

# スライムづくり

## ◆準備物

- ビーカーまたはプラコップ、割りばし、食品色素（食紅）または絵の具、
- PVA洗濯のり（洗剤売り場などで買える、百円ショップにもある）
- ほう砂（ほうしゃ・四ほう酸ナトリウム）の飽和溶液（ペットボトルに作っておくとよい）
- 水、またはお湯

## ◆作ってみよう！スライム

### ●ほう砂の飽和水溶液を作っておく。（ペットボトル）

40度のお湯100ccに、約6gのほう砂が溶ける。  
ほう砂をよく溶かすためにお湯を使い、ペットボトルの底に溶け残りがあるようにすればよい。

#### ① 色水を作る。

水（お湯）に食紅や絵の具などで色をつける。  
色は濃くすると固まりにくい場合があるのでうすめに。

#### ② 色水で洗たくのり（PVA）をうすめる。

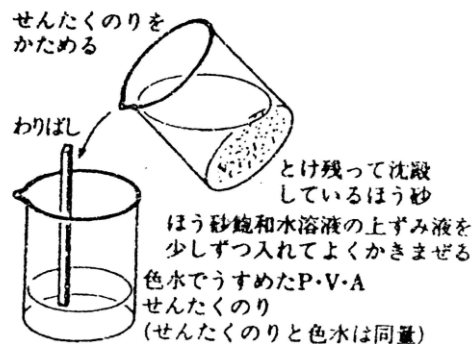
洗たくのりをプラコップに入れ、色水で2倍にうすめる。  
（洗たくのりと同じくらいの量のお湯を入れる。）  
うすめすぎるとドロリとしたスライムができる。  
うすめなければ、コリコリしたスライムができる。

#### ③ 洗たくのりを固める。

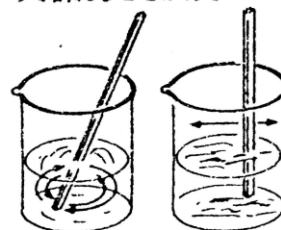
色水で薄めた洗たくのりに、ほう砂の水溶液の上すみ液を少しずつ入れながら、割りばしでよくかき混ぜる。  
上すみ液は、うすめた洗たくのりの約1/5ほど入れる。

#### ④ 手にとってまとめる。

割りばしでよくかき混ぜたあと、手にとって丸めると、だんだんいい硬さのスライムになっていく。



かきませ方  
先をまわしてかきませる  
先を往復させるとガラスに当たって割れることがある



## ◆「バルーンスライム」というものもあります

DIAXという会社から『ふうせんねん土・バルーンスライムが作れるPVAのり』というものが売られています。このPVAのりを使うと、ストローで息を吹き込んで、風船のように膨らませて楽しむことができます。（ずっと風船状態ではおけない。膨らませて大きさを競ったりして楽しむ）