

# 令和6年度 南島原市指定可燃・不燃ごみ袋(大・小)仕様書

## 1. 品名

南島原市指定可燃・不燃ごみ袋(大・小)

## 2. 規格・品質及び数量

(1)規格 別紙のとおり

(2)品質(可燃ごみ袋)

### ①材質

- 1)高密度ポリエチレン製であること。
- 2)炭酸カルシウムを混入したものでないこと。
- 3)焼却しても塩化水素等の有害ガスを発生しないものであること。
- 4)家庭用品品質表示法による品質表示のできるものであること。

### ②厚さ

呼び厚さが、0.030ミリメートルであること。ただし、厚さの範囲は、日本工業規格(以下「JIS」という。)Z1711 6.2に準じるものであること。

### ③強度

引張強さが、縦横方向とも 39.3Mpa(400kgf/cm<sup>2</sup>)以上であること。

品質(不燃ごみ袋)

### ①材質

- 1)低密度ポリエチレン製であること。
- 2)炭酸カルシウムを混入したものでないこと。
- 3)焼却しても塩化水素等の有害ガスを発生しないものであること。
- 4)家庭用品品質表示法による品質表示のできるものであること。

### ②厚さ

呼び厚さが、0.050ミリメートルであること。ただし、厚さの範囲は、日本工業規格(以下「JIS」という。)Z1711 6.2に準じるものであること。

### ③強度

引張強さが、縦横方向とも16.7Mpa(170kgf/cm<sup>2</sup>)以上であること。

(3)数量

- ①可燃ごみ袋(大): 1,600,000枚
- ②可燃ごみ袋(小): 650,000枚
- ③不燃ごみ袋(大): 140,000枚
- ④不燃ごみ袋(小): 96,000枚

## 3. 事前検査(商品サンプル検査)

(1)契約締結日から指定ごみ袋の本製造に入る前までに、厚さ及び引張強さについて、国内の第三者検査機関において検査を受け、検査結果書の原本と商品サンプル1組を南島原市役所環境課へ持参すること。

(厚さの試験方法は JIS Z1711 を、引張強さの試験方法は JIS Z1702 を準拠すること。)

(2)商品サンプル検査は、検査結果書の原本により指定ごみ袋の厚さ、引張強さを確認した後、指定ごみ袋及び外装について、形状・寸法・印刷内容・印刷色の検査を南島原市が行うものとする。

- (3) 検査に合格しないものがある場合は、製造業者に対して再製造を指示する。  
 (4) 再製造後の商品サンプルは(1)と同様とし、商品サンプル検査は(2)と同様とする。

#### 4. 梱包

##### (1) 梱包

###### ①可燃ごみ袋(大・小)及び不燃ごみ袋(小)

:10枚を1組としてポリ袋で包装したものを、400枚(40組)をダンボールに入れて梱包するものとする。

###### ②不燃ごみ袋(大):10枚を1組としてポリ袋で包装したものを、200枚(20組)をダンボールに入れて梱包するものとする。

##### (2) 梱包箱

段ボールケースとし、側面の4面全てに種類、数量がわかるように表示すること。表示位置については落札後協議する。

また、梱包された状態でパレットに積み重ねた状態(約7段)で最長1年程度保管するため、それに耐えうる程度の強度を確保すること。

なお、納品時段ボールが破損している場合は、その場で新しい段ボールに詰替えることとし、内部まで見えるほどの破損状態の場合は、納品不可とする。

#### 5. 納品場所 南島原市深江町丁2120番地1(深江ライオンズクラブ倉庫)

#### 6. 納品等

##### (1) 梱包したものを、南島原市が指定する場所に納品すること。

また、当該場所への輸送、荷下ろし及び搬入などの作業については、製造業者がその費用を負担し、南島原市が指示する方法で、製造業者の責任において適切に実施することとし、納品時は製造業者が必ず立ち会いを行うこと。

搬入作業は市が用意したフォークリフトを使用し、その運転は製造業者が行う。

※南島原市所有フォークリフトの最大荷重は2,000kg、総排気量は2,659ccであるため、この条件を満たす免許等を所有する者が運転を行うこと。

搬入作業には、既存のごみ袋の並べ替え等の倉庫の整備や、深江ストックヤード(南島原市深江町丁1930番地)から深江ライオンズクラブ倉庫(南島原市深江町丁2120番地1)までの公道の運転を含む。

