

GS1 Web Vocabulary 項目参考日本語訳

「GS1 Web Markup Tool for GS1 SmartSearch基準」

Ver1.0

- 本資料は『GS1 Web Markup Tool for GS1 SmartSearch』の項目参考日本語訳であり、項目内容については「GS1 Web Vocabulary Standard (Release 1.6.1)」を参考とした。内容については、常に原文（英文）を優先するものとする。
- GS1 Web Markup Tool for GS1 SmartSearch
 - <http://www.gs1.org/1/smart-search-demo/>
- GS1 Web Vocabularyは以下サイトに掲載の仕様を正とする。
 - <http://gs1.org/voc/>
- 階層構造の把握やシステム開発等には「GS1 Web Vocabulary Standard (Release 1.6.1)」を活用することを推奨する。
 - http://www.gs1.org/docs/gs1-smartsearch/GS1_Vocabulary_Standard.pdf

<表の見方>

(白色) Web Vocで定義されている項目
項目1つにつき、1つの値をセット

(橙色) Web Vocで定義されている親項目
親項目の下にいくつかの項目(白色)
が存在する

項目の繰り返し可否

項目の名前

項目の定義

項目にセットする値の例

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
		gsl:itemOffered	gsl:Product			商品	販売対象商品	
		ここにProductをセット						
A-1		GTIN		数値 (14桁)		GTIN	商品のGTIN	
A-2		Offer Web URI		文字列		オファーURL	販売情報が載っているURL	
A-3	gsl:offerDescription		string	文字列		オファー詳細	販売情報の説明。	
		gsl:seller	gsl:Organization			販売者		
		ここにOrganizationをセット						
A-4		Seller (Organization)		文字列		販売者	商品を販売している事業者	
		gsl:availableAtOrFrom						
		ここにPlaceをセット						
A-5		Availability At / From		文字列		販売場所	商品を販売している住所	
A-6	gsl:availabilityStarts		dateTime	日時		販売開始日	販売を開始する日付。(季節限定または一時的な取引品目やサービスなどに使用)	
A-7	gsl:availabilityEnds		dateTime	日時		販売終了日	販売を終了する日付。(季節限定または一時的な取引品目やサービスなどに使用)	

(水色) 橙色の親項目のうち、子項目が膨大なものに関する説明仕様としてはここに書かれているDomain配下の項目をすべてセットできる。
本参考訳上に記載されてる項目は『GS1 Web Markup Tool for GS1 SmartSearch』に表示されているもののみとなる。

Web Vocで定義されている項目のType(文字種・コードなど)とその和訳
「コードリスト」となっているものは別紙コードリスト参照

大分類	連番	英語名 (Web tool基準)	和訳	内容	項目例
販売情報	A	Offer Info	販売情報	販売に関する情報に関する項目	価格、販売条件
商品情報 (基本)	B	Product - basic info	商品基本情報	商品の基本的な情報に関する項目	GTIN、商品名、商品カテゴリ
	C	Quantity, Dimension & Size	量、寸法、サイズ	商品の重量や容量に関する項目	内容量、総重量
	D	Package	包装	商品包装に関する項目	パッケージ素材、パッケージ種類
	E	Certification / Product Awards	認証/受賞	商品が受けた認証や受賞に関する項目	認証名、認証団体、受賞年
	F	Food/Bevarage/Tobacco	食品共通情報	食品に関する基本的な項目	原材料一覧、保存方法
食品関係	G	Nutorition	栄養素	食品の栄養に関する項目	エネルギー、カルシウム
	H	Allergen & Additives	アレルギーと添加物	アレルギーや添加物に関する項目	アレルギータイプ、添加物
	I	Preparation Information	調理情報	調理に関する項目	調理方法、調理後数量
	J	Bevarages	飲料	飲料に関する項目	炭酸飲料、デカフェ
	K	Fruits & Vegetables	果物と野菜	果物、野菜に関する項目	種除去、石除去
	L	Meat & Poultry	食肉	食肉に関する項目	部位、ボンレス
	M	Dairy	乳製品	乳製品に関する項目	チーズ固さ、ミルク内脂肪分パーセント
	N	Seafood	水産物	水産物に関する項目	漁場、天然養殖コード
衣料品関係	O	Wearable products	衣料品	衣料品に関する項目	繊維素材、季節
	P	Clothing	衣類	衣類に関する項目	カット、襟
	Q	Footwear	履物	履物に関する項目	靴ひもタイプ、素材
消費者関係	R	Instruction & Info	使用方法	使用方法や安全情報に関する項目	使用方法、警告情報
	S	Provenance & Claims	由来と主張	原材料の由来などに関する項目	原産地、遺伝子組み換え
	T	Related Products	関係商品	関係する商品に関する項目	代替品、依存取引品

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義	サンプル値
		gsl:itemOffered	gsl:Product			商品	販売対象商品	
		ここにProductをセット						
A-1		GTIN		数値 (14桁)		GTIN	商品の個装GTIN	4912345678603
A-2		Offer Web URI		文字列		オファーURL	販売情報が載っているURL	http://www.dsri.jp
A-3	gsl:offerDescription		string	文字列		オファー詳細	販売情報の説明。	
		gsl:seller	gsl:Organization			販売者		
		ここにOrganizationをセット						
A-4		Seller (Organization)		文字列		販売者	商品を販売している事業者	GS1 Japan、一般財団法人流通システム開発センター
		gsl:availableAtOrFrom						
		ここにPlaceをセット						
A-5		Availability At / From		文字列		販売場所	販売者の住所	東京都港区赤坂7-3-37
A-6	gsl:availabilityStarts		dateTime	日時		販売開始日	販売を開始する日付。(季節限定または一時的な取引品目やサービスなどに使用)	2018-04-01
A-7	gsl:availabilityEnds		dateTime	日時		販売終了日	販売を終了する日付。(季節限定または一時的な取引品目やサービスなどに使用)	2018-04-01
		gsl:priceSpecification	gsl:PriceSpecification		○	価格	販売価格。(販売単位が1単位より大きい場合には販売単位(gsl:eligibleQuantity)を使用して指定する)	
A-8		gsl:priceCurrency	string	文字列		通貨	通貨を示す文字列 (USD など)。(ISO 4217で指定。参考： https://www.iso.org/iso-4217-currency-codes.html)	JPY
A-9		gsl:price	float	数値		販売価格	販売価格。(gsl:eligibleQuantityが指定されていない限り、この値は1販売単位の価格を示す)	600
A-10		gsl:minPrice	float	数値		販売最低価格	販売最低価格。	400
A-11		gsl:maxPrice	float	数値		販売最高価格	販売最高価格。	800
A-12		gsl:validFrom	dateTime	日時		オファー有効期間終了日	オファー (価格・条件等) の有効期間が終了する日。	2018-04-01
A-13		gsl:validThrough	dateTime	日時		オファー有効期間開始日	オファー (価格・条件等) の有効期間が開始する日。	2018-04-01
A-14		gsl:eligibleQuantity	gsl:QuantitativeValue	単位付き数値		販売単位	販売できる最低数量。指定しない場合、「1個」となる。	10個
A-15		gsl:dutyFeeTaxRate	float	数値		税率	取引品目に適用される現在の税率のパーセンテージ。	10
A-16		gsl:dutyFeeTaxAmount	float	数値		税額	取引品目に適用される現在の税額。	500
A-17		gsl:dutyFeeTaxDescription	langString	文字列		税種類	税のタイプの説明。例：消費税	消費税
A-18	gsl:acceptedPaymentMethod		gsl:PaymentMethodCode	コードリスト		利用可能支払手段	利用可能な支払方法 (現金、クレカ など) コードリスト6.27	CASH、CREDIT_CARD、DEBIT_CARD
A-19	gsl:paymentTerms		string	文字列		支払条件	支払条件	3日以内
		gsl:warrantyPromise	gsl:WarrantyPromise			保証		
A-20		gsl:durationOfWarranty	gsl:quantitativeValue	単位付き数値		保証期間	保証が有効な期間。	8日

