

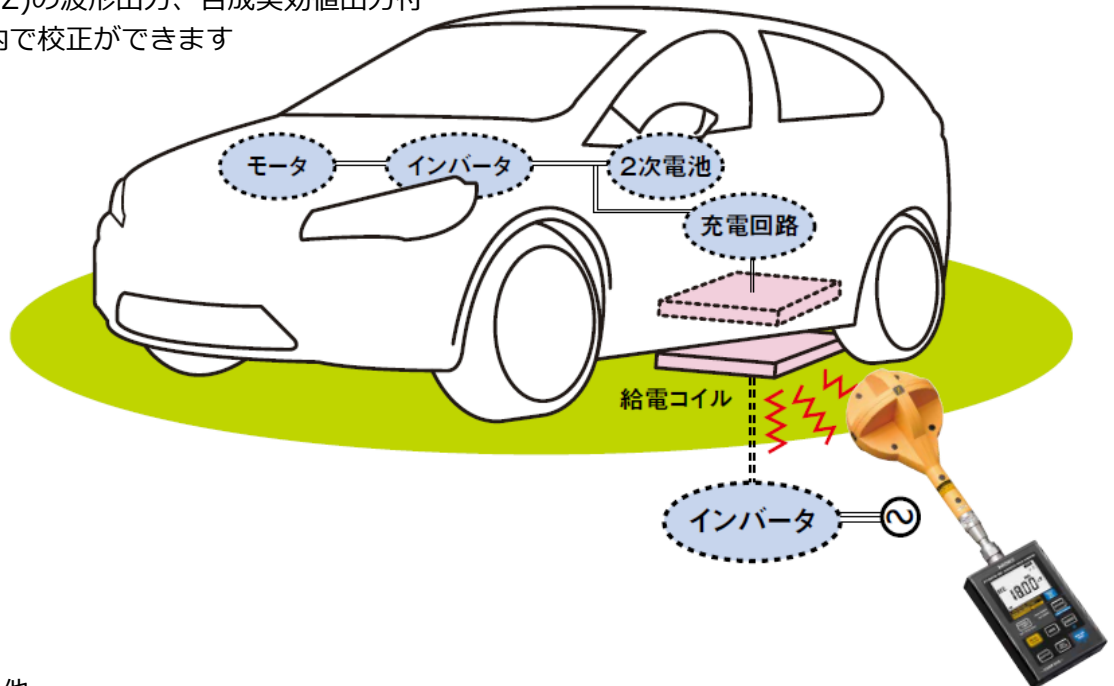
産業分野：自動車・輸送機・家電・OA・通信 業務分野：研究・開発・実験

## 非接触給電システムの開発・評価における磁界測定

非接触給電システムにおける磁界の人体暴露(一般公衆暴露、職業的暴露)測定を行います。

### ■ポイント

- 磁束密度10Hz~400KHz(帯域)
- ICNIRP2010ガイドラインに基づく評価試験に最適
- 空間分布の調査に最適な3cm<sup>2</sup> 磁界センサと、IEC/EN62233で使われる100cm<sup>2</sup> 磁界センサを標準付属
- 選べる表示単位 (T, A/m, G)
- 簡単操作でらくらく測定
- PCアプリケーション標準付属
- 3軸 (XYZ)の波形出力、合成実効値出力付
- 日本国内で校正ができます



### ■規格その他

- 非接触給電システムにおける磁界の人体暴露(一般公衆暴露、職業的暴露)測定をFT3470-52にて行います。
- 付属のアプリケーションソフトを使用してPCで確認もできます。また合成実効値出力をレコーダやロガーで記録したり、3軸 (XYZ)の波形出力をオシロスコープやレコーダに接続して磁界の波形が観察できます

### 使用機器

- 磁界測定器 FT3470-52