

紙リサイクルについて

～大切な3つのポイント～

○開催日：令和6年10月10日（木）

○講師：公益財団法人古紙再生促進センター

公益財団法人 古紙再生促進センター



紙リサイクル促進大使
「カミリィ」ちゃんと
「カミリィママ」

当センターは、古紙の回収・利用の促進を図ることを目的に設立された内閣府所管の公益法人です。製紙メーカー、古紙問屋の協力により運営しています。

事業内容例

広報事業：紙リサイクル研修会、啓発資料の作成・配布

紙リサイクル出前授業（主に小学生対象）

調査研究事業：地方自治体紙リサイクル施策調査、オフィス古紙調査



ホームページアドレス <http://www.prpc.or.jp>

本日の講演のポイント

以下の3点を中心にお話しいたします。

- ①紙リサイクルが大切な理由
- ②古紙を種類ごとに分別する理由
- ③リサイクルできない紙

日本国内では 1年間に約2,100万トンの紙が 消費されています。

(数値は2023年度年実績。一般家庭、事業所、工場等で消費された合計。)

→ 一人当たり
約()Kg

(日本の人口を1億2,500万人として計算)



**1年間に日本国内で消費された紙、2,100万
トンのうち、リサイクルするために回収された
割合は？**

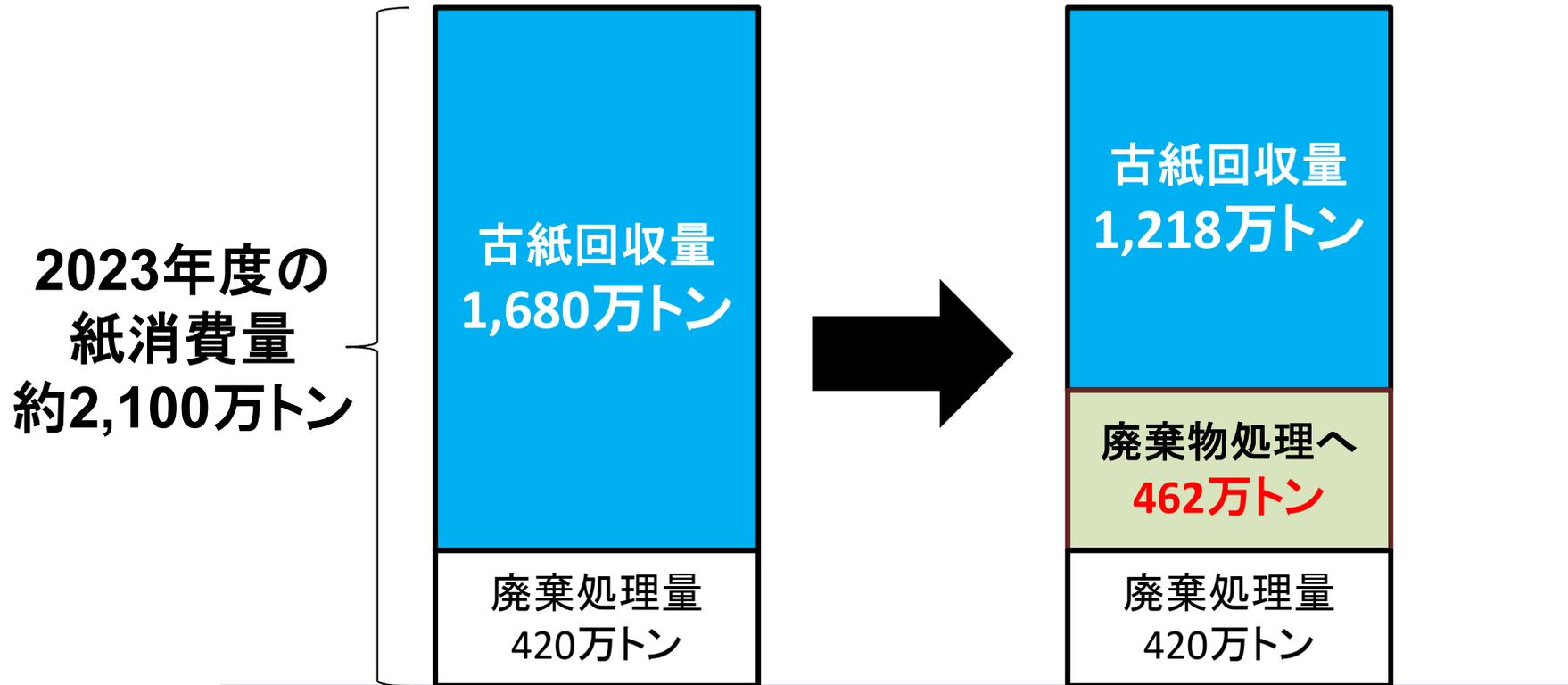
**①
約40%**

**②
約60%**

**③
約80%**

2023年度の
古紙回収率約()%

2000年の古紙回収率約58%
のままだったらどうなるか...



