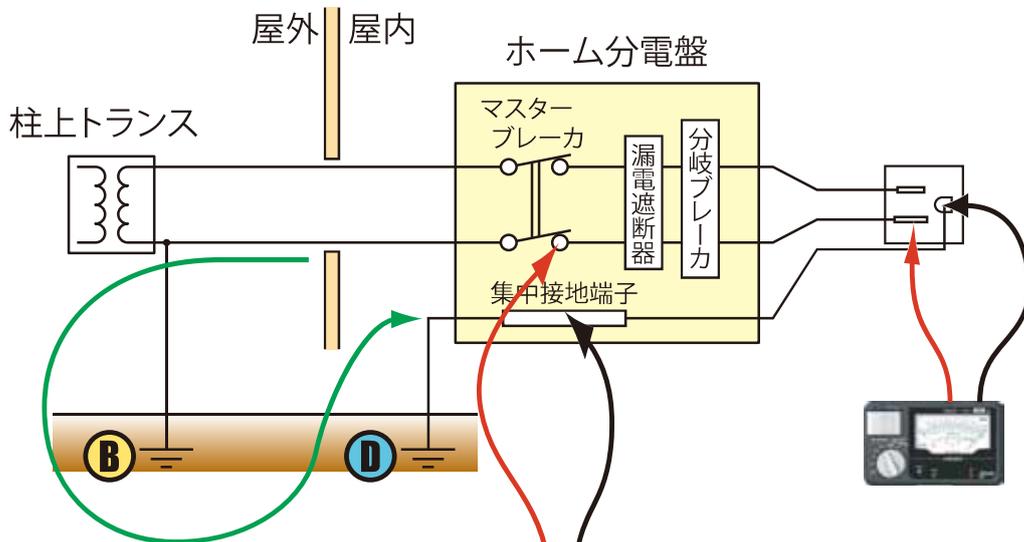


## 戸建住宅の竣工検査

1台の測定器で接地抵抗測定(2極法)と絶縁抵抗測定ができます。

### ■ポイント

- アナログメグオームハイテスタ IR4082-11は1台で接地抵抗測定(2極法)と絶縁抵抗測定、AC電圧測定をできます。よって1台の測定器で戸建住宅や集合住宅の竣工検査をすることができます。
- 3極法による接地抵抗測定値を必要な場合は、接地抵抗計 FT6031-03で測定できます。  
※接地抵抗計 FT6031-03は、絶縁抵抗は測定できません。



アナログメグオームハイテスタ IR4082-11

接地抵抗計

+

絶縁抵抗計

2極法

3レンジ: 125, 250, 500V



接地抵抗計 FT6031-03

(EA710D-30)

