

平成22年度
八頭町財務書類
【概要版】

八頭町役場総務課

普通会計財務書類の概要

平成22年度決算に基づく普通会計の財務書類の概要は、次のとおりです。

(単位:百万円)

(1) 貸借対照表

| 資産の部 | 金額 | 負債の部 | 金額 |
|----------------|---------------|------------------|---------------|
| 1. 公共資産 | 40,591 | 1. 固定負債 | 12,803 |
| (1) 有形固定資産 | 40,577 | (1) 地方債 | 10,501 |
| (2) 売却可能資産 | 14 | (2) 退職手当引当金 | 2,210 |
| 2. 投資等 | 2,120 | (3) その他 | 92 |
| (1) 投資及び出資金 | 272 | 2. 流動負債 | 1,469 |
| (2) 貸付金 | 79 | (1) 翌年度償還予定地方債 | 1,075 |
| (3) 特定目的基金等 | 1,769 | (2) その他 | 394 |
| 3. 流動資産 | 2,151 | 負債合計 | 14,272 |
| (1) 歳計現金 | 363 | 純資産の部 | |
| (2) 減債基金等 | 1,758 | 純資産合計 | 30,590 |
| (3) 未収金 | 30 | | |
| 資産合計 | 44,862 | 負債及び純資産合計 | 44,862 |

(単位:百万円)

(2) 行政コスト計算書

| | 金額 |
|---------------------------------|--------------|
| 経常費用 | 9,696 |
| 1. 人にかかるコスト | 2,073 |
| (1) 人件費 | 1,791 |
| (2) 退職手当引当金繰入等 | 159 |
| (3) 賞与引当金繰入額 | 123 |
| 2. 物にかかるコスト | 3,193 |
| (1) 物件費 | 1,577 |
| (2) 減価償却費 | 1,541 |
| (3) 維持補修費 | 75 |
| 3. 移転支出的なコスト | 3,942 |
| (1) 他会計等への支出 | 1,739 |
| (2) 社会保障給付 | 803 |
| (3) 補助金等 | 1,400 |
| 4. その他のコスト | 488 |
| (1) 公債費(支払利息) | 173 |
| (2) 回収不能見込計上額 | 315 |
| 経常収益 | 192 |
| 純経常行政コスト (経常費用－経常収益) | 9,504 |

貸借対照表によれば、八頭町では、有形固定資産が資産合計の90%以上と、大きなウェイトを占めています。

行政コスト計算書では、「物にかかるコスト」のうち減価償却費が1年間で15億円となっており、大きな割合を占めています。過去に整備した公共資産を使用することにより発生するコストが非常に大きくなっていることが分かります。「移転支出的なコスト」では行政サービスの中で重要な役割を担っており、コストの性質による4つの区分の中では最も金額が大きく、40%を占めています。経常行政コストから経常収益を差し引いた純経常行政コストは95億円となり、これを町税や地方交付税、国や県からの補助金で賄っていることとなります。

(3) 純資産変動計算書

(単位:百万円)

| | 金額 |
|------------|--------|
| 期首純資産残高 | 28,256 |
| 純経常行政コスト | △9,504 |
| 財源調達 | 11,824 |
| 地方税 | 1,293 |
| 地方交付税 | 5,559 |
| 経常補助金 | 3,674 |
| 建設補助金 | 816 |
| その他 | 482 |
| 資産評価替・無償受入 | 14 |
| その他 | 0 |
| 期末純資産残高 | 30,590 |

純資産変動計算書では、純経常行政コストが95億円であるのに対して、町税、地方交付税等の一般財源が73億円、補助金等受入が45億円となっており、23億円増加しています。つまり、1年間の行政サービスに要した経常的なコストが、町税等の一般財源や国・県からの補助金、受益者負担などより少なく、純資産が増加していることがわかります。