##### (2) 納品の回数及び1回あたりの納品数量(予定)は次表のとおりとし、落札後、南島原市と協議のうえ決定することとし、令和7年3月31日を納期限とする。

	7月	10月	12月	3月	合計
可燃ごみ袋(大)	515,200枚	336,000枚	492,800枚	256,000枚	1,600,000枚
可燃ごみ袋(小)	224,000枚	112,000枚	224,000枚	90,000枚	650,000枚
不燃ごみ袋(大)	56,000枚	33,600枚	50,400枚	0枚	140,000枚
不燃ごみ袋(小)	25,600枚	25,600枚	44,800枚	0枚	96,000枚

- (3) 納品予定の製造物の在庫の保管については、納品されるまでの期間、製造業者がその費用を負担するとともに、製造業者の責任において適切に実施するものとする。
- (4) 納品する場合は、南島原市所有のパレットを使用を原則とし、荷崩れ防止のフィルムを施すこと。
- (5) 製造業者は、指定ごみ袋の計画的な製造等を行うとともに、納品等に適切かつ迅速に行えるよう供給・連絡体制の充実に努めること。

## 7. 不良品に係る対応等

- (1) 製造業者は、品質管理を十分に行い、不良品の発生等がないように努めること。
- (2) 納品物について不良品が判明した場合、南島原市の指示に従い、製造業者の負担で直ちに当該不良品を品質が正常なものに無償交換を行う等、誠意をもって迅速に対応すること。
- (3) 製造業者の品質管理の不備により、南島原市、指定ごみ袋販売業者及び購入者に損害が生じた場合は、これを賠償すること。

## 8. 代金の支払い

製造業者は、納品数量(納期)ごとにその代金を請求し、南島原市はその代金を支払うこととする。

## 9. 追加発注

契約期間内において、作成枚数を上回って追加発注(同仕様で発注)をする場合があり、この追加発注分についても同様に製造を行うこととする。

## 10. 印刷仕様

印刷は別紙に示す記載内容及びレイアウトのとおりで、文字はゴシック体とする。

## 11. 外袋について

- (1) 材 質 塩素原子を含まない透明なプラスチック類とする。
- (2) 印 刷 別紙による。
- (3) 包装単位 10枚単位で包装する。
- (4) 包装方法 外袋1枚に付きごみ袋10枚を四つ折りで包装し、1枚ずつ取り出せるよう取り出し口にはミシン目を入れること。別添「外袋レイアウト」を参照。
- (5) 家庭用品品質表示法の合成樹脂加工品質規定による表示について以下のとおり表示すること。

### ①表示例(可燃ごみ袋・大)

原料樹脂	ポリエチレン
耐冷温度	—30℃
寸 法	外形 450 × 840(ミリメートル) 厚さ 0.03(ミリメートル)
枚 数	10枚
取扱上の注意	火のそばにおかないでください。
表 示 者	南島原市 〒859-2211 長崎県南島原市 西有家町里坊 96 番地 2

### ②表示例(可燃ごみ袋・小)

原料樹脂	ポリエチレン
耐冷温度	—30℃
寸 法	外形 380 × 700(ミリメートル) 厚さ 0.03(ミリメートル)
枚 数	10枚
取扱上の注意	火のそばにおかないでください。
表 示 者	南島原市 〒859-2211 長崎県南島原市 西有家町里坊 96 番地 2

①表示例(不燃ごみ袋・大)

原料樹脂	ポリエチレン
耐冷温度	—30℃
寸法	外形 450 × 840(ミリメートル) 厚さ 0.05(ミリメートル)
枚数	10枚
取扱上の注意	火のそばにおかないでください。
表示者	南島原市 〒859-2211 長崎県南島原市 西有家町里坊 96 番地 2

②表示例(不燃ごみ袋・小)


原料樹脂	ポリエチレン
耐冷温度	—30℃
寸法	外形 380 × 700(ミリメートル) 厚さ 0.05(ミリメートル)
枚数	10枚
取扱上の注意	火のそばにおかないでください。
表示者	南島原市 〒859-2211 長崎県南島原市 西有家町里坊 96 番地 2

(6)製造物責任法(PL法)に基づく警告表示

以下のとおり表示すること。

①表示例(共通)