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・ コード	繰り返し 返し	項目名 (日本語)	定義	サンプル値
A-21		gsl:warrantyScope	langString	言語+文字列		保証範囲	保証範囲の説明。	GS1 Japanで購入した商品について、原則として未開封・未使用であり商品到着後8日以内に限り、返品を受け付けます。ご希望の際は、必ず、事前にお電話にてご連絡ください。

連番	第一階層	第二階層	Type	タイプ・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
B-1	gsl:gtin		Yd(14)	数値		GTIN	商品の個装GTIN	4912345678603
B-2		Product Web URI		文字列		商品ページURL	メーカーの商品ページURL	http://www.dsri.jp/partnership/
B-3	gsl:productID		string	文字列		商品ID	自社商品コード	A111121354BB
B-4	gsl:productName		langString	言語+文字列		商品名	消費者にとってわかりやすい商品名称	スマートサーチマックス100
B-5	gsl:regulatedProductName		langString	言語+文字列		法定商品名	処方、規定、ジェネリック商品名、または商品の正確な性質を記述する名称。たとえば、法律に準拠して他の食品と区別するために食品に使用する場合など。	スマートサーチMA100
B-6	gsl:productRange		langString	言語+文字列		シリーズ名	複数の消費者カテゴリまたは用途にまたがるブランドオーナーによって使用される名前。(例: ●●プレミアム)。	●●プレミアム
		gsl:brand	gsl:Brand			ブランド名		
B-7		gsl:brandName	langString	言語+文字列		ブランド名	消費者が認識可能なブランド名。	スマートサーチ
B-8		gsl:subBrand	langString	言語+文字列		サブブランド	ブランドの第2レベル。(商標であってもかまわない) これは、ブランドオーナーが消費者に伝達したい主要な差別化要素である。例: 「デリシャスコーラ クラシック」という商品の場合、デリシャスコーラはブランドであり、クラシックはサブブランドである。	マックス
		gsl:brandOwner	gsl:Organization			ブランドオーナー		
			ここにOrganizationをセット					
B-9		Brand Owner		文字列		ブランドオーナー	商品のブランドオーナー。商品にGTINを割り当てる責任を負う事業者。	GS1 Japan
B-10	gsl:marketingMessage		langString	言語+文字列		マーケティングメッセージ	消費者に向けたマーケティングメッセージ。	植物由来洗浄成分の豊富な泡が頭皮をやさしくすっきり洗浄。オーガニックジャーマンカモミールエキスとローズマリー精油が髪にうおいを与えてバランスをととのえます。健やかでさらさらな髪へ。
		gsl:productImage	gsl:ReferencedFileDetails			商品画像		
			ここにReferencedFileをセット					
B-12		URL		文字列		商品画像URL	商品画像ファイルのURL	http://www.dsri.jp/images/logo.png
B-13		Width		整数		商品画像幅	商品画像ファイルの幅 (ピクセル)	400
B-14		Height		整数		商品画像高さ	商品画像ファイルの高さ (ピクセル)	800
B-15	gsl:productDescription		langString	言語+文字列		商品説明	商品に関する説明。風味、匂いなどがわかるように記載	成分・分量<原材料> トマトジュース (濃縮トマト還元)、野菜ジュース (にんじん (濃縮還元)、セルリー、レタス、キャベツ、パセリ (濃縮還元)、ケール (濃縮還元)、ブロッコリー、ほうれん草 (濃縮還元)、朝鮮にんじん、ピーマン (濃縮還元)、香辛料抽出物
B-16	gsl:additionalProductDescription		langString	言語+文字列		追加商品情報	商品に関する追加の説明。例: 色や匂い 繰り返し可能。	みかん味、グリーン
B-17	gsl:productFormDescription		langString	言語+文字列		商品形状	商品自体の形状。パッケージ形状とは異なる。	粒
B-18	gsl:variantDescription		langString	言語+文字列		バリエーション説明	商品のバリエーションを説明するテキスト。バリエーションとは。風味、芳香、味など、同じブランドとサイズの商品を区別する特性である。	ペパーミント

