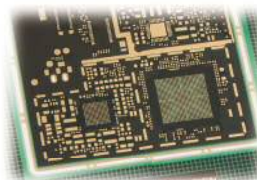
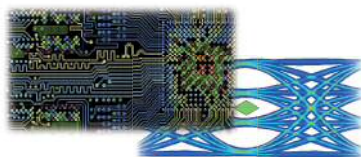
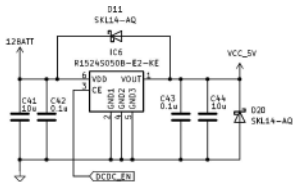


● その他



## ワンストップソリューション

設計からの一貫対応でお客様の工程間の手間を省き製品をお手元にお届けします



回路設計

基板設計  
シミュレーション

基板製造

部品実装  
組立

基板仕様提案

部品調達