取 扱 上 の 注 意

	<b>警告</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ この袋は、幼児や子どもにとって窒息などの危険が伴うものです。</li><li>・ 幼児や子どもの手が届くところに置かないでください。</li></ul>
	<b>注意</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 突起物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。</li><li>・ 可燃物ですので、火のそばに置かないでください。</li><li>・ 摩擦により衣服に色がつく場合がありますので、こすらないようにしてください。</li></ul>

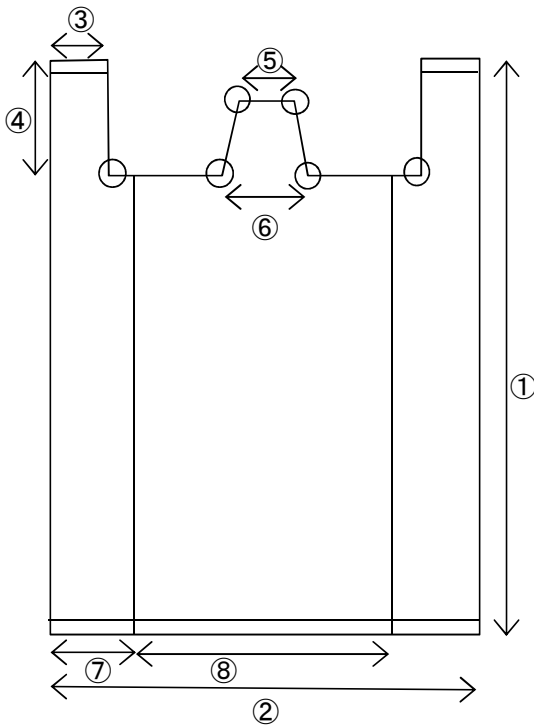
(7)プラスチック製容器包装の識別表示

プラスチック製容器包装の識別マークを印刷すること。

12. その他

この仕様書に定めのない事項については、南島原市と協議のうえ決定することとする。

○ もえるごみ袋(大)50リットル



材質 : HDPE 高密度ポリエチレン (中低圧ポリ)

厚さ : 0.030mm

色 : 無色半透明

形状 : ガゼット式(レジ袋タイプ)

寸法 : 左図 (単位:mm)

① 840(±10) ② 450(±10)

③ 70(±5) ④ 180(±5)

⑤ 60(±5) ⑥ 100(±5)

⑦ 100(±5) ⑧ 250(±5)

印刷 : 赤一色

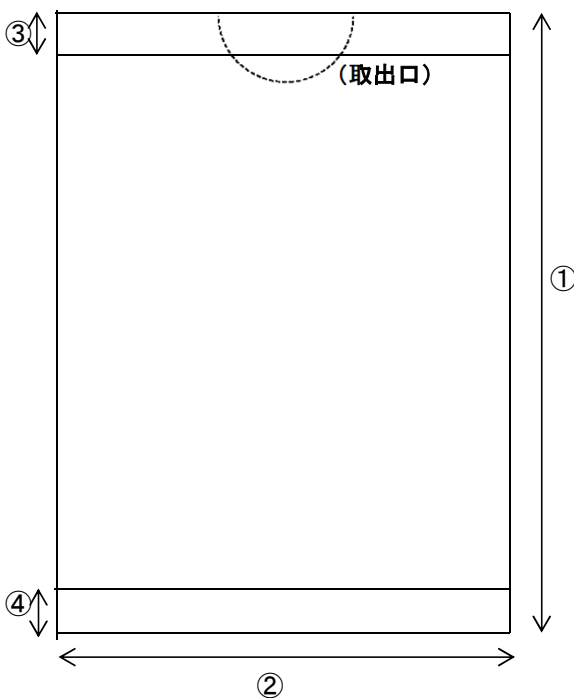
販売形態 : 10枚入り1セット

PEの袋詰め

その他 :

○の部分は丸みをつける

○ もえるごみ袋(大)用外袋



材質 : LDPE 低密度ポリエチレン

厚さ : 0.030mm

色 : 無色透明

形状 : 袋式

寸法 : 左図 (単位:mm)

① 280(±10) ② 270(±10)

③ 10(±5) ④ 10(±5)

