

古紙のリサイクルについて ～大切な3つのポイント～

○開催日：令和8年7月18日・22日

○講師：公益財団法人古紙再生促進センター

ホームページアドレス <http://www.prpc.or.jp>

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1974年に設立された公益法人です。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

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2,000万トンの紙が 消費されています。

(数値は2025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1億2,300万人として計算)



**1年間に日本国内で消費された紙、2,000万
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%

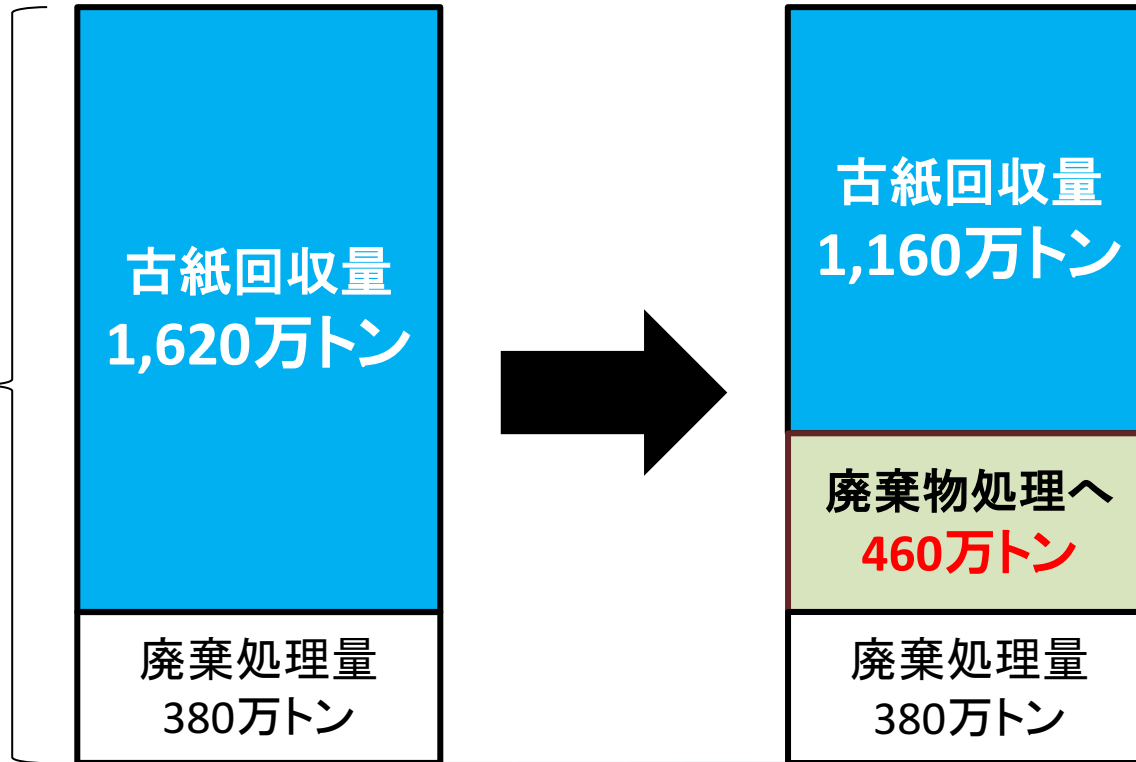
③

約80%

2025年の
古紙回収率()%

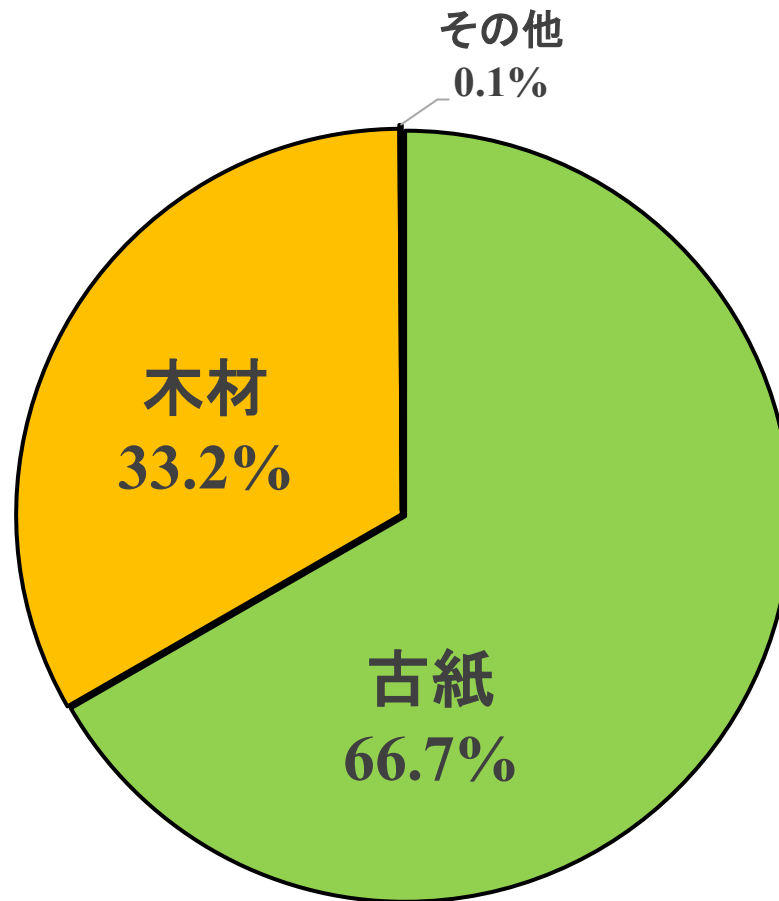
2000年の古紙回収率約58%
のままだったらどうなるか...

2025年の
紙板紙消費量
約2,000万トン



紙リサイクルの進展により、**460万トン**の廃棄物減
量化の効果があったといえます。

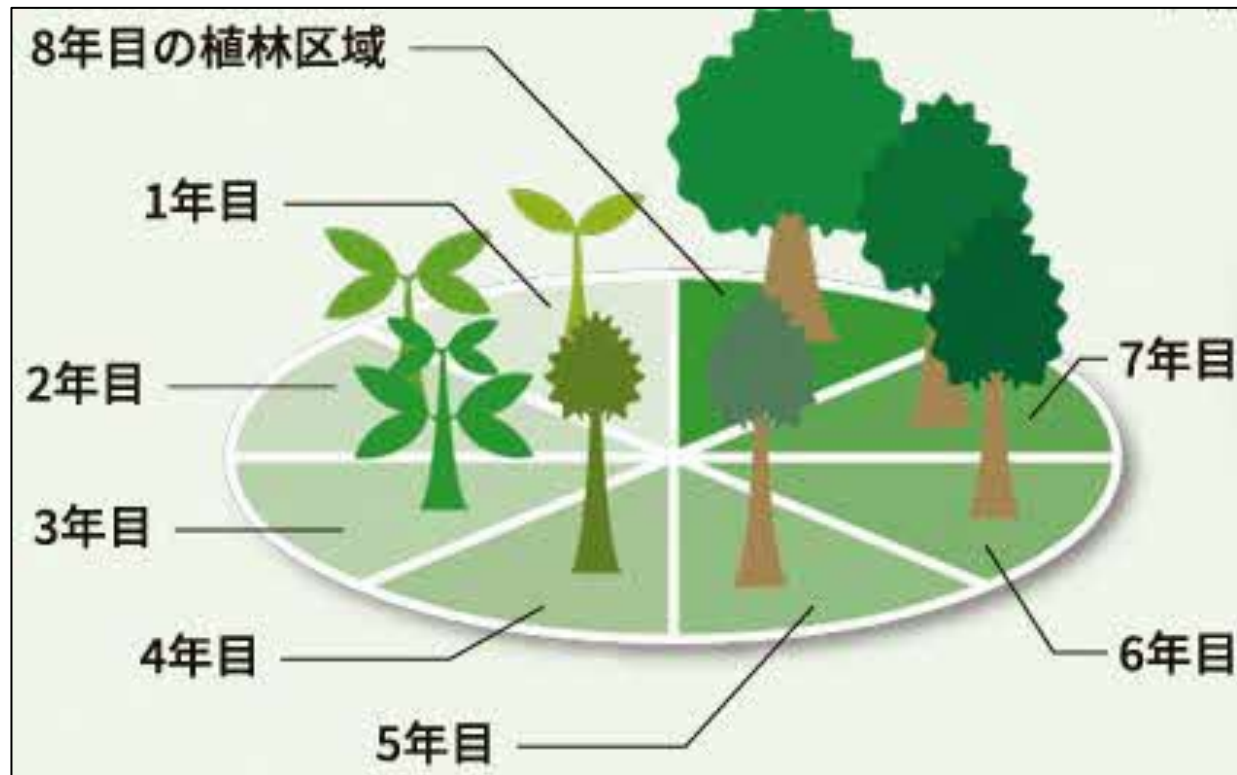
紙・板紙生産における原料割合(2025年)



