

科学リテラシーの育成～「レジ袋の有料化」の裏の裏の裏～

1 「レジ袋の有料化」の背景と目的

プラスチックは、非常に便利な素材です。成形しやすく、軽くて丈夫で密閉性も高いため、製品の軽量化や食品ロスの削減など、あらゆる分野で私たちの生活に貢献しています。一方で、廃棄物・資源制約、海洋プラスチックごみ問題、地球温暖化などの課題もあります。私たちは、プラスチックの過剰な使用を抑制し、賢く利用していく必要があります。

このような状況を踏まえ、令和2年7月1日より、全国でプラスチック製買物袋の有料化を行うこととなりました。これは、普段何気なくもらっているレジ袋を有料化することで、それが本当に必要かを考えていただき、私たちのライフスタイルを見直すきっかけとすることを目的としています。

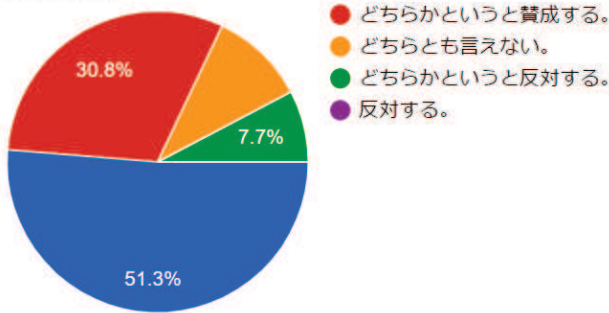
(経済産業省 HP より)

レジ袋の削減⇒環境問題の改善ではなく、ライフスタイルの改善が目的。

2 プラスチックは悪いもの？（全校生徒約200名対象 7月3日0:00時点）

レジ袋の有料化に賛成しますか？

39件の回答



《賛成派の理由》82.1%

- ・レジ袋は私たちの生活に身近なプラスチックであり、ペットボトルや包装容器などに比べて削減しやすいものである。環境への関心を高め、プラスチック製品との付き合い方を考えるには大きな意味があると思うから。

(3年女子)

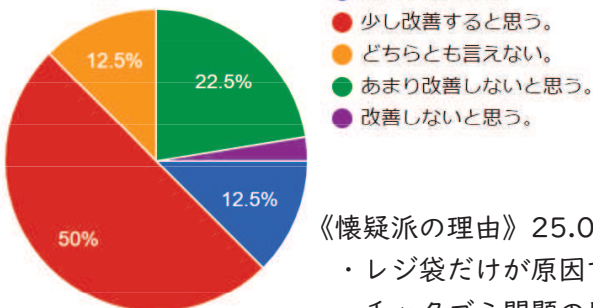
- ・レジ袋を有料化することでマイバッグを持参する人が増えることで、レジ袋の消費を削減することができ、プラスチック問題が改善するからと思うから。(3年男子)

《反対派の理由》7.7%

- ・ゴミ袋にできなくなるから(特に、家では猫飼っているので更に深刻)。(1年男子)
- ・有料化したからといって、海洋プラスチックゴミは無くならないと思うから。(3年女子)

レジ袋を有料化することで、海洋プラスチックゴミ問題は改善すると思いますか？

40件の回答



《改善派の理由》62.5%

- ・エコバッグを持参する人が増え、レジ袋を利用する人が減ると思った。(2年男子)
- ・プラスチックの袋のごみが減ると海洋プラスチックゴミの削減にもつながると思うから。

(2年女子)

《懐疑派の理由》25.0%

- ・レジ袋だけが原因ではなく、他の様々なプラスチック製品も海洋プラスチックゴミ問題の原因になっているため。(3年男子)
- ・レジ袋を無料で提供すること自体が海洋プラスチックゴミ問題に繋がっているのではなく、レジ袋を海に捨てるのが海洋プラスチックゴミ問題に繋がっていると私は考えたので、私達一人一人が考えて行動しなければ改善するとは言い切れないから。(2年女子)

