



この1冊で、わがまちの財務状況の見方を

学ぶことができる！

先進自治体の具体的な成功例・失敗例を盛り込んだ、
公会計データの分析及び活用方法の解説書

公会計が自治体を変えよう！ Part 3

習志野市会計管理者
地方監査会計技能士

〔著〕 宮澤正泰

－財務データの分析は行政改革の突破口

A5判・264頁 定価：本体2,700円＋税

自治体の財務書類を基に、
公会計データの分析の仕方を
わかりやすく解説

行政サービス料金の
決め方など、公会計データを
行財政改革に役立てる
具体的な方法を指南！

予算の作成・資産の管理・
職員の意識改革に
公会計を活用する方法を
身に付けることができる

15. 指数 ⑩有形固定資産減価償却率

	データ取集2より		
	有形固定資産取得 価額等 (A) (百万円)	減価償却累計額 (B) (百万円)	有形固定資産減価償却 率 (%) (B÷A) ×100
1 茨城県日立市	358,126	164,164	45.8%
2 福岡県筑後市	87,500	42,290	48.3%
3 山形県天童市	126,176	62,527	49.6%
4 茨城県土浦市	220,442	111,715	50.7%
5 長崎県平戸市	266,577	136,277	51.1%
6 北海道苫小牧市	330,955	173,071	52.3%
7 香川県高松市	538,785	295,032	54.8%
8 大分県中津市	338,161	186,708	55.2%
9 福岡県春日市	102,220	61,736	60.4%
10 長野県伊那市	163,655	100,389	61.3%
11 山口県萩市	202,889	125,054	61.6%
12 佐賀県伊万里市	160,217	99,467	62.1%
13 北海道旭川市	700,023	445,371	63.6%
14 千葉県松戸市	257,303	174,809	67.9%
15 北海道恵庭市	134,849	91,909	68.2%
16 千葉県船橋市	159,041	111,369	70.0%
17 岡山県倉敷市	813,423	593,778	73.0%

図表 2-4-14 有形固定資産減価償却率

有形固定資産減価償却率は、施設等の有形固定資産の老朽化具合について、会計上の耐用年数を基準としてどのくらい経過したかを示す比率です。資産老朽化比率ともいいます。

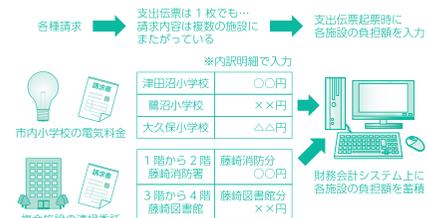
この比率が高いということは、施設等が老朽化しているということです。老朽化に伴う施設の更新費用や修繕等のリスクが高いということになります。

富津市や倉敷市は70%を超えているので、非常にリスクが高いということになります。

日立市、筑後市、天童市は50%を下回っていますが、リスクがないというわけではなく、今から実現可能な施設更新計画を立てることが必要です。

第4章 ● 公会計データ分析結果の活かし方

●施設マイナンバーのイメージ図



図表 4-2-2 施設マイナンバーのイメージ図

先ほどの小中学校の例のイメージは、図表4-2-2の上段の図になります。下段の図表は複合施設の場合の例です。清掃委託業務を施設全体で契約をする場合があります。この事例では、藤崎消防署に施設全体の清掃委託の予算がついていましたが、実際には同じ施設内の藤崎図書館のコストも含まれていました。このような場合に、消防署で伝票入力をする際に内訳を入力すれば、データが蓄積されることになります。

●事例：津田沼小学校（施設マイナンバー：07002100）

施設マイナンバーを入力することにより、どのようなデータを集めることができるかをご紹介します。コスト情報の中には、施設の維持にかかる経費や事業実施に伴う経費があります。このような精緻なデータにより、分析が可能となるのです。



第一法規

東京都港区南青山2-11-17 〒107-8560
http://www.daiichihoki.co.jp

Tel. 0120-203-694
Fax. 0120-302-640

第1章 新公会計制度の財務書類とは

●第1節 財務書類の概要

1. はじめに
2. 【貸借対照表】 バランスシート (略称) BS
3. 【行政コスト計算書】 (略称) PL
4. 【純資産変動計算書】 (略称) NW
5. 【資金収支計算書】 (略称) CF
6. 統一的な基準による財務書類4表の相互関係

