

酸化銀の分解



加熱後→銀（白）

金属の特性を持つ

みがくと光る（金属光沢）
たたくとのびる（延性・展性）
電気を通しやすい
熱を通しやすい

頻出記述問題

火を消す前にガラス管をぬく。
水が逆流して加熱部にいき試験管が割れるのを防ぐため。

頻出記述問題

はじめに出てきた気体は
試験管内の空気が
混じっているので捨てる。

頻出記述問題

集めた気体に火のついた
せんこうを近づけると
激しく燃える。→酸素で
あることを確認できる。

酸化銀（黒）

黒色で金属の特性を持たない