印刷 : 黒一色

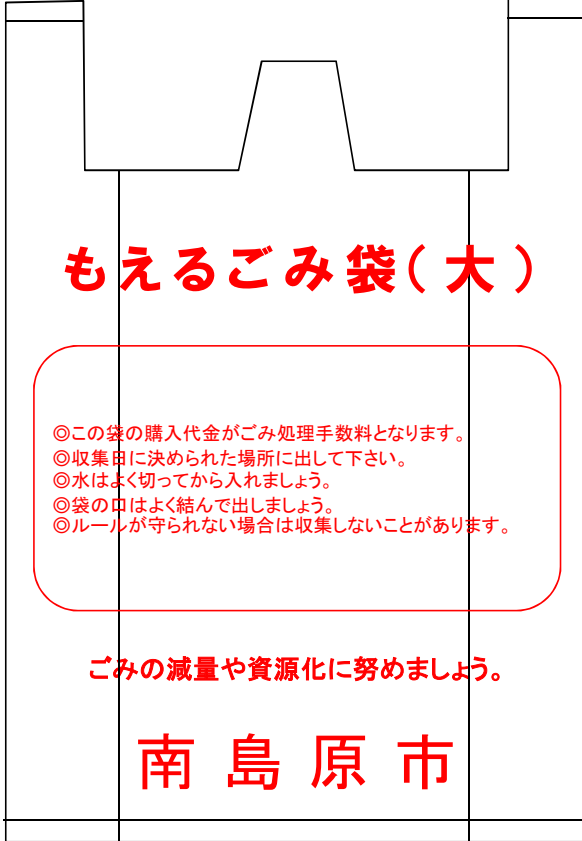
販売形態 : 10枚入り1セット

PEの袋詰め

その他 : ごみ袋を取り出すための切り取り口を  
上部中央につける

注: 袋、外装のデザイン、色等は試作時において、不都合があれば協議の上変更するものとする。

○もえるごみ袋、外装のデザイン(印刷)



○共通

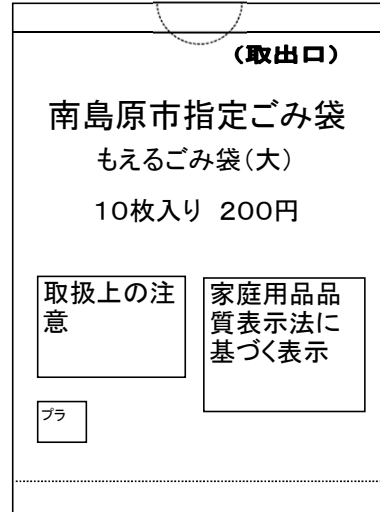
・サイズ表示は(大)とする。

○外装

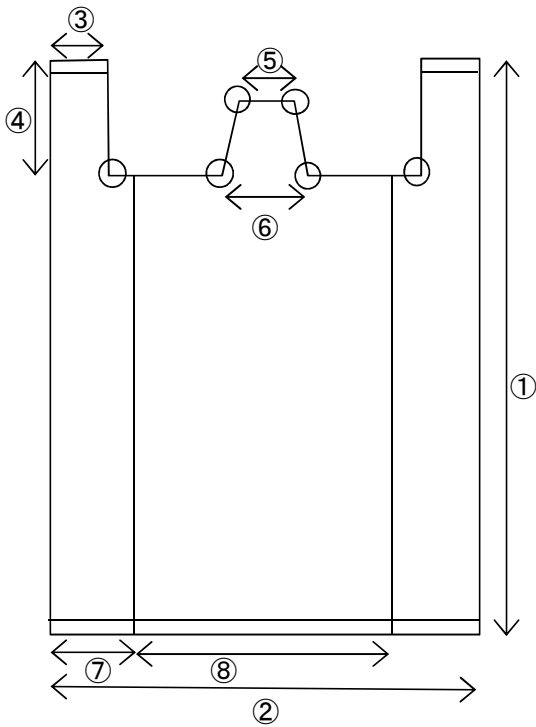
・価格表示をする。(200円)

・1枚ずつ取り出されるように取り出し口をつける。

・その他法的な表示事項



○ もえるごみ袋(小)30リットル



材質 : HDPE 高密度ポリエチレン (中低圧ポリ)

厚さ : 0.030mm

色 : 無色半透明

形状 : ガゼット式(レジ袋タイプ)

寸法 : 左図 (単位:mm)

