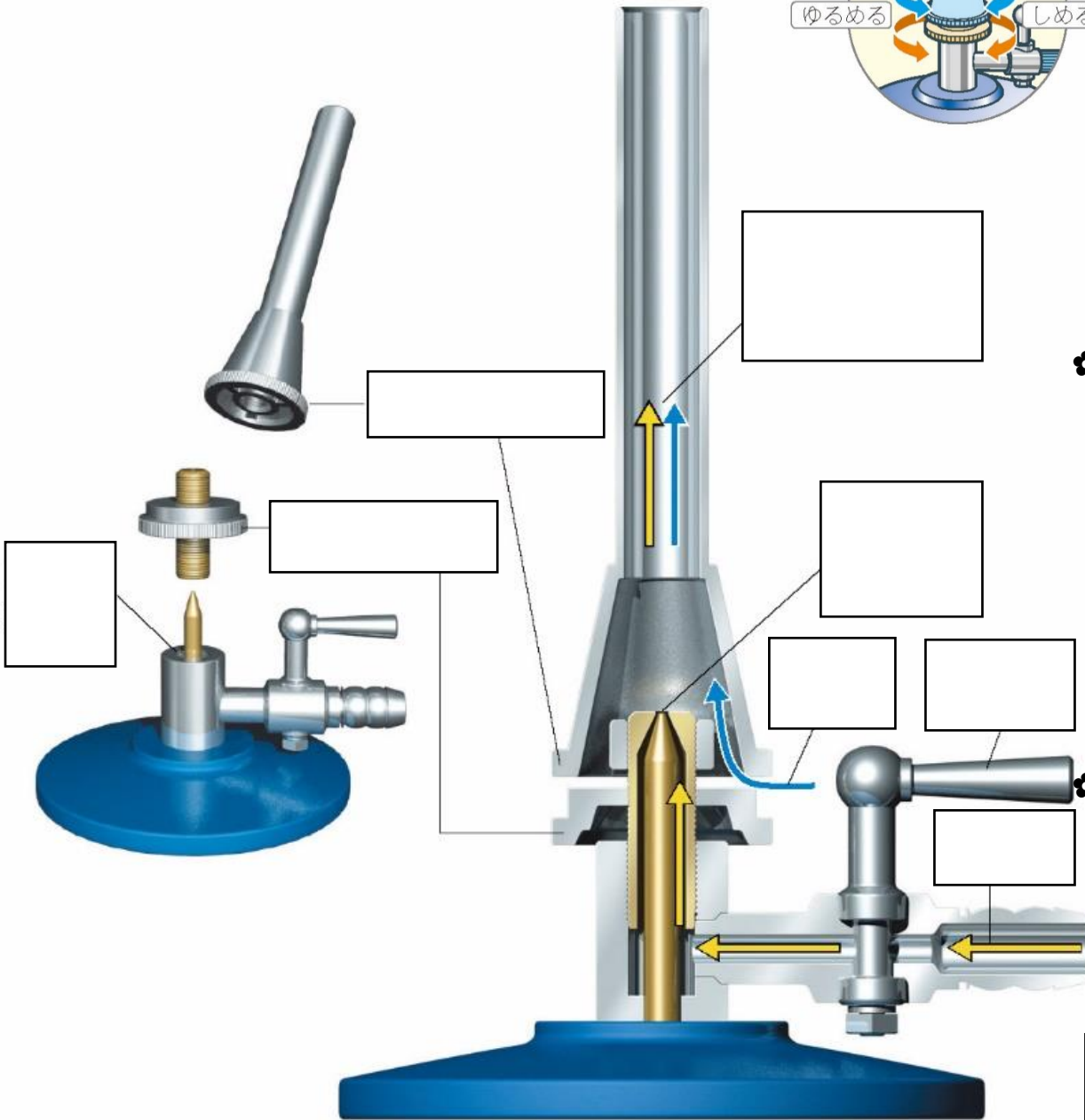


5月21日(木)1年生理科 学習課題

ガスバーナーの使い方

- ガスバーナーの各部位の名称を覚え、使い方を学習しましょう。
※教科書118ページ、119ページ参照
- 可能であればプリントアウトして活用してください。
希望があれば同じプリントを授業で配布します。
- 提出：なし（確認テストを行う予定です。）

名称 ()



☆火のつけ方

- ① () と () が軽く閉まっている状態にしておく。
- ② () を開ける。
- ③ () を開けて、マッチに火をつける。
- ④ ななめ下からマッチの火を近づけ、() をゆるめてガスに火をつける。

☆炎の調節の仕方

- ① () を回してガスの量を調節し、炎の大きさを () cm くらいにする。
- ② () を動かさないようにして、() をゆるめ、空気の量を調節して () にする。

