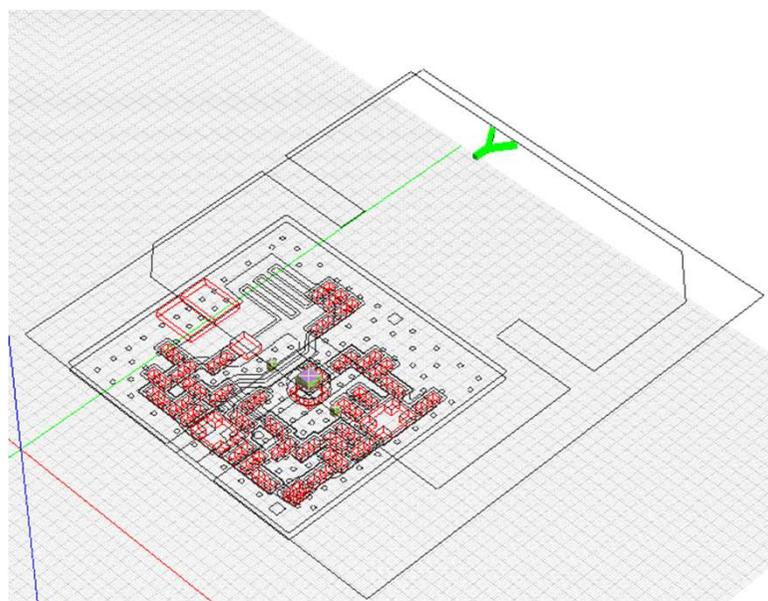


S-NAP PCB 解析サンプル

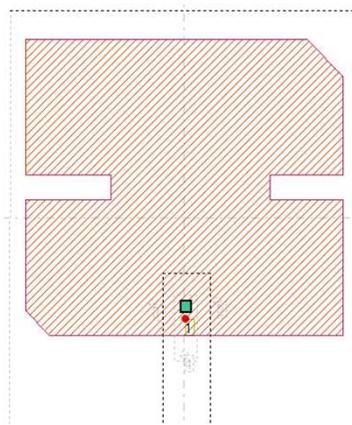
2枚のプリント基板サンプル

GPSアンテナ基板 + 2層基板において、
アンテナ特性と入射波を加えた時の電圧レベル

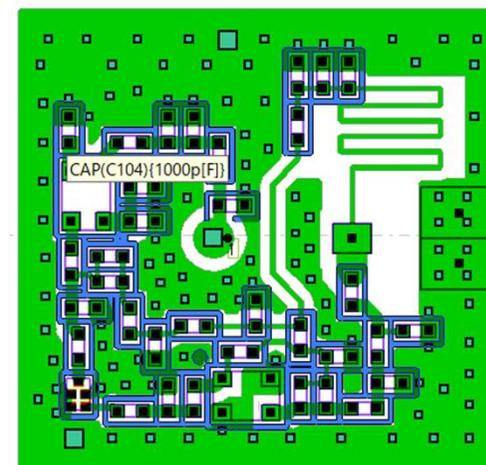
2枚の基板と3次元解析構造



全体図

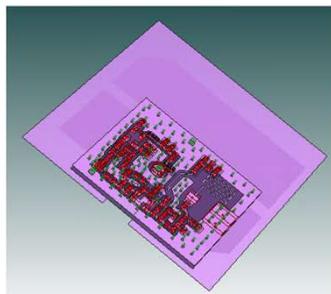
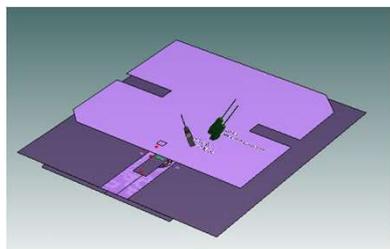


