

佐久市指定家庭ごみ・資源物収集袋の製造販売に関する仕様書

1 業務名

令和 8 年度佐久市指定家庭系一般廃棄物収集袋製造販売委託業務(単価契約)

2 業務箇所

佐久市内及び一部市外

3 履行期間

令和 8 年 4 月 1 日から令和 9 年 3 月 31 日まで

4 業務の目的

本業務は、佐久市(以下「市」という。)において市指定家庭ごみ・資源物収集袋(以下「指定ごみ袋」という。)を市民に安定的に供給することを目的とする。

5 種類及び予定数量

指定ごみ袋の種類及び各販売加盟店(以下「販売店」という。)へ納入する予定数量は下表のとおりとする。ただし、実際に納入する数量は予定数量と差異が生じることに留意すること。

種類		枚数	組数(外装袋数) 1 組 10 枚入り	箱数※
可燃ごみ用	小	1,143,000	114,300	2,286
	大	2,717,000	271,700	5,434
資源物用	小	471,000	47,100	2,355
	大	1,287,000	128,700	6,435
埋立ごみ用	小	79,000	7,900	395
生ごみ用(生分解性)		125,000	12,500	625

※可燃ごみ用のみ50組単位で外箱に梱包したものを1箱とし、それ以外は 20 組単位を 1 箱とする。

6 指定ごみ袋の規格等

(1) 指定ごみ袋の形状、材質等

ア 袋の形状 U 型袋(ガセット・ベロ付き)

イ 指定ごみ袋の材質

(ア) 可燃ごみ用 LLDPE100%

(イ) 資源物用 LLDPE100%

(ウ) 埋立ごみ用 LLDPE100%

(エ) 生ごみ用 日本バイオプラスチック協会認証のグリーンプラマークを取得し生分解性のもので、「佐久市堆肥製産センター」に袋ごと投入して完全に分解されるものであること。また、通常保管状況下において、製造から12ヶ月以内は実用上問題のない強度を有するものであること。

(2) 性能、強度、外観

ア 性能、強度 JIS 規格に適合すること。

イ 外観 袋は均質で、泡、むら、フィッシュアイ、異物の混入、ピンホール等の仕様上有害な欠点がなく、かつ、形状が均整で、切断部などの仕上げが良好であり、印刷むらが目立たないこと。

(3) 種類、容量、厚さ、寸法、色、図案

種類		厚さ	寸法		色	印刷色	図案
			横	縦			
			mm				
可燃ごみ用	小 20 ℓ	0.03 以上	490 (350)	620	透明	赤色	別紙 1
	大 40 ℓ	0.03 以上	650 (450)	770	透明	赤色	別紙 2
資源物用	小 20 ℓ	0.04 以上	490 (350)	620	透明	緑色	別紙 3
	大 40 ℓ	0.04 以上	650 (450)	770	透明	緑色	別紙 4
埋立ごみ用	小 20 ℓ	0.04 以上	490 (350)	620	透明	青色	別紙 5
生ごみ用 (生分解性)	15 ℓ	0.025	470 (330)	525	透明	オレンジ色	別紙 6

(4) 文字色の印刷について

ア 耐候性、耐熱性、耐移行性、耐溶剤性等の面で堅牢度に優れているものを使用すること。

イ 色彩等の決定については、市と協議の上、最終的には市の指示に従うこと。

ウ 顔料その他にカドミウム、鉛、水銀、ヒ素、クロム等の有害な重金属を含まないこと。

また、食品包装材料用印刷インキに関する自主規制(NL 規制)に準拠したインキを使用すること。

7 外装袋の規格等

(1) 形状、材質、性能、厚さ

ア 形状 平形袋

イ 材質 ポリエチレン製

ウ 性能 JIS 規格に適合すること。

エ 厚さ 0.030mm

(2) 寸法、色、印刷色

種類		寸法		色	印刷色
		横	縦		
		mm			
可燃ごみ用	小	200	230	白色	赤色
	大	230	280	白色	赤色
資源物用	小	200	240	白色	緑色
	大	225	275	白色	緑色
埋立ごみ用	小	190	225	白色	青色
生ごみ用 (生分解性)		305	400	透明	黒色