(4) 資金収支計算書

(単位:百万円)

| | 金額 |
|-------------|---------|
| 1. 経常的収支 | 4,372 |
| 2. 公共資産整備収支 | △1,871 |
| 3. 投資・財務的収支 | △2,547 |
| 当期収支 | △46 |
| 期首歳計現金残高 | 409 |
| 期末歳計現金残高 | 363 |
| (基礎的財政収支) | |
| 収入総額 | 13,237 |
| 支出総額 | △13,284 |
| 地方債発行額 | △1,246 |
| 地方債元利償還額 | 1,254 |
| 減債基金等増減 | 661 |
| 基礎的財政収支 | 622 |

資金収支計算書では、経常的収支は43億円の余剰となりました。この余剰分が公共資産整備支出や投資・財務的支出の財源として使用できることとなります。公共資産整備収支は18億7千万円の不足、投資・財務的収支が25億円の不足となりました。この不足分は経常的収支の余剰で賄われています。この結果、平成22年度の歳計現金は、4千万円減少し、平成22年度末の歳計現金残高は3億6千万円となりました。

また、基礎的財政収支は実質的な歳入歳出のバランスを示すもので、6億2千万円の黒字となっています。平成22年度の収支から、地方債の発行額と元利償還額、年度間の財政調整の機能を果たす財政調整基金や減債基金の取崩額や積立額を除いて算定しています。

八頭町の貸借対照表

貸借対照表
(平成23年3月31日現在)

(単位：千円)

| 借 方 | | 貸 方 | |
|--------------|------------|---------------------|------------|
| [資産の部] | | [負債の部] | |
| 1 公共資産 | | 1 固定負債 | |
| (1) 有形固定資産 | | (1) 地方債 | 10,501,268 |
| ①生活インフラ・国土保全 | 10,468,353 | (2) 長期未払金 | |
| ②教育 | 15,366,898 | ①物件の購入等 | 0 |
| ③福祉 | 3,390,898 | ②債務保証又は損失補償 | 0 |
| ④環境衛生 | 605,461 | ③その他 | 89,205 |
| ⑤産業振興 | 4,987,117 | 長期未払金計 | 89,205 |
| ⑥消防 | 168,147 | (3) 退職手当引当金 | 2,209,517 |
| ⑦総務 | 5,590,056 | (4) 損失補償等引当金 | 2,935 |
| 有形固定資産計 | 40,576,930 | 固定負債合計 | 12,802,925 |
| (2) 売却可能資産 | 14,001 | | |
| 公共資産合計 | 40,590,931 | | |
| 2 投資等 | | 2 流動負債 | |
| (1) 投資及び出資金 | | (1) 翌年度償還予定地方債 | 1,075,473 |
| ①投資及び出資金 | 271,745 | (2) 短期借入金（翌年度繰上充用金） | 0 |
| ②投資損失引当金 | 0 | (3) 未払金 | 270,453 |
| 投資及び出資金計 | 271,745 | (4) 翌年度支払予定退職手当 | 0 |
| (2) 貸付金 | 78,674 | (5) 賞与引当金 | 123,092 |
| (3) 基金等 | | 流動負債合計 | 1,469,018 |
| ①退職手当目的基金 | 0 | 負債合計 | 14,271,943 |
| ②その他特定目的基金 | 990,490 | | |
| ③土地開発基金 | 0 | | |
| ④その他定額運用基金 | 0 | | |
| ⑤退職手当組合積立金 | 580,591 | | |
| 基金等計 | 1,571,081 | | |
| (4) 長期延滞債権 | 236,244 | | |
| (5) 回収不能見込額 | △ 37,731 | | |
| 投資等合計 | 2,120,013 | | |
| 3 流動資産 | | | |
| (1) 現金預金 | | | |
| ①財政調整基金 | 1,485,000 | | |
| ②減債基金 | 273,675 | | |
| ③歳計現金 | 362,798 | | |
| 現金預金計 | 2,121,473 | | |
| (2) 未収金 | | | |
| ①地方税 | 28,290 | | |
| ②その他 | 13,298 | | |
| ③回収不能見込額 | △ 11,650 | | |
| 未収金計 | 29,938 | | |
| 流動資産合計 | 2,151,411 | | |
| 資産合計 | 44,862,355 | | |
| | | 純資産合計 | 30,590,412 |
| | | 負債・純資産合計 | 44,862,355 |

