

# 3R瓦版 (6月号) 2019年



© 2019 フジコ イトウ All Rights Reserved.

## 『使い捨て』生活から『勿体ない』生活へ

私が小学生の時に初めて見たラップ、当時はとても貴重で何度か繰り返して使っていたことを覚えています。これもプラスチック。今では一度使うと捨てていますよね。

丈夫で軽く安いとても身近なプラスチック。ペットボトル、化粧品のボトル、ストロー、レジ袋、歯ブラシ、どこもプラスチックだらけ。おかげでとても便利な暮らしができています。さらに、医療機器やジェット機などにとって欠かせない存在でもあります。

しかし、このプラスチックが年間およそ 800 万トン、海に流れ出ているとしたら？ 4 割以上が一度使われただけで捨てられているとしたら？

これまでに累計生産量が 83 億トン、そのうち廃棄されたのは 63 億トン、その中でリサイクルされていないプラスチックは 57 億トンにもものぼるということ。ほとんどが海に流れ込み、大きな問題となっているマイクロプラスチックに。最近ではニュースに頻繁に取り上げられていますので、よく耳にされていますよね。

リサイクルが進んでいるとはいえ、どんな状態であれ、マイクロプラスチックになることを考えるとまずはできるだけ使わない、リユースすることも考えるべきでは？ と思います。現在プラスチックストローを使わなくなってきましたが、ペットボトルやレジ袋、流しの生ごみネットなどできることはまだまだあると感じます。(私自身に向けてでもありますが(汗))

今後はプラスチックの中でもっと分別を行い、リサイクルしやすいシステムが構築されていくといいですね。現在では食品トレイはスーパーで回収してもらえますが、一般家庭からプラスチックを出す時は成分ごとの分別はなっておらず、どれがリサイクルしやすいとか考えずに出しているところがあり、買う時もプラスチックはどれも同じだと思っていた感があります。これは大きな間違いだと新たな発見でした。↓下記ご参照ください。

再生処理の難しさ	1	2	3	4	5	6	7
簡単 普通 困難 非常に困難							
	<b>PET</b> ポリエチレンテレフタレート	<b>HDPE</b> 高密度ポリエチレン	<b>PVC</b> ポリ塩化ビニル	<b>LDPE</b> 低密度ポリエチレン	<b>PP</b> ポリプロピレン	<b>PS</b> ポリスチレン	<b>その他</b>
	ペットボトル、食品の容器、衣類の繊維、シャンプーボトル	洗剤のボトル、菓子容器、取柄ケース、玩具、バケツ	クレジットカード、窓やドアの枠、水道管、ケーブル被覆材、合成皮革	ラップ、レジ袋、気泡緩衝材、ワイヤー、ケーブルの絶縁体	ボトルの蓋、ストロー、保冷容器、カーペットの繊維、紙おむつ	発泡カップ、卵の容器、肉のトレー、ヨーグルトの容器、ハンカチ、絶縁体	ナイロン繊維、自動車の部品、CD、哺乳瓶、冷水機用ボトル
世界の廃プラスチックに占める割合(2015年)	11%	16%	5%	20%	19%	6%	24%



NATIONAL GEOGRAPHICより

2月号で神野会長様がお書きになっていた通り、日本人の昔からの心、**もつた**い**ない**(弊社の理念でもありますが)。未来の子供たちのために、地球のために、一度皆さんも立ち止まり、自分の身の回りから少し考えてみてはいかがでしょうか？

REPAIR FACTORY

(株)本杉工機

京都府久世郡久御山町田井新荒見 220 番地

tel : 0774-66-6254