(3) 図案

現在、販売店で販売されている各種類の指定ごみ袋の外装袋と同等とし、図案を作成後、市に提出し承認を得ること。

(4) 文字等の印刷

ア それぞれ市所有の JAN コードを設けること。(「別紙 7」のとおり)

イ 家庭用品品質表示法に基づく表示を設けること。

ウ その他印刷に関する注意事項については、「6 指定袋(4)文字色の印刷について」のアからウに準ずること。

エ 生ごみ用(生分解性)には必ず使用期限を印字すること。

(5) 封入方法等

ア 指定ごみ袋の種類ごとに 10 枚 1 組とし、封入すること。

イ 1枚ずつ取り出しが容易な封入方法とすること。

ウ 封入は上下部分ヒートシールとする。

エ 上部中央に取り出しミシン目加工を施すこと。

オ ロット番号を表示すること。

8 外箱(ダンボール)の梱包

(1) 可燃ごみ袋は 50 組単位とし、それ以外の指定ごみ袋は 20 組単位で外箱に梱包すること。6 段階積み重ねても潰れない強度のものを使用すること。

(2) 外箱の側面に次の内容をわかりやすく表示し、図案を作成後、市に提出し承認を得ること。

ア 指定ごみ袋の種類

イ 枚数

ウ ロット番号

エ 製造国

(3) 寸法

寸法は、次に示す寸法を目安とし、内容物との間に隙間ができないよう調整すること。

種類		寸法(mm)		
		印刷色		
		幅	奥行	高さ
可燃ごみ用	小	365	220	158
	大	445	270	178
資源物用	小	370	220	114
	大	450	280	110
埋立ごみ用	小	370	225	112
生ごみ用 (生分解性)		415	320	85

9 製造に関する事項

- (1) 受注者は契約後、作成でき次第、各種類の指定ごみ袋、外装袋及び外箱の図案及びサンプルを市に提出し、承認を得ること。
- (2) 製造は出荷状況を把握し、欠品が発生しないよう製造すること。
- (3) 生ごみ用(生分解性)袋については、使用期限があることから、年 4 回以上に分け製造すること。
- (4) 製造にあたっては、国内産、国外産の別のほか、メーカー等について、市へ報告すること。

10 保管方法・在庫管理に関する事項

(1) 保管方法

- ア 保管用倉庫は受注者の責任において確保すること。
- イ 指定ごみ袋の変質防止のため、高温多湿、直射日光を避け適正に保管すること。
- ウ 生ごみ用(生分解性)袋については、使用期限に基づき適正な管理を行い、先入れ先出しを徹底すること。

(2) 在庫管理

- ア 在庫は受注者において出荷状況を把握し、必要数管理するものとする。
- イ 必要な在庫を確保し、販売店への流通が滞らないようにすること。

11 配送に関する事項

- (1) 指定ごみ袋販売店約148 店(令和 8 年 1 月 7 日現在)からの注文数に応じ、受注者が配達を行うこと。
- (2) 受注方法は原則として FAX によること。ただし、販売店に FAX が無い場合は電話にて受注すること。
- (3) 受注日を除く 3 営業日以内に配送すること。なお、年末年始休業等で 3 営業日以内に配送できない場合は受注及び配送再開日を明確にし、休業日の 2 週間前までに販売店に通知すること。
- (4) 令和 9 年 3 月 31 日までに受注したものは全て納品すること。

