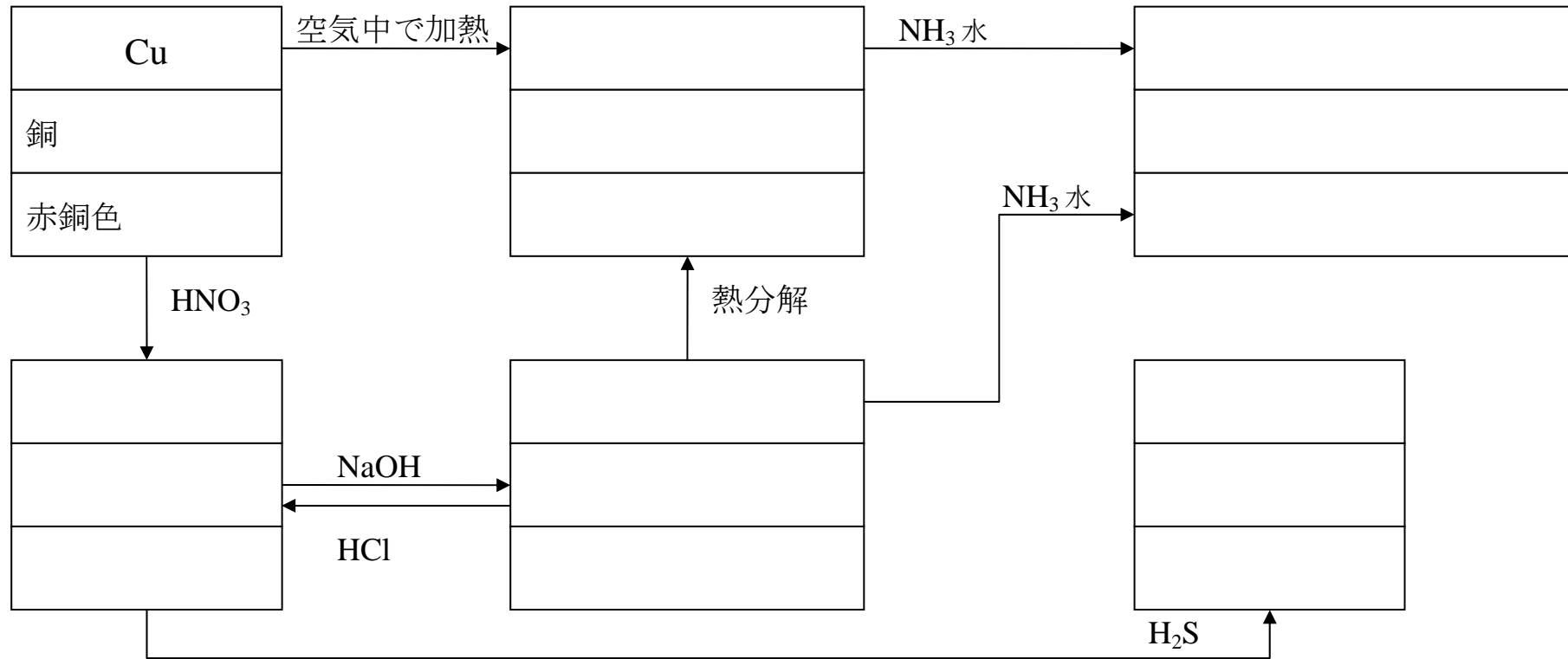
