基礎講座 いちから学ぶ 保育施設の 会計・経営

第**9**回 減価償却ってなんだ? (2)

MATSUMOTO Kazuya 松本和也

株式会社福祉総研 取締役 上席研究員

今回は前回お示しした例に少し内容を加え、減価 償却の続きのお話をしましょう。

〈例〉 A さんはパン屋さんを開店するにあたり、パン焼き機を100万円で購入しました。このパン焼き機の耐用年数は5年です。なお、開店時に保有する資金はなく、このパン屋さんでは、今後毎年300万円の売上があると考えられます。

得られる売上 300 万円を毎年使い切ったときの、 B/Sの変化を見てみましょう。

表l <u>当初のB/S</u>		
流動資産	流動負債	
	固定負債	
固定資産		
100万円	純資産	
	100万円	
<u>1年後のB/S</u>		
流動資産	流動負債	
	固定負債	
固定資産		
80万円	純資産	
	80万円	
<u>2年後のB/S</u>		
流動資産	流動負債	
	固定負債	
固定資産		
60万円	純資産	
	60万円	
<u>5年後のB/S</u>		
流動資産	流動負債	
	固定負債	
固定資産		
0円	純資産 0円	

固定資産であるパン焼き 機は、毎年減価償却を実施 するので20万円ずつ価値 が減少し、5年経過すると 価値がなくなり、いつ壊れ てもおかしくない状況にな ります。それは更新時期が 到来していることを意味し、 放置すればパン屋さんを続 けていくことができなくな ります。しかし、5年後の B/Sではお金が残ってい ないので、パン焼き機の更 新は不可能です。また純資 産は毎年減価償却費分だけ 減少し、最終的には0円に なってしまいますから、 せっかく5年間続けてきた パン屋さんを継続していく ことはできなくなります。

このように、すべての固 定資産にはいつか必ず更新

時期が訪れることを予測して、備えておかねばなりません。5年後の更新に必要な100万円を確保するためには、1年あたり20万円ずつ資金を留保していくことが必要です。

毎年備えるべき 20 万円は減価償却費と同額です。 B/Sの変化(表2)からわかるように、毎年減価 償却費相当額の 20 万円を備えていくことで、パン

衣 <u> </u>	D/S	
流動資産	流動負債	
	固定負債	
固定資産		
100万円	純資産	
1 F///	100万円	
<u>1年後のB/S</u>		
流動資産 20万円	流動負債	
20,511	固定負債	
固定資産		
80万円	純資産	
	100万円	
<u>2年後のB/S</u>		
流動資産	流動負債	
40万円		
	固定負債	
固定資産		
60万円	純資産	
	100万円	
5年後6	DB/S	
流動資産	流動負債	
100万円		
	固定負債	
固定資産		
0円	純資産	
	100万円	

=0 火知のD / C

焼き機の更新が可能となります。そして20万円ずつ資金を留保すれば、純資産は100万円のまま維持することができ、純資産を維更ではよってといることなります。純事業の増減記録を行うのが事業には最かでする。 事業活動計算書にようでするようにようにようによってするによってするが、長期的には事業を発動には大きないくためには不可欠なのです。

また、減価償却費は資金 収支計算書には記載されず、 事業活動計算書にのみ費用 として記載されるので、基 本的には資金収支計算書に は事業活動計算書よりも、 減価償却費分だけ多く差額 が残り、これが将来の設備

 表3
 資金収支計算書 収入 300万円 支出 280万円
 事業活動計算書 収益 300万円 費用 280万円 <u>繊順罐 20万円</u> 損益差額 0円

等の更新資金となります。

最近メディアなどでは "企業の内部留保が多すぎる" といったコメントがよく聞かれますが、経営体がいつか到来する設備等の更新に備えることは、事業継続のためには不可欠であり、妥当性の判断には留保額の検証が必要です。これは社会福祉法人にも同じことが言え、留保された資金の多寡のみでなく、

長期的な視野に立てば、額の妥当性を検証することはとても重要なことなのです。

<まとめ>

- ○減価償却の3つの役割は、
 - 1. 貸借対照表に表示する固定資産の額を適切にすること
 - 2. 固定資産の取得費用を耐用年数にわたって適正に配分すること
- 3. 必要な資金留保を促進すること 〇資金留保額の把握だけでなく、その額 の妥当性の検証が必要不可欠である