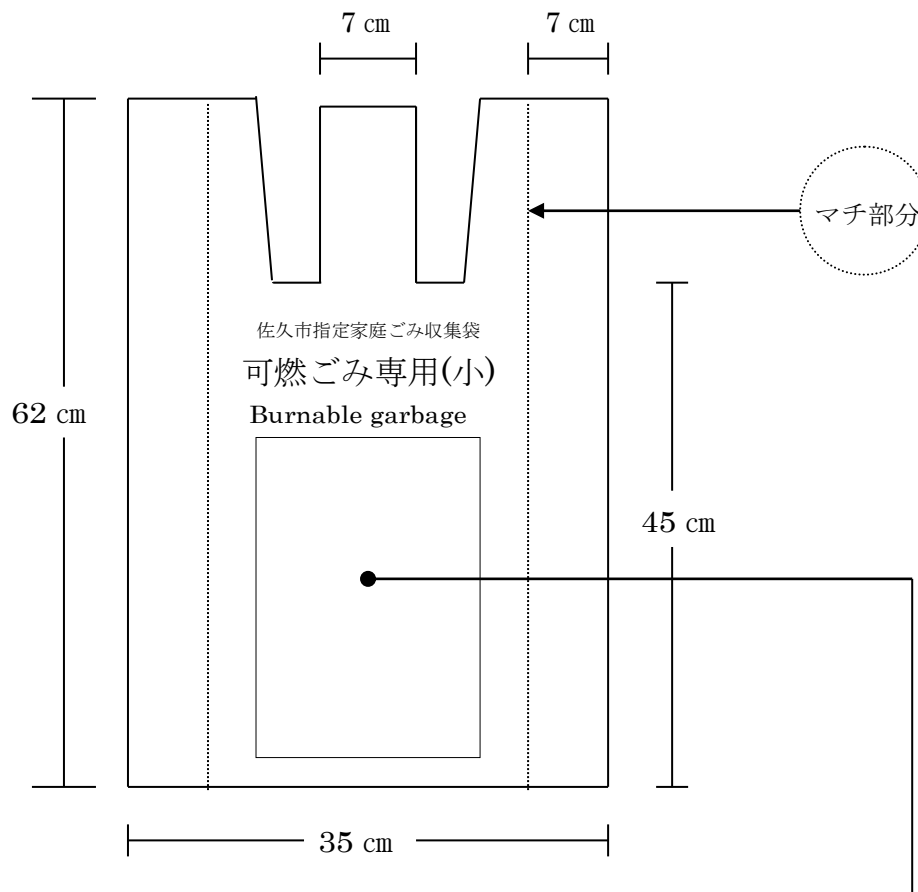
12 その他

- (1) 契約した製造販売単価により、受注者と販売店との間で指定ごみ袋の売買を行うものとする。
- (2) 受注者は、契約締結後速やかに業務工程表を市に提出すること。
- (3) 受注者は、納入開始の 1 ヶ月前までに販売店へ発注方法等について文書等で通知すること。
- (4) 受注者は、毎月の業務履行後、翌月 10 日までに「業務完了報告書」及び販売店ごとに各種類の指定ごみ袋の納入実績を記載した一覧表を作成し、市に提出すること。
- (5) 不良品が発見された場合は受注者へ返品とする。なお、この場合の処分費等は、受注者が負担するものとする。ただし、販売店における不適切な保管による袋の劣化が原因の場合はこの限りではない。また、販売店において仕入れ後に使用期限を過ぎてしまったものは、返品・交換の対象としない。
- (6) 指定ごみ袋、外装袋及び外箱の印刷版下の所有権は市に帰属するものとする。
- (7) 生ごみ用袋(生分解性)については、販売店において製造日及び使用期限をもとに納品期限を設けている場合があるので、十分留意すること。
- (8) この仕様書に明記されていない事項については、市と受注者との間で協議のうえ、決定する。

