

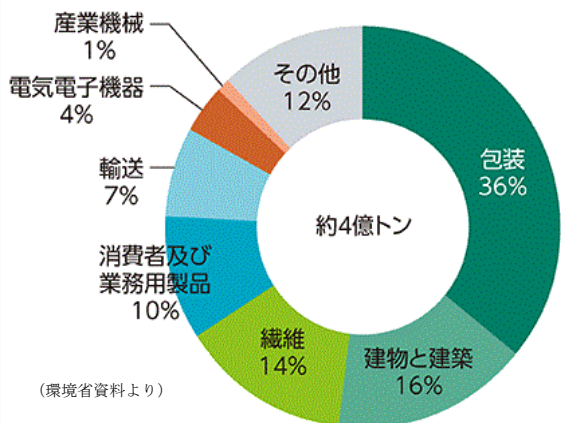


びわ湖のプラスチックごみ調査



世界的な環境問題となっている！

2015年の産業分野別の世界のプラスチックの生産割合



1年間で約4億トンものプラスチックが世界で作られているんだね。

ごみになったプラスチックのうち、毎年約800万トン以上が海へ流れ込んでいるんだよ。

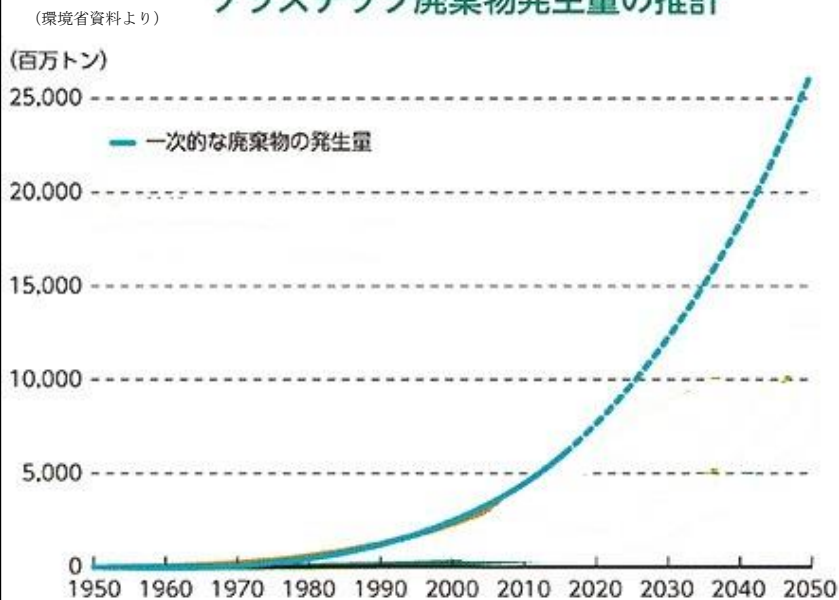
※800万トン=「うみのこ」約6000そう分



このままでは、2050年までにプラスチックごみの量が250億トンになると予想されているね。これは、海にいる魚よりプラスチックごみが多くなることになってしまうよ。



プラスチック廃棄物発生量の推計



びわ湖には、どのようなプラスチックごみがあるのだろうか？

採取して観察してみよう！



プラスチックでコーティングされたひりょう。ひりょうがとけた後プラスチックが残る。



発泡スチロールトレー、カップ、ビニール袋などはへん。

もともとは何に使われていたものか観察してみよう！