※ 空気を入れすぎて火が消えたら、すぐに () と () を閉じること！！

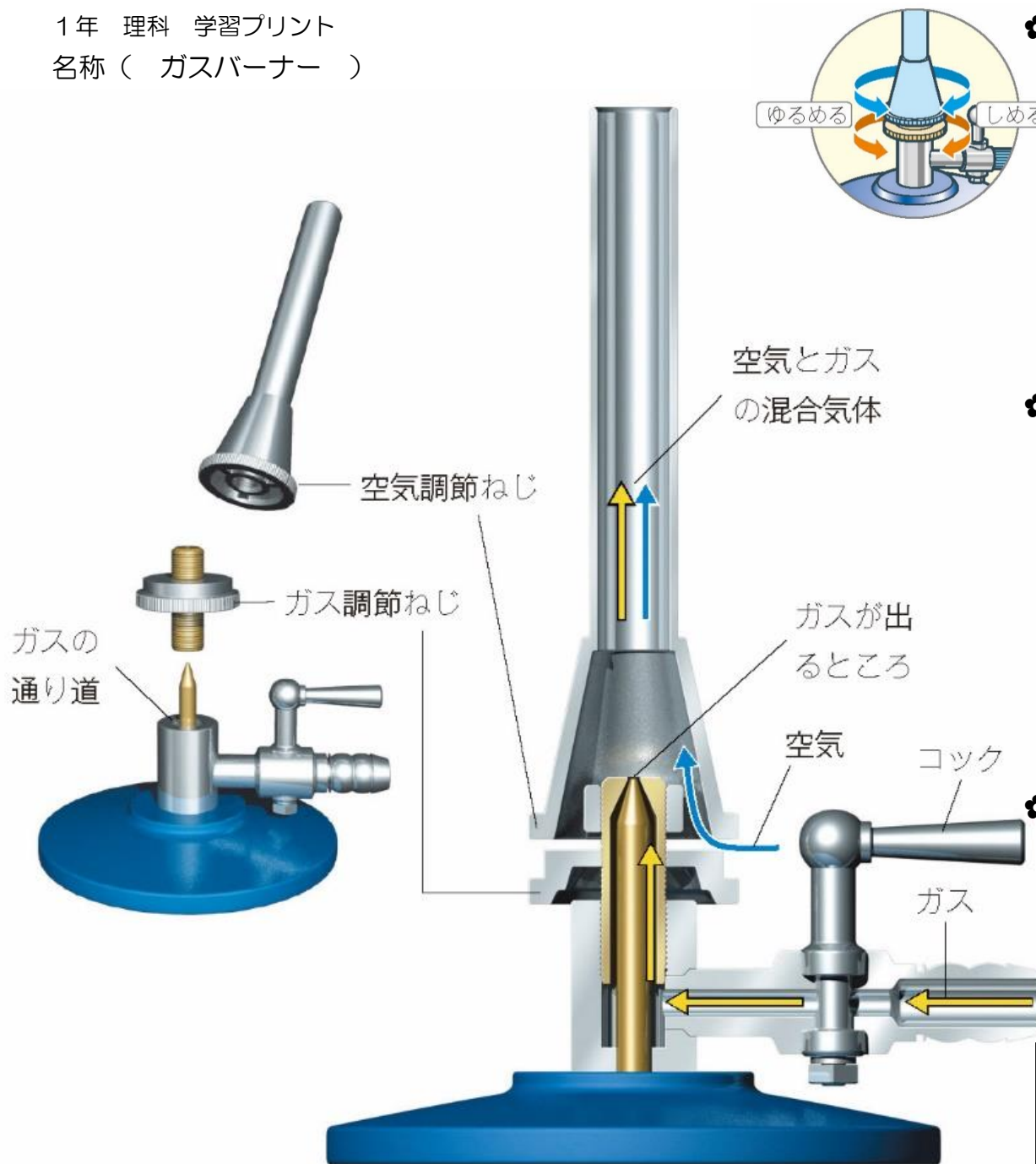
☆火の消し方

- ① () を閉めて空気を止める。
- ② () を閉めてガスを止める。
- ③ () を閉じる。
- ④ () を閉じる。

POINT

()





☆火のつけ方

- ① (**ガス調節ねじ**) と (**空気調節ねじ**) が **軽く閉まっている状態** 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 **ななめ下からマッチの火を近づけ**、(**ガス調節ねじ**) をゆるめてガスに火をつける。

☆炎の調節の仕方

- ① (**ガス調節ねじ**) を回してガスの量を調節し、炎の大きさを (10) cm くらいにする。
- ② (**ガス調節ねじ**) を **動かさないように** して、(**空気調節ねじ**) をゆるめ、空気の量を調節して (**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**) を閉じること!!

☆火の消し方

- ① (**空気調節ねじ**) を閉めて空気を止める。
- ② (**ガス調節ねじ**) を閉めてガスを止める。
- ③ (**コック**) を閉じる。
- ④ (**元栓**) を閉じる。

POINT

火を完全に消して元栓を閉じた

