

ごみを減らすための資源分別について



お母さん：

ごみってなんで分別しなきゃいけないのかしら。

太郎君：

うーん、確かに考えたことなかったなあ

マッタマン：

その疑問、ちょっとマッタ！！ごみを減らすために、資源を分別する必要があるんだよ！
分別された資源は、新しいものに生まれ変わる（リサイクルされる）から、ごみにならないんだ！

太郎君：

マッタマン、分別についてもっと教えてよ！



マッタマンからの挑戦状



第1問 豊明では、燃えるごみの中にどれくらい資源が混ざっているでしょう

- ①約10% ②約15% ③約20%

第2問 次のうち、資源としてリサイクルできるものはどれでしょうか

- ①メモ用紙 ②絵を描いた画用紙 ③トイレットペーパーの芯

第3問 次のうち、コピー用紙は資源としてリサイクルできますが、A4サイズの紙1枚の重さは何グラムでしょうか？

- ①1グラム ②4グラム ③10グラム



みんなも一緒に考えてみよう！

マッタマン：

まずは第1問の答え合わせをしよう！
正解は③の約20%だよ！
右のグラフを見てくれるかな。ごみが分別されているかを豊明市が調べた結果だよ！

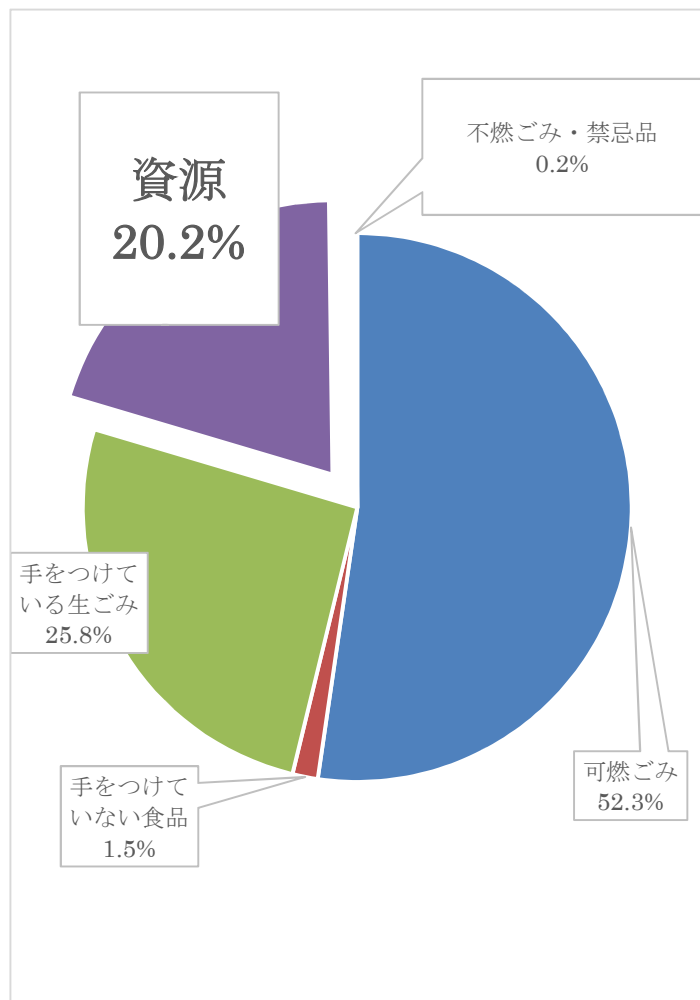
太郎君：

え！こんなに資源が混ざってるの？てっきり①の約10%だと思っていたよ……。



マッタマン：

これが資源の分別がごみの減量のために大切な理由だよ！中でも、リサイクルできる紙類が多く混ざっているんだよ！



平成27年度から令和元年度までの5年間の燃えるごみの組成調査の平均結果

OK 雑がみとは？

対象品目

金具は取る

パンフレット・カタログ

ノート

メモ用紙

カレンダー

値札

トイレトーパーパーやラップの芯

圧着はがきは除きます

ピニールの窓は取る

チラシ

コピー紙

はがき・封筒...など

出典：愛知県古紙協同組合

表彰状

マッタマン：

じゃあ次に第2問の答え合わせをしよう！太郎君はどれが正解だと思う？

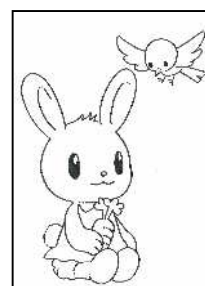
太郎君：

①のメモ用紙かな？

マッタマン：

惜しい！実は、①、②、③のぜんぶリサイクルできる資源なんだよ！

こういったものも資源です



絵を描いた画用紙や、色を塗ったスケッチブックも資源にできます！

ペーパークラフト（紙のおもちゃ）はのりがついていても大丈夫です！

マッタマン：

ちなみに、おかしな箱みたいな紙でできた容器は、紙製容器包装という形でリサイクルできるよ！

太郎君：

紙でできた容器は「紙製容器包装」、それ以外の紙は「雑誌・雑がみ」なんだね！



雑がみの中に混ぜないで!!

紙製容器包装とは?

対象品目

商品を入れたり包んだりしていた紙製の容器や包装です。
(古紙ではないものも含まれます)

このマークが目印です
紙

牛乳パックは対象外

洗って乾かす

酒やジュースのパック

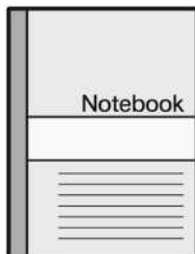
菓子箱などの空き箱

割り箸の袋・紙袋・包装紙

ヨーグルト・アイスのカップ
...など

出典：愛知県古紙協同組合

A4の紙1枚で4グラムってことは、ノート1冊をごみにしてしまうと何グラムだろう・・・



マッタマン：

最後に、第3問の答え合わせだよ！これはちょっと難しかったかな？

太郎君：

迷ったけど、紙1枚だし、①の1グラムかな！

マッタマン：

正解は②の4グラムだよ！紙は思っているよりも重さがあるから、きちんと分別することでごみが大きく減らせるんだよ！

太郎君：

マッタマンありがとう！勉強になったよ！
ちなみに、資源としてリサイクルできない紙とかはあるのか教えて欲しいな！

マッタマン：

写真や感熱紙（レシートなど）、カーボン紙といった特殊な紙はリサイクルできないよ！
逆に、特殊な紙以外は資源にできるから、きちんと分別してごみを減らそう！



感熱紙
(レシート等)



カーボン紙
(宅配伝票等)



燃えるごみの中には、正しく分別すればリサイクルできる資源が約20%混ざっています。特に紙類はメモ用紙もお絵描きした画用紙も、ほとんどの紙はごみではなくてリサイクルできるものです。

また、A4サイズの紙1枚で4グラムあるので、紙類をきちんと分別することでごみの量は大きく減ります。

まずは燃えるごみにしてしまっていた紙を資源として分別することから、ごみを減らしていきましょう！

**「分別」は難しいことではありません！
みんなの力で、一緒に豊明のごみを減らしましょう！
マッタマンに、力を貸してください！**



豊明市 環境課 ごみ減量推進係 TEL 0562-92-1113

左下に※印のあるイラストは、豊明高校イラストレーション部の皆様に描いていただいたものです