

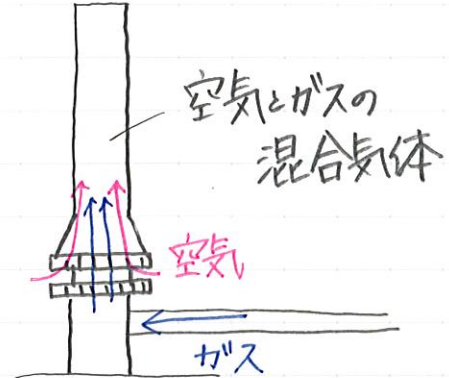
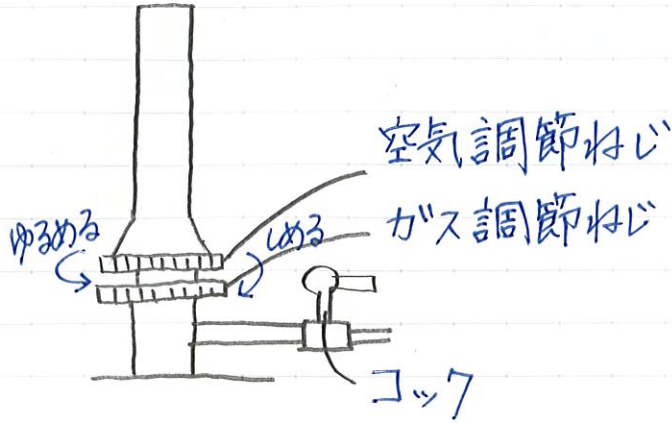
5月15日(金)

No.

Date

ガスバーナーの使い方について

＜ガスバーナーの構造と部品＞



＜火のつけ方・消し方＞

- ① ガス調節ねじ、空気調節ねじが軽くはたえる状態にしておく
- ② 元栓を開ける。
- ③ コックを開けて、マッチに火をつける。
- ④ ななめ下から、火を近づけて、ガス調節ねじをゆるめて、ガスに火をつける。
※火を近づけると、ガス調節ねじをゆるめる順番をまちがえると危険

炎の大きさの調節



外側の炎の中に水色の二等辺三角形の炎があればOK!!

- ⑤ ガス調節ねじを回して、ガスの量を調節し、炎の大きさを10cmくらいにする。
- ⑥ ガス調節ねじを押さえて、空気調節ねじをゆるめ、青い炎にする。
※空気を入れすぎて火が消えたら、すぐに元栓とコックをどめる!

火を消す

- ① 空気調節ねじをしめて、空気を止める。 (このとき炎が赤くなる!)
- ② ガス調節ねじをしめて、ガスを止める。 (このとき炎が消える)
- ③ コックを閉じる。
- ④ 元栓を閉じる。

※ ねじをきつくしめると、次に使うときかたくて回らなくなるので、火を完全に消したあと、ねじを少しゆるめておくと良い。

5月15日(金)

有機物、無機物とはどのような物質か考えよう

有機物 ... 物質

燃やすと、_____や_____が発生する!!

例) _____

無機物 ... 物質

燃えない、燃えても_____は発生しない。

例) _____

<色々な物質を分類してみる> 教P126の結果より

	砂糖	かたくり粉	食塩
加熱するときの ようす			
石灰水の様子			
有機物 か 無機物	↓ _____	↓ _____	↓ _____

下線部は自分で考えよう!!

あくまでも一例です。自分なりにまとめよう!!