① 700(±10)      ② 380(±10)

③ 70(±5)      ④ 150(±5)

⑤ 50(±5)      ⑥ 90(±5)

⑦ 85(±5)      ⑧ 210(±5)

印刷 : 赤一色

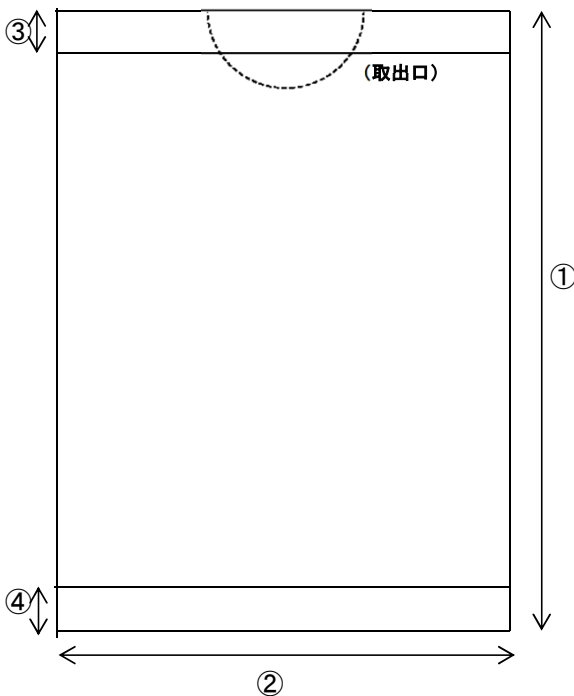
販売形態 : 10枚入り1セット

PEの袋詰め

その他 :

○の部分は丸みをつける

○ もえるごみ(小)用外袋



材質 : LDPE 低密度ポリエチレン

厚さ : 0.030mm

色 : 無色透明

形状 : 袋式

寸法 : 左図 (単位:mm)

① 240(±10)      ② 220(±10)

③ 10(±5)      ④ 10(±5)

印刷 : 黒一色

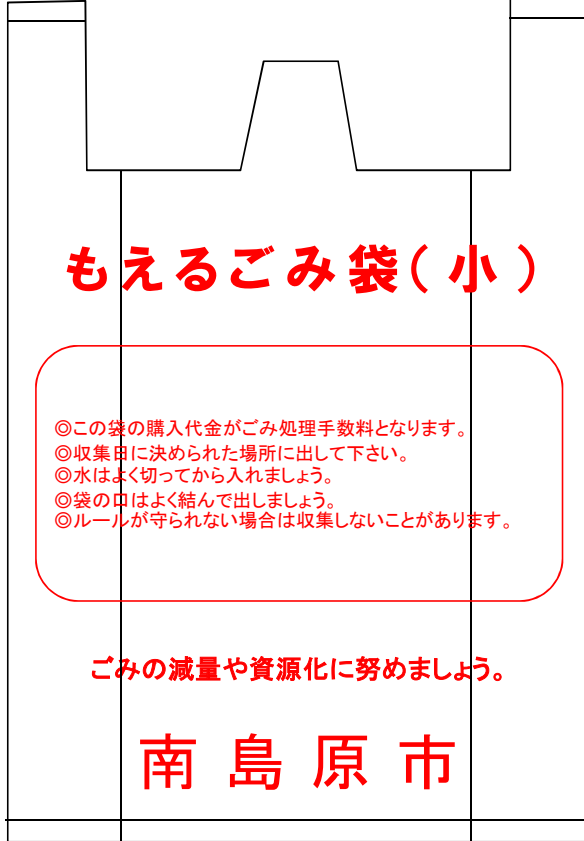
販売形態 : 10枚入り1セット

PEの袋詰め

その他 : ごみ袋を取り出すための切り取り口を  
上部中央につける

注:袋、外装のデザイン、色等は試作時において、不都合があれば協議の上変更するものとする。

○もえるごみ袋、外装のデザイン(印刷)