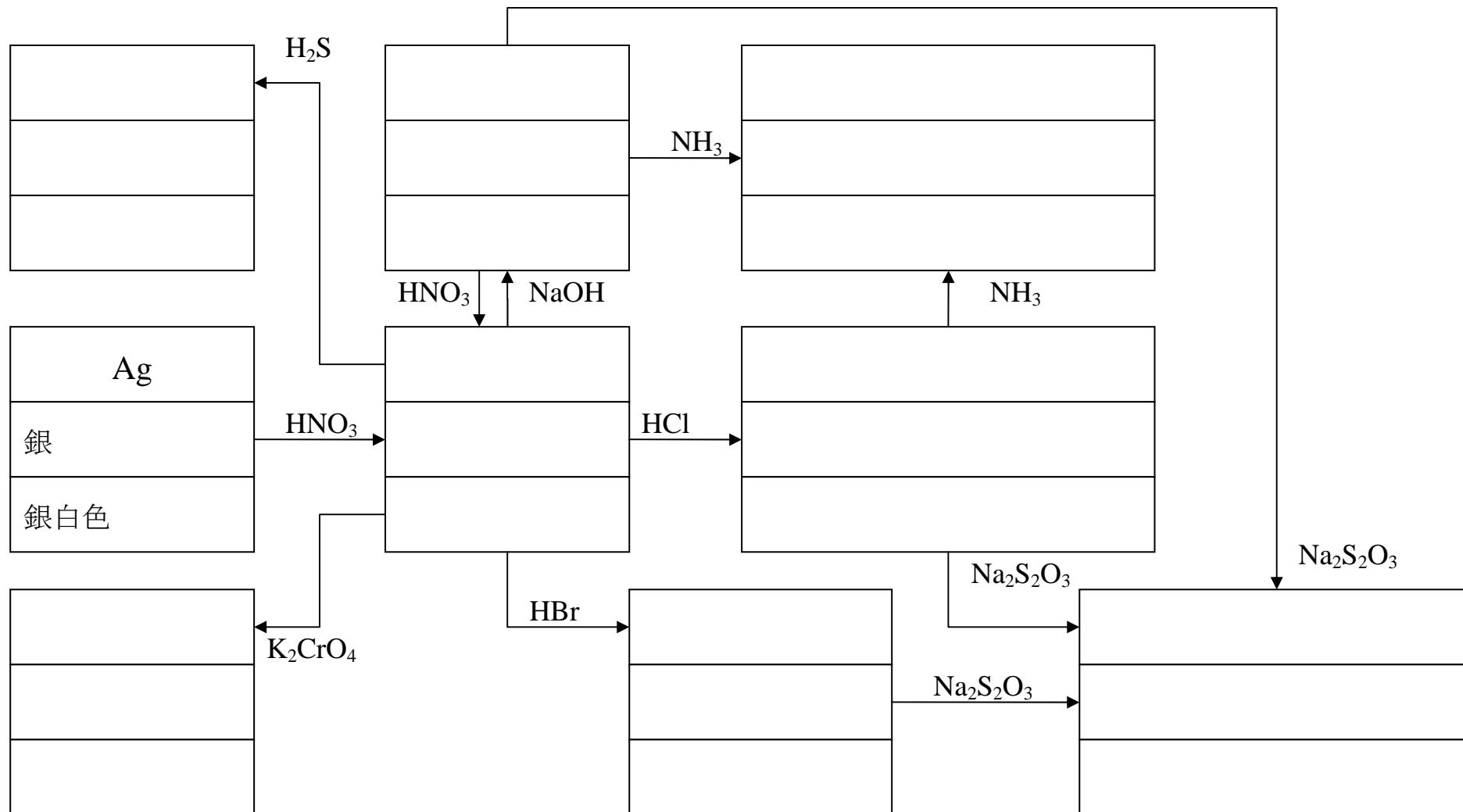