13 単価入札金額の算出

- (1) 入札金額は各種類の指定ごみ袋それぞれ 1 組あたりの単価に 1 組あたりの販売店への配送運賃を含む金額とする。
- (2) 決定にあたっては、各種類の指定ごみ袋それぞれ 1 組あたりの単価が全て予定価格の範囲内であり、かつ各単価を「4(1)種類及び予定数量」の各種類の指定ごみ袋の組数に乗じた金額の合計金額が低いものを落札者とする。

佐久市指定 家庭ごみ収集袋

可燃ごみ（小） 20 ^{リットル}

袋の印刷（可燃ごみ）

収集日の朝 6 時 30 分から
7 時 30 分までに出してください。

On the scheduled days, please put your garbage
out between 6:30 and 7:30 am

自分のごみは最後まで責任を持ちましょう。

氏 名

name

- ◎生ごみはよく水を切って入れてください。
- ◎生ごみを入れる場合は 10 kg までにしてください。
- ◎ごみの分別はカレンダーで確認してください。
- ◎資源物の混入をなくし、ごみ減量にご協力ください。
- ◎自家処理できるごみは自家処理してください。
- ◎分別のできていないごみは収集しません。
- ◎指定袋以外のもの及び、氏名の記入のない袋は収集しません。

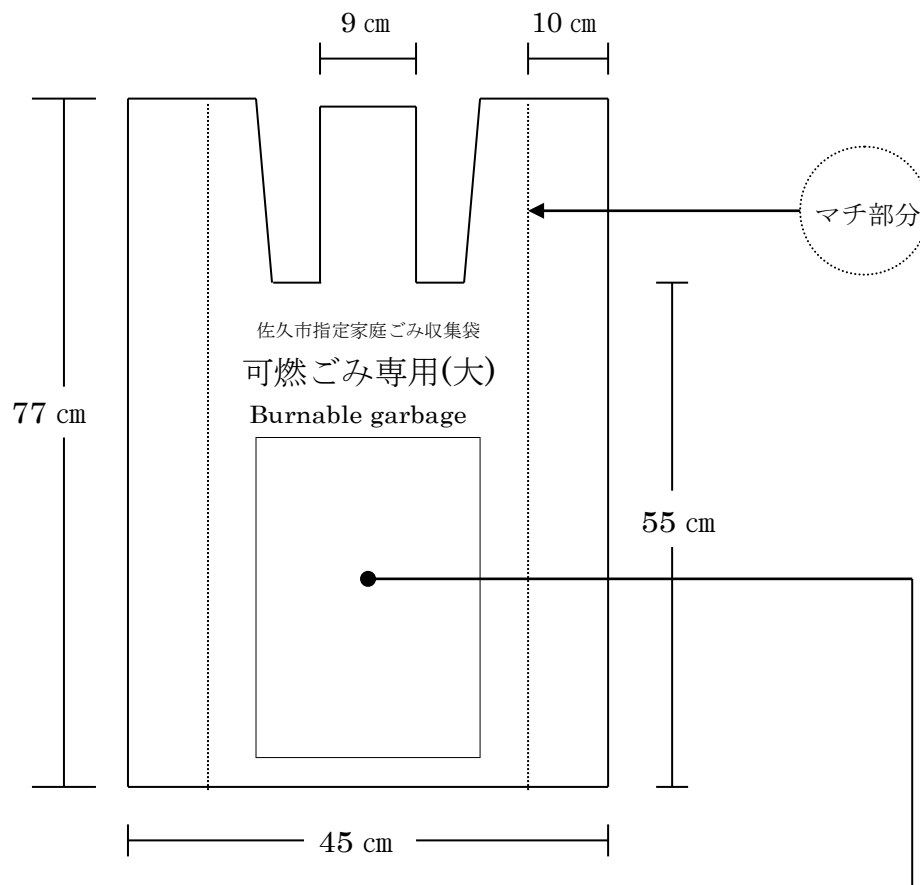
市のマーク → ○ 佐 久 市

この袋を燃やしても有害ガスが発生しません。

* 可燃ごみ袋記入文字 - 赤色字

佐久市指定 家庭ごみ収集袋

可燃ごみ（大） 40 ^{リットル} _{トル}



袋の印刷（可燃ごみ）

収集日の朝 6 時 30 分から
7 時 30 分までに出してください。

On the scheduled days, please put your garbage
out between 6:30 and 7:30 am

自分のごみは最後まで責任を持ちましょう。

氏 名 name	
-------------	--

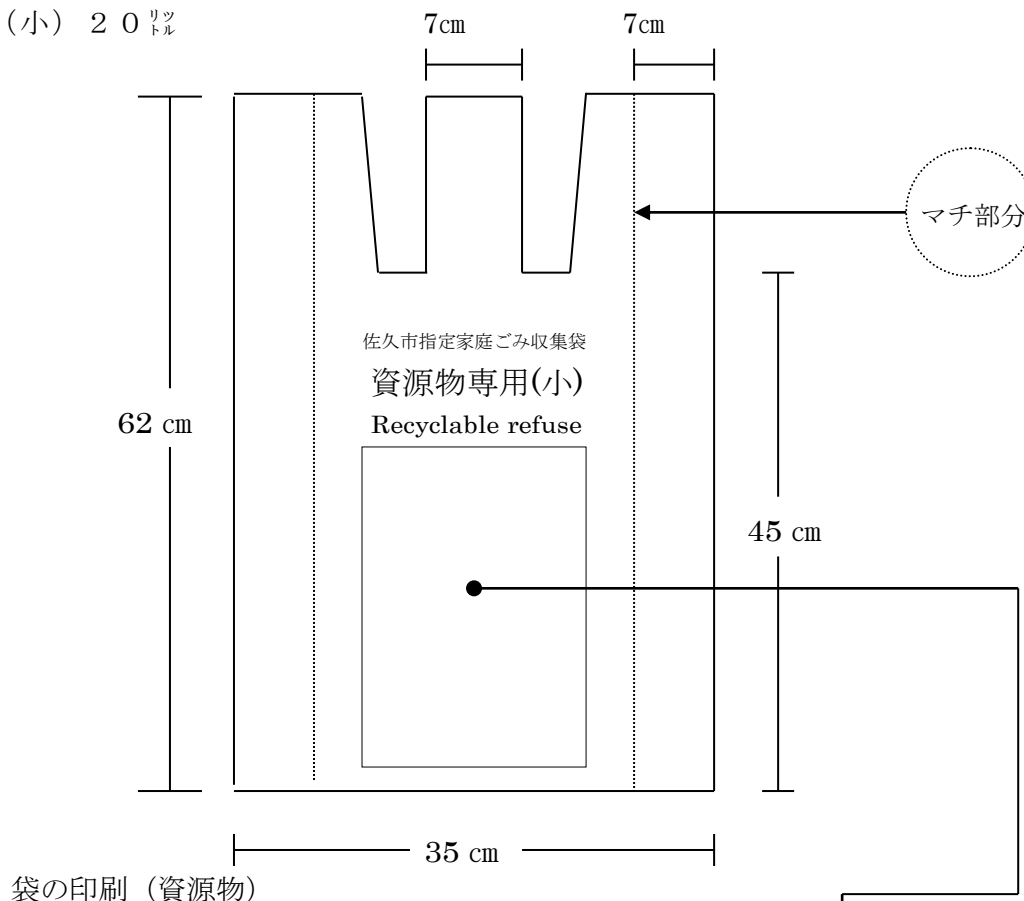
◎生ごみはよく水を切って入れてください。
◎生ごみを入れる場合は 10 kg までにしてください。
◎ごみの分別はカレンダーで確認してください。
◎資源物の混入をなくし、ごみ減量にご協力ください。
◎自家処理できるごみは自家処理してください。
◎分別のできていないごみは収集しません。
◎指定袋以外のもの及び、氏名の記入のない袋は収集
しません。