紙リサイクルの進展により、**462万トン**の廃棄物減量化の効果があったといえます。

出典: 経済産業省生産動態統計年報、財務省貿易統計

紙リサイクルの意義

- 廃棄物の減量化
- 森林資源の持続可能な利用
- 製紙原料の安定確保

循環型社会の形成やSDGs達成に貢献

講演のポイント

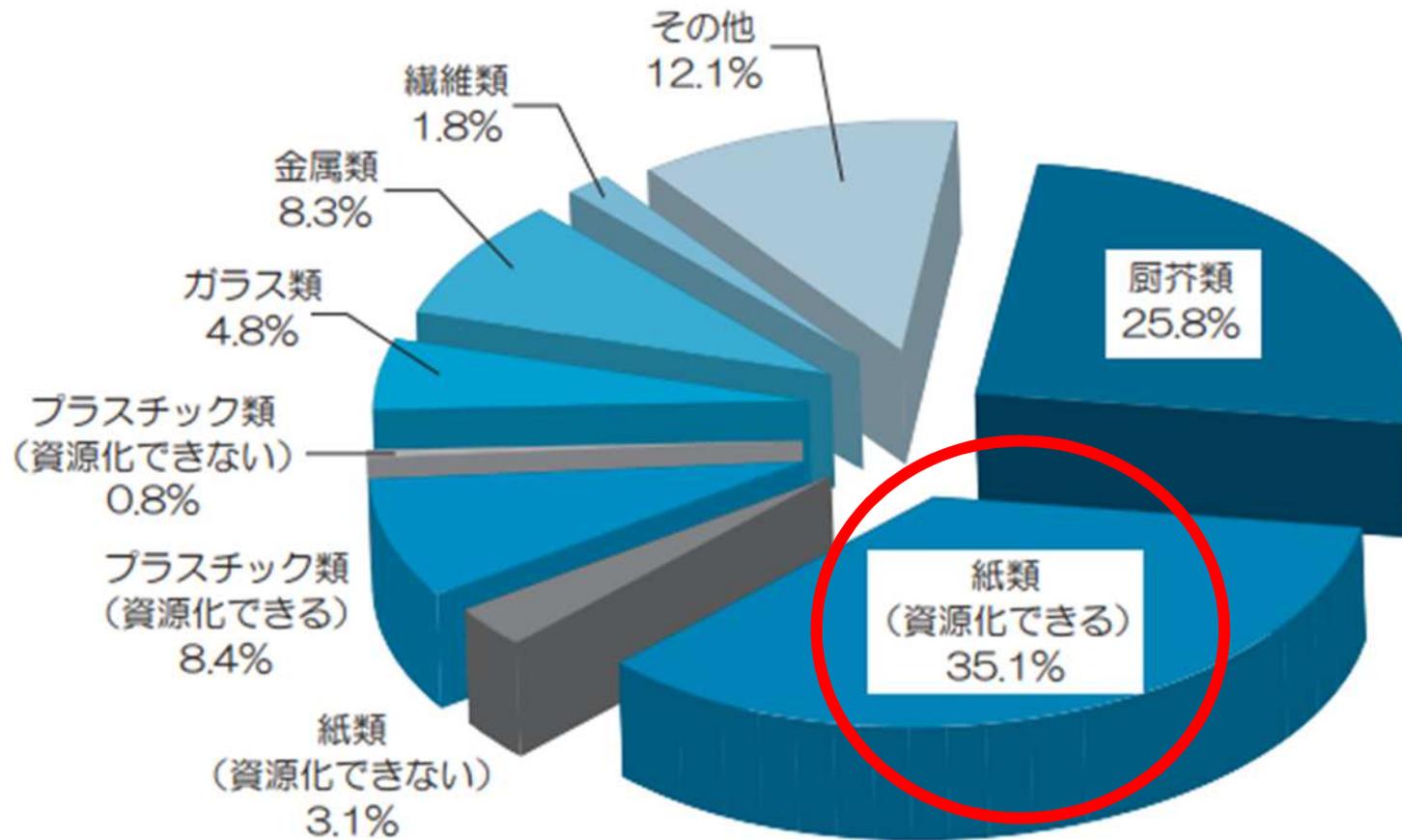
①紙リサイクルが大切な理由は、



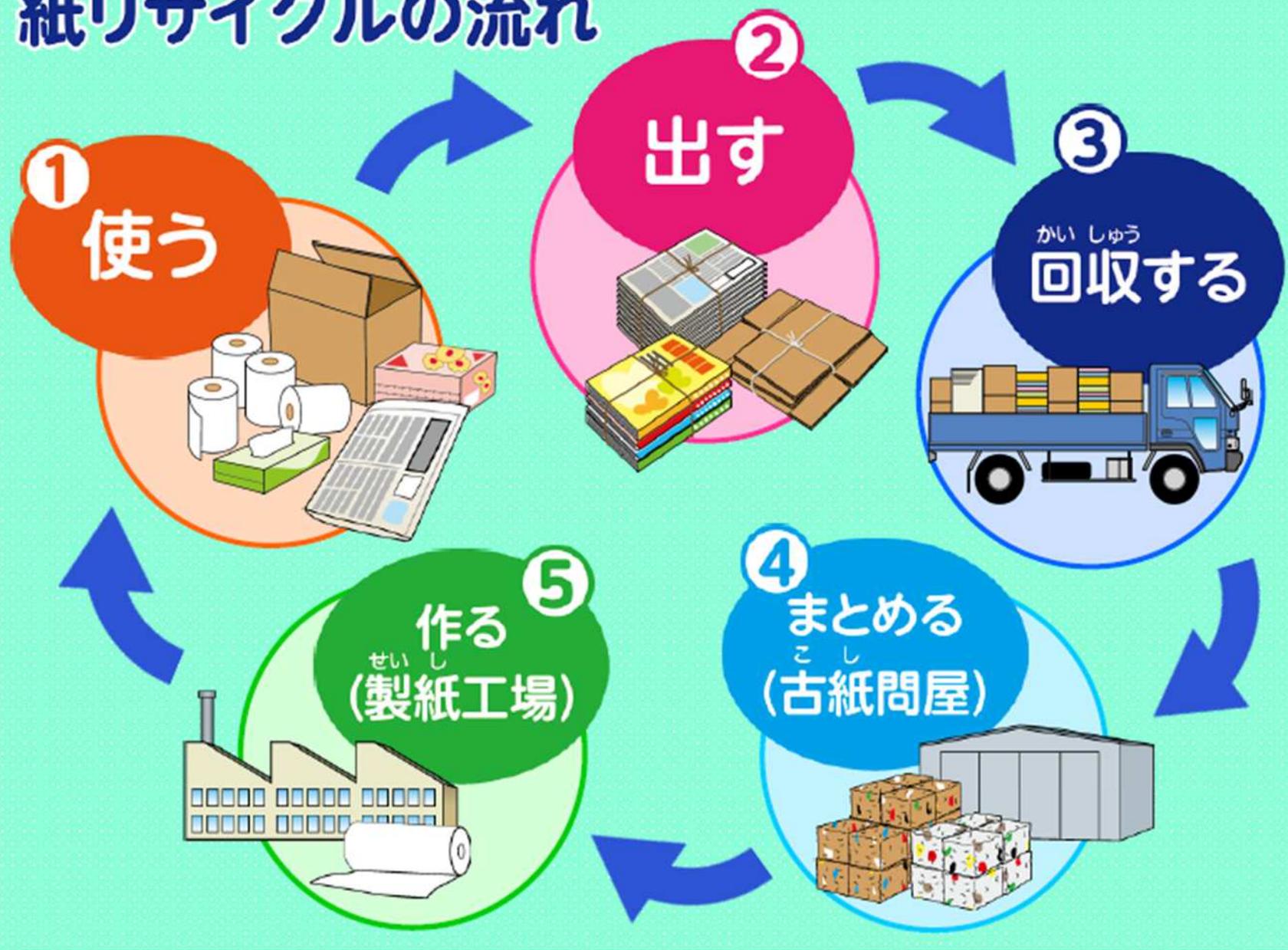
「廃棄物の減量化」や「森林資源の持続可能な利用」などにつながるため

