

平成28年度決算に基づく普通会計財務書類から見る分析指標

作成した財務書類から、総務省で示した分析指標を用いて上野原市の状況を見てみます。

※平成22～27年度は新地方公会計制度、平成28年度は統一的な基準による数値

指 標	上野原市						
	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度
1. 社会資本形成の将来世代負担比率	21.9%	28.5%	29.0%	27.6%	28.1%	28.6%	29.1%
2. 社会資本形成の過去及び現世代負担比率	94.9%	92.9%	92.3%	93.3%	90.9%	88.4%	87.4%
3. 歳入額対資産比率	6.4年	5.0年	5.0年	4.9年	5.4年	5.3年	5.4年
4. 資産老朽化比率	36.3%	52.9%	51.6%	50.3%	48.9%	47.0%	45.2%
5. 行政コスト対税収等比率	107.6%	99.9%	107.3%	96.3%	103.9%	103.0%	100.7%
6. 行政コスト対公共資産比率	16.8%	19.8%	20.3%	19.0%	19.7%	19.9%	18.7%
7. 受益者負担率	2.8%	3.2%	2.7%	4.7%	3.3%	3.0%	3.1%
8. 地方債残高の償還可能年数	9.36年	6.43年	7.31年	5.55年	7.32年	7.23年	7.02年

【指標の解説】

1. 社会資本形成の将来世代負担比率
2. 社会資本形成の過去及び現世代負担比率

公共資産のうち、地方債及び純資産による形成割合を見ることで、

- ・1 将来世代によって負担しなければならない割合 と、
- ・2 これまでの世代によって形成されてきた割合 がわかります。

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
公共資産合計 (a)	65,018,326	49,830,420	49,352,214	49,081,357	49,246,262	50,493,447	51,408,061	貸借対照表
地方債残高 (b)	14,247,851	14,202,739	14,323,968	13,561,572	13,859,146	14,418,954	14,964,591	貸借対照表
純資産合計 (c)	61,695,828	46,276,139	45,551,865	45,808,989	44,773,873	44,621,316	44,909,346	貸借対照表
1. 将来世代負担比率 (b) / (a)	21.9%	28.5%	29.0%	27.6%	28.1%	28.6%	29.1%	
2. 過去及び現世代負担比率 (c) / (a)	94.9%	92.9%	92.3%	93.3%	90.9%	88.4%	87.4%	

3. 歳入額対資産比率

歳入総額に対する資産の比率を見ることにより、資産形成に何年分の歳入が充当されたかがわかります。

(比率が高いと・・・ ⇒ 収入に対して資産の保有が過大 ⇒ 資産の維持に多くの費用がかかる可能性がある)

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
資産合計 (a)	78,542,731	63,071,472	62,419,354	62,038,652	61,447,959	61,826,881	62,703,581	貸借対照表
歳入合計 (b)	11,761,689	12,254,047	12,184,434	12,259,888	11,245,719	11,254,147	11,385,487	資金収支計算書
期首歳計現金残高 (c)	490,392	413,766	346,515	292,014	202,019	379,853	309,108	資金収支計算書
歳入額対資産比率 (a) / ((b) + (c))	6.4年	5.0年	5.0年	4.9年	5.4年	5.3年	5.4年	

4. 資産老朽化比率

有形固定資産のうち、土地以外の償却資産の取得価格に対する減価償却累計額の割合を計算することにより、建物などの資産がどの程度老朽化しているのかがわかります。

(比率が高いと・・・ ⇒ 資産の老朽化が進んでいる ⇒ 建て替えや修繕にかかる費用が増える可能性がある)

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
減価償却累計額 (a)	69,743,577	46,666,953	44,746,480	42,833,946	40,925,838	39,010,444	37,097,334	貸借対照表
有形固定資産 (b)	134,761,903	49,759,256	49,281,050	49,010,193	49,175,098	50,422,283	51,336,897	貸借対照表
土地 (c)	12,147,268	8,148,058	7,357,332	6,764,266	6,434,551	6,434,551	6,434,551	貸借対照表
資産老朽化比率 (a) / ((b) - (c) + (a))	36.3%	52.9%	51.6%	50.3%	48.9%	47.0%	45.2%	

