

目录：初三化学 (全一册) > 第三单元 > 计算技巧

## 中考化学计算——技巧篇之差量法(2) (讲义)

【例 1】在一定温度下向 45g 铜和氧化铜的混合物通入 CO, 至完全反应后, 冷却称量固体质量为 37g, 求原混合物中铜单质的质量分数。

【练习 1-1】将氢气在加热的条件下通入盛有 20gCuO 固体的试管, 一段时间后停止加热, 冷却并称量剩余固体质量为 18g。生成 Cu 单质为多少克?

【例 2】将 CO 和 CO<sub>2</sub> 的混合气体 2.4g, 通过足量灼热的 CuO 后, 得到 CO<sub>2</sub> 的质量为 3.2g, 则原混合气体中, CO 和 CO<sub>2</sub> 的质量比?



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记