接地抵抗計

3極法, 2極法

### 使用機器

アナログメグオームハイテスタ : IR4082-11

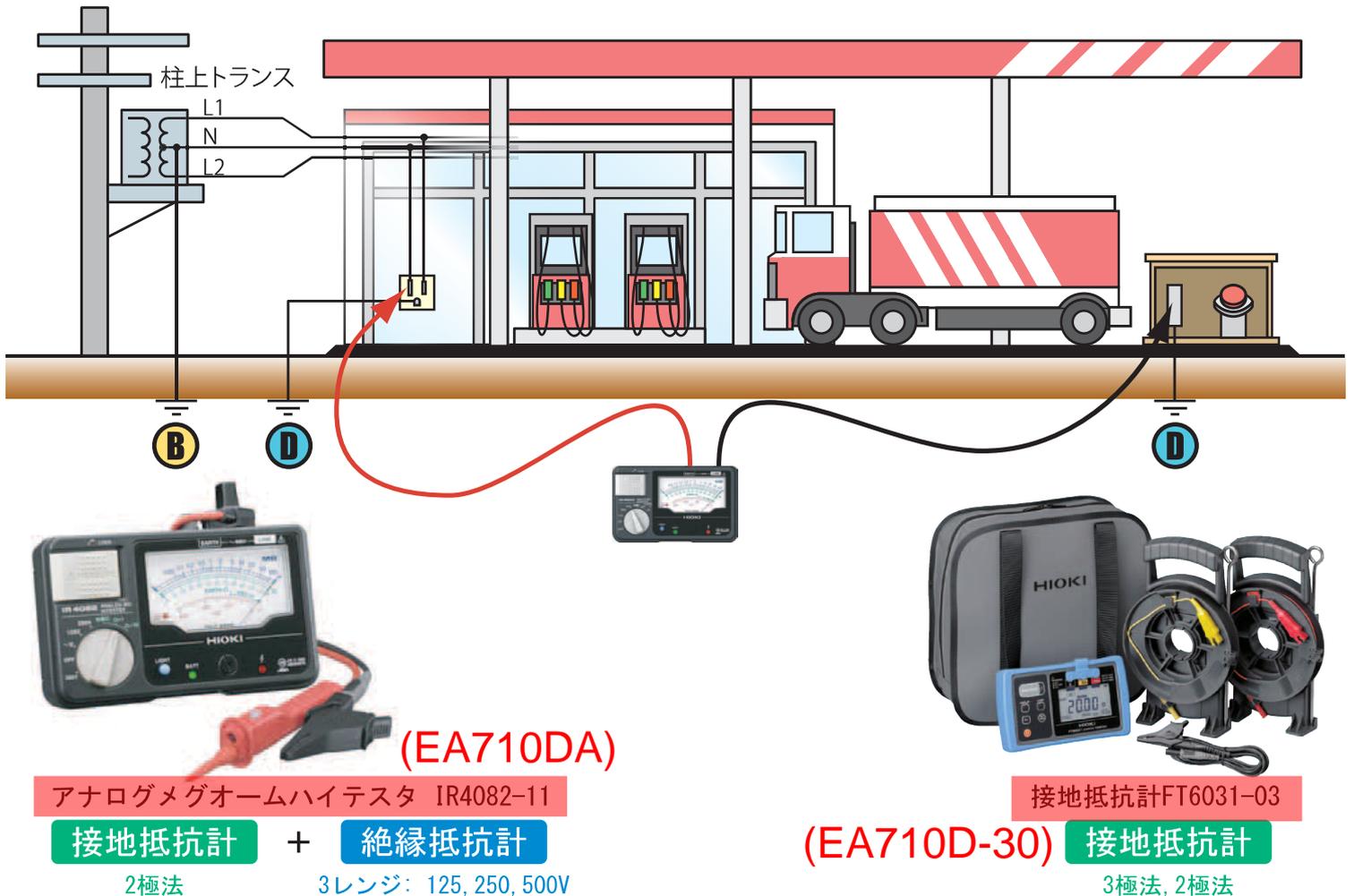
接地抵抗計: FT6031-03

## ローリーアースの保守点検

ローリーアースの接地抵抗値を2極法で保守点検します。

### ■ポイント

- アナログメグオームハイテスタ IR4082-11は1台で接地抵抗測定(2極法)と絶縁抵抗測定、AC電圧測定をできます。ローリーアースの接地抵抗測定や分電盤の絶縁抵抗測定など1台の測定器だけでガソリンスタンドの保守点検をできます。
- ローリーアースの上限値は各自治体により値が異なります。「移動タンクの技術指針」などを参考に自治体の指示に従ってください。
- 3極法による接地抵抗測定値を必要な場合は、接地抵抗計 FT6031-03で測定できます。



### 使用機器

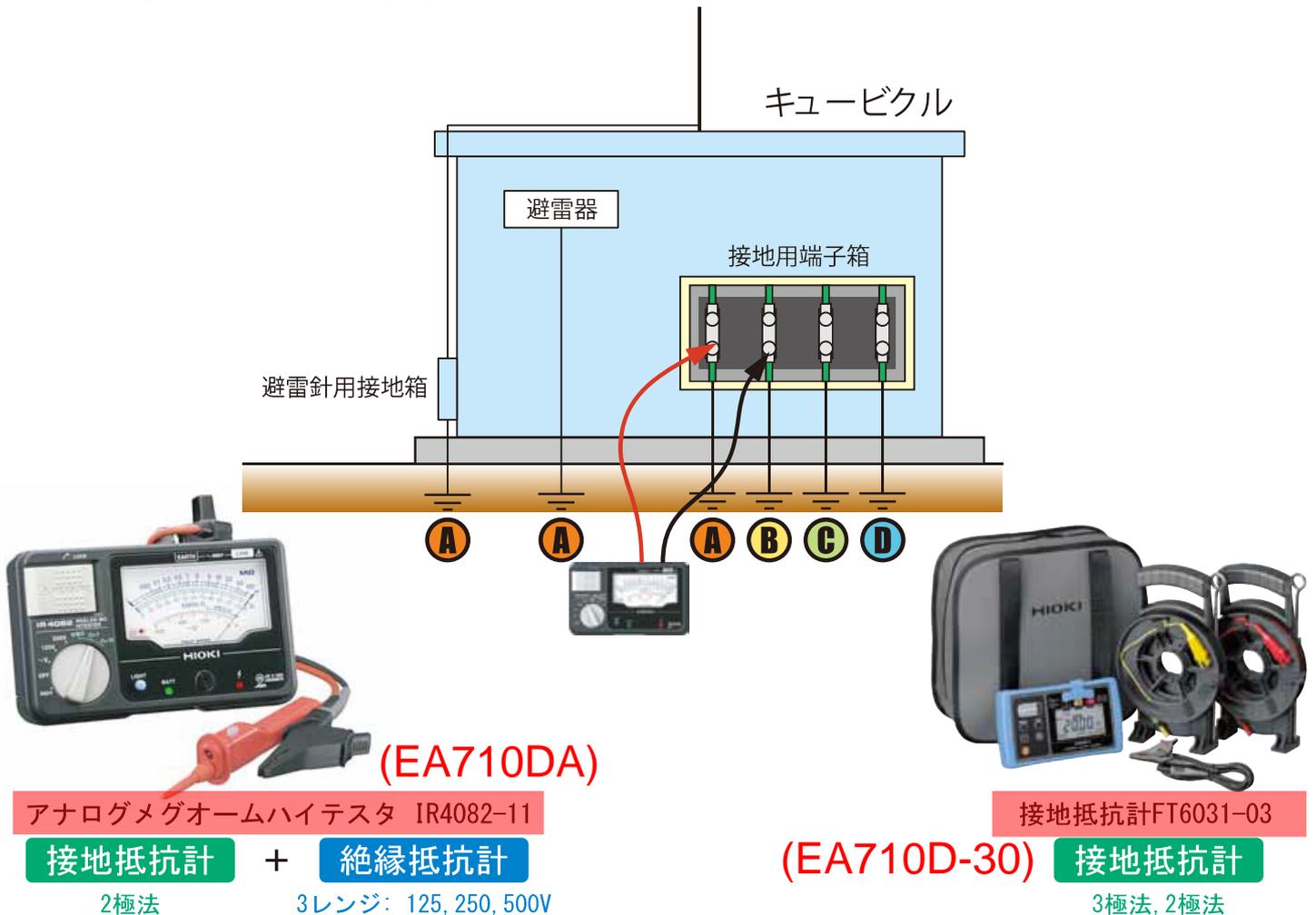
アナログメグオームハイテスタ : IR4082-11  
 接地抵抗計: FT6031-03