○共通

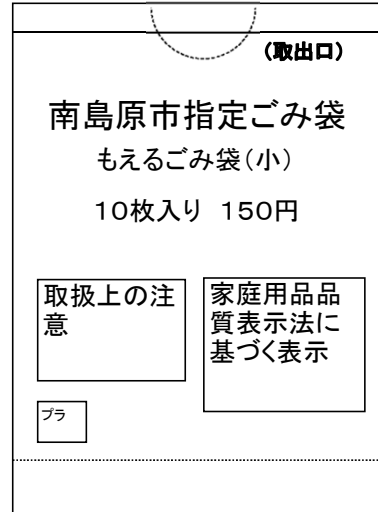
・サイズ表示は(小)とする。

○外装

・価格表示をする。(150円)

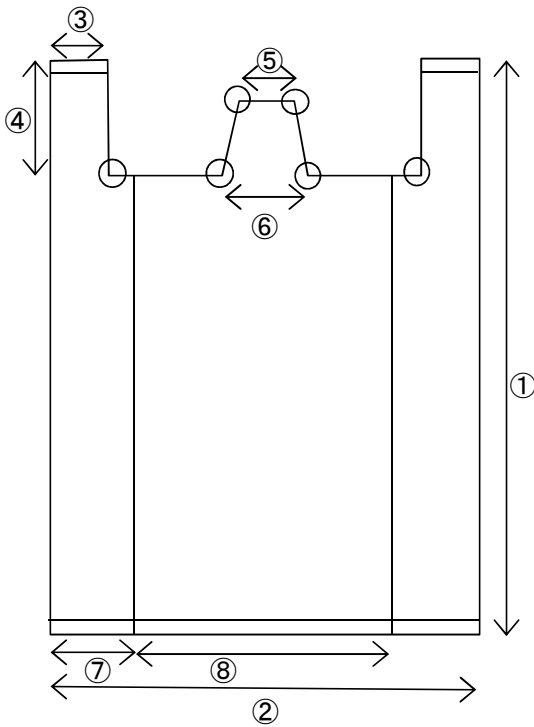
・1枚ずつ取り出されるように取り出し口をつける。

・その他法的な表示事項



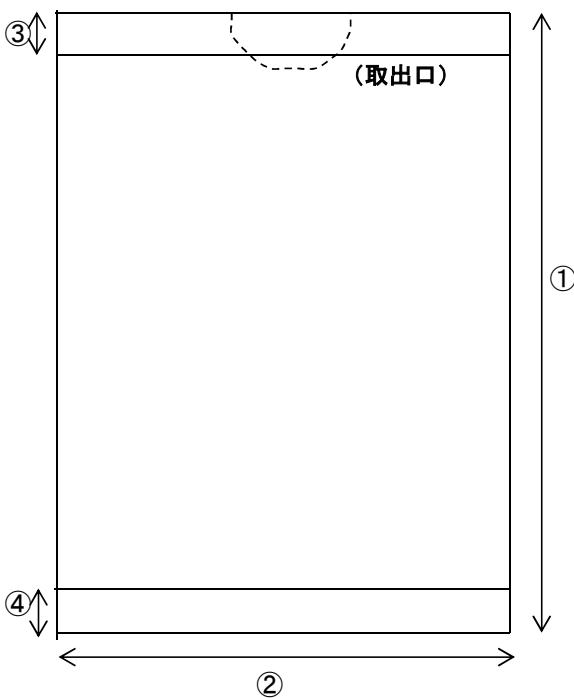


○ もえないごみ袋(大)50リットル



- 材質 : LDPE 低密度ポリエチレン  
 厚さ : 0.050mm  
 色 : 透明  
 形状 : ガゼット式(レジ袋タイプ)  
 寸法 : 左図 (単位:mm)  
 ① 840(±10)    ② 450 (±10)  
 ③ 70 (±5)    ④ 180 (±5)  
 ⑤ 60 (±5)    ⑥ 100 (±5)  
 ⑦ 100(±5)    ⑧ 250 (±5)
- 印刷 : 青一色  
 販売形態 : 10枚入り1セット  
 PEの袋詰め
- その他 :  
 ○の部分は丸みをつける

