

実験1「炭酸水素ナトリウムを熱して変化の様子を調べよう」

準備 (各1) スタンド、マッチ、燃えさし入れ、試験管立て、試験管、薬包紙、薬さじ、ガラス管つきゴム栓、石灰水、炭酸水素ナトリウム

手順

- ①薬包紙に薬さじで約一杯分とり試験管にいれる。
- ②試験管にガラス管つきゴム栓をつけ、試験管の底が上になるようにスタンドに取り付ける。
- ③ガスバーナーに火をつける。
- ④石灰水にゴム栓のガラス管を入れる
- ⑤結果をみてカードに記録する

実験を終わる手順

※必ず、ガラス管を石灰水から取り出してからガスバーナーの火を止めること。

結果

考察