

画像データ規格 標準仕様ガイドブック

1. 目的

- ・流通業界で使用する、商品画像データについて標準的な仕様を策定する。
- ・利用シーンにあわせ、最低限必要な仕様を標準ルールとすることで、データ作成者の負担を軽減し、円滑な画像データ流通を促進させる。

2. 対象

商品種別	棚割画像	商品案内画像	高精細画像
家庭用	JPG	JPG	EPSもしくはJPG
業務用	JPG	JPG	EPSもしくはJPG

※注意事項

- ①業務用商品については要検討。
- ②品質管理用の一括表示・栄養成分表示などの画像データは今後検討。

3. 画像スペック

(1) 棚割用画像

一般的にメーカー・卸・小売りの棚割業務にて使用する棚割システムで使用される画像データ。

(2) 商品案内用画像

- ①一般的にメーカー・卸での得意先向け商品紹介書等の資料に使用する画像データ。
(Excel、PowerPointなどで作成し、紙媒体への印刷を主目的とする)
- ②一般的にメーカー・卸・小売業等がWEBサイトでの表示に使用する画像データ。
(WEBサイトへの掲載等、PCモニタに表示を主目的とする)

(3) 高精細画像

一般的に小売業のチラシ印刷に使用する画像データ
(印刷会社がDTPソフト等で扱うことを主に想定する)

4. 画像の格納・管理

標準ルールにて作成された画像データは一カ所で集中的に保管・流通することが望ましい。

5. 画像データの詳細スペック

(1) 棚割用画像 (必須)

画像名称	画像サイズ	解像度	保存形式	カラーモード	背景色
棚割 正面	長辺 200pixel	300dpi	JPG	RGB	白
棚割 上面					
棚割 右側面					

※注意事項

- ①商品形状により最低撮影面数を別途定義する。「正面」を最低必要面とする。
- ②「正面」とは、「売り場陳列時にお客様から見て正面となる可能性のある面」をいう。
- ③「正面」となりうる面が2以上ある場合は最低必要面も2以上とする。

(2) 商品案内用画像 (必須)

画像名称	画像サイズ	解像度	保存形式	カラーモード	背景色
外観画像 俯瞰外観面	幅640× 高さ480 pixel	300dpi	JPG	RGB	白

※注意事項

- ①商品案内用外観図は俯瞰外観面1面のみとする。
- ②商品形状により、俯瞰外観図の定義(撮影アングル)を別途定める。
- ③幅640×高さ480pixelの枠内中心に配置する商品本体の画像サイズはおおむね枠の短辺の95%程度(450pixel程度)とする。
- ④画像データを利用するシステムにより要求される画像サイズ・解像度等が異なる場合は、適宜変更するかもしくは利用システム側で自動変更を行う。

(3) 高精細画像 (任意)

画像名称	画像サイズ	解像度	保存形式	カラーモード	背景色
外観画像 俯瞰外観面	幅1280× 高さ960 pixel	350dpi	EPS もしくは JPG	CMYK (EPS) もしくは RGB(JPG)	切り抜き パス付き

※注意事項

- ①高精細外観図は俯瞰外観面1面のみとする。
- ②商品形状により、俯瞰外観図の定義(撮影アングル)を別途定める。
- ③幅1280×高さ960pixelの枠内中心に配置する商品本体の画像サイズはおおむね枠の短辺の95%程度(900pixel程度)とする。

(4) 共通ルール ファイル名称

ファイル名
メーカーCD`共通商品CD`メーカーPVCD`画像区分





























※注意事項

























- ①ファイル名称は各画像規格で共通。ただし、画像区分によって各規格を識別する。
- ②棚割システムに取り込む際は、棚割システムによっては変換が必要な場合がある。
- ③画像区分については、下記の『画像区分一覧』を参照。














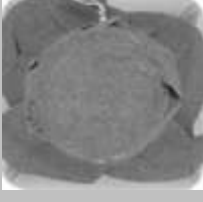











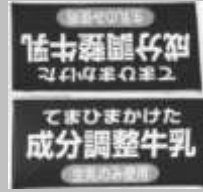


*** 画像区分一覧 ***



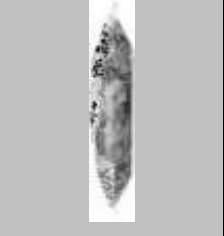






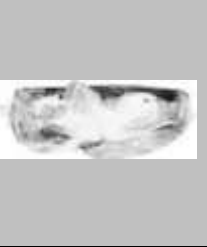
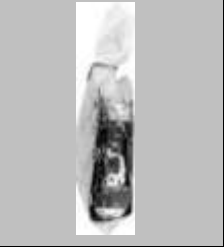