→古紙は製紙会社にとって、紙・板紙を生産するうえで重要な原料

計画植林概念図

1年目に植林した木を、2年3年4年と育てて、9年目に収穫した後、その土地にまた植林



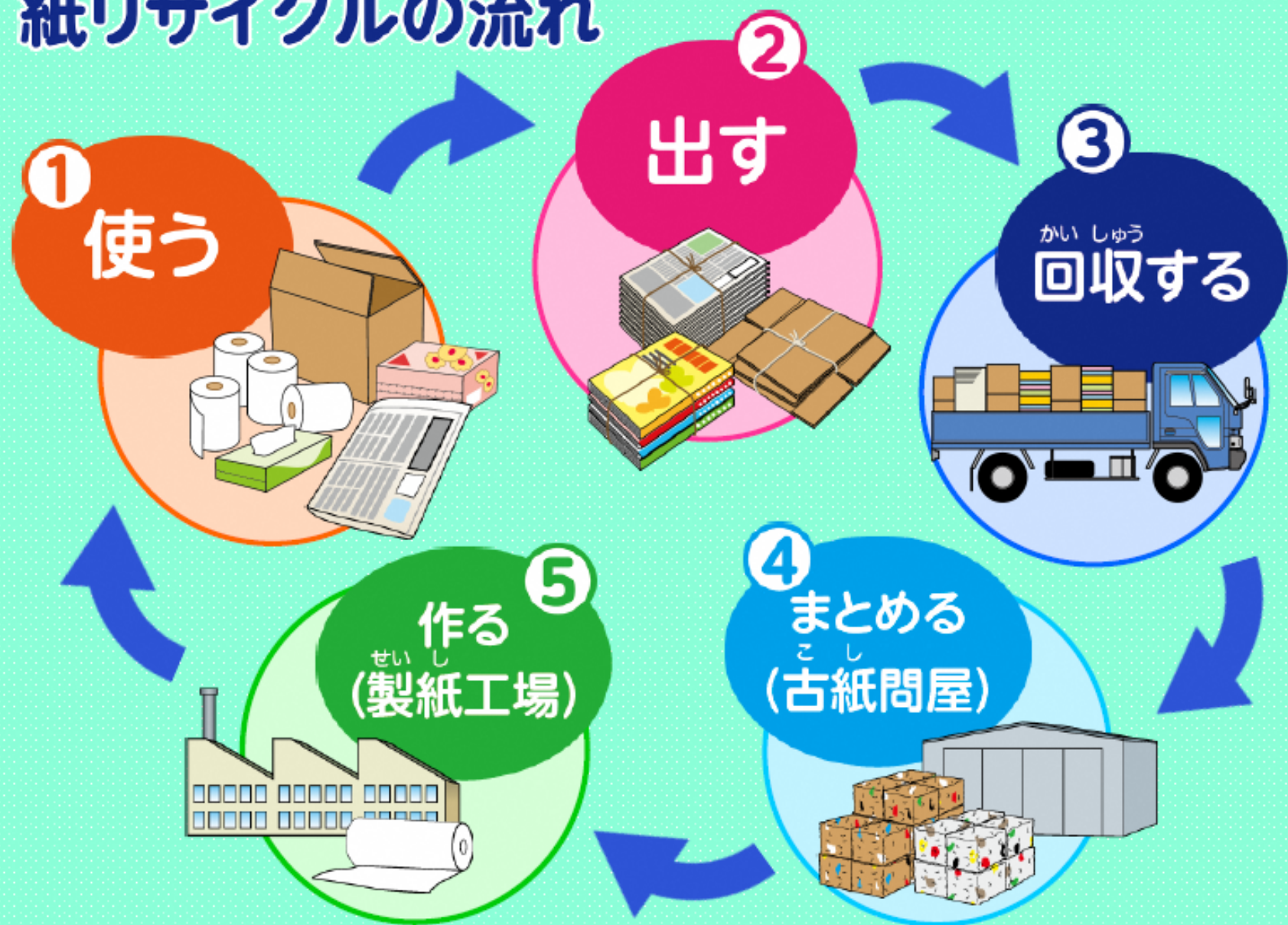
紙リサイクルの意義

- 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

表 19 燃焼ごみ中の資源化可能な物の割合(重量比)(%)

◆資源化可能物			%	
資源化 可能物	プラスチック	ペットボトル（PET収集の対象品目）	2.05	
		その他プラスチック製 容器包装	プラボトル	1.46
			白色発泡トレイ	0.09
			容器類（ボトル、白色発泡トレイ除く）	4.67
			袋、シート等包装類	7.42
			緩衝材、その他	0.54
		計	14.18	
		小計	16.23	
	紙類	紙パック（飲料水、アルミコーティングなし）	0.65	
		段ボール	0.54	
		その他紙製容器包装（再生可能のみ）	3.33	
		新聞紙（そのまま排出）	0.34	
折込広告・PR誌		1.61		
本・雑誌		0.48		
雑紙（ミックスペーパー）		2.18		
小計		9.13		

紙リサイクルの流れ



動画視聴



<https://youtu.be/S3ymNLvs0kc>



吹田市の古紙の分別区分

①新聞(折込チラシ含む)



