

# A-12 牛乳パックで紙すきをしよう！

## 1. わらい

紙は木材などの植物繊維から作られています。この繊維は水中で重ねた後、乾かすとそのままくつき、水にぬらすと再び離れて元の繊維に戻るといった性質があります。この性質を利用して、普段自宅や学校などでたくさん消費している牛乳パックをリサイクルして、自分だけのオリジナルはがきを作ってみましょう。

## 2. 用意するもの

牛乳パック 水 紙すきセット ミキサー 洗面器などの大きい器 アイロン

タオル 薄い布 重曹 枠印 お 折り紙

## 3. やりかた

- ① 2、3日水につけておいた牛乳パックの両面のラミネートをはがします。
- ② こまかくちぎって、水を3分の2ほど入れたミキサーにかけてパルプ液をつくります。
- ③ 洗面器にうつして、重曹を加えます。
- ④ 紙すきのワクを準備して、洗面器にいます。
- ⑤ 網の上にパルプが平らに積もるようにすくい取ります。
- ⑥ 少し水を切って平らな板の上におき、ワクをはずします。
- ⑦ さらに水を切り、網をはずします。
- ⑧ うすい布を当てて、アイロンで乾かします。
- ⑨ スタンプを押してはがきの完成です！

