

36

へんげんじざい たいけん
変幻自在なスライムを体験しよう

大塚製薬株式会社

1. もくてき

どろどろしていろいろな形に変化するスライムを実際に自分で作ってみよう。

スライムを作るだけじゃなくて、できあがったスライムで不思議な現象を体験して科学の世界と触れ合おう！

2. よういするもの

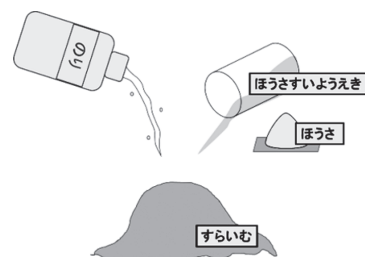
スライムは「水」、「のり」、「ホウ砂」のたった3つでできるよ。のりはポリビニルアルコール（PVA）と書かれたものを用意してね。ホウ砂は薬局で売っているから、おうちでも作れるよ。今回は少しふしぎなスライムも準備しているよ。ふしぎなスライムの材料は来てからのおたのしみだよ。

3. つくりかた

ホウ砂を水に混ぜても溶け残りが出来るくらいまで加えていくよ。（ホウ砂の飽和水溶液の完成！）

これを、水でうすめたのりに少しずつ加えてよく混ぜるとスライムのできあがり。

ふしぎなスライムの作り方はコーナーにいる係の人に聞いてみてね。



4. ふしぎなスライム？

世界に一つだけ！魔法をかけて自分だけのスライムを作ろう。

魔法のスライムを使って不思議な現象を体験してみよう。

5. ちゅういしてほしいこと

スライムは食べられません。人や動物に投げるなど危険な遊びはしないでね。

遊び終わったらよく手を洗って、スライムは燃えないごみに捨ててね。