パッチアンテナ基板

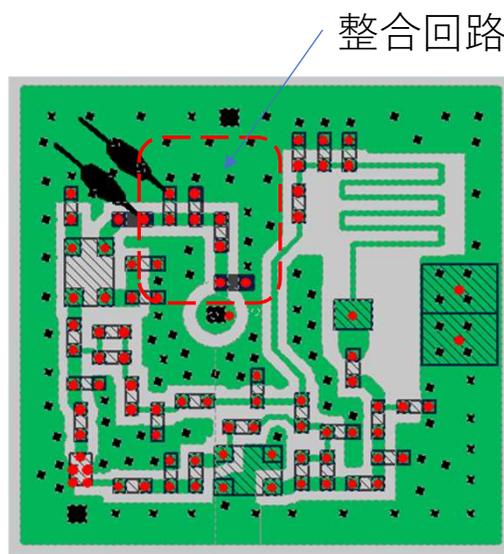


受信回路基板

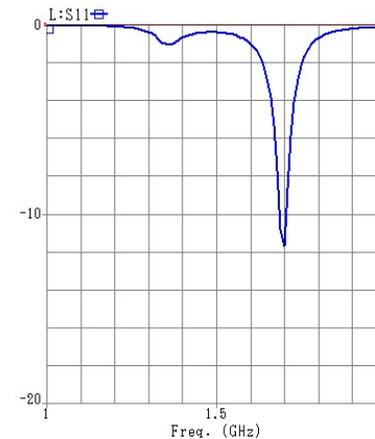
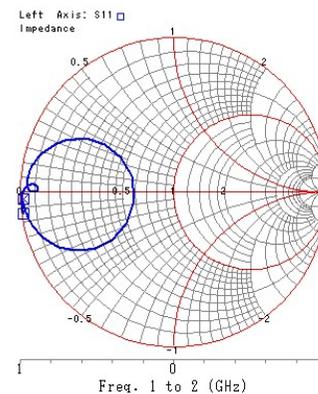
アンテナ特性解析(Sパラメータ解析)



2枚の基板を組み合わせた図

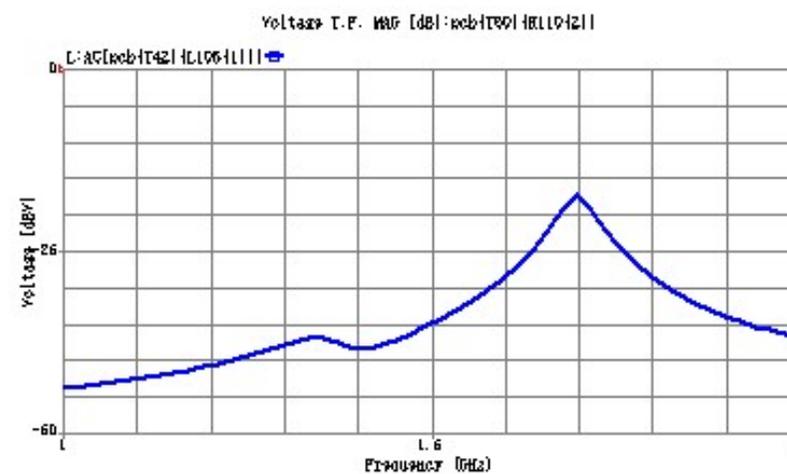
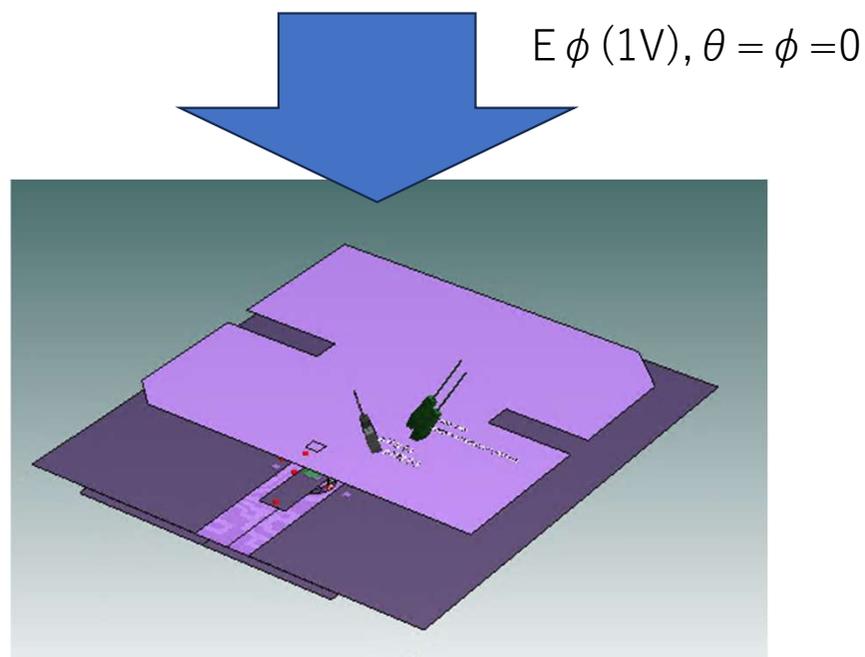