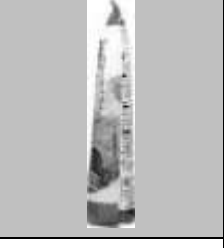









画像区分	画像区分名
G01	外観画像
G02	棚割画像 (正面)
G03	棚割画像 (上面)
G04	棚割画像 (右側面)
G06	棚割画像 (背面・裏面)
G08	高精細画像





















6. 商品形状毎の計測ルール及び撮影面の定義

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考
カップ型（プリンやカップラーメン全般）	カップ類（縦長）	商品の積み上げを想定し、側面を正面とする。					外観図撮影向き = 正面優先
	カップ類（どんぶり）						外観図撮影向き = 上面優先
	カップ類（焼きそば型）						外観図撮影向き = 上面優先
	カップ（上面優先）						外観図撮影向き = 上面優先
	カップ（正面優先）						外観図撮影向き = 正面優先
	カップ（角）						外観図撮影向き = 正面優先
	カップ〇個組						外観図撮影向き = 正面優先

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考
トレー・パック型	トレー	置いた状態で計測する。					外観図撮影向き =上面優先
	豆腐パック						外観図撮影向き =上面優先
	納豆パック						外観図撮影向き =上面優先
	その他角パック						外観図撮影向き =上面優先
	かまぼこ型						外観図=正面
	レトルトご飯						外観図=正面

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考	
飲料	ペットボトル(丸)	置いた状態で計測する。					外観図=正面	
	ペットボトル(角)						外観図撮影向き=正面優先	
	瓶・ボトル(丸)						外観図=正面	
	瓶・ボトル(角)						外観図撮影向き=正面優先	
	缶						外観図撮影向き=正面優先	
	6缶パック		<ul style="list-style-type: none"> ●側面の内、最も長い辺を持つ面を正面とする。 ●フラップが付いている場合、フラップ部分を折った状態でサイズ計測する。 					外観図撮影向き=正面優先
	紙パック・ブリック		置いた状態で計測する。					外観図撮影向き=正面優先

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考
袋型	袋（縦綴じ）	縦綴じ、横綴じの袋商品の場合、上下、左右の片方の耳を省き寸法する。					外観図＝正面
	袋（横綴じ）						外観図＝正面
	袋（巾着）	巾着を含まない					外観図＝正面
	袋（横巾着）	巾着横文字の場合は横にして計測する。巾着は含まない。					外観図＝正面
	袋（包装チューブ）	袋物として計測する。					外観図＝正面
	袋（○食パック）	●側面の内、最も長い辺を持つ面を正面とする。 ●フラップが付いている場合、フラップ部分を折った上でサイズ計測する。					外観図撮影向き＝正面優先
	袋（厚みのあるもの）	上部については、糊付け部分を含めサイズ計測する。					外観図撮影向き＝正面優先

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考
袋型	チアバック	置いた状態で計測する。					外観図撮影向き = 正面優先
チューブ型	チューブ	置いた状態で計測する。					外観図 = 正面
缶詰・瓶詰	容器形状が縦長	商品の積み上げを想定し、側面を正面とする。					外観図撮影向き = 正面優先
	容器形状が横長で上面にデザインが横長でない						外観図撮影向き = 正面優先
	容器形状が横長で上面にデザインが横長である						外観図撮影向き = 上面優先

形状1	形状2	形状及び計測ルール	正面	上面	右側面	外観図	備考
箱型	箱	<ul style="list-style-type: none"> ●縦長の商品は縦置きで計測する。 ●横長の商品は横置きで計測する。 					外観図撮影向き = 正面優先
	箱 (両正面)	<ul style="list-style-type: none"> ●縦、横両方のデザインがある場合は、両方を登録する。ただし、縦型を基本とし、横面は背面(横正面)で登録 					外観図撮影向き = 正面優先
			背面				
	ケース	置いた状態で計測する。					外観図撮影向き = 上面優先
化粧箱入り商品	置いた状態で計測する。	化粧箱を箱と同じ定義とする (対象商品=酒・酢など)	化粧箱を箱と同じ定義とする (対象商品=酒・酢など)	化粧箱を箱と同じ定義とする (対象商品=酒・酢など)		外箱と中身を並べて撮影 外観図撮影向き = 正面優先	

*** 凡例 ***

<p>カラー画像</p>		<p>撮影する面として定義し、商品撮影を行う。 外観図は形状毎に定義した斜め向きから撮影を行う。</p>
<p>グレー網掛けにモノクロの画像</p>		<p>撮影しない面として定義し、撮影は行わない。</p>