

## 電気回路第 1 欠席者レポート 11

- (1) 複素電圧  $1+j$ 、複素電流  $1-j$  のとき、複素電力を求めなさい。
- (2) 複素電圧  $1+\sqrt{3}j$ 、複素電流  $\sqrt{3}+j$  のとき、複素電力と力率、位相差を求めなさい。
- (3) 複素電圧  $5 e^{j\pi/2}$ 、複素電流  $5 e^{j\pi/6}$  のとき複素電力と力率を求めなさい。