※1 他団体及び民間への支出金により形成された資産

| | |
|---------------|--------------|
| ①生活インフラ・国土保全 | 1,456,083 千円 |
| ②教育 | 134,023 千円 |
| ③福祉 | 222,301 千円 |
| ④環境衛生 | 12,597 千円 |
| ⑤産業振興 | 2,453,494 千円 |
| ⑥消防 | 796 千円 |
| ⑦総務 | 257,434 千円 |
| 計 | 4,536,728 千円 |
| 上の支出金に充当された財源 | |
| ①国県補助金等 | 1,312,021 千円 |
| ②地方債 | 759,931 千円 |
| ③一般財源等 | 2,464,776 千円 |
| 計 | 4,536,728 千円 |

※2 債務負担行為に関する情報

| | |
|------------------|------------|
| ①物件の購入等 | 0 千円 |
| ②債務保証又は損失補償 | 0 千円 |
| (うち共同発行地方債に係るもの) | 0 千円 |
| ③その他 | 359,658 千円 |

※3 地方債残高（翌年度償還予定額を含む）のうち15,365,590千円については、償還時に地方交付税の算定の基礎に含まれることが見込まれているものです。

※4 普通会計の将来負担に関する情報

| 項目 | 金額 | [内訳] | |
|------------------------|---------------|--|-------------------|
| | | 負債計上 【(翌年度償還予定)地方債・ (長期)未払金・引当金】 | 注記 【契約債務・偶発債務】 |
| 普通会計の将来負担額 | 22,216,594 千円 | | |
| [内訳] 普通会計地方債残高 | 11,576,741 千円 | 11,576,741 千円 | |
| 債務負担行為支出予定額 | 19,893 千円 | | 19,893 千円 |
| 公営事業地方債負担見込額 | 8,813,314 千円 | | 8,813,314 千円 |
| 一部事務組合等地方債負担見込額 | 174,785 千円 | | 174,785 千円 |
| 退職手当負担見込額 | 1,628,926 千円 | 1,628,926 千円 | |
| 第三セクター等債務負担見込額 | 2,935 千円 | | 2,935 千円 |
| 連結実質赤字額 | 0 千円 | | |
| 一部事務組合等実質赤字負担額 | 0 千円 | | |
| 基金等将来負担軽減資産 | 17,301,932 千円 | | |
| [内訳] 地方債償還額等充当基金残高 | 1,785,965 千円 | | |
| 地方債償還額等充当歳入見込額 | 212,660 千円 | | |
| 地方債償還額等充当交付税見込額 | 15,303,307 千円 | | |
| (差引)普通会計が将来負担すべき実質的な負債 | 4,914,662 千円 | | |

※5 有形固定資産のうち、土地は 9,692,281 千円です。また、有形固定資産の減価償却累計額は 39,702,899 千円です。

行政コスト計算書

〔自 平成22年4月 1日
至 平成23年3月31日〕

(単位：千円)

