

# バーコードの設定手順

「人が目でチェックする」よりも「バーコードを機器でスキャン」が商品管理精度は高いです。

そのためスピードロジでは商材管理にバーコードを利用しています。

「自分はバーコード設定なんて経験ない」方は「難しそう」と尻込みしがちです。

何も難しいことはありませんので、下記4つの手順に沿って設定してみましょう。

- ①バーコードの位置付けを決める
- ②商品コードの採番ルールを決める
- ③バーコードの規格を選ぶ
- ④Shopifyに登録 & バーコード生成

# ①バーコードの位置づけを決める

各種類によりメリット・デメリットありますが、こだわりなければ「**インストコード**」がオススメ

名称	JANコード (GTIN)	ITFコード (ケースJAN)	定期刊行物コード (雑誌)	インストアコード ハウスコード
展開エリア	世界各国・日本国内	世界各国・日本国内の BtoB	主に日本国内	事業者内・倉庫内など
メリット	店頭POSレジ活用	集合包装のダンボーや パレットに対応	店頭POS活用 価格も判明など	的確な商品識別
デメリット	有償 (初期申請・更新 共に)	先頭の1~9のインジケータ 表示内容の理解が必要	価格変更時は利用不可	コード体系を自社検 討・管理
費用	初期申請11,000円~ (事業規模により変動)	不要	3年間11,000円~ (事業規模により変動)	無償
申請	一般財団法人流通システム 開発センター	GS1事業者コードの貸与を 受けている事業者は不要	株式会社 トーハン	不要 (展開関係者への周知のみ)

## ②商品コードの採番に必要な情報の整理

商品コードは取り扱う商材群によって自社設定するので、標準的なルール等はありません。  
この「標準的なルールがない」ことによりお手本がないので、多くの方のお悩みになるようです。

### Step1.取り扱い商材の特徴を整理

商品分類番号 販売品・ノベルティ  
商品カテゴリ 玩具・DVD・手袋・ポストカード  
サイズ S・M・L・フリー  
カラー ホワイト・ブラック

### Step2.特徴を英数字で表現

商品分類番号 小文字アルファベット1桁（最大でも26種類:販売品=a,ノベルティ=b）  
商品カテゴリ 数字2桁（最大でも100種類:玩具=01,DVD=02,手袋=03、ポストカード=04）  
サイズ 大文字アルファベット1桁（最大でも26種類:S,M,L,F）  
カラー 小文字アルファベット2桁（最大でも676種類:ホワイト=wh,ブラック=bl）

上記設定では「①販売品②手袋③Mサイズ④ホワイト」が「a03Mwh」と表現されます。

## ②商品コード採番の留意点は「桁数」

取り扱い商材の中に版数や製造年管理が必要なものがあれば「版数」「製造年」を設定すればよくあくまで「自社に必要な情報」を将来的な展開も含め、洗い出し採番しましょう。

とはいえ、不確実な現在において将来を見通すことは困難です。そのため商材も時期によって異なる可能性もあります。ここで大事なものは桁数です。

自社の商材改廃タームが半年～1年程度に1種類であれば、年間最大2種類なので1桁(=10種類：0～9)ですと5年は同じ桁数で足ります。

5年で不安であれば2桁(=100種類：0～99) 50年は同じ桁数にしましょう。

このように商品コード設定は自社事業の展開をイメージすることとも同義となる面があります。せっかくの機会ですので楽しんで設定しましょう。

### ③バーコードの規格を選ぶ

各種類によりメリット・デメリットありますが、こだわりなければ「コード128」がオススメ

名称

コード39  
(サンキュー)

コード128  
(イチニッパ)

文字の種類

- 数字 (0 ~ 9)
- アルファベット大文字
- 記号 (-,.,,スペース,\$,/ ,+,%)
- スタート/ストップキャラクタ (\*:アスタリスク)

- アスキーコード全文字
- 数字 (0 ~ 9)
- アルファベット
- 大文字/小文字
- 記号
- 制御文字
- ( [CR] [STX] など)

特徴

アルファベットや記号が扱えるため、品番などを表現できる

あらゆる種類の文字が扱える

## ④Shopifyへ登録 & バーコード生成

← 赤 / 小 複製する その他の操作 < >

りんご 下書き  
バリエーション: 6種類  
[商品に戻る](#)

バリエーション

- 青 / 大
- 青 / 小
- 赤 / 大
- 赤 / 小
- 赤×50 / 大
- 赤×50 / 小

オプション

Color  
赤

サイズ  
小

画像を追加 既存のものを選択

価格設定

価格 ¥ 1,000 割引前価格 ¥ 0

☒ このバリエーションに課税する

商品1点あたりの費用  
¥ 0  
これはお客様には表示されません

在庫 [調整履歴](#)

SKU

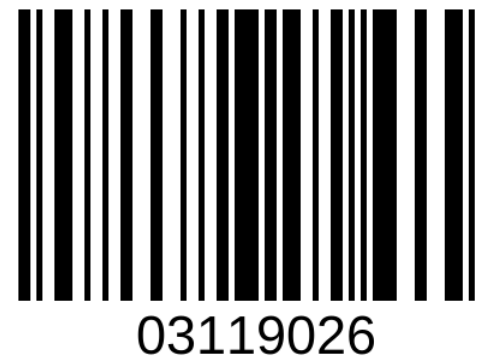
Barcode (ISBN, UPC, GTINなど)  
03119026

①②で採番した商品コードを  
Shopifyに登録

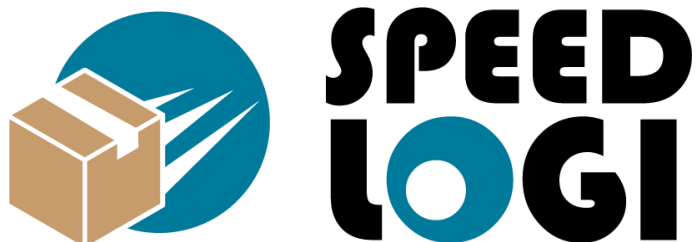
「code128 バーコード作成」でWeb検索すると  
無料バーコード生成ページがいくつか表示されます。

生成したバーコードを念のため、ご自身のスマホで  
スキャンしてみてください。商品コードを読み取れば  
作成成功です。

③で生成したバーコードを  
商品に付与



スピードロジでシールにバーコード  
印刷・商品付与代行も可能です



Shopify向けフルフィルメント「スピードロジ」では  
倉庫・物流以外にも多様な知見を基に貴社事業の  
拡大・運用をご支援致します

### サービスサイト

<https://speed-logi.com/>

### よくあるご質問

<https://speedlogi.zendesk.com/hc/ja>

### お問い合わせ

[https://share.hsforms.com/1b3Mb  
mVh4SCeVEAAhngofUA4e8oc](https://share.hsforms.com/1b3Mb<br/>mVh4SCeVEAAhngofUA4e8oc)

### ご利用のお申し込み

[https://share.hsforms.com/10Xpae  
tfQ5K04f7ljtP0pg4e8oc](https://share.hsforms.com/10Xpae<br/>tfQ5K04f7ljtP0pg4e8oc)

\ スマホでも /