遷移元素に関する反応(銅)

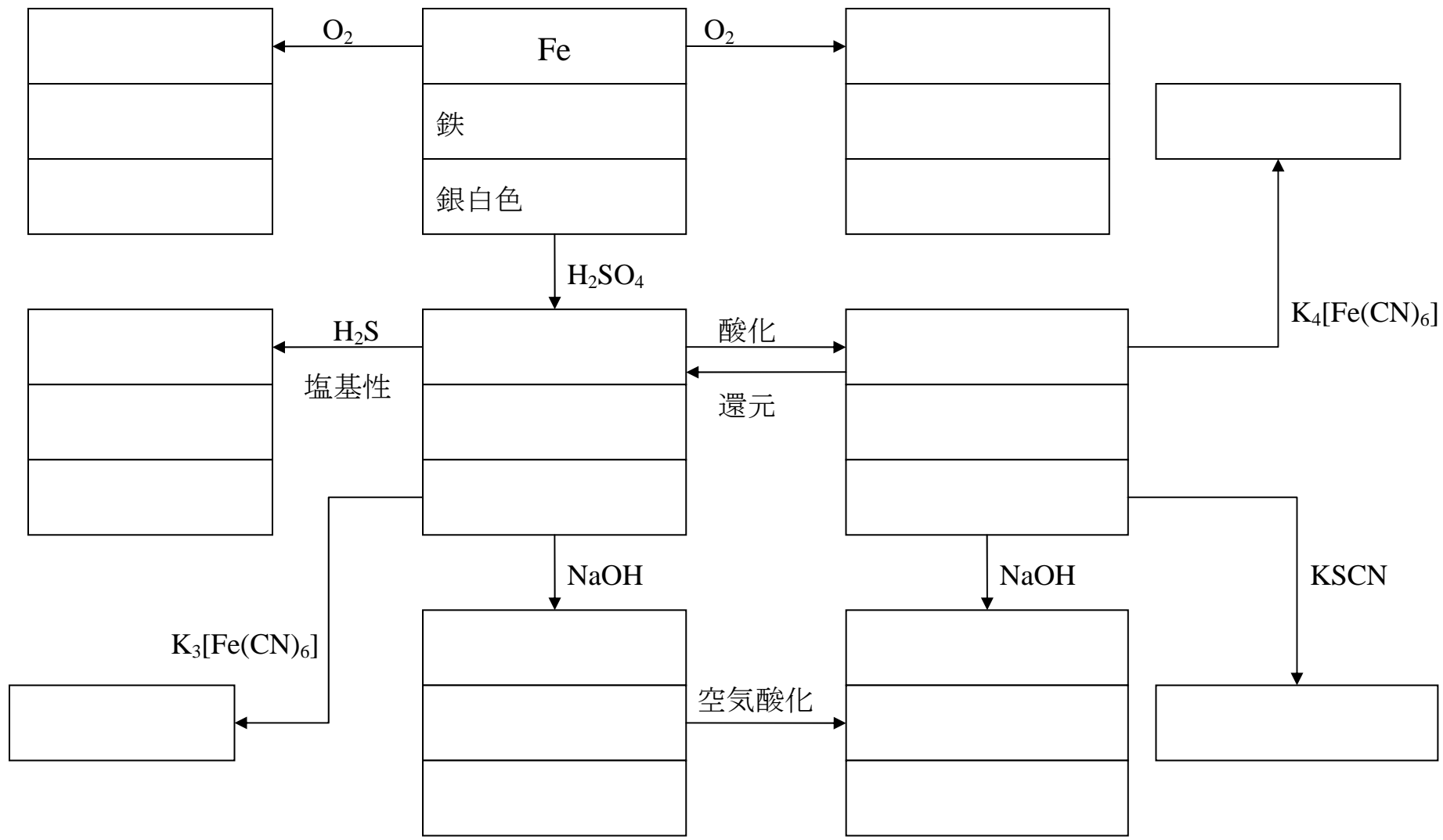


- 酸化銅(Ⅰ) Cu_2O は、()の酸化物
- 二酸化炭素を含む湿った空気中では、()のさびである()を生じる。
- 硫酸銅(Ⅱ)五水和物 $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ は、()の結晶で熱分解すると、()の硫酸銅(Ⅱ)無水物 CuSO_4 になる。