【経常行政コスト】

| | 総額 | (構成比率) | 生活インフラ・国土保全 | 教育 | 福祉 | 環境衛生 | 産業振興 | 消防 | 総務 | 議会 | 支払利息 | 回収不能見込計上額 | その他行政コスト |
|--------------------|-----------|--------|-------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---------|-----------|----------|
| (1)人件費 | 1,790,557 | 18.5% | 87,720 | 265,169 | 589,502 | 132,242 | 144,807 | 4,594 | 490,790 | 75,733 | | | 0 |
| (2)退職手当引当金繰入等 | 158,889 | 1.6% | 7,836 | 23,580 | 51,968 | 11,635 | 12,672 | 393 | 44,092 | 6,713 | | | 0 |
| (3)賞与引当金繰入額 | 123,092 | 1.3% | 6,071 | 18,267 | 40,260 | 9,014 | 9,817 | 304 | 34,159 | 5,200 | | | 0 |
| 1 小計 | 2,072,538 | 21.4% | 101,627 | 307,016 | 681,730 | 152,891 | 167,296 | 5,291 | 569,041 | 87,646 | | | 0 |
| (1)物件費 | 1,576,709 | 16.3% | 50,751 | 533,736 | 265,742 | 317,379 | 127,410 | 6,029 | 269,581 | 6,081 | | | 0 |
| (2)維持補修費 | 74,840 | 0.8% | 40,242 | 915 | 704 | 0 | 2,058 | 242 | 30,679 | 0 | | | |
| (3)減価償却費 | 1,540,944 | 15.9% | 273,907 | 369,848 | 255,204 | 43,202 | 465,849 | 13,078 | 119,856 | | | | |
| 2 小計 | 3,192,493 | 32.9% | 364,900 | 904,499 | 521,650 | 360,581 | 595,317 | 19,349 | 420,116 | 6,081 | | | 0 |
| (1)社会保障給付 | 802,717 | 8.3% | | 28,818 | 768,584 | 5,315 | | | | | | | |
| (2)補助金等 | 1,278,680 | 13.2% | 1,372 | 110,107 | 265,801 | 136,322 | 398,893 | 286,373 | 77,873 | 1,939 | | | 0 |
| (3)他会計等への支出額 | 1,739,275 | 17.9% | 351,044 | 0 | 673,690 | 93,268 | 621,273 | 0 | 0 | | | | 0 |
| (4)他団体への公共資産整備補助金等 | 121,402 | 1.3% | 27,626 | 0 | 6,277 | 0 | 63,445 | 0 | 24,054 | | | | 0 |
| 小計 | 3,942,074 | 40.7% | 380,042 | 138,925 | 1,714,352 | 234,905 | 1,083,611 | 286,373 | 101,927 | 1,939 | | | 0 |
| (1)支払利息 | 173,139 | 1.8% | | | | | | | | 173,139 | | | |
| (2)回収不能見込計上額 | 14,314 | 0.1% | | | | | | | | | 14,314 | | |
| (3)その他行政コスト | 301,038 | 3.1% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 301,038 | |
| 小計 | 488,491 | 5.0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 173,139 | 14,314 | 301,038 | |
| 経常行政コスト a | 9,695,596 | | 846,569 | 1,350,440 | 2,917,732 | 748,377 | 1,846,224 | 311,013 | 1,091,084 | 95,666 | 173,139 | 14,314 | 301,038 |
| (構成比率) | | | 8.7% | 13.9% | 30.1% | 7.7% | 19.0% | 3.2% | 11.3% | 1.0% | 1.8% | 0.1% | 3.1% |

【経常収益】

| | 総額 | (構成比率) | 生活インフラ・国土保全 | 教育 | 福祉 | 環境衛生 | 産業振興 | 消防 | 総務 | 議会 | 支払利息 | 回収不能見込計上額 | その他行政コスト | 一般財源振替額 |
|-------------------|-----------|--------|-------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|--------|---------|-----------|----------|---------|
| 1 使用料・手数料 b | 179,448 | | 7,755 | 3,582 | 90,570 | 31,079 | 320 | 0 | 16,944 | 0 | 22,998 | | 0 | 6,200 |
| 2 分担金・負担金・寄附金 c | 12,345 | | 720 | 2,696 | 3,028 | 0 | 4,203 | 0 | 768 | 0 | 0 | | 0 | 930 |
| 経常収益合計 (b+c) d | 191,793 | | 8,475 | 6,278 | 93,598 | 31,079 | 4,523 | 0 | 17,712 | 0 | 22,998 | | 0 | 7,130 |
| d/a | 1.98% | | 1.0% | 0.5% | 3.2% | 4.2% | 0.2% | 0.0% | 1.6% | 0.0% | 13.3% | | 0.0% | 0.0% |
| (差引) 純経常行政コスト a-d | 9,503,803 | | 838,094 | 1,344,162 | 2,824,134 | 717,298 | 1,841,701 | 311,013 | 1,073,372 | 95,666 | 150,141 | 14,314 | 301,038 | △ 7,130 |

