

10万円

で出来る!

「熱課題」簡易診断サービス

製品開発の温度トラブルは  
先手先手の放熱設計が  
肝心です。

■お問い合わせ先■

株式会社Wave Technology URL : <https://www.wti.jp>  
本社 : 〒666-0024 兵庫県川西市久代3丁目13番21号  
営業部 : TEL 072-758-2938

Wave Technologyの  
ウェブサイト

WTI社

検索

メールでのお問い合わせ先 : [tech@wti.jp](mailto:tech@wti.jp)



# 製品開発

## 初期段階で

### 熱課題を

### 診断いたします

お客様で  
準備頂くもの

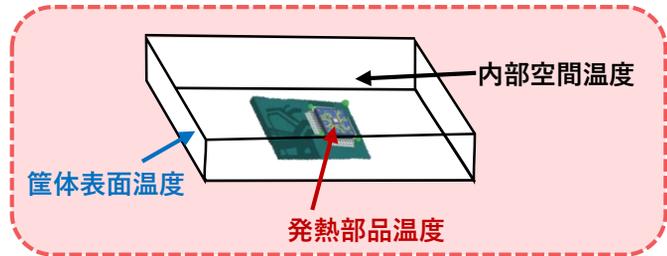
たったこれだけ！！

- ・製品サイズ
- ・換気有無
- ・製品の消費電力
- ・発熱部品情報  
(データシート、消費電力)



## サービス内容

- ・製品構想段階から**製品温度を予測**。
- ・**熱課題の有無およびワンポイントアドバイス**を報告。



## 成果物

**3日以内**で対応いたします。

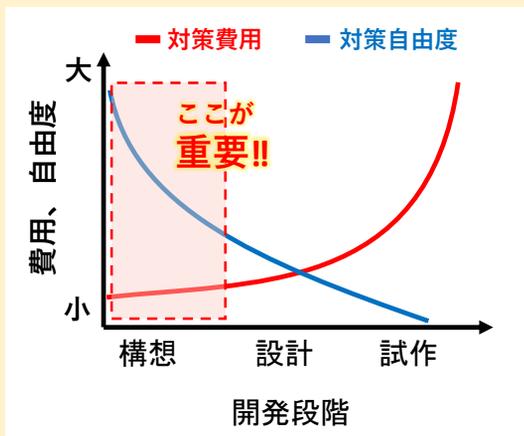
### 筐体表面温度 内部空間温度 発熱部品温度

※本診断結果は、あくまで放熱方針を決めるための参考値です。  
実際の温度は設計内容によって変わる可能性があります。

製品サイズや放熱方針（ファンの要否等）の妥当性を設計初期にフィードバックします。

= **割高な放熱対策や大幅な設計手戻り**を回避できます。

## 【放熱対策を始めるなら開発初期から！】



開発段階	初期	中・後期
開発内容	製品構想	設計・試作
入手情報	製品サイズ 換気有無 製品の消費電力 発熱部品情報	設計仕様 周囲環境 温度測定データ
熱設計 提案内容	製品成立可否 放熱方針	放熱方法 部品変更 部品概配
ご提案内容	<b>熱課題簡易診断</b>	詳細熱シミュレーション (別途ご相談ください)

- 【注意事項】
- ・発熱部品は、2部品までが10万円の対応となります。2部品以上の場合別途料金が発生いたします。
  - ・時期によっては納期をご相談させて頂く場合がございます。