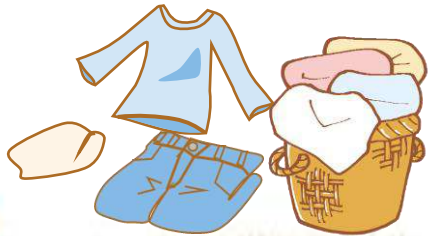


～衣料品を購入されるみなさまへ、できることから共に取り組みましょう～

衣料品から出るマイクロプラスチックの 流出防止にご協力をお願いします



実は…
合成繊維のくずは
プラスチックの一種です

マイクロプラスチックとは…

5mm未満まで小さくなった
プラスチックのかけら のこと

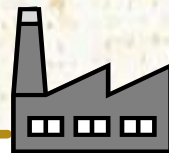


琵琶湖で採取された

マイクロプラスチックの一部
(提供: 京都大学 田中周平先生)

マイクロプラスチックとして
繊維くずが流出!!

繊維くず



下水処理で処理しきれない
繊維くずやプラスチックが
そのまま川や海に流出します

私たちが暮らしの中で排出する
プラスチックごみは、環境中に出ると、紫外線や
川・海の流れなどの中でだんだんくだけて、
小さくなっていきます

合成繊維は、私たちの暮らしを支え、ファッションを楽しむうえで
有用な素材です。また、世界人口の増加にともなって増え続ける
繊維需要をまかなうために必須の資源でもあります。

発行: 環境省 水・大気環境局 海洋環境課 海洋プラスチック汚染対策室

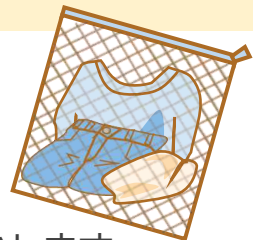
協力(五十音順): 株式会社アダストリア、帝人フロンティア株式会社、
環境省「ファッションと環境」タスクフォース 他

衣服からマイクロプラスチックを 海へ出さないために わたしたちにできること

洗濯の時のちょっとした工夫が、衣服を長持ちさせ、
環境を守ることにつながります

工夫 その1

洗濯ネットの使用



基本の洗濯表示に従った洗濯とネットの使用をお願いします
生地が傷みにくくなり、繊維くずも出にくくなります

特に、最近見かけるより細かい網目(0.05mm)の
洗濯ネットが、マイクロプラスチックの
放出防止に効果的です

参考:洗濯表示



洗濯表示:https://www.caa.go.jp/policies/policy/representation/household_goods/laundry_symbols.html

工夫 その2

フィルターのこまめな掃除

フィルターにたまった繊維くずは
こまめにゴミ箱に捨てましょう

マイクロプラスチックの原因となる
繊維くずの流出を防ぐだけでなく、
ぬめりやカビの防止にもつながります



糸くずフィルター

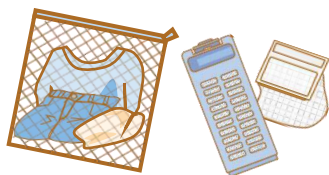
乾燥フィルター
排水フィルター

※縦型洗濯機には糸くずフィルター、
ドラム式洗濯機には乾燥フィルターと排水フィルター
がついています

その他にも…

マイクロプラスチック流出防止のため、新素材の開発も進んでいます
生分解性繊維 や 繊維くずがでにくい衣服 の商品化も始まっています

そのひと工夫が持続可能な社会につながっています



環境を守りつつ、合成繊維を利用し続けるため、
できることから共に取り組みましょう
ご協力をお願いいたします