②段ボール



③雑誌・雑がみ^{ざっ}

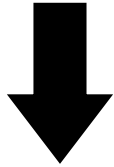


④飲料用紙パック

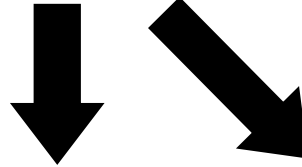


古紙から再生される主な製品

新聞



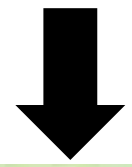
雑誌・雑がみ



段ボール



飲料用
紙パック



しんぶん しゅうかんし
新聞紙・週刊誌・
いんさつようし
印刷用紙など



ばこ えほん
ボール箱・絵本など



ばこ かみづつ
ダンボール箱・紙筒など



トイレットペーパー・
ティッシュペーパーなど

動画視聴

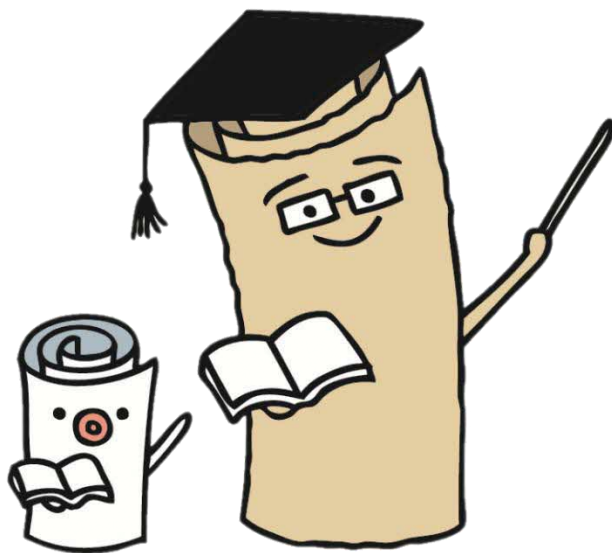


https://youtu.be/AtZloH-_Hpo



紙のリサイクル

○×クイズ💡



第1問

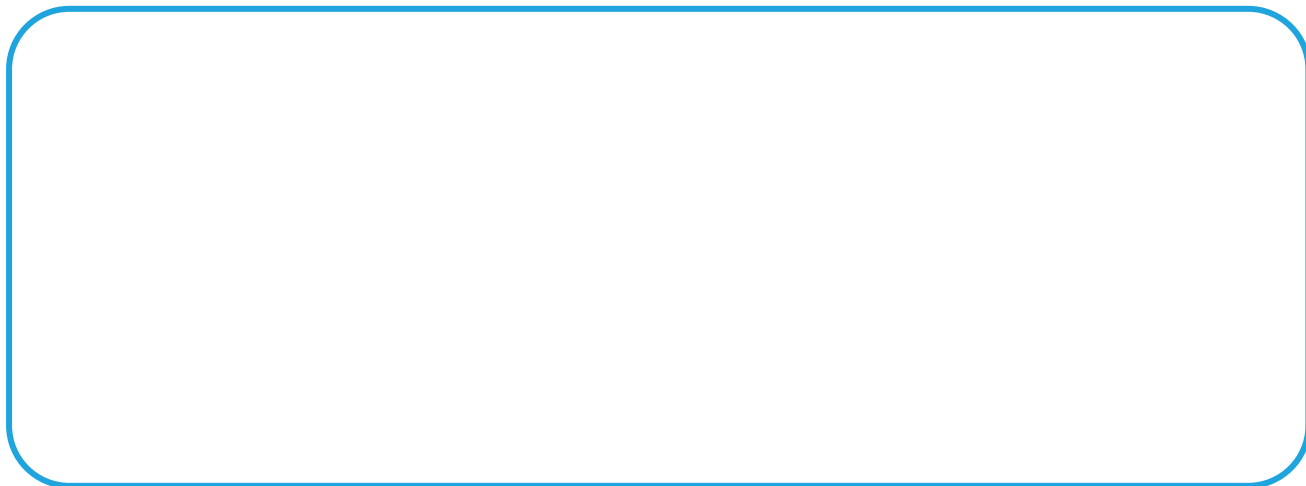
ヨーグルトの
紙製カップ



A large, empty rectangular box with rounded corners and a blue border, intended for an answer or response.