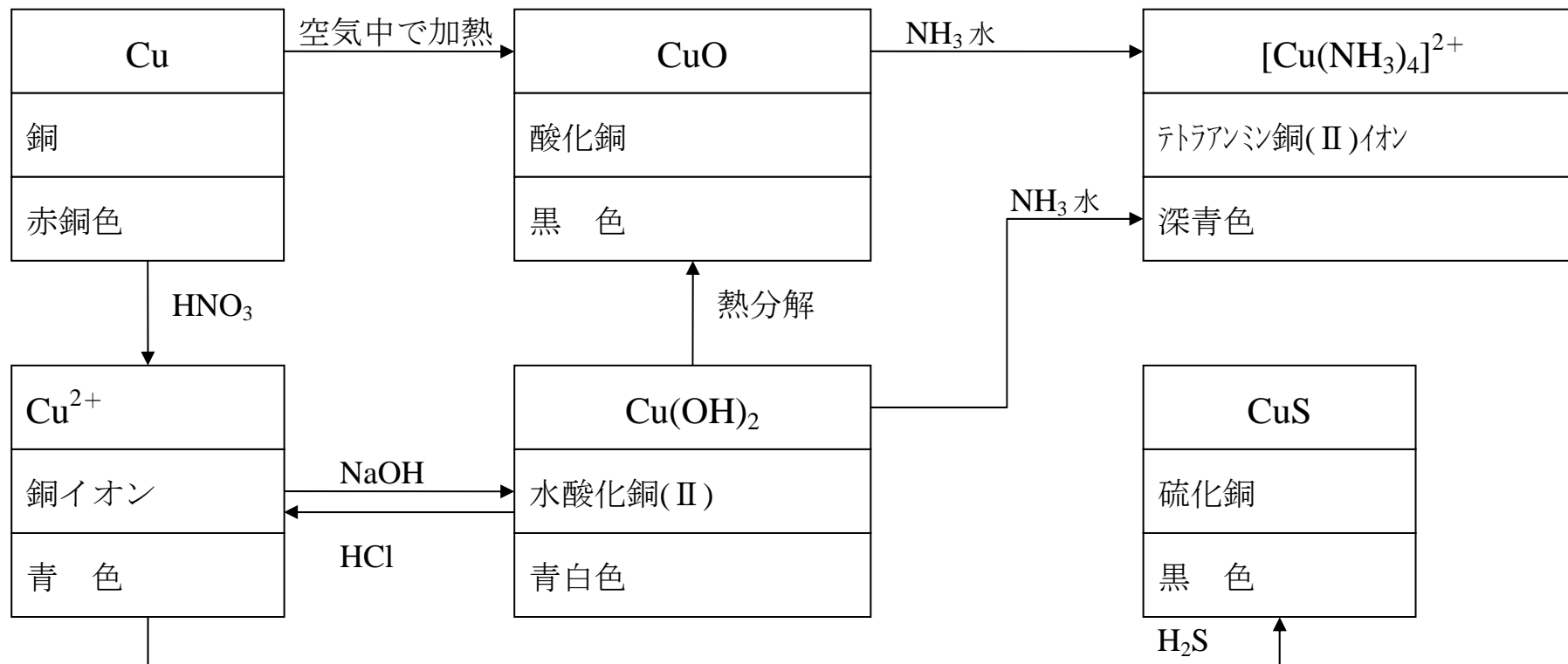
遷移元素に関する反応(銀)



遷移元素に関する反応(鉄)