3 海洋プラスチックゴミ問題を含む環境問題を改善するために、あなたが心がけていることは？

マイバッグ、水筒、3R、皿の油をふき取ってから洗う、無駄な買い物を控える、詰め替え用を購入、リサイクル・分別、エアコンの使用を最低限度に

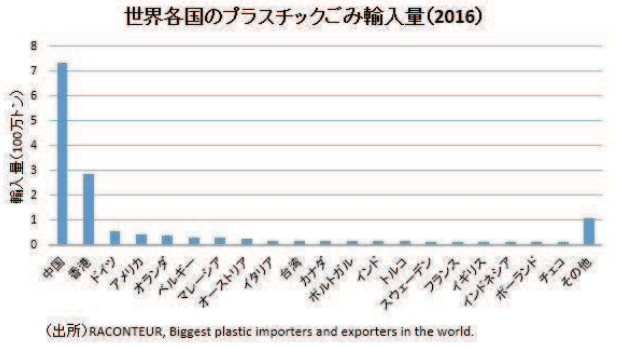
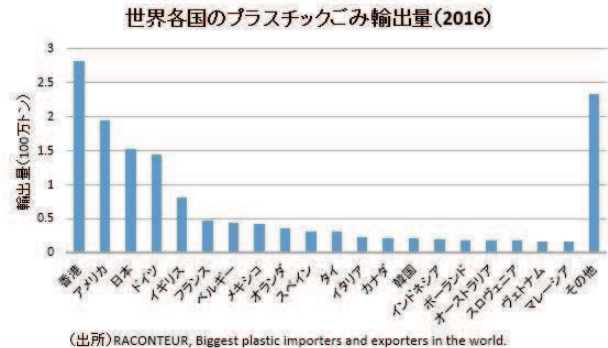
4 海洋プラスチックゴミの発生源



2019年10月29日 中国沿岸の海域への廃棄物投棄が前年比27%増の2億0070万立方メートル、過去10年で最悪に。(Newsweek)

- ・1996年ロンドン条約新議定書により、海洋投入の全面禁止
- ・韓国...▲下水処理施設の整備→汚泥、家畜糞尿、浚渫(しゅんせつ)土砂 その他...

5 悪いのは中国を始めとした東南アジア諸国？



六辻彰二(国際政治学者)2018年7月6日



スモーカー・マウンテン(フィリピン)
 人気漫画「ONE PIECE」でも紹介



捨てられたゴミで悪臭が立ちこめる大阪市の千間川=1967(昭和42)年4月25日(毎日新聞)
 「1964年 東京オリンピック」→マナー改善

環境問題
解決の
第一歩

レジ袋削減に ご協力下さい

～レジ袋有料化のご協力をお願い～



海洋プラスチックごみ問題を含めた
環境問題が深刻さを増しています。

政府では環境問題解決に向けて
様々な施策を実施、検討しています。



“レジ袋削減”もその一環です。



できるだけ無駄なレジ袋を少なくし、
環境問題解決の一步になるよう、
皆様のご協力を賜りたく、
よろしくお願い申し上げます。

レジ袋有料化 2020年7月1日スタート



ただし、前倒しで有料化することを推奨しています。
売値については各事業者様のご判断にお任せします。

環境性能が認められる以下の袋への転換にご協力をお願いします。
以下の3点については、法令に基づく有料化の対象とはなりません、
あらゆるレジ袋を有料化することにより過剰な使用を抑制していくことが基本です。

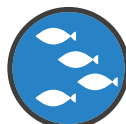
プラスチックの
フィルムの厚さが
50マイクロメートル以上のもの

繰り返し使用が可能であることから、
プラスチック製買物袋の
過剰な使用抑制に寄与するためです



海洋生分解性プラスチックの
配合率が100%のもの

微生物によって海洋で分解される
プラスチック製買物袋は、
海洋プラスチックごみ問題対策に
寄与するためです



バイオマス素材の配合率が
25%以上のもの

植物由来がCO₂総量
を変えない素材であり、
地球温暖化対策に寄与するためです



消費者
向け

レジ袋有料化お問合せ窓口
☎ 0570-080180

事業者
向け

レジ袋有料化お問合せ窓口
☎ 0570-000930

経済産業省
レジ袋有料化
に関するHP



https://www.meti.go.jp/policy/recycle/plasticbag/plasticbag_top.html

財務省



農林水産省
MAFF

経済産業省

環境省
Ministry of the Environment