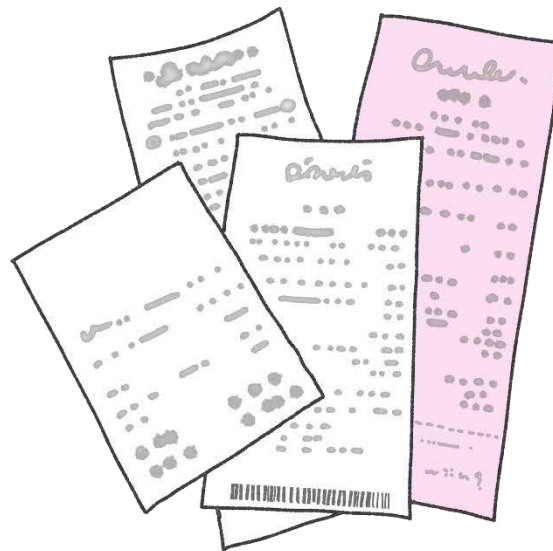
第2問

食品の紙箱



第3問

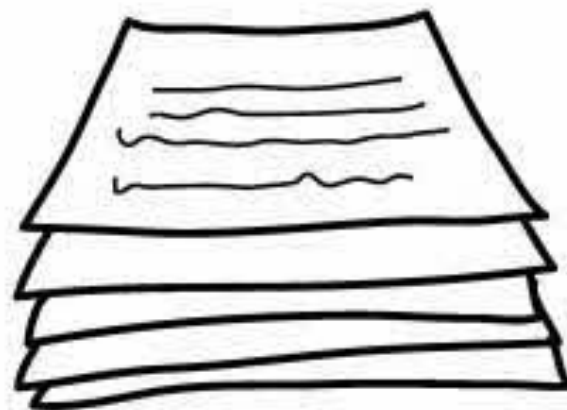
レシート



A large, empty rectangular box with rounded corners and a blue border, intended for a response or answer.

第4問

使用済み
コピー用紙



A large, empty rectangular box with rounded corners and a blue border, intended for a response or answer.

3 雑がみとは

雑がみとは、新聞、雑誌、段ボール、飲料用紙パック以外のその他紙類のことです。

例えば、お菓子の箱や包装紙、カレンダー、ダイレクトメール（セロハンを除く）などです。

集団回収では「雑誌・雑紙」、市の資源ごみでは「雑誌類（その他紙類を含む）」として出していただけます。

雑がみの一例

種類	排出するにあたって
包装紙	テープを外して折りたたんでください。
菓子やティッシュの 空き箱	テープ、フィルム等の紙以外の部分は取ってください。
カレンダー	金具やプラスチック部分は取ってください。
封筒	窓のセロハンや宛名ラベルは取ってください。
メモ用紙	紙袋にまとめて入れてください。

出典：吹田市ホームページ

雑がみ判別早見表

あ行	区分
アイスクリームのカップ（紙製）	燃焼ごみ
アイロンプリント紙	燃焼ごみ
油とり紙	燃焼ごみ
アルバム（紙、プラスチック）	燃焼ごみ
アルバム（一部金属製）	小型複雑
アルミ箔の複合素材の紙（カップ麺・お菓子容器等のふた）	燃焼ごみ
