

# Shop

## Regi Check

値引・割引・税額確定仕様書

(C) COLORS inc.

2021-8-17

## 目次

[単品値引・割引とは](#)

[伝票値引・割引とは](#)

[伝票値引・伝票割引額の按分](#)

[内税・外税について](#)

[内税額確定の計算式](#)

## 単品値引・割引とは

商品単品に値引を適用する場合の値引価格を「単品値引」と言います。

商品単品に割引を適用する場合の割引率を「単品割引」と言います。

割引率は以下の計算式で金額換算されます。

割引率金額換算	$\text{単品割引金額} = \text{単品価格} \times \text{割引率(30\%の場合 0.3)}$ ※小数点以下切り捨て
---------	---

### <インターフェイス>



## 伝票値引・割引とは

1 伝票単位に値引を適用する場合の値引価格を「伝票値引」と言います。

1 伝票単位に割引を適用する場合の割引率を「伝票割引」と言います。

割引率は以下の計算式で金額換算されます。

割引率金額換算	$\text{伝票割引金額} = \text{単品価格計(値割引含)} \times \text{割引率(30\%の場合 0.3)}$ ※小数点以下切り捨て
---------	--

### <インターフェイス>



分割会計(割り勘)の場合、1 会計ごとに適用されます。

### <インターフェイス>



## 伝票値引・伝票割引額の按分

内税 8%商品・内税 10%商品が混在する伝票に伝票値引・伝票割引が適用される場合、値引額・割引額は以下の計算式で 8%・10%対象それぞれに按分されます。

按分値割引額	8%対象の値割引額 = 値割引額 × 8%対象計(単品値割引後) / 小計 ※小数点以下四捨五入(銀行丸め※)
	10%対象の値割引額 = 値割引額 × 10%対象計(単品値割引後) / 小計 ※小数点以下四捨五入(銀行丸め※)

例) 8%対象計：¥1,000 10%対象計：¥800 伝票値引：¥100 の場合

<8%対象の値割引額>  $¥100 \times ¥1,000 / ¥1,800 = ¥56$  (小数点以下四捨五入(銀行丸め※))

<10%対象の値割引額>  $¥100 \times ¥800 / ¥1,800 = ¥44$  (小数点以下四捨五入(銀行丸め※))

例) 8%対象計：¥1,000 10%対象計：¥800 伝票割引：30%(¥540)の場合

<8%対象の値割引額>  $¥540 \times ¥1,000 / ¥1,800 = ¥300$  (小数点以下四捨五入(銀行丸め※))

<10%対象の値割引額>  $¥540 \times ¥800 / ¥1,800 = ¥240$  (小数点以下四捨五入(銀行丸め※))

※値割引額を按分する場合、1円の誤差が生じないように四捨五入の際に「銀行丸め」を適用します。

「銀行丸め」とは、小数点以下の端数がちょうどピッタリ 0.5 だった際は、切り捨てと切り上げのうち結果が偶数となる方へ丸めるという方式です。

例)  $60.5 = 60$   $61.5 = 62$

## 内税・外税について

2021年4月1日、国税庁より「総額表示の義務付け」が発令されました。

総額表示義務とは、事業者が消費者に対してあらかじめ価格を表示する場合に、消費税額（地方消費税額を含む。）を含めた価格（税込価格）を表示することを義務付けるものです。

よって、本Shopシステムでは、全ての商品価格を「内税」とし、「外税」を取り扱いたしません。

## 内税額確定の計算式

### < 値引きが含まれない場合(通常)の内税額算出 >

内税計算式	内税額(8%)a = 8%対象総額(税込) - 8%対象総額(税込) / 1.08 ※小数点以下切り捨て
	内税額(10%)b = 10%対象総額(税込) - 10%対象総額(税込) / 1.1 ※小数点以下切り捨て
	内税総額 = a + b

### < 単品値引きが含まれる場合 >

内税計算式	内税額(8%)a = 8%対象総額(単品値引き引込)(税込) - 8%対象総額(単品値引き引込)(税込) / 1.08 ※小数点以下切り捨て
	内税額(10%)b = 10%対象総額(単品値引き引込)(税込) - 10%対象総額(単品値引き引込)(税込) / 1.1 ※小数点以下切り捨て
	内税総額 = a + b

### < 伝票値引きが含まれる場合 >

内税計算式	内税額(8%)a = ( 8%対象総額(税込) - 按分値引き額 ) × 0.08 / 1.08 ※小数点以下切り捨て
	内税額(10%)b = ( 10%対象総額(税込) - 按分値引き額 ) × 0.1 / 1.1 ※小数点以下切り捨て
	内税総額 = a + b

### < 単品値引き・伝票値引きが含まれる場合 >

内税計算式	内税額(8%)a = ( 8%対象総額(単品値引き引込)(税込) - 按分値引き額 ) × 0.08 / 1.08 ※小数点以下切り捨て
	内税額(10%)b = ( 10%対象総額(単品値引き引込)(税込) - 按分値引き額 ) × 0.1 / 1.1 ※小数点以下切り捨て
	内税総額 = a + b