財務諸表を活用した財政分析

財務諸表を様々な視点から分析することで、竹田市の財政状況がどのようになっているか分かります。 ここでは、バランスシートと行政コスト計算書の数値を基に分析を行っています。

1. 賃借対照表(バランスシート)

1-① 行政目的別有形固定資産構成比

有形固定資産に占める各行政目的別の比率を見ることで、竹田市がどの分野にどれだけの資産を 保有しているのかが分かります。

行政目的別有形固定資産構成比

(単位:億円)

	平成 24 年度		平成 25 年度	
	有形固定資産額	構成比	有形固定資産額	構成比
生活・インフラ国土保全	254	41.6%	252	41. 7%
教育	159	26. 1%	156	25. 8%
福祉	15	2. 5%	13	2. 2%
環境衛生	10	1. 6%	12	2.0%
産業振興	106	17. 4%	99	16. 4%
消防	6	1.0%	12	2.0%
総務	60	9.8%	60	9.9%
有形固定資産合計(A)	610	100.0%	604	100.0%
売却可能資産 (B)	0	_	1	_
公共資産合計(A)+(B)	610	_	605	_

竹田市が保有する有形固定資産のうち最も多くを占めているのは、道路や橋といった「生活・インフラ国土保全」に関する資産で、全体の半分近くの 41.7%を占めています。続いて、「教育」分野に関する資産が 25.8%、「産業振興」に関する分野が 16.4%と多くを占めています。「消防」については庁舎の建設等により増加しています。

1-② 社会資本形成の世代間負担比率の比較

社会資本の整備の結果を示す公共資産のうち、純資産の割合をみることで、これまでの世代が既に 負担した割合をみることができます。一方、地方債に着目することで、返済しなければならない将来 世代の負担割合をみることがきます。

公共資産が長期間に亘り住民サービスに利用されるものであることを考えると、一概に現世代の負担割合が高い方が良いとは言えませんが、財政の健全性の視点から捉えると、将来世代への負担割合が大きいより現世代が既に負担した割合は、ある程度大きい方が望ましいと考えられます。

社会資本形成の世代間負担比率の比較

1	***	11		址	п\
(単.	177	•	1百	円)

	平成 24 年度	平成 25 年度
公共資産合計 (A)	610	605
純資産合計 (B)	472	466
地方債残高 (C)	186	176
現世代負担比率 (B)/(A)	77. 4%	77. 0%
将来世代負担比率 (C)/(A)	30. 5%	29. 1%

平成 25 年度の現世代による社会資本の負担比率は 77.0%で、前年度と比べ 0.4 ポイント減少し、将来世代が負担しなければならない比率は 29.1%となり、前年度に比べ 1.4 ポイント減少しています。新規の借入を抑制し、繰上償還を実施したことによるものです。

1-③ 住民一人あたりによる比較

バランスシートの値を人口で割ることで、住民一人あたりの資産・負債が把握できます。 なお、人口は「住民基本台帳人口」より各年度末時点で算定しています。

住民一人あたりによる比較

(単位:万円)

	区分	平成 24 年度	平成 25 年度	増 減
	有形固定資産	250	251	1
借	投資等	29	26	▲3
方	流動資産	21	21	0
	資産合計	300	298	▲2
	固定負債	95	92	▲3
	流動負債	11	13	2
貸方	負債合計	106	105	▲ 1
/3	純資産合計	194	193	▲ 1
	純資産・負債合計	300	298	▲2
	人口	24, 392 人	24, 074 人	▲318 人

竹田市では、平成25年度末時点で、住民一人あたり約298万円の資産を保有しています。一方の負債は約105万円、純資産(支払済の分)が約193万円であることがわかります。

2. 行政コスト計算書

2-① 行政コスト計算書の性質別分析

平成25年度末の竹田市の住基人口は、24,074人でしたので、平成25年度の住民一人あたりの経常行政コストは約63万円です。また、竹田市の経常行政コストの内訳をみると、人にかかるコストが24.2%、物にかかるコストが35.5%、移転支出的なコストが37.7%、その他のコストは、2.6%となっています。

竹田市のコスト構造 (単位:万円)

712.513						
	平成24年度			平成25年度		
	総額	一人あたり	比率	総額	一人あたり	比率
人にかかるコスト	394, 306	16	24. 2%	368, 854	15	24. 2%
物にかかるコスト	548, 735	23	33.8%	540, 960	22	35. 5%
移転支出的なコスト	626, 333	26	38.5%	573, 886	24	37. 7%
その他	57, 302	2	3.5%	39, 511	2	2.6%
合 計	1, 626, 676	67	100.0%	1, 523, 211	63	100.0%
住民基本台帳人口		24, 392人			24, 074人	

2-② 経常収益

経常収益には、使用料・手数料、分担金・負担金・寄附金の調定額が該当します。具体的には、保育料、証明手数料、施設利用料等の受益者負担金を表しています。経常行政コストが、どの程度受益者の負担で賄われているかを表す受益者負担比率は、竹田市では5.0%です。近隣団体や類似団体と比較することで、竹田市の受益者負担は適正な水準にあるかといった検証が可能になります。

経常収益の状況 (単位:万円)

· 百	平成25年度		
項 目	総額	一人あたり	
経常収益合計 (A)	76, 464	3	
経常行政コスト合計 (B)	1, 523, 211	63	
受益者負担比率 (A)/(B)	5. 0%	_	

3. 純資産変動計算書

3-①純資産計算書の状況

-①純資	産計算書の状況	(単位:万円)
期首純	資産残高	4, 721, 199
純経常	行政コスト	▲ 1, 446, 747
財源調	達	1, 886, 384
	地方税	205, 436
	地方交付税	919, 326
	補助金	674, 380
	その他	87, 242
臨時損	益	▲ 497, 120
科目振	替	0
その他		0
期末糾	資産残高	4, 663, 716

平成25年度末の純資産は466億円で、前年度末に比べ5億8千万円減少しています。これは、 地方税や地方交付税といった財源調達が188億6千万円、純経常行政コストが▲144億6千万円 となり、44億円の差額が生じたことに対し、災害復旧事業等の臨時損益が約▲50億円あったこと が主な要因です。

4. 資金収支計算書

4-1資金収支の状況

(単位:万円)

【経常的収支】	450, 519
支出合計	1, 522, 142
収入合計	1, 972, 661
【公共資産整備収支】	▲ 92, 838
支出合計	253, 854
収入合計	161, 016
【投資・財務的収支】	▲ 365, 625
支出合計	379, 355
収入合計	13, 730

当年度歳計現金増減額	▲ 7, 944
期首歳計現金残高	106, 109
期末歳計現金残高	98, 165

平成25年度の資金の収支は、経常的な収支が45億円、公共資産の整備に関する収支が、▲9億 2千万円、投資・財務的な収支が▲36億6千万円となり、単年度の歳計現金は7千9百万円の減、期末 歳計現金残高は9億8千万円となっています。

これは、公共資産の整備や地方債償還といった投資・財務的業務における不足分を地方税などの 経常的収入で賄ったため、7千9百万円が歳計現金から減少したことを表しています。