連番	第一階層	第二階層	Type	タイプ・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
B-19	gsl:productionVariantDescription		langString	言語+文字列		生産バリエーション説明	商品の生産バリエーションを説明するテキスト。パッケージシリーズX、パッケージシリーズYなど。	
B-20	gsl:productionVariantEffectiveDateTime		dateTime	日時		バリエーション開始日	生産バリエーションが切り替わる日。	
B-21	gsl:colourDescription		langString	言語+文字列		色	商品の色を説明。	グリーン
	gsl:ColourCodeDetails				○	カラーコード詳細		
B-22		gsl:colourCodeList	gsl:ColourCodeListCode	コードリスト		カラーコード定義	採用するカラーコードリスト。コードリスト6.3	
B-23		gsl:colourCode	string	文字列		カラーコード	上記カラーコードリストで定義された、色を表す値。	
B-24	gsl:functionalName		langString	言語+文字列		商品機能名称 (カテゴリ)	消費者による商品またはサービスの使用方法を表すテキスト。商品カテゴリ (分類) を明確にできるよう記載する。例: シャンプー	
B-25	gsl:gpcCategoryDescription		langString	言語+文字列		商品カテゴリ名称 (GPC)	GS1 Global Product Classification (GPC) 標準に従って商品カテゴリを指定するコードの説明。	
B-26	gsl:gpcCategoryCode		string	文字列		商品カテゴリ (GPC)	GS1 Global Product Classification (GPC) 標準に従って商品カテゴリを指定する8桁のコード (GPCブリック値)。詳細については、 http://www.gs1.org/gpc を参照のこと。	
	gsl:AdditionalProductClassificationDetails					商品カテゴリ (追加)		
B-27		gsl:additionalProductClassificationCode	gsl:AdditionalTradeItemClassificationCode	文字列		商品カテゴリ分類 (追加)	Global Product Classification (GPC) 以外で、採用する商品カテゴリ分類リスト。	
B-28		gsl:additionalProductClassificationDescription	langString	文字列		商品カテゴリ名称 (追加)	上記商品カテゴリ分類 (追加) で定義された、カテゴリを表す名称。	
B-29		gsl:additionalProductClassificationValue	string	文字列		商品カテゴリ (追加)	上記商品カテゴリ分類 (追加) で定義された、カテゴリを表すコード。	
B-30	gsl:includedAccessories		langString	文字列		付属品	商品に付属している物。	
	gsl:targetMarket				○	販売対象		
B-31		gsl:consumerFirstAvailabilityDate	dateTime	日時		販売開始可能日時	販売が可能になる開始日時。ISO 8601日付形式CCYY-MM-DDTHH:MM:SS。	
B-32		gsl:targetMarketCountries	gsl:Country	国コード		販売対象国	販売対象となる国。 https://www.iso.org/iso-3166-country-codes.html	
		gsl:manufacturer	gsl:Party			製造者		
	ここにOrganizationをセット							
B-33		Manufacturer		文字列		製造者	商品を製造する事業者。	GS1 Japan
		gsl:manufacturingPlant	gsl:Party			製造工場		
	ここにOrganizationをセット							
B-34		Manufacturing Plant		文字列		製造工場	製造工場の名称。	赤坂工場
B-35	gsl:consumerSalesConditionCode		ConsumerSalesConditionTypeCode	コードリスト		消費者販売条件コード	商品の販売条件に制限があるかどうか。コードリスト6.5	
B-36	gsl:isProductRecalled		boolean	真偽のみ		リコール?	リコール対象かどうか。	False
	gsl:warrantyPromise		gsl:WarrantyPromise			保証		
B-37		gsl:durationOfWarranty	gsl:quantitativeValue	単位付き数値		保証期間	保証が有効な期間。	180日
B-38		gsl:warrantyScope	langString	文字列		保証範囲	取引品目に適用可能な保証の説明。	

連番	第一階層	第二階層	Type	タイプ・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
C-1	gs1:netWeight		gs1:quantitativeValue	単位付き数値		内容総量	商品の正味重量。	
C-2	gs1:drainedWeight		gs1:quantitativeValue	単位付き数値		固形量	水切りをした後の重量。	
C-3	gs1:grossWeight		gs1:quantitativeValue	単位付き数値		総重量	商品の総重量。総重量には、梱包材が含まれる。パレットレベルでは、取引品目の総重量にはパレット自体の重量が含まれる。	
C-4	gs1:netContent		gs1:quantitativeValue	単位付き数値		内容量	パッケージに含まれる商品の量。通常はラベルに記載されている。例：水750mlでは“750 MLT”、オムツ20パックでは“20 ea”。マルチパックの場合は、総取引品目の正味内容を示す。固定値の取引品目では、パッケージに表記された値を使用する。これは、容積または重量ごとに販売され、実際の内容がバッチごとにわずかに異なる可能性がある取引品目での充填率の相違の問題を避けるためである。可変数量の取引品目の場合は、平均数量を示す。	
	gs1:inPackageDimensions		gs1:Dimension			パッケージサイズ	商品が提供されるパッケージを含む商品の寸法。	
C-5		gs1:height	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		高さ	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の高さ。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-6		gs1:width	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		幅	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の幅。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-7		gs1:depth	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		奥行	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の奥行。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-8		gs1:diameter	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		直径	最大値になる箇所です計測した取引品目の直径。	
	gs1:outOfPackageDimensions		gs1:Dimension			本体サイズ	パッケージを取り除いた後、(必要であれば)使用のために組み立てた商品の寸法。	
C-9		gs1:height	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		高さ	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の高さ。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-10		gs1:width	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		幅	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の幅。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-11		gs1:depth	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		奥行	GS1パッケージ計測ルールに従って計測された商品の奥行。詳細については、 http://www.gs1.org/package-measurement-rules-implementation-guide を参照のこと。	
C-12		gs1:diameter	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		直径	最大値になる箇所です計測した取引品目の直径。	
C-13	gs1:descriptiveSize		langString	言語+文字列		サイズ説明	商品のサイズを説明するテキスト。	
C-14	gs1:sizeCodeListCode		string	文字列	○	サイズコード定義	サイズコードリストを指定するコード。許容されるコード値は、GS1コードリストSizeCodeListCodeで指定される。	
C-15	gs1:sizeCode		string	文字列	○	サイズコード	サイズコードリストを指定するコード。許容されるコード値は、GS1コードリストSizeCodeListCodeで指定される。	

