

【19】電気分解

A 硫酸銅 (II) 水溶液

硫酸銅 (II) 水溶液の電気分解の陰極と陽極の半反応式を

- (1) Pt 電極を用いた場合、
 - (2) Cu 電極を用いた場合
- についてそれぞれ書け。

B NaCl 水溶液

炭素電極を用いて、食塩水の電気分解の陰極と陽極の半反応式を書け。

C NaOH 水溶液

Pt 電極を用いて、水酸化ナトリウム水溶液の電気分解の陰極と陽極の半反応式を書け。

D 希硫酸

Pt 電極を用いて、希硫酸の電気分解の陰極と陽極の半反応式を書け。

