

## 質問

Femtetの磁場解析で共振コイルをどのように設定したらよいかわからない (磁場解析/共振)

## 回答

磁場調和解析では容量(キャパシタンス)を扱うことができないため、共振現象を扱うことができません。

共振現象を扱うためには

磁場過渡解析で、外部回路に容量を接続していただくか、(→Luvens例題 1 1) 電磁波解析をご使用ください。

磁場過渡解析 (Luvens)は社外版Femtetで実施可能です。

ホーム / 例題集 / 磁場解析[Luvens、過渡解析] / 例題 1 1 コイルアンテナ +共振用コンデンサの磁界分布解析