受信基板

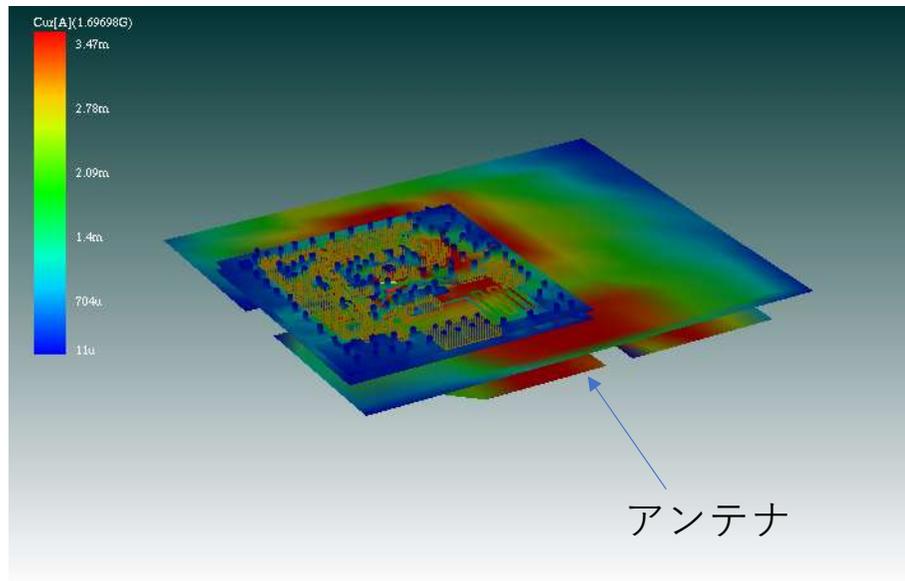


整合回路を含むアンテナのSパラ特性

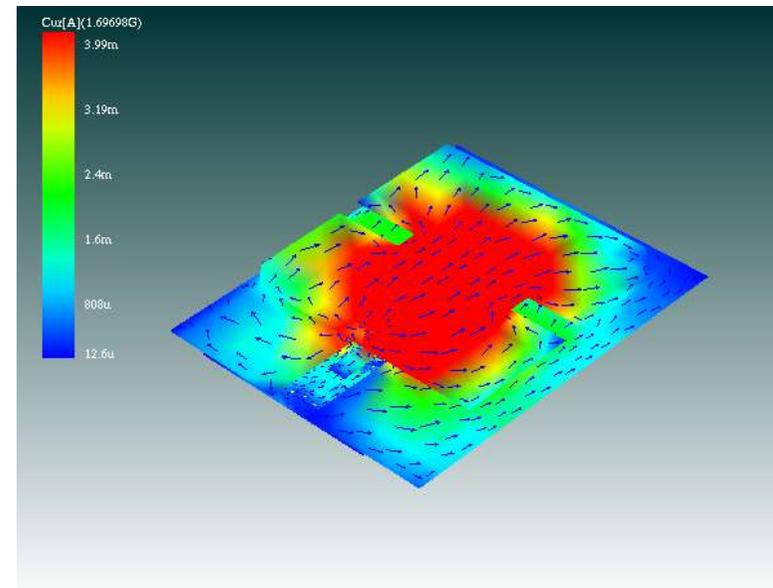
入射波による出力電圧特性



電流分布 (@1.6GHz)



入射波印加時の電流分布 (全体図)



入射波印加時のアンテナの電流分布とベクトル