連番	第一階層	第二階層	Type	タイプ・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
D-1	gsl:packagingType		string	文字列		パッケージタイプ	パッケージのタイプ。UNECE Rec 21コードを使用することが推奨されている。 http://www.unece.org/fileadmin/DAM/cefact/recommendations/bkup_htm/rec21en.htm	
	gsl:Packaging Material Details		gsl:Packaging		○	パッケージ素材詳細		
D-2	gsl:packagingMaterialType		gsl:packagingMaterialTypeCode	コードリスト		パッケージ素材	取引品目のパッケージに使用される材質 コードリスト6.22	
D-3	gsl:packagingMaterialThickness		gsl:quantitativeValue	単位付き数値		パッケージ厚さ	梱包材の厚さ。	
D-4	gsl:packagingMaterialCompositionQuantity		gsl:quantitativeValue	単位付き数値		パッケージ数量	取引品目の梱包材の数量、重量、容積、表面積。	
D-5	gsl:packagingShape		gsl:packagingShapeCode	コードリスト		パッケージ形状コード	パッケージの形状を示すコード。コードリスト6.25	
D-6	gsl:packagingRecyclingScheme		gsl:packagingRecyclingSchemeCode	コードリスト		パッケージ再利用スキームコード	リサイクル時にこの取引品目のパッケージに適用される再利用スキームを特定するコード。預託金の有無にかかわらず、再利用可能なパッケージに適用される。コードリスト6.24	
D-7	gsl:packagingRecyclingProcessType		gsl:packagingRecyclingProcessTypeCode	コードリスト		パッケージリサイクル方法コード	パッケージをリサイクルなどする方法。コードリスト6.23	
D-8	gsl:packagingFunction		gsl:packagingFunctionCode	コードリスト		パッケージ機能コード	特定のプロセスから生成されるパッケージの特定の機能、またはパッケージタイプに存在する機能を示すコード コードリスト6.18	
D-9	gsl:packagingFeature		gsl:packagingFeatureCode	コードリスト		パッケージ特長コード	消費者による商品の使用に役立つパッケージ機能 コードリスト6.17	
	gsl:returnablePackageDepositAmount		gsl:PriceSpecification		○	リターナブル資材返却金額		
D-10	gsl:returnablePackageDepositRegion		gsl:country	国コード		リターナブル資材対象地域	リターナブル対象となる地域。	
D-11	ここにPriceSpecificationをセット							
D-12	Deposit Amount (Price)			数値		金額	返却される預託金額。	
D-13	Pricecurrency			コードリスト		通貨	返却される預託金の通貨。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
		gsl:itemCertification	gsl:Certification		○	認証		
E-1		gsl:certificationAgency	langString	言語+文字列		認証団体	商品が受けた認証基準を管理している団体名。例：消費者庁	
E-2		gsl:certificationStandard	langString	言語+文字列		認証標準	商品が受けた認証基準の名前。例：健康増進法	
E-3		gsl:certificationValue	langString	言語+文字列		認証値	商品が受けた認証基準の値。例：特定保健用食品	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	
		gsl:awardPrize	gsl:AwardPrize		○	受賞		
E-4		gsl:awardPrizeName	string	文字列		受賞名称	商品が受けた賞の名前。	
E-5		gsl:awardPrizeDescription	string	文字列		受賞詳細	商品が受けた賞について説明するテキスト。	
E-6		gsl:awardPrizeCode	string	文字列		受賞コード	商品が受けた賞を表すコード。例：金賞、最終選考	
E-7		gsl:awardPrizeYear	gYear	年		受賞年	商品が賞が与えられた年。	
E-8		gsl:awardPrizeJury	string	文字列		審査員会	商品に賞を与えた審査員メンバー。	
E-9		gsl:awardPrizeCountryCode	CountryCode	国コード		受賞国	商品が受賞した国を識別するISO標準コード。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
F-1	gs1:ingredientStatement		langString	言語+文字列		原材料リスト	商品に使われている原材料のリスト。	
F-2	gs1:ingredientOfConcern		langString	言語+文字列		関係原材料	法律等の理由によって懸念があると見なされ、取引品目内に含まれるが、懸念されていても概算量または正確な計測量を必ずしも指定する必要がない成分に関する説明テキスト。	
F-3	gs1:sourceAnimalCode		gs1:SourceAnimalCode	コードリスト		原材料由来生物	食品の生産に使用された原材料の由来生物を示すコード。コードリスト6.37	
F-4	gs1:preservationTechniqueCode		gs1:PreservationTechniqueCode	コードリスト		保存方法コード	商品を保存する方法を示すコード。コードリスト6.29	
	gs1:Diet		gs1:DietTypeCodeDetails		○	食事		
F-5	gs1:dietTypeCode		gs1:DietTypeCode	コードリスト		食事タイプコード	商品が適合する規定食を示すコード。コードリスト6.6	
F-6	gs1:dietTypeSubcode		string	文字列		食事タイプサブコード	商品が特定の規定食で許可されることを保証する一連の契約または認定の名前を示す。規定食タイプのサブコードは、特定の規定食タイプの下位分類である。たとえばPareveは、Kosherの規定食タイプのサブコードである。	
F-7	gs1:juiceContentPercent		float	数値		果汁パーセント	商品に含まれる果汁の割合。	
F-8	gs1:isInstant		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		インスタント?	商品がインスタントであるかどうか。	
F-9	gs1:isSliced		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		スライス?	商品がスライスされているかどうか。	
F-10	gs1:foodBeverageTargetUseApplicationCode		gs1:FoodBeverageTargetUseCode	コードリスト		飲食品提供対象	商品が提供されるにふさわしい食事。	
F-11	gs1:servingSuggestion		langString	言語+文字列		提供例説明	調理例に関する説明テキスト。	
F-12	gs1:servingSizeDescription		langString	言語+文字列		提供量詳細	栄養素に関する情報の基準量に自由形式のテキスト 例: 1 升単位 さまざまな言語で同じ値表現が可能である。	
F-13	gs1:servingSize		gs1:quantitativeValue	単位付き数値		提供量	栄養素に関する情報の基準量。	
F-14	gs1:numberOfServingsPerPackage		float	数値		パッケージ入数	パッケージに含まれる分量。	
F-15	gs1:numberOfServingsPerPackageMeasurementPrecisionCode		gs1:MeasurementPrecisionCode	コードリスト		パッケージ入数正確性コード	パッケージに含まれる分量の正確性。例: 約。コードリスト6.14	
F-16	gs1:numberOfServingsRangeDescription		langString	言語+文字列		入数詳細	パッケージに含まれる分量数の範囲を指定する自由形式のテキストフィールド。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
G-1	gs1:nutrientBasisQuantityTypeCode	gs1:nutrientBasisQuantityTypeCode	gs1:nutrientBasisQuantityTypeCode	コードリスト		栄養素計測基準量単位種別	nutrientBasisQuantityの基準となる数量のタイプの。重量単位なのか、提供単位、なのか。コードリスト6.15	
G-2	gs1:nutrientBasisQuantity	gs1:quantitativeValue	gs1:quantitativeValue	単位付き数値		栄養素計測基準量	栄養素の計測の基準量。たとえば「120 グラムあたり30 kJ」の場合は「120 グラム」とセットする。	
G-3	gs1:measurementPrecision	gs1:measurementPrecisionCode	gs1:measurementPrecisionCode	コードリスト		分量正確性コード	栄養素の分量の表記が正確なものか、あるいは概算であるかを示すコード (たとえば成人4~6人分など) コードリスト6.14	
G-4	gs1:energyPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		エネルギー	指定された栄養素基準量を単位とするエネルギー。	
G-5	gs1:fatPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		脂肪	指定された栄養素基準量を単位とする脂肪。	
G-6	gs1:saturatedFatPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		飽和脂肪	指定された栄養素基準量を単位とする飽和脂肪。	
G-7	gs1:monosaturatedFatPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		多価不飽和脂肪	指定された栄養素基準量を単位とする多価不飽和脂肪。	
G-8	gs1:monounsaturatedFatPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		一価不飽和脂肪酸	指定された栄養素基準量を単位とする一価不飽和脂肪酸。	
G-9	gs1:transFatPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		トランス脂肪酸	指定された栄養素基準量を単位とするトランス脂肪酸	
G-10	gs1:Polyunsaturated Fat per Nutrient basis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		多価不飽和脂肪	指定された栄養素基準量を単位とする多価不飽和脂肪。	
G-11	gs1:carbohydratesPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		炭水化物	指定された栄養素基準量を単位とする炭水化物。	
G-12	gs1:sugarsPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		砂糖	指定された栄養素基準量を単位とする砂糖。	
G-13	gs1:polyolsPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ポリオール	指定された栄養素基準量を単位とするポリオール。	
G-14	gs1:starchPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		デンプン	指定された栄養素基準量を単位とするでんぷん。	
G-15	gs1:saltPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		食塩	指定された栄養素基準量を単位とする塩。	
G-16	gs1:sodiumPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ナトリウム	指定された栄養素基準量を単位とするナトリウム。	
G-17	gs1:fibrePerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		繊維質	指定された栄養素基準量を単位とする繊維質。	
G-18	gs1:proteinPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		タンパク質	指定された栄養素基準量を単位とするタンパク質。	
G-19	gs1:vitaminAPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ビタミンA	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンA。	
G-20	gs1:vitaminDPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ビタミンD	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンD。	
G-21	gs1:vitaminEPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ビタミンE	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンE。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
G-22	gsl:vitaminKPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ビタミンK	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンK。	
G-23	gsl:vitaminCPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ビタミンC	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンC。	
G-24	gsl:thiaminPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			チアミン	指定された栄養素基準量を単位とするチアミン。	
G-25	gsl:riboflavinPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			リボフラビン	指定された栄養素基準量を単位とするリボフラビン。	
G-26	gsl:niacinPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ナイアシン	指定された栄養素基準量を単位とするナイアシン。	
G-27	gsl:vitaminB6PerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ビタミンB6	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンB6。	
G-28	gsl:folicAcidPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			葉酸	指定された栄養素基準量を単位とする葉酸。	
G-29	gsl:vitaminB12PerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ビタミンB12	指定された栄養素基準量を単位とするビタミンB12。	
G-30	gsl:biotinPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			ビオチン酸	指定された栄養素基準量を単位とするビオチン酸。	
G-31	gsl:pantothenicAcidPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			パントテン酸	指定された栄養素基準量を単位とするパントテン酸。	
G-32	gsl:potassiumPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			カリウム	指定された栄養素基準量を単位とするカリウム。	
G-33	gsl:chloridePerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			塩化物	指定された栄養素基準量を単位とする塩化物。	
G-34	gsl:calciumPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			カルシウム	指定された栄養素基準量を単位とするカルシウム。	
G-35	gsl:phosphorusPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			磷	指定された栄養素基準量を単位とするリン。	
G-36	gsl:magnesiumPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			マグネシウム	指定された栄養素基準量を単位とするマグネシウム。	
G-37	gsl:ironPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			鉄分	指定された栄養素基準量を単位とする鉄。	
G-38	gsl:zincPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			亜鉛	指定された栄養素基準量を単位とする亜鉛。	
G-39	gsl:copperPerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			銅	指定された栄養素基準量を単位とする銅。	
G-40	gsl:manganesePerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			マンガン	指定された栄養素基準量を単位とするマンガン。	
G-41	gsl:fluoridePerNutrientBasis	NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント			フッ化物	指定された栄養素基準量を単位とするフッ化物。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
G-42	gs1:seleniumPerNutrientBasis		NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		セレン	指定された栄養素基準量を単位とするセレン。	
G-43	gs1:chromiumPerNutrientBasis		NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		クロム	指定された栄養素基準量を単位とするクロム。	
G-44	gs1:molybdenumPerNutrientBasis		NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		モリブデン	指定された栄養素基準量を単位とするモリブデン。	
G-45	gs1:iodinePerNutrientBasis		NutritionMeasurementType	単位付き値+パーセント		ヨウ素	指定された栄養素基準量を単位とするヨウ素。	