## 高圧受電設備の保守

1台の測定器で接地抵抗測定(2極法)と絶縁抵抗測定ができます。

### ■ポイント

- ・アナログメグオームハイテスタ IR4082-11は1台で接地抵抗測定(2極法)と絶縁抵抗測定、AC電圧測定をできます。よって1台の測定器で高圧受電設備の保守作業に最適です。
- ・測定したいB種接地とA種接地間で2極法により接地測定をします。A種接地として、高圧受電設備のA種、避雷器のA種、避雷針用A種などが使用できます。ただし地中埋設線から引き込む場合や都心部ではB種接地抵抗値が小さく、2極法では測定できない場合があります。そのときは3極法で測定してください。
- ・3極法による接地抵抗測定値を必要な場合は、接地抵抗計FT6031-03で測定できます。  
※接地抵抗計FT6031-03は、絶縁抵抗は測定できません。



### 使用機器

アナログメグオームハイテスタ : IR4082-11

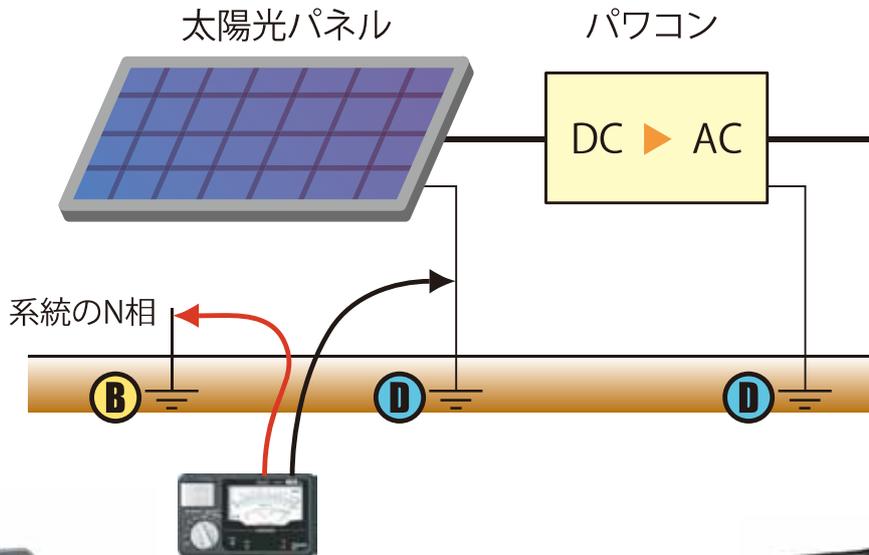
接地抵抗計: FT6031-03

## 家庭用太陽光発電 (PV) の施工検査

1台の測定器で家庭用太陽光発電の施工検査ができます。

### ■ポイント

- アナログメグオームハイテスタ IR4082-11は1台で接地抵抗測定(2極法, 簡易接地法)と絶縁抵抗測定、AC電圧測定をできます。よって1台の測定器で家庭用太陽光発電の施工検査に最適です。
- 太陽光パネルの架台やパワコンはD種接地を施します。通常、分電盤の集中接地端子に接続します。2極法接地抵抗測定により、接続する前に集中接地端子が正確に接地されているかどうか確認します。接続後、太陽光パネル、パワコンの接地抵抗をそれぞれ測定します。
- 3極法による接地抵抗測定値を必要な場合は、接地抵抗計FT6031-03で測定できます。  
※接地抵抗計FT6031-03は、絶縁抵抗は測定できません。



アナログメグオームハイテスタ IR4082-11

接地抵抗計

2極法

+

絶縁抵抗計

3レンジ: 125, 250, 500V



接地抵抗計FT6031-03

(EA710D-30)

接地抵抗計

3極法, 2極法

### 使用機器

アナログメグオームハイテスタ : IR4082-11

接地抵抗計: FT6031-03