川崎市の家庭系ごみの組成比率(重量比)

2014(平成26)年度



紙リサイクルの流れ



動画視聴



<https://youtu.be/S3ymNLvs0kc>

川崎市の古紙の分別区分

行政の回収

①ミックスペーパー



資源集団回収

②新聞(折込チラシ含む) ③雑誌・本



④ダンボール



⑤牛乳パック



ミックスペーパーとは

「資源集団回収品」「ひどく汚れた紙」「においの強い紙」以外のすべての紙類です。



食品などの箱



投げ込みチラシ



パンフレット



(窓付き) 封筒



ハガキ



写真



ノート・メモ帳



シュレッダー紙

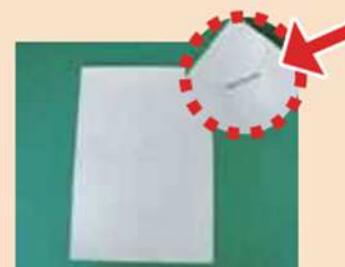


ティッシュペーパーの箱



トイレトペーパーの芯

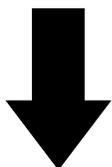
このほかにも、「紙コップ等」のプラスチックコート紙や合成紙、レシート・伝票等の裏カーボン紙なども対象です。



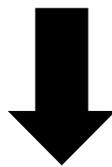
※ホチキス針が付いたままでも収集します。

古紙から再生される主な製品

新聞
(折込みチラシ含む)