連番	第一階層	第二階層	Type	タイプ・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
H-1		gsl:allergenSpecificationAgency	langString	言語+文字列		アレルギー基準管理団体	アレルギー物質の制限基準を定義または管理する機関または組織。	
H-2		gsl:allergenSpecificationName	langString	言語+文字列		アレルギー基準定義名	アレルギー物質の制限基準を定義する規定または標準の名前とバージョンの説明。	
H-3		gsl:allergenStatement	langString	言語+文字列		アレルギー声明	法律で規制されている、アレルギー物質の有無を示す説明。	
		gsl:Allergen	gsl:AllergenDetails		○	アレルギー詳細		
H-4		gsl:allergenLevelOfContainmentCode	gsl:LevelOfContainmentCode	コードリスト		アレルギー含有量	アレルギー物質の含有状況を表すコード。例:「含む」や「含まず」コードリスト6.12	
H-5		gsl:allergenTypeCode	gsl:allergenTypeCode	コードリスト		アレルギータイプコード	含む/含まないアレルギー物質のコード。Webにはコードリストあり。 https://gsl.org/voc/AllergenTypeCode	
		gsl:additive	gsl:additiveDetails		○	添加物		
H-6		gsl:additiveName	langString	言語+文字列		添加物名称	添加物の名称	
H-7		gsl:additiveLevelOfContainment	gsl:LevelOfContainmentCode	コードリスト		添加物存在レベル	添加物の含有状況を表すコード。コードリスト6.12	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
		gsl:preparationInformation	gsl:FoodAndbeveragePreparationInformation			調理情報		
I-1		gsl:preparationInstructions	langString	言語+文字列		調理方法説明	調理方法に関する説明文。	
I-2		gsl:preparationConsumptionPrecautions	langString	言語+文字列		調理前予防措置	商品の調理または消費の前に講じられる追加予防措置を指定する。	
I-3		gsl:manufacturerPreparationTypeCode	gsl:PreparationTypeCode	コードリスト		メーカー調理方法コード	商品の生産中にメーカーが行った調理方法を示すコード。コードリスト6.28	
I-4		gsl:preparationType	gsl:PreparationTypeCode	コードリスト		調理タイプコード	商品の調理方法を指定するコード。コードリスト6.28	
I-5		gsl:minimumOptimumConsumptionTemperature	gsl:quantitativeValue	単位付き数量		最低消費適温度	最適な飲用温度の下限。最適な飲用温度の範囲は推奨であり、個々の製造業者の顧客体験に基づく。	
I-6		gsl:maximumOptimumConsumptionTemperature	gsl:quantitativeValue	単位付き数量		最大消費適温度	最適な飲用温度の上限。最適な飲用温度の範囲は推奨であり、個々の製造業者の顧客体験に基づく。	
I-7		gsl:convenienceLevelPercent	float	数値		利便性レベルパーセント	半調理商品の調理の容易さの目安。この利便性レベルは、必要な調理レベルをパーセンテージで示し、消費者が食事を調理するためにかかる時間を評価するうえで役立つ。	
		gsl:productYieldDetails			○	調理後数量詳細		
I-8		gsl:productYieldTypeCode	gsl:ProductYieldTypeCode	コードリスト		調理後数量コード	productYieldで指定された調理のタイプを示すコード。コードリスト6.30	
I-9		gsl:productYield	gsl:quantitativeValue	単位付き数量		調理後数量	調理後の商品の数量。	
I-10		gsl:productYieldVariationPercentage	float	数値		調理後損失パーセント	調理によって失われるであろう商品の質量パーセント。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
J-1	gs1:isCarbonated		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		炭酸飲料？	炭酸飲料であるかどうか。	
J-2	gs1:isDecaffeinated		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		デカフェ？	デカフェかどうか。	
J-3	gs1:isFromConcentrate		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		濃縮？	濃縮されているかどうか。	
J-4	gs1:percentageOfAlcoholByVolume		decimal	小数		アルコール濃度	商品に含まれるアルコールのパーセンテージ。	
J-5	gs1:vintner		langString	言語＋文字列		醸造業者	醸造した業者。	
J-6	gs1:alcoholicBeverageSubregion		langString	言語＋文字列		原産地名	法的に定義されたワインのブドウの生育地域。原産地名とも呼ばれる。国と下位区分を示すISO 3166-2コードでこのプロパティを設定することが推奨される。 https://www.iso.org/iso-3166-country-codes.html	
J-7	gs1:isVintage		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		ビンテージ？	商品が「ビンテージ」であることを明記するかどうかを特定する。	
J-8	gs1:beverageVintage		langString	言語＋文字列		収穫／製造年	原材料が収穫されたか、あるいはアルコール飲料が生産された年。生産の日付がぶどうの収穫日または製造日のいずれであるかは、ターゲット市場の要件に準拠する。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・ コード	繰り 返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
K-1	gs1:isPittedStoned		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		石除去？	小石が取り除かれているかどうか。	
K-2	gs1:isSeedless		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		種除去？	種がないかどうか。	
K-3	gs1:isShelledPeeled		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		殻除去？	殻/皮がむかれているかどうか。	
K-4	gs1:isWashedReadyToEat		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		洗浄済？	事前に洗浄され、そのまま食べることができるかどうか。	
K-5	gs1:maturationMethodCode		gs1:MaturationModuleCode	コードリスト		成熟方法コード	品目が成熟する方法。コードリスト6.13	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・ コード	繰り 返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
L-1	gs1:anatomicalForm		gs1:meatPoultryAnatomicalFormCode	コードリスト		部位コード	肉がどの部位なのか。コードリスト6.1	
L-2	gs1:bonelessClaim		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		ボンレス？	ボンレスかどうか。	
L-3	gs1:meatPoultryType		langString	言語+文字列		肉種類	この飲食品の魚、肉、鶏肉のタイプ。	
L-4	gs1:minimumMeatPoultryContent		gs1:quantitativeValue	単位付き数量		肉類含有量	飲食品の取引品目に含まれる魚、肉、または鶏肉の最小量。計測値で示される。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
M-1	gs1:cheeseFirmness		gs1:CheeseFirmnessCode	コードリスト		チーズ固さコード	チーズの堅さを表すコード。コードリスト6.2	