市のマーク → ○ 佐 久 市

この袋を燃やしても有害ガスが発生しません。

* 可燃ごみ袋記入文字 - 赤色字

佐久市指定 家庭ごみ収集袋
資源物専用 (小) 20^{リットル}



収集日の朝 6 時 30 分から
7 時 30 分までに出してください。
On the scheduled days, please put your garbage
out between 6:30 and 7:30 am
自分のごみは最後まで責任を持ちましょう。

氏 名	
name	

1 種類の資源物に○印をつけ記名して出してください。

◎缶はスチール (鉄)・アルミに分別する。
スチール (鉄) アルミ
Steel cans Aluminum cans

◎古布・古着のわた類は可燃ごみとし、紙パックは中
を洗って切り開く。
古布・古着 紙パック
Old clothes Paper pack

◎ペットボトルは、ふたをとり、中を洗う。
ペットボトル
PET plastic bottles

◎びんは、ふたをとり、中を洗って、3 色に分別する。
無色 (透明) 茶 色 その他
Clear bottles Brown color bottles Other color bottles

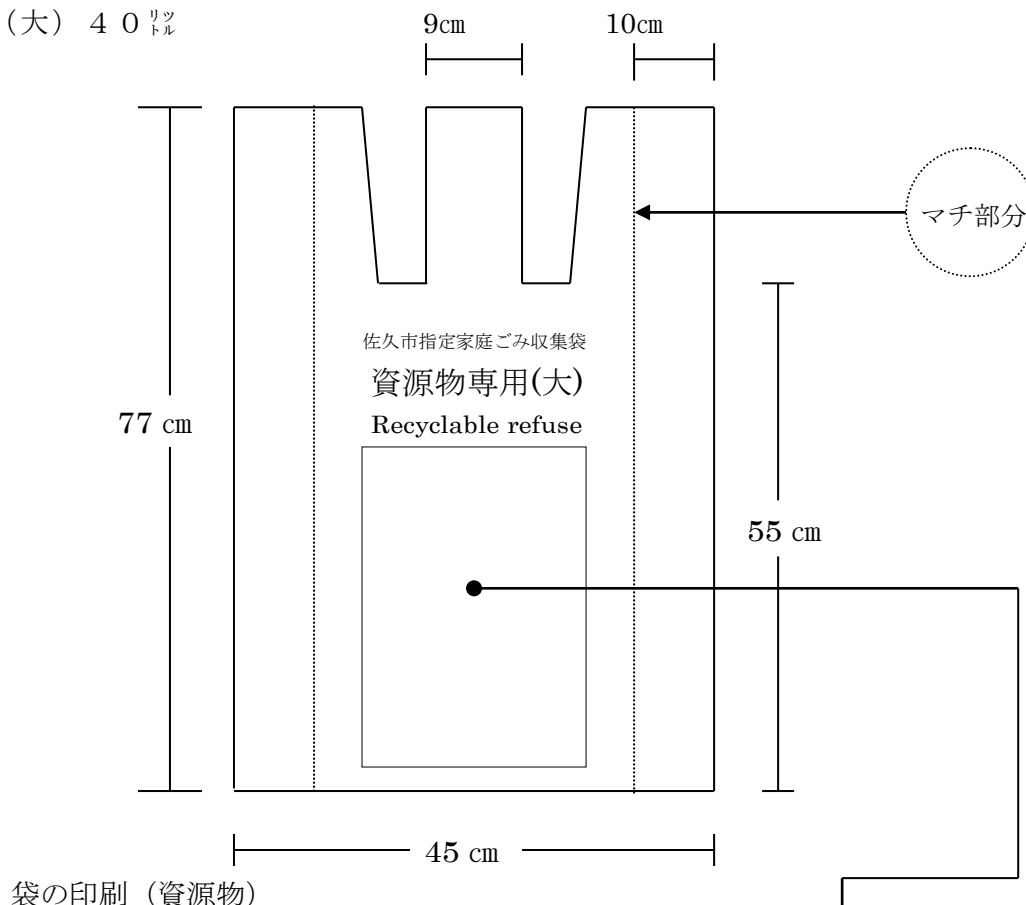
◎きれいに洗うか、汚れを拭き取った後乾燥させる。
容器包装プラスチック
Plastic containers and packaging

