

30

好きな香りを持ち歩こう！

富田製薬株式会社

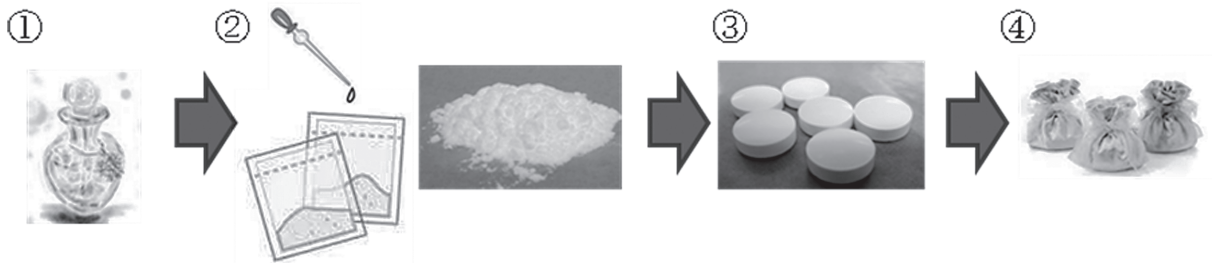
1. ねらい

液体を閉じ込めることができる粉に、香水を閉じ込めて、打錠機という機械を使って、香水玉を作ります。液体を大量に吸収することができる「吸液材料」を使って、液体が粉末に閉じ込められ、いろいろな形に加工できることを体験しましょう。

香水玉は、好きな模様の巾着袋に入れて、カバンなどに取り付けられれば、好きな香りを持ち歩けるよ！

2. やりかた

- ① 好きな香りの香水を選びます。
- ② 吸液材料の入った袋に選んだ香水を入れてよく混ぜます。
- ③ よく混ぜた粉を型に移して、固めます。
- ④ できた香水玉を好きな巾着袋に入れて、香りを嗅いでみましょう。



3. わかること

液体を、小さい孔（細孔）をたくさん持っている吸液材料に加えると、閉じ込められてしまいます。

液体を閉じ込めた粉末を強い力を使って固めると、ラムネのような硬いかたまりになります。閉じ込められた液体は、気体になって少しずつ外に出てきます（揮発と言います）。

4. 注意事項

作った香水玉は、絶対に口に入れたりしないでください。

※下記の時間に先着順（児童・生徒）に整理券を配付します。（各時間60枚ずつ配付）

①10:00 ②13:00