

# かわさき3Rニュース

～ごみ減量 未来へつなげる エコ暮らし～



かわさき3R推進キャラクター かわるん

第46号

令和4年7月発行

## かわさきプラスチック循環プロジェクト設立しました！ チームかわさき みんなでチャレンジ プラ循環

プラスチック資源循環に向けては、市民、事業者、行政のあらゆる主体が積極的に取り組むことが重要であり、本市における更なるプラスチック資源循環を目指すプラットフォームとして、

**令和4年4月19日**「かわさきプラスチック循環プロジェクト」(かわプラ)を設立しました。

**●ペットボトルの材料リサイクル※1 とケミカルリサイクル※2 によるボトル to ボトルの取組を市域内で実施しているのは全国で川崎市のみ**

※1 材料リサイクルとはプラスチックを異物と選別し、洗浄することで素材のまま製品の原料として再生利用するリサイクル技術です。

※2 ケミカルリサイクルとはプラスチックを化学的に分解し、製品の原料として再生利用するリサイクル技術です。

### ○具体的な展開

1. ペットボトルの水平リサイクルから先行的に取り組む
2. その他のプラスチック(プラスチック製容器包装、製品プラスチックなど)の循環プロジェクトの検討、調整を実施



### かわさきプラスチック循環プロジェクト 川崎モデルの3つの環 イメージ ※1



### 参加事業者

- リサイクラー
  - ・J&T環境(株)
  - ・ペトリファインテクノロジー(株)
- 製造事業者
  - ・アサヒ飲料(株)
  - ・サントリーHD(株)
- 小売事業者
  - ・(株)イトーヨーカ堂
  - ・(株)セブン-イレブン・ジャパン

※1 このイラストは循環を分かりやすく表現するためのイメージです。  
 ※2 株式会社セブン-イレブン・ジャパンと株式会社イトーヨーカ堂の店舗で回収されたペットボトルについては原材料化したものの一部がサントリーグループで再商品化されています。  
 ※ 市内で回収されたペットボトルにはこの他のリサイクルルートでもリサイクルされています。

