

B-5 次の記述は、CM形電力計による電力の測定について述べたものである。□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

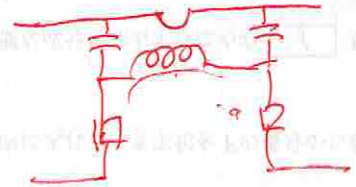
CM形電力計は、送信機と **ア** <sup>擬似負荷</sup> 又はアンテナとの間に挿入して電力の測定を行うもので、誘導結合と **イ** <sup>容量結合</sup> を利用し、給電線の電流及び電圧に **ウ** <sup>電圧</sup> 成分の **エ** <sup>電流</sup>、進行波電力と反射波電力を測定することができるため、負荷の消費電力のほかに負荷の **オ** <sup>動作状態</sup> を知ることもできる。CM形電力計は、取扱いが容易なことから広く用いられている。

- 1 力率      2 抵抗結合      3 比例      4 電源      5 積と平方根  
6 整合状態      7 容量結合      8 反比例      9 擬似負荷      10 和と差

973106



CM形 <sup>容量結合</sup>  
誘導結合無



- 1 力率      2 電圧      3 電流      4 誘導結合      5 誘導結合  
6 電圧      7 電流      8 誘導結合      9 誘導結合      10 誘導結合

□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

CM形電力計は、送信機と **ア** <sup>擬似負荷</sup> 又はアンテナとの間に挿入して電力の測定を行うもので、誘導結合と **イ** <sup>容量結合</sup> を利用し、給電線の電流及び電圧に **ウ** <sup>電圧</sup> 成分の **エ** <sup>電流</sup>、進行波電力と反射波電力を測定することができるため、負荷の消費電力のほかに負荷の **オ** <sup>動作状態</sup> を知ることもできる。CM形電力計は、取扱いが容易なことから広く用いられている。

□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

CM形電力計は、送信機と **ア** <sup>擬似負荷</sup> 又はアンテナとの間に挿入して電力の測定を行うもので、誘導結合と **イ** <sup>容量結合</sup> を利用し、給電線の電流及び電圧に **ウ** <sup>電圧</sup> 成分の **エ** <sup>電流</sup>、進行波電力と反射波電力を測定することができるため、負荷の消費電力のほかに負荷の **オ** <sup>動作状態</sup> を知ることもできる。CM形電力計は、取扱いが容易なことから広く用いられている。

- 1 力率      2 電圧      3 電流      4 誘導結合      5 誘導結合  
6 電圧      7 電流      8 誘導結合      9 誘導結合      10 誘導結合

□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

CM形電力計は、送信機と **ア** <sup>擬似負荷</sup> 又はアンテナとの間に挿入して電力の測定を行うもので、誘導結合と **イ** <sup>容量結合</sup> を利用し、給電線の電流及び電圧に **ウ** <sup>電圧</sup> 成分の **エ** <sup>電流</sup>、進行波電力と反射波電力を測定することができるため、負荷の消費電力のほかに負荷の **オ** <sup>動作状態</sup> を知ることもできる。CM形電力計は、取扱いが容易なことから広く用いられている。

□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

CM形電力計は、送信機と **ア** <sup>擬似負荷</sup> 又はアンテナとの間に挿入して電力の測定を行うもので、誘導結合と **イ** <sup>容量結合</sup> を利用し、給電線の電流及び電圧に **ウ** <sup>電圧</sup> 成分の **エ** <sup>電流</sup>、進行波電力と反射波電力を測定することができるため、負荷の消費電力のほかに負荷の **オ** <sup>動作状態</sup> を知ることもできる。CM形電力計は、取扱いが容易なことから広く用いられている。