◎別の種類の資源物が混入された袋、氏名の記入のない袋、
分別のできていない袋などは収集しません。

市のマーク → ○ 佐 久 市

* 資源物袋記入文字 - 緑色字

佐久市指定 家庭ごみ収集袋
資源物専用（大） 40^{リットル}



袋の印刷（資源物）

収集日の朝6時30分から
7時30分までに出してください。
On the scheduled days, please put your garbage
out between 6:30 and 7:30 am
自分のごみは最後まで責任を持ちましょう。

氏 名	
name	

1種類の資源物に○印をつけ記名して出してください。

◎缶はスチール（鉄）・アルミに分別する。
スチール（鉄） アルミ
Steel cans Aluminum cans

◎古布・古着のわた類は可燃ごみとし、紙パックは中
を洗って切り開く。
古布・古着 紙パック
Old clothes Paper pack

◎ペットボトルは、ふたをとり、中を洗う。
ペットボトル
PET plastic bottles

◎びんは、ふたをとり、中を洗って、3色に分別する。
無色（透明） 茶 色 その他
Clear bottles Brown color bottles Other color bottles

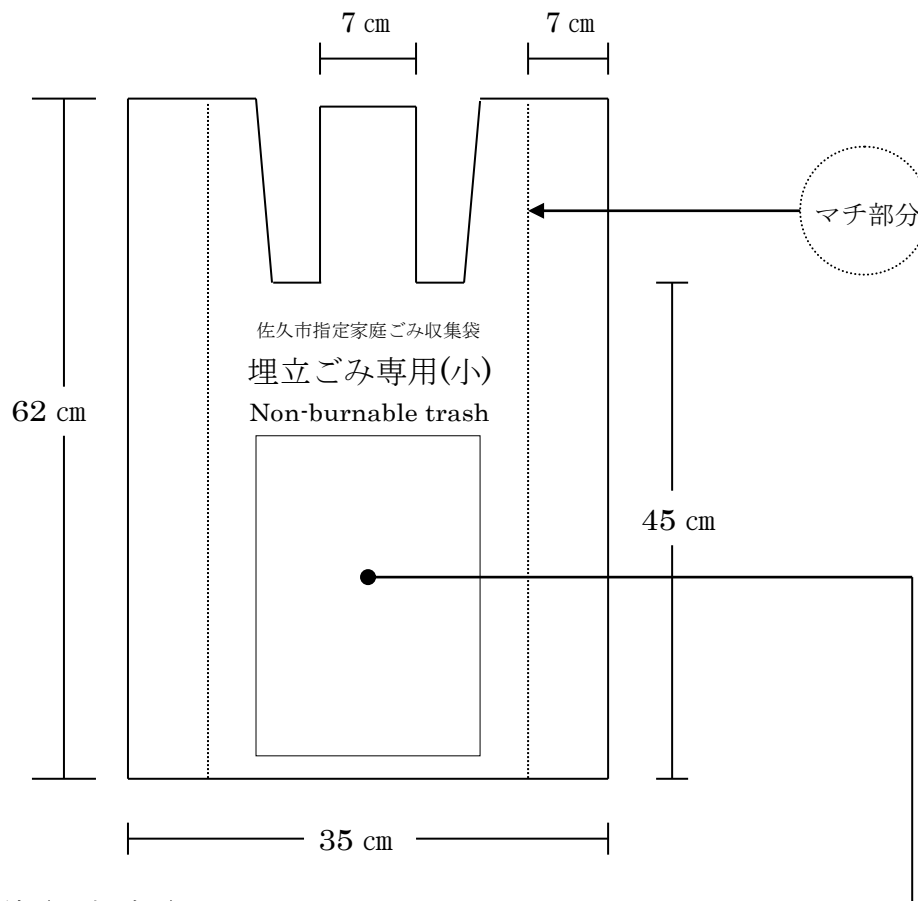
◎きれいに洗うか、汚れを拭き取った後乾燥させる。
容器包装プラスチック
Plastic containers and packaging