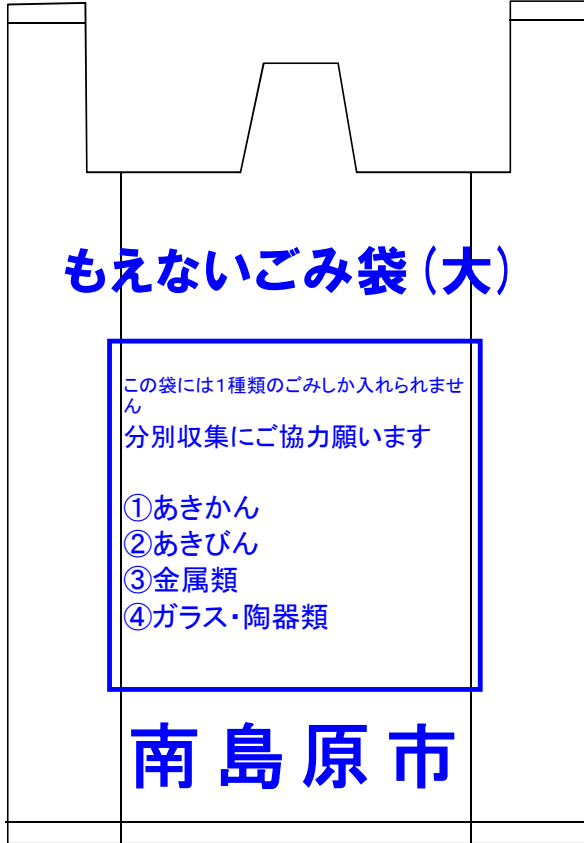
○ もえないごみ袋(大)用外袋



- 材質 : LDPE 低密度ポリエチレン  
 厚さ : 0.030mm  
 色 : 無色透明  
 形状 : 袋式  
 寸法 : 左図 (単位:mm)  
 ① 280(±10)    ② 270(±10)  
 ③ 10 (±5)    ④ 10 (±5)
- 印刷 : 小豆色  
 販売形態 : 10枚入り1セット  
 PEの袋詰め
- その他 : ごみ袋を取り出すための切り取り口を  
 上部中央につける

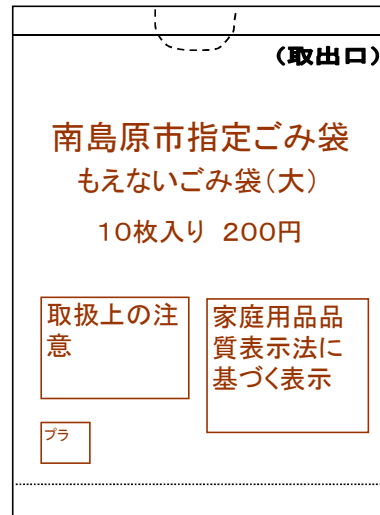
注:袋、外装のデザイン、色等は試作時において、不都合があれば協議の上変更するものとする。

○もえないごみ袋、外装のデザイン(印刷)