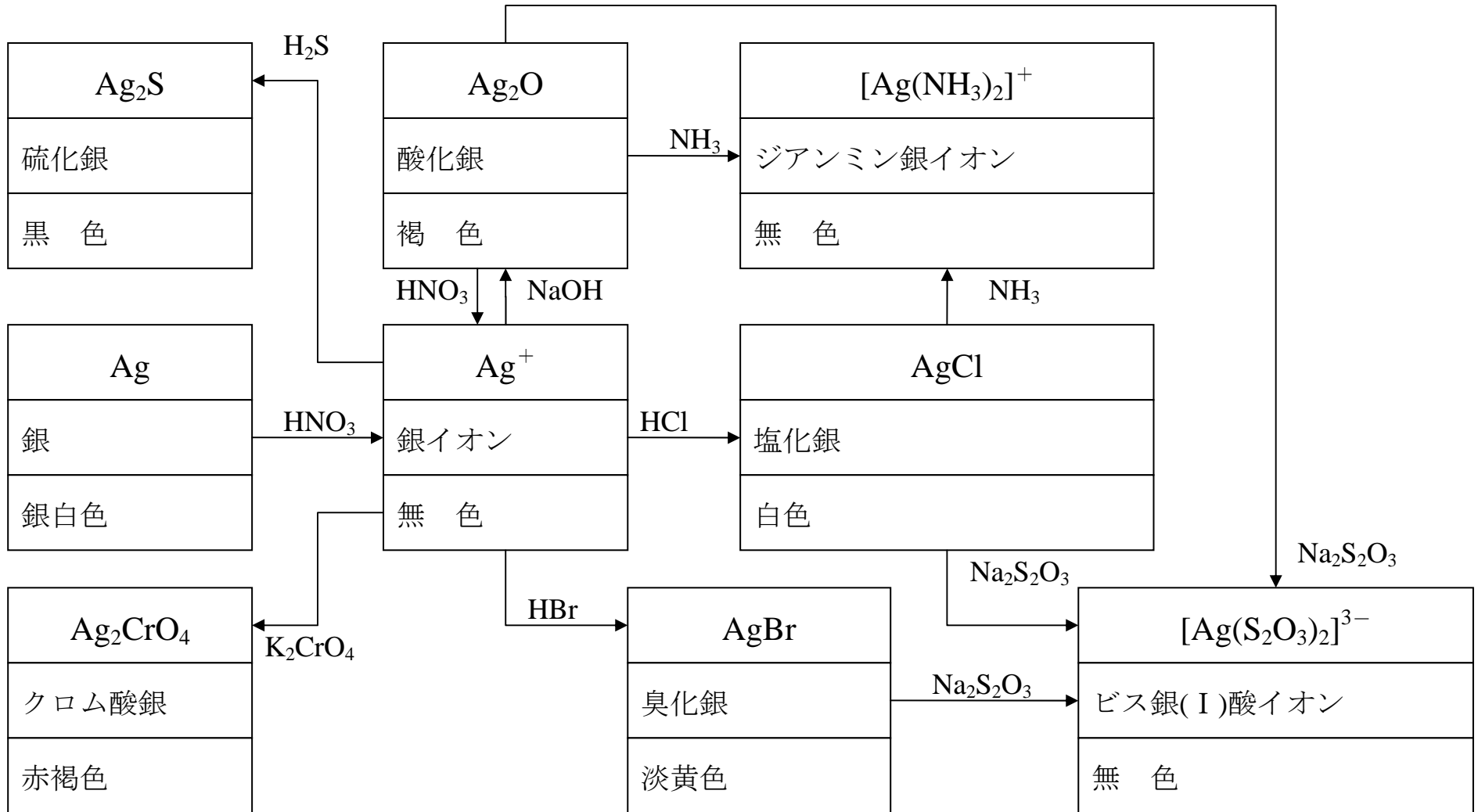


解答 遷移元素に関する反応(銅)



- 酸化銅(I) Cu_2O は、赤色の酸化物
- 二酸化炭素を含む湿った空気中では、緑色のさびである緑青(ろくしょう)を生じる。
- 硫酸銅(II)五水和物 $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ は、青色の結晶で熱分解すると、白色の硫酸銅(II)無水物 CuSO_4 になる。

解答 遷移元素に関する反応(銀)



解答 遷移元素に関する反応(鉄)