圧着はがき	燃焼ごみ
厚紙（ダンボールに混ぜない）	雑がみ
青焼きコピー紙	燃焼ごみ
油のついた紙	燃焼ごみ
油紙	燃焼ごみ
印画紙	燃焼ごみ
衣類の台紙（ダンボールに混ぜない）	雑がみ

画用紙（油性マジックで描いたもの）	雑がみ
感圧紙（かんあつし）	燃焼ごみ
感熱紙（かんねつし）	燃焼ごみ
感熱発砲紙（点字の印刷物）	燃焼ごみ
緩衝材（ダンボール製）	ダンボール
緩衝材（紙製）	雑がみ
紙コップ、紙皿	燃焼ごみ
紙テープ	雑がみ
紙パック（牛乳パック型）	飲料用パック
紙パック（牛乳パック型以外の飲料用など）	雑がみ
紙ぶくろ（持ち手ナイロンは取り除く）	雑がみ
紙箱（ダンボールに混ぜない）	雑がみ
壁紙	燃焼ごみ
キッチンペーパー	燃焼ごみ
キャラメルの箱	雑がみ
キャラメルの包み紙	燃焼ごみ

さが ざつ 雑がみさまを探せ!



雑がみさま

「雑がみ」に宿る小さな神さま

せいべつ

ふめい
不明

ねんれい

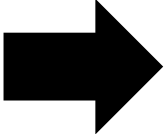
いじょう
じつは 2000 年以上生きているらしい…

ひみつ

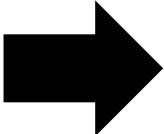
頭の上に乗っているのは古紙(こし)で、
これがないと元気がなくなるんだとか…

まとめ

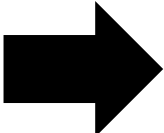
①紙リサイクルが大切な理由は…

 **ごみの減量、森林資源の持続可能な利用等
につながるため**

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**

③古紙にリサイクルできない紙が混ざると…

 **リサイクルの妨げになってしまう**