●第2節 貸借対照表の見方

1. はじめに
2. 土地及び建物の調書
3. 固定資産台帳と公有財産台帳
4. 勘定科目の意味を読み解く

●第3節 行政コスト計算書の見方

1. はじめに
2. 民間の損益計算書との違い
3. 勘定科目の意味を読み解く

●第4節 純資産変動計算書について

1. はじめに
2. 勘定科目の意味を読み解く

●第5節 資金収支計算書について

1. はじめに
2. 勘定科目の意味を読み解く

●第6節 注記について

●第7節 附属明細書について

第2章 財政改革の方針決定における財務分析のあり方

●第1節 財務分析は「習うより慣れる」

1. はじめに
2. 分析の視点・住民等のニーズ・指標
3. 財務書類の質的特性

●第2節 総務省マニュアルに基づく財務分析の実施

1. はじめに
2. 資産形成度指標 ①住民一人当たりの資産額
3. 資産形成度指標 ②有形固定資産の行政目的別割合

4. 資産形成度指標 ③歳入額対資産比率
5. 資産形成度指標 ④有形固定資産減価償却率 (資産老朽化比率)
6. 世代間公平性指標 ⑤純資産比率
7. 世代間公平性指標 ⑥社会資本等形成の世代間負担比率 (将来世代負担比率)
8. 世代間公平性指標 ⑦将来負担比率【関係指標】
9. 持続可能性指標 ⑧住民一人当たり負債額
10. 持続可能性指標 ⑨基礎的財政収支
11. 持続可能性指標 ⑩債務償還可能年数
12. 持続可能性指標 ⑪健全化判断比率【関係指標】
13. 効率性指標 ⑫住民一人当たり行政コスト
14. 効率性指標 ⑬性別・行政目的別行政コスト
15. 弾索性指標 ⑭行政コスト対財源 (税収等・国県等補助金) 比率
16. 弾索性指標 ⑮経常収支比率【関係指標】
17. 弾索性指標 ⑯実質公債費比率【関係指標】
18. 自律性指標 ⑰受益者負担の割合
19. 自律性指標 ⑱財政力指数【関係指標】

●第3節 ざっくり分析、こだけ抑えれば十分

1. はじめに
2. まず抑えよう自治体の3つのデータ
3. 人口・面積からみた基準財政需要額を調べよう
4. 基準財政需要額はどんな財源で確保しているの？
5. お金の使い道を確認しよう
6. 将来の負担を考えてみよう

●第4節 あなたのまちは大丈夫？

1. はじめに
2. まず、データを集めましょう
3. データ収集1 (決算カード)
4. データ収集2 (BS)
5. データ収集3 (PL・CF)
6. 指数 ①人口の推移
7. 指数 ②住民一人当たりの基準財政需要額
8. 指数 ③面積1km²当たりの基準財政需要額
9. 指数 ④基準財政需要額に対する地方税の充足率
10. 指数 ⑤住民一人当たりの負債額
11. 指数 ⑥住民一人当たりの資産の更新費用リスク
12. 指数 ⑦住民一人当たり行政コスト
13. 指数 ⑧資金収支状況
14. 指数 ⑨負債比率

15. 指数 ⑩有形固定資産減価償却率
16. 指数からみたリスクの少ない自治体は？

第3章 企業会計の考え方を活用しよう

●第1節 行政サービスの料金をどう決めるか

1. はじめに
2. 行政サービスは無料でいいの？
3. 減価償却費を行政サービスの料金に入れるべき？
4. 減価償却費を認識するようになったのは？
5. 受益者負担をどう考える
6. 今までの受益者負担の考え方
7. これからの受益者負担の考え方
8. 行政サービスの値札事業について

●第2節 公共施設更新のための積立は必要か

1. はじめに
2. 基金創設 第1段階→基金の必要性
3. 基金創設 第2段階→将来の更新必要額
4. 基金創設 第3段階→基金創設の提言
5. 基金創設 第4段階→基金条例の実現
6. 国が自治体の基金の積立に反対？
7. グループ討議 (まとめ)

第4章 公会計データ分析結果の活かし方

●第1節 予算・決算への活かし方

1. はじめに
2. 「資産」・「費用」・「支出」を理解しよう
3. 資産と費用にどうして分けるの？
4. 予算・決算に活かすヒント

●第2節 資産管理への活かし方

1. はじめに
2. 公共施設等の総合的かつ計画的な管理の推進について
3. 公共施設等総合管理計画と固定資産台帳の整備について
4. 施設マイナンバー導入について

おわりに
プレゼン参考資料

姉妹書のご紹介

公会計改革全体像の解説については、こちら！



公会計が自治体を変える！ バランスシートで健康チェック

【著】宮澤正泰 【監修】浅田隆治 B6判・240頁 定価：本体1,800円＋税

複式簿記への変換については、こちら！



公会計が自治体を変える！ Part2-単式簿記から複式簿記へ

【著】宮澤正泰 A5判・256頁 定価：本体2,700円＋税

詳細・お申し込みはコチラ

<クレジットカードでもお支払いいただけます>



第一法規

検索

CLICK!