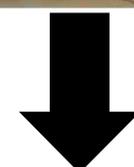
雑誌・本



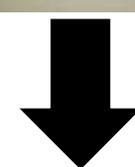
段ボール



牛乳パック



**ミックス
ペーパー**



講演のポイント

②古紙を種類ごとに分別する理由は、



古紙の種類によって、
生まれ変わるものが異なるため

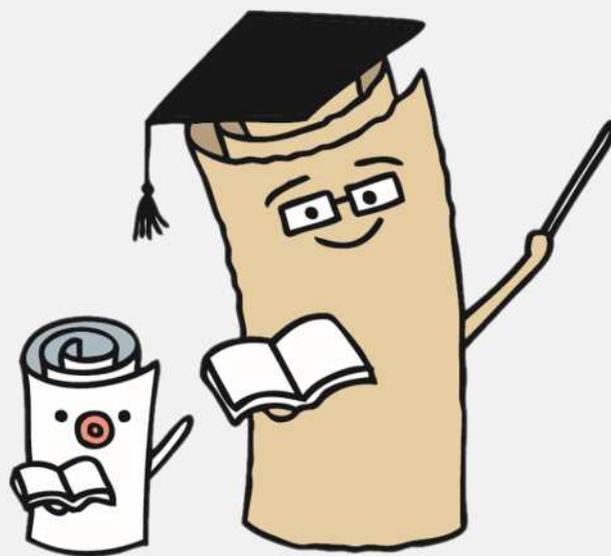
動画視聴



<https://youtu.be/AtZloH-Hpo>

紙のリサイクル

○×クイズ💡



第1問

「ミックスペーパー」の中に、「写真(印画紙)」を混ぜて行政の回収に排出した。



第2問

「段ボール古紙」の中に、「カーボン紙」を混ぜて資源集団回収に排出した。



第3問

「ミックスペーパー」の中に、「洗剤の紙箱」を混ぜて行政の回収に排出した。



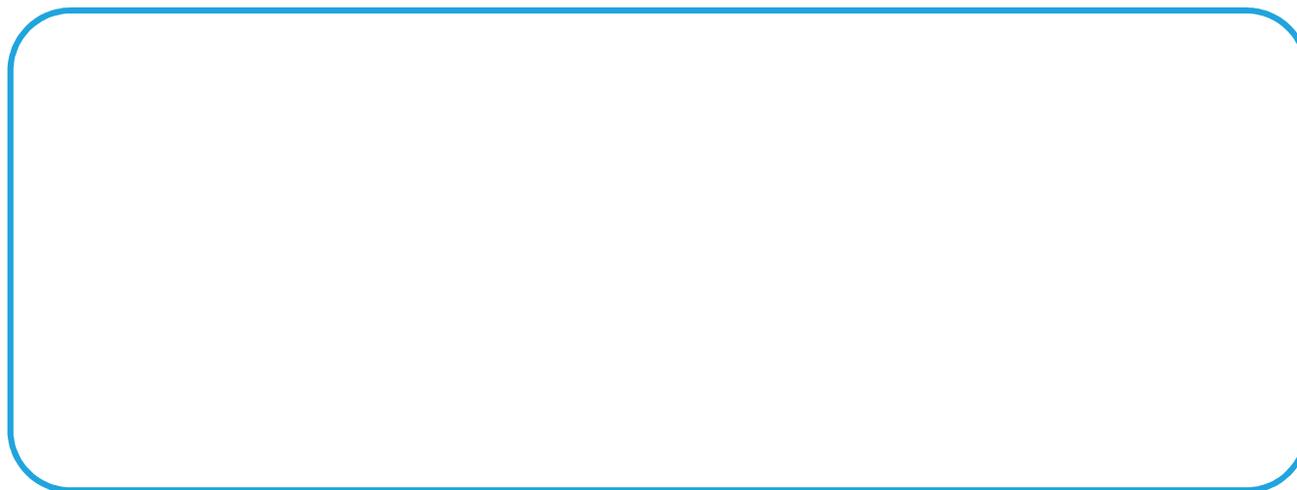
第4問

「ミックスペーパー」の中に「本」を混ぜて行政の回収に排出した。



第5問

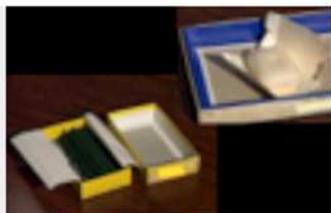
「ミックスペーパー」を封筒の中に入れて行政の回収に排出した。



リサイクルできない紙の例



臭いのついた紙・芳香紙
香水試供品付の雑誌、線香箱



汚れた紙
食品残渣が付着した紙、使用済みペーパータオル



ミックス
ペーパーに
混ぜてはい
けない。



粘着物
シール



圧着はがき
親展はがき



カーボン紙、ノーカーボン紙
複写伝票



感熱紙
レシート

その他の古
紙に混ぜて
はいけない。



印画紙
写真



ラミネート紙、
樹脂・アルミコーティング紙
カップ麺のフタ、酒バックなど



防水加工された紙
紙コップ、紙皿、紙製のカップ麺容
器など



広告
新聞折込チラシなどに
付随した試供品
シャンプー・香水など

講演のポイント

③リサイクルできない紙は



「ミックスペーパー」と
「それ以外の古紙」では、
種類が異なる