◎別の種類の資源物が混入された袋、氏名の記入のない袋、
分別のできていない袋などは収集しません。

市のマーク → ○ 佐 久 市

* 資源物袋記入文字 — 緑色字

佐久市指定 家庭ごみ収集袋

埋立ごみ（小） 20^{リットル}

袋の印刷（埋立ごみ）

収集日の朝 6 時 30 分から
7 時 30 分までに出してください。

On the scheduled days, please put your garbage
out between 6:30 and 7:30 am

自分のごみは最後まで責任を持ちましょう。

氏 名 name	
-------------	--

◎可燃物、資源物の混入をなくし、ごみ減量にご協力
ください。

◎分別のできていないごみは収集しません。

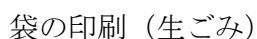
◎指定袋以外のもの及び、氏名の記入のない袋は収集
しません。

市のマーク → ○ 佐 久 市

＊ 埋立ごみ袋記入文字 — 青色字

マチ

約 70 mm



生分解性
プラマーク

- 1 1

20 ● ● ●

使用有効期限

この使用有効期限を守ってご使用ください。
期限を過ぎると袋が破れる恐れがあります。

家庭用

生ごみ専用(臼田地区のみ)

Food Garbage

- この生ごみ専用袋には、指定された生ごみだけを入れ、ごみステーションに出してください。
- 指定された収集日以外は出さないでください。
- この袋は環境にやさしい「生分解性プラスチック」で出来ているため、直射日光や高温・多湿の場所を避けて保管し、購入後はなるべく早く使用してください。(推奨条件：0℃～30℃、湿度60%以下)
- 生ごみを入れた状態での数日間の保管はしないでください。袋に余裕があっても収集日に出してください。

取扱い上の注意

- 警告** ■この指定袋は、幼児や子供にとって窒息など危険を伴うものです。
幼児や子供の手の届かないところに保管してください。
- この袋は食べられません。
- この袋は生ごみを入れること以外には使わないでください。
- 注意** ■この指定袋は生分解性プラスチックで出来ているため、直射日光や高温・多湿の場所を避けて保管してください。
- 数日間生ごみを入れた状態にしたり、突起のあるものを入れると、材質上破れることがありますので、ご注意ください。
- 可燃物ですので火のそばに置かないでください。

家庭用用品品質表示法に基づく表示

商品名	佐久市指定生ごみ専用袋
原料樹脂	生分解性プラスチック
耐冷温度	-20℃
寸法	幅330mm×高さ525mm 折込み70mm 厚さ0.025mm
枚数	10枚入
取扱い上の注意	上記記載
表示者	社名 住所 電話番号

生分解性
プラ
マーク

本体

プラ
マーク

外袋：PE

左記のマークが表示された製品は、生分解性と安全性が一定基準であることが確認されています。
このマークは、JBPA(日本バイオプラスチック協会)が定める生分解性プラ識別表示制度により認められた製品にのみ付与できるマークです。

バーコード

↑
取
出
口

○ 佐久市

容量:15ℓ

外装袋 JANコード一覧

種類		JANコード
可燃ごみ用	小	 4 595555 562012
	大	 4 595555 562029
資源物用	小	 4 595555 562043
	大	 4 595555 562050
埋立ごみ用	小	 4 595555 562036
生ごみ用	生分解性	 4 595555 562067