

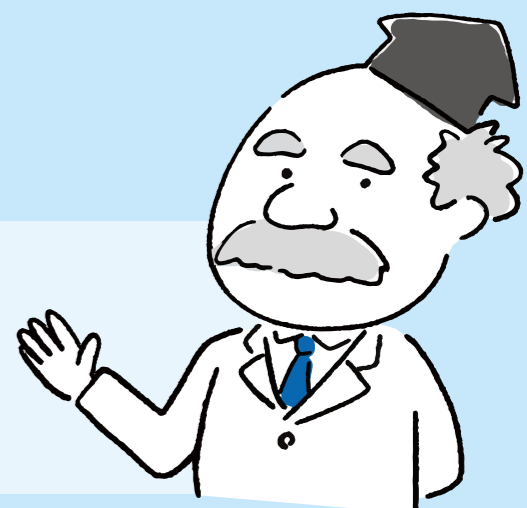


# ラベルの未来

## どうすれば「環境に優しく」なるのだろうか？

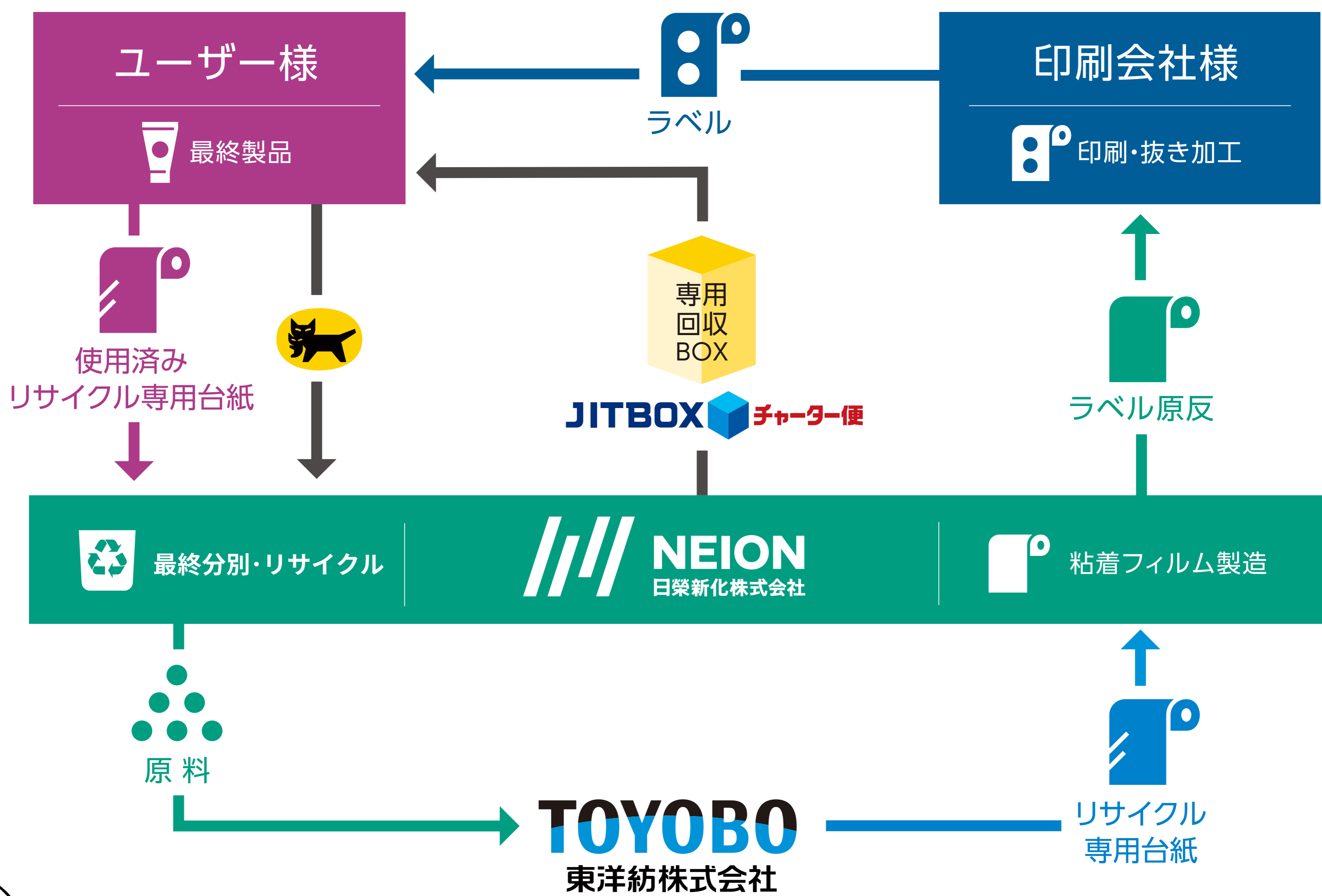
ラベル台紙（シール台紙）を「剥離紙」から、リサイクル可能な素材で設計されたフィルム（リサイクル専用台紙）に置き換えます。

そして、使用済みの「リサイクル専用台紙」を有価回収し、工場<sup>じゅんかん</sup>で原料に戻します。その原料を使って再び同じ台紙に生まれ変わらせることで、資源として循環<sup>じゅんかん</sup>をさせるので、廃棄物を生み出さない仕組みになっています。



みんなが毎日使う日用品や食品などには、いっぱいラベルが使われているよね。まずは、大量にラベルを使うメーカーさんや印刷会社さんに「リサイクル専用台紙」に切り替えてもらえるように取り組んでいるんだ。

## 回収スキーム



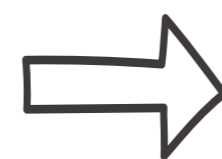
回収した台紙は異物やゴミを取り除いたら、フレークにして、溶かして押し出し、カットすると粒状のペレットになるんだ。原料になったペレットをさらに溶かして、薄くして引っ張るとフィルム（リサイクル専用台紙）になるんだよ。



フレーク



ペレット



フィルム

※写真はイメージです。



資源循環プロジェクトのさらに詳しい内容はこちらから

公式 Web サイト  
<https://www.shigenjuncan.com>

