

# かんきょうパンフレット

## プラスチックで、大変なことになっています

最近ニュースで、あるファーストフードのお店が、プラスチック製ストローの提供を中止したことが話題になりました。

知っていますか？。今、プラスチックごみが私たちの生活環境を脅かしはじめていることを。



プラスチックと言っても、ペットボトルやレジ袋だけの話しではありません。皆さんが日頃から使用している、化粧品、洗顔石鹸、歯磨粉、更には、化繊の衣類もプラスチックの仲間で、こうした物を放置すると、分解され、プラスチック粒に変化します。こうなると、現在の処理技術では、取り除くことが出来ません。



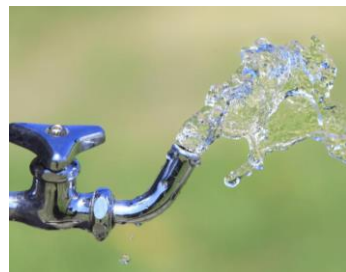
こうしたプラスチックごみ(マイクロプラスチック)は海へと流れ出し、魚等が餌と間違え捕食してしまいます。魚以外にも、精製された塩の9割からプラスチックごみが見つかっています。そうです私達は、知らない間に、プラスチックを食べてしまったと、思わなければなりません。



| 水道水から<br>マイクロプラスチック<br>の検出状況 | 1リットル当たりの<br>最多検出数 |       |
|------------------------------|--------------------|-------|
|                              | 米 国                | 60.9個 |
|                              | レバノン               | 23.3  |
|                              | インド                | 20.0  |
|                              | 英 国                | 13.0  |
|                              | ウガンダ               | 12.7  |
|                              | スロバキア              | 10.9  |
|                              | インドネシア             | 10.8  |

水の中にも、プラスチックが混入していると言われています。目に見えない単位で、判別できません。健康被害については、国も本格的調査を始めたばかりです。日本のメーカーも対策に乗り出して来ています。

こうした報道を聞くと、私達には何もできないと思いがちです。そんなことはありません。まず、少しずつ使う量を減らしましょう。そして、環境にやさしい製品を使いましょう。何をえば良いか 情報を集め、知識を増やしましょう。そしてかしこい消費者になりましょう。



更に詳しく知りたい方はこちらへ

[http://www.env.go.jp/water/marine\\_litter/08\\_HaruyukiKANEHIRO.pdf](http://www.env.go.jp/water/marine_litter/08_HaruyukiKANEHIRO.pdf)