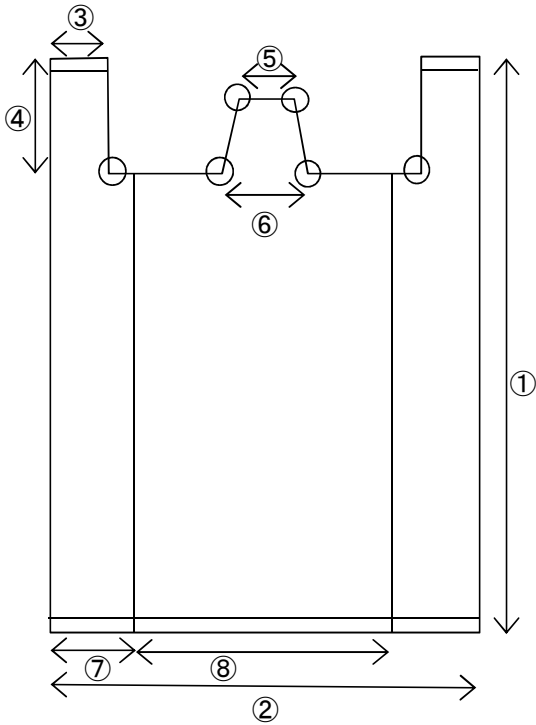
○外装

- ・価格表示をする。(200円)
- ・1枚ずつ取り出せるように取り出し口をつける。
- ・その他法的な表示事項



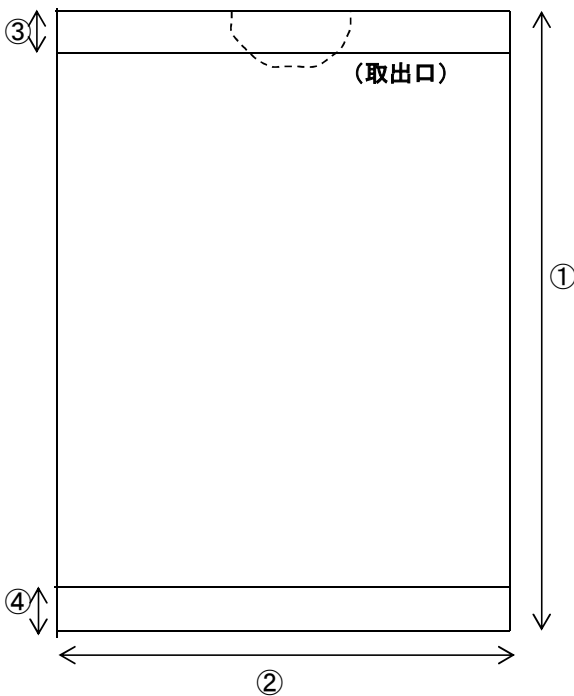
南島原市指定不燃ごみ袋(小)仕様書 No.1

○ もえないごみ袋(小)30リットル



- 材質 : LDPE 低密度ポリエチレン  
 厚さ : 0.050mm  
 色 : 透明  
 形状 : ガゼット式(レジ袋タイプ)  
 寸法 : 左図 (単位:mm)  
 ① 700(±10)    ② 380 (±10)  
 ③ 70 (±5)    ④ 150 (±5)  
 ⑤ 50 (±5)    ⑥ 90 (±5)  
 ⑦ 85(±5)    ⑧ 210 (±5)
- 印刷 : 青一色  
 販売形態 : 10枚入り1セット  
 PEの袋詰め
- その他 :  
 ○の部分は丸みをつける

○ もえないごみ袋(小)用外袋

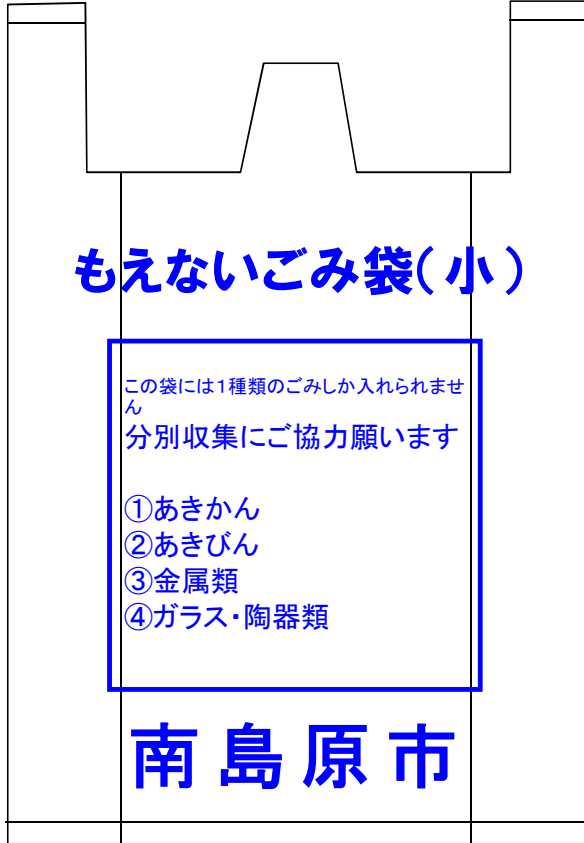


- 材質 : LDPE 低密度ポリエチレン  
 厚さ : 0.030mm  
 色 : 無色透明  
 形状 : 袋式  
 寸法 : 左図 (単位:mm)  
 ① 240(±10)    ② 220(±10)  
 ③ 10 (±5)    ④ 10 (±5)
- 印刷 : 小豆色  
 販売形態 : 10枚入り1セット  
 PEの袋詰め
- その他 : ごみ袋を取り出すための切り取り口を  
 上部中央につける

注:袋、外装のデザイン、色等は試作時において、不都合があれば協議の上変更するものとする。

## 南島原市指定不燃ごみ袋仕様書 No.2

### ○もえないごみ袋、外装のデザイン(印刷)



### ○外装

- ・価格表示をする。(150円)
- ・1枚ずつ取り出せるように取り出し口をつける。
- ・その他法的な表示事項