M-2	gs1:sharpnessOfCheeseCode		gs1:SharpnessOfCheeseCode	コードリスト		チーズ風味コード	チーズの癖の強さを表すコード。コードリスト6.33	
M-3	gs1:cheeseMaturationPeriodDescription		langString	言語+文字列		チーズ熟成期間	チーズが熟成するまでの期間。正確な期間ではなく、一定期間で一部のチーズが熟成する日付範囲を指定する。たとえば、3~4週間、1年以上など。	
M-4	gs1:fatPercentageInDryMatter		float	数値		固体内脂肪分パーセント	商品に含まれる脂肪分。パーセンテージで示される。	
M-5	gs1:fatInMilkContent		float	数値		ミルク内脂肪分パーセント	ミルクに含まれる脂肪のパーセンテージ。	
M-6	gs1:isHomogenised		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		均質化？	使用されたミルクが積極的に均質化されているかどうかを示す。ミルクの均質化は、乳商品の技術的プロセスである。乳脂肪は、さらにクリーム状にならない程度まで製粉される。	
M-7	gs1:isRindEdible		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		皮を食べられる？	チーズの皮が食べられるかどうか。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
N-1	gsl:catchZone		langString	言語+文字列		漁場	海産品が採れた海域。	
N-2	gsl:fishType		langString	言語+文字列		魚種類	魚の種類。例：ハタ	
N-3	gsl:freshOrSeawaterFarmed		gsl:FreshOrSeawaterFarmedCode	コードリスト		天然養殖コード	魚が天然または養殖のいずれであるかを特定するコード。コードリスト6.10	
N-4	gsl:minimumFishContent		gsl:quantitativeValue	単位付き数値		魚類含有量	飲食料品の取引品目に含まれる魚、肉、または鶏肉の最小量。計測値で示される。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
0-1	gs1:textileMaterialContent		langString	言語+文字列		繊維素材	繊維素材の説明。パーセントと一緒に記載する。	綿70%、ポリエステル30%
0-2	gs1:consumerLifeStage		gs1:consumerLifeStage	コードリスト		対象年代	商品の対象年代を示すコード。コードリスト6.4	CHILD
0-3	gs1:isPatterned		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		柄？	パターンデザインの商品であるかどうか。	
0-4	gs1:isThermal		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		防寒？	商品が防寒用であるかどうか。	
0-5	gs1:isWaterProof		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		耐水？	商品の表面が防水加工されているかどうか。	
0-6	gs1:isWearableItemDisposable		gs1:NonbinaryLogicCode	真偽値		使い捨て？	商品が1回限りの使い捨てかどうか。	
0-7	gs1:seasonName		langString	言語+文字列		季節名	対象となる季節。例：冬。	冬
0-8	gs1:seasonCalendarYear		gYear	年		年	この要素は、取引品目が使用可能である暦年を示す。	2017
0-9	gs1:seasonParameter		gs1:SeasonParameterCode	コードリスト		季節コード	商品が使用可能な季節を示すコード。コードリスト6.32	AUTUMN_WINTER
0-10	gs1:sportingActivityType		gs1:sportingActivityType	コードリスト		スポーツタイプコード	商品の着用が意図されているスポーツのタイプを示すコード。コードリスト6.38	FOOTBALL
0-11	gs1:styleDescription		langString	言語+文字列		スタイル説明	スタイルについての説明。	ワンピース
0-12	gs1:targetConsumerAge		string	文字列		対象年齢	対象となる消費者の年齢層。	
0-13	gs1:targetConsumerGender		gs1:TargetConsumerGenderCode	コードリスト		対象性別コード	対象となる消費者の性別。コードリスト6.39	
	gs1:SizeDetails				○	サイズ詳細		
0-14		gs1:sizeSystem	gs1:SizeSystemCode	コードリスト		サイズ定義	サイズの定義を表すコード。コードリスト6.35	
0-15		gs1:sizeGroup	gs1:SizeGroupCode	コードリスト		サイズグループタイプ	サイズのグループを表すコード。コードリスト6.34	
0-16		gs1:sizeType	gs1:SizeTypeCode	コードリスト		サイズ計測箇所タイプ	サイズの対象となる計測場所。コードリスト6.36	
0-17		gs1:sizeDimension	gs1:QuantitativeValue	単位付き数値		サイズ数値	サイズの数値。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
P-1	gsl:clothingCut		string	文字列		カット	衣類のカットまたはシルエットを示す情報。例：ブーツカット、ルーズフィット、コンフォートフィット	ブーツカット
P-2	gsl:collarType		string	文字列		襟タイプ	衣類のえりのタイプを示すテキスト。	
P-3	gsl:isMaternity		gsl:NonbinaryLogicCode	真偽値		妊婦用？	マタニティウェアかどうか。	
	gsl:textileMaterial		TextileMaterial		○	繊維素材		
P-4		gsl:materialDescription	string	文字列		素材詳細	商品素材の説明 例：レーヨン 素材ごとに繰り返し可能。	レーヨン
P-5		gsl:materialPercentage	float	数値		素材パーセント	素材の重量パーセンテージ。パーセンテージは、全素材の合計で100になることが必要。	
P-6		gsl:materialThreadCount	string	文字列		素材糸カウント	素材（繊維）の品質を表すテキスト。	
P-7		gsl:materialContent	string	文字列		素材	材料構成を示すテキスト。パーセンテージと組み合わせて使用。	
P-8		gsl:materialWeight	gsl:quantitativeValue	単位付き数値		素材面積比質量	オンス/平方ヤードまたはグラム/平方メートルで表される素材の計測重量。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
Q-1	gsl:footwearFasteningType		gsl:footwearFasteningType	コードリスト		靴タイプ	靴を止める方法。コードリスト6.7	
Q-2	gsl:footwearUpperType		gsl:UpperTypeCode	コードリスト		靴上部タイプ	履物の上側が開いているかまたは閉じているか。コードリスト6.40	
		gsl:upperMaterialType				靴上部素材		
Q-3		gsl:materialDescription	string	文字列		素材詳細	商品素材の説明 例：レーヨン 素材ごとに繰り返し可能。	
Q-4		gsl:materialPercentage	float	数値		素材パーセント	素材の重量パーセンテージ。パーセンテージは、全素材の合計で100になることが必要。	
Q-5		gsl:materialThreadCount	string	文字列		素材糸カウント	素材（繊維）の品質を表すテキスト。	
Q-6		gsl:materialContent	string	文字列		素材	材料構成を示すテキスト。パーセンテージと組み合わせて使用。	
Q-7		gsl:materialWeight	gsl:quantitativeValue	単位付き数値		素材面積比質量	オンス/平方ヤードまたはグラム/平方メートルで表される素材の計測重量。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
R-1	gsl:consumerSafetyInformation		langString	言語+文字列		消費者安全情報	消費者の安全性に関する情報。	
R-2	gsl:consumerStorageInstructions		langString	言語+文字列		消費者保管方法	消費者による商品の保管手順を表す文章。通常は、ラベルに記載されるか商品に付随する。(温度など)	
R-3	gsl:supplierSpecifiedMinimumConsumerStorage		integer	整数		販売後使用可能日数	商品の販売期日と使用期日の間の日数を示す。	
