

泊小学校のスタ場!!!

2024, 7, 30(火)

第31号

那覇市立
泊小学校

校内新聞

「スタ場」とは、「スタートの場」「スタディの場」「スターの場」を表しています。



図書館開館かがく実験講座①

はずむスライム?!

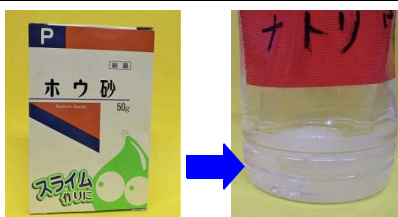
「のり」は私たちの生活のいろいろな場面で使われています。紙をくっつける時は接着剤として使います。洗濯ものをピンとさせるのも、「のりづけ」といいます。このうち、P.V.A.L (ポリビニルアルコール) という成分の入った事務用のりをつかって、はずむスライムを作ってみましょう。
(文責：玉村かおり)

<準備> ・事務用のり (PVALの表示がある茶色っぽいのり・アラビックヤマトのりなど)
・ほう砂^{しやしさん} (四^{ほう}ホウ酸^{わすいようえき}ナトリウム)飽和水溶液 (とけのこるぐらい濃くつくる) ・透明カップなど



①事務用のりを用意

する (成分にPVALの表示があるもの)。



②ほう砂の飽和水溶液をつくる (下にとけのこるぐらい)。



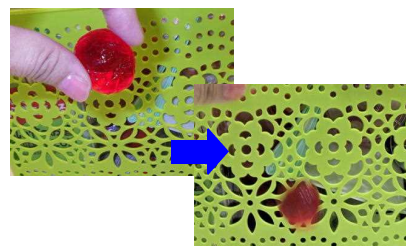
③カップに少しPVAL事務用のりを入れる (色は食紅でつける)



④ほう砂の飽和水溶液を同じ量入れて、指でかきまぜる。



⑤少し固になったら、よぶんな水をやさしくしぼる。



⑥表面がかわいたらできあがり。はずませてみよう。



⑦かわくと、固いプラスチックのようになるので、ラップで包んでほぞん。

※できたスライムは、小さい子が口にしないように気をつけて保管 (ほかん) してくださいね。

