

# MIS-X-011 損益分岐点売上高(Break-Even Point)の算出方法覚え方!

損益分岐点売上高とは、売上高と経費(支出)が等しくなる場合の売上高のことである。つまり、売上高から経費分を差し引いた額がゼロになることで、**利益も損失もない状態の売上高**のことを指す。(こういう事に詳しいわけではないので、これ以上の説明はできません。もっとちゃんと知りたい場合はご自分で調べてくださいね。)

その損益分岐点(売上高)は以下の式によって計算できます。

$$\text{損益分岐点売上高} = \text{固定費} \div (1 - (\text{変動費} \div \text{売上高}))$$

でも、この式を眺めていても、素人にとっては感覚的に「おー、そうか、なるほど」って理解できる雰囲気がないんだよなー。そもそも、固定費とか変動費があやふやな理解だし、変動費を売上高で割るってどういう意味があんの?それを1から引くってどういうこと? つって、全然頭に入っていない。

仕方ない。無理矢理覚えるしかないか。

というわけで、口の中でモゴモゴ唱えていただく呪文はコレだ↓

## 新聞売りはこだわりかっこいいし、引っ掻く平和ルール、どっち? どっち?

呪文の変換方法と意味はこちらです↓

呪文	→変換	→変換	意味
しんぶんうり	しんぶんうり	そんぶんうり	<b>損益分岐点売上高</b>
は	は	は	<b>=</b>
こだ	こた	こて	<b>固定費</b>
わり	わる	わる	<b>÷</b>
かっこ	かっこ	かっこ	<b>(</b>
いいし、	いいち	いち	<b>1</b>
ひっ	ひく	ひく	<b>-</b>
かく	かっこ	かっこ	<b>(</b>
へい	へん	へん	<b>変動費</b>
わ	わる	わる	<b>÷</b>
ール、	うる	うり	<b>売上高</b>
どっち?	とじ	かっことじ	<b>)</b>
どっち?	とじ	かっことじ	<b>)</b>

- 固定費 ● 売上額や生産量の増減に関係なく発生する費用 (人件費、設備費、広告宣伝費、交通費など)
- 変動費 ● 売上額や生産量の増減に比例して発生する費用 (原材料費、加工費、包装費、運送費など)

注意:「こだ」が「固定費」、「へい」が「変動費」、「ール」が「売上高」、ってゆーのは<sup>あらかじめ</sup>予め覚えておいていただく必要があります。また、本当は「かっこいいち」として、「1」をちゃんと表現したいけど、文章の流れ上「かっこいいし」としました。「いいし」が「1」を表していることをご了解願います。

呪文の意味は。。。省略 (～意味なんかあるはずがないって本当は気付いてたでしょ?)

ついでですが、「変動費÷売上高」は「変動費率」とも言いますので、以下の式で表現される場合もあります。

$$\text{損益分岐点売上高} = \text{固定費} \div (1 - \text{変動費率})$$

この場合は『新聞売りはこだわりかっこいいし、ひく へんどうひりつ かっことじ』と覚えましょう(考える気無し...)

更に、「1-変動費率」は「限界利益率」と言い換えることもできます。従って、

$$\text{損益分岐点売上高} = \text{固定費} \div \text{限界利益率}$$

となりますが、この場合は『新聞売りはこだわり限界利益率』と覚えるべきです。(完全に開き直っちゃった)