R-4	gsl:consumerUsageInstructions		langString	言語+文字列		消費者使用方法	消費者による商品の使用手順を示すテキスト。通常は、ラベルに記載されるか、商品に付随する。この情報は、包装のラベルに記載しても、記載しなくてもかまわない。	
R-5	gsl:consumerPackageDisclaimer		langString	言語+文字列		免責事項	広告やパッケージに記載する免責事項。	
R-6	gsl:warningCopyDescription		langString	言語+文字列		警告情報	パッケージに印刷される特別な要件、警告、注意を示す追加情報。	
	gsl:instructionsForUse		gsl:ReferencedFileDetails			取扱説明書		
		ここにReferencedFileをセット						
R-7	User Manual (URL)			文字列		取扱説明書	取扱説明書を含むファイルへのリンク。	
	gsl:consumerHandlingStorage		gsl:ReferencedFileDetails			保管方法		
		ここにReferencedFileをセット						
R-8	Consumer Handling/Storage Info (URL)			文字列		保管方法	保管方法が書かれたファイルへのリンク。	
	gsl:recipeWebsite		gsl:ReferencedFileDetails			レシピwebサイト		
		ここにReferencedFileをセット						
R-9	Recipe Website (URL)			文字列		レシピwebサイト	商品に関連するレシピを含むWebサイトへのリンク。	
	gsl:audioFile		gsl:ReferencedFileDetails			音声ファイル		
		ここにReferencedFileをセット						
R-10	Audio File (URL)			文字列		音声ファイル	商品に関連する音声クリップを含むファイルへのリンク。例としては、広告、説明や、音声での使用方法などが挙げられる。	
	gsl:customerSupport		gsl:Party			カスタマーサポート		
		ここにOrganizationをセット						
R-11	Customer Support Centre			文字列		カスタマーサポートセンター	サポートセンターの情報。	
	gsl:referencedFile		gsl:ReferencedFileDetails		○	参照ファイル	商品に関連する音声クリップを含むファイルへのリンク。例としては、広告、説明/音声ファイルの使用方法などが挙げられる。	
		ここにReferencedFileをセット						
R-12	gsl:referencedFileURL		anyURI	URI		参照ファイルURL	商品に関連するファイルのURL。	
R-13	gsl:referencedFileType		gsl:ReferencedFileTypeCode	コードリスト		ファイルタイプ	ファイルの目的または役割 (MIMEタイプではない) の説明 (例: PRODUCT_LABEL_IMAGE)。このコードは、ファイルの目的がプロパティで指定されない場合に使用される。コードリスト6.31	
R-14	gsl:referencedFileSize		gsl:quantitativeValue	単位付き数値		ファイルサイズ	未圧縮の形式で保存されたファイルのサイズ。	
R-15	gsl:fileLanguageCode		string	文字列		ファイル言語コード	指定されたファイルの対象言語。ISO 639-1言語コードを使用することが推奨される。 http://www.infoterm.info/standardization/iso_639_1_2002.ph	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・ コード	繰り 返し	項目名（日本語）	定義案	サンプル
R-16	gs1:referencedFileEffectiveStartDateTime		datetime	日時		ファイル有効期間開始	ファイルの有効期間開始日。	
R-17	gs1:referencedFileEffectiveEndDateTime		datetime	日時		ファイル有効期間終了日	ファイルの有効期間終了日。	
R-18	gs1:filePixelWidth		integer	整数		画像ピクセル（横）	画像のピクセル数。（横）	
R-19	gs1:filePixelHeight		integer	整数		画像ピクセル（縦）	画像のピクセル数。（縦）	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
		gsl:country						
S-1		gsl:countryOfOrigin	gsl:country	国コード		原産国	原産国。	
S-2		gsl:countryOfOriginStatement	langString	言語+文字列		原産地説明	原産地に関するテキスト。	
S-3		gsl:countryOfAssembly	gsl:country	国コード		組み立て地	組み立てを行った国。https://www.iso.org/iso-3166-country-codes.html	
S-4		gsl:countryOfLastProcessing	gsl:country	国コード		最終加工地	最終処理を行った国。https://www.iso.org/iso-3166-country-codes.html	
S-5	gsl:provenanceStatement		langString	言語+文字列		生産地詳細	取引品目の生産場所。これは、市区町村、山地、ISO標準に準拠しない地域などに対応しない場合にのみ、文字列で表現する。 例：チューリンゲン山地産、バリ産、ナパバレー産など。	
S-6	gsl:productFeatureBenefit		langString	言語+文字列		特長	主要な機能や利点を消費者向けマーケティングコンテンツとして表現したテキスト。	
S-7	gsl:healthClaimDescription		langString	言語+文字列		健康機能詳細	ターゲット市場の規定に準拠する栄養機能表記の説明。	
S-8	gsl:nutritionalClaimStatement		langString	言語+文字列		栄養主張声明	栄養に関して主張するテキスト。	
S-9	gsl:nutritionalClaim	gsl:NutritionalClaimTypeCode		コードリスト		栄養主張コード	栄養に関して、主張できる特色。コードリストがwebにはあり。 https://www.gsl.org/voc/NutritionalClaimTypeCode	
S-10	gsl:growingMethod	gsl:GrowingMethodCode		コードリスト		栽培／育成方法	生鮮品が育成されるプロセス。コードリスト6.11	
S-11	gsl:irradiatedCode	gsl:NonbinaryLogicCode		真偽値		放射線処理？	原材料に放射線処理が行われたかどうか。	
S-12	gsl:geneticallyModifiedDeclaration	gsl:LevelOfContainmentCode		コードリスト		遺伝子組み換え含有量	原材料に遺伝子組み換え材料が使われたかどうか。コードリスト6.12	
S-13	gsl:reheatingClaim	gsl:NonbinaryLogicCode		真偽値		再加熱可能？	食品が再加熱可能かどうか。	
S-14	gsl:foodBeverageRefrigerationClaim	gsl:foodBeverageRefrigerationClaimCode		コードリスト		温度帯コード	商品の冷蔵方法。コードリスト6.8	
S-15	gsl:packagingMarkedLabelAccreditation	gsl:PackagingMarkedLabelAccreditationCode		コードリスト		パッケージ記載認証	パッケージに記載する、商品が受けた表彰、推奨、認証を示す記号。これは、除去済みであることを示す記号のように、商品に対する規定の目的で表記するものではない。コードリスト6.21	
S-16	gsl:packagingMarkedFreeFromCode	gsl:PackagingMarkedFreeFromCode		コードリスト		パッケージ記載除去原材料コード	パッケージに記載する、特定の原料が除去済みであることを示すコード。コードリスト6.20	
S-17	gsl:packagingMarkedDietAllergenCode	gsl:PackagingMarkedDietAllergenCode		コードリスト		パッケージ記載アレルゲンコード	パッケージに記載する、規定食またはアレルギー物質の記号。コードリスト6.19	
		gsl:OrganicClaimDetails			○	オーガニック詳細		
S-18	gsl:organicClaimAgencyCode	gsl:OrganicClaimAgencyCode		コードリスト		オーガニック認証団体	有機商品に関連する標準を作成および維持する管理団体。コードリスト6.16	
S-19	gsl:organicPercentClaim		float	数値		オーガニック原料割合	実際の有機物の重量パーセント。	