5. 行政コスト対税収等比率

純経常行政コストに対する一般財源等の比率を見ることによって、当年度の純経常行政コストに対してどれだけを当年度で賄ったかを把握することができます。

(比率が100%以上だと・・・ ⇒ 1年間の収入で費用を賄えていない ⇒ 基金の取り崩しや借金で賄っている状態)

※ただし、一般財源には、本来普通交付税として収入となる臨時財政対策債は含まれていません。

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
純行政コスト (a)	10,604,460	9,542,768	9,764,766	8,896,168	9,371,133	9,750,156	9,313,227	行政コスト計算書
税収等 (b)	7,769,063	8,122,342	7,740,366	7,901,915	7,778,114	7,874,122	7,782,221	純資産変動計算書
補助金等受入 (その他一般財源等) (c)	2,082,787	1,432,737	1,360,886	1,332,179	1,237,582	1,592,899	1,468,145	純資産変動計算書
行政コスト対税収等比率 (a) / ((b) + (c))	107.6%	99.9%	107.3%	96.3%	103.9%	103.0%	100.7%	

6. 行政コスト対公共資産比率

経常行政コストの公共資産に対する比率を見ることで、**資産を活用するためにどれだけのコストがかかっているか、資産が効率的に活用されているかがわかります。**

(比率が高いと・・・ ⇒ 行政サービスに重点をおいている) (比率が低いと・・・ ⇒ 公共資産整備などに重点をおいている)

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
経常行政コスト (a)	10,903,433	9,853,409	10,033,186	9,337,705	9,689,508	10,052,454	9,606,280	行政コスト計算書
公共資産合計 (b)	65,018,326	49,830,420	49,352,214	49,081,357	49,246,262	50,493,447	51,408,061	貸借対照表
行政コスト対公共資産比率 (a) / (b)	16.8%	19.8%	20.3%	19.0%	19.7%	19.9%	18.7%	

7. 受益者負担率

行政コスト計算書にある経常収益（受益者負担）を経常行政コストで除した割合を算定することにより、**直接的な受益者負担の割合がわかります。**

(比率が低いと・・・ ⇒ 適正な受益者負担が保たれていない可能性がある)

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
経常収益 (a)	308,601	310,641	268,420	441,537	318,375	302,298	293,053	行政コスト計算書
経常行政コスト (b)	10,903,433	9,853,409	10,033,186	9,337,705	9,689,508	10,052,454	9,606,280	行政コスト計算書
受益者負担率 (a) / (b)	2.8%	3.2%	2.7%	4.7%	3.3%	3.0%	3.1%	

8. 地方債残高の償還可能年数

地方債を標準的に確保できる資金で返済した場合に何年で返済できるかを表します。

(この年数が小さいと・・・ ⇒ 借金の経常的収支に対する負担は軽く、債権償還能力が高い)

項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	平成23年度	平成22年度	参考財務書類
地方債残高 (a)	14,247,851	14,202,739	14,323,968	13,561,572	13,859,146	14,418,954	14,964,591	貸借対照表
経常的収支額 (b)	2,066,275	2,861,987	2,549,482	3,249,450	2,651,916	2,759,048	3,013,843	資金収支計算書
地方債発行額（財務活動収支） うち業務活動に係るもの（臨時財政対策債等） (c)	430,000	542,500	584,000	607,200	612,400	614,600	743,100	資金収支計算書
基金取崩額（投資活動収支） (d)	113,292	110,594	7,243	200,610	146,614	149,990	138,089	資金収支計算書
地方債残高の償還可能年数 (a) / ((b) - (c) - (d))	9.36年	6.43年	7.31年	5.55年	7.32年	7.23年	7.02年	