

化学基本事項まとめ(理論分野)

1-26 金属のイオン化傾向

1-27 化学電池①電池の仕組みとダニエル電池

1-28 化学電池②鉛蓄電池

1-29 化学電池③燃料電池

1-30 電気分解

問

次の文章を読み，(ア)，(イ)に適切な語句を，(A)，(B)に適切な化学式を記せ。

酸化還元反応により電気エネルギーを発生する装置が電池である。電池には，マンガン乾電池のように充電できない(ア)電池と，充電により再利用が可能な(イ)電池があり，(イ)電池は蓄電池とも呼ばれる。ダニエル電池は，正極活物質に(A)，負極活物質に(B)を用いている。

(法政大・改)