連番	第一階層	第二階層	Type	文字種・コード	繰り返し	項目名 (日本語)	定義案	サンプル
		gsl:primaryAlternateProduct	gsl:Product			適合品		
		ここにProductをセット						
T-1		Primary Alternate Product				適合品	現在の取引品目と同様であるが、完全に一致しない取引品目。同じ適合機能。たとえば同一商品の色違い、異なるパッケージサイズ、より優れた品質など。	
		gsl:replacedProduct	gsl:Product			被代替品		
		ここにProductをセット						
T-2		Replaced Product (older)				被代替品	この取引品目によって完全に代替される品目の取引品目の識別情報を指定する。	
		gsl:replacedByProduct	gsl:Product			代替品		
		ここにProductをセット						
T-3		Replaced-By Product (newer)				代替品	現在の取引品目を完全に代替する取引品目。この取引品目は、代替される元の品目の記録で送信される。	
		gsl:equivalentProduct	gsl:Product		○	同等品		
		ここにProductをセット						
T-4		Equivalent Product				同等品	供給者で定義された取引品目に対する機能的な同等性を基準にして、取引品目を代替できる商品。	
		gsl:dependentProprietaryTradeItem	gsl:Product		○	依存取引品目		
		ここにProductをセット						
T-5		Dependent Proprietary Product				依存取引品目	依存取引品目は、現在の取引品目を機能させるために必要な取引品目である。	