(2)八頭町の純資産変動計算書

純資産変動計算書

〔自 平成22年4月 1日〕
〔至 平成23年3月31日〕

(単位:千円)

| | 純資産合計 | 公共資産等整備 国県補助金等 | 公共資産等整備 一般財源等 | その他 一般財源等 | 資産評価差額 |
|--------------------|-------------|-------------------|------------------|--------------|--------|
| 期首純資産残高 | 28,255,764 | 8,690,137 | 25,421,985 | △ 5,856,358 | 0 |
| 純経常行政コスト | △ 9,503,803 | | | △ 9,503,803 | |
| 一般財源 | (7,328,569) | | | | |
| 地方税 | 1,292,698 | | | 1,292,698 | |
| 地方交付税 | 5,559,300 | | | 5,559,300 | |
| その他行政コスト充当財源 | 476,571 | | | 476,571 | |
| 補助金等受入 | 4,490,007 | 816,037 | | 3,673,970 | |
| 臨時損益 | | | | | |
| 災害復旧事業費 | 0 | | | 0 | |
| 公共資産除売却損益 | 5,874 | | | 5,874 | |
| 投資損失 | 0 | | | 0 | |
| 損失補償等引当金戻入 | 0 | | | 0 | |
| 科目振替 | | | | | |
| 公共資産整備への財源投入 | | | 1,449,154 | △ 1,449,154 | |
| 公共資産処分による財源増 | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 貸付金・出資金等への財源投入 | | | 39,911 | △ 39,911 | |
| 貸付金・出資金等の回収等による財源増 | | 0 | △ 55,002 | 55,002 | |
| 減価償却による財源増 | | △ 458,609 | △ 1,082,335 | 1,540,944 | |
| 地方債償還等に伴う財源振替 | | | 742,314 | △ 742,314 | |
| 資産評価替えによる変動額 | 14,001 | | | | 14,001 |
| 無償受贈資産受入 | 0 | | | | 0 |
| その他 | 0 | | 0 | 0 | |
| 期末純資産残高 | 30,590,412 | 9,047,565 | 26,516,027 | △ 4,987,181 | 14,001 |

資金収支計算書

〔 自 平成22年4月 1日
至 平成23年3月31日 〕

(単位:千円)

| 1 経常的収支の部 | |
|--------------------|------------|
| 人件費 | 2,139,231 |
| 物件費 | 1,576,709 |
| 社会保障給付 | 802,717 |
| 補助金等 | 1,278,680 |
| 支払利息 | 173,139 |
| 他会計等への事務費等充当財源繰出支出 | 871,244 |
| その他支出 | 74,840 |
| 支出合計 | 6,916,560 |
| 地方税 | 1,277,415 |
| 地方交付税 | 5,559,300 |
| 国県補助金等 | 3,400,345 |
| 使用料・手数料 | 143,884 |
| 分担金・負担金・寄附金 | 6,654 |
| 諸収入 | 130,955 |
| 地方債発行額 | 646,300 |
| 基金取崩額 | 0 |
| その他収入 | 124,152 |
| 収入合計 | 11,289,005 |
| 経常的収支額 | 4,372,445 |

| 2 公共資産整備収支の部 | |
|-------------------|-------------|
| 公共資産整備支出 | 3,385,780 |
| 公共資産整備補助金等支出 | 121,402 |
| 他会計等への建設費充当財源繰出支出 | 0 |
| 支出合計 | 3,507,182 |
| 国県補助金等 | 1,071,884 |
| 地方債発行額 | 420,300 |
| 基金取崩額 | 0 |
| その他収入 | 143,968 |
| 収入合計 | 1,636,152 |
| 公共資産整備収支額 | △ 1,871,030 |

| 3 投資・財務的収支の部 | |
|-------------------|-------------|
| 投資及び出資金 | 185 |
| 貸付金 | 19,500 |
| 基金積立額 | 891,020 |
| 定額運用基金への繰出支出 | 0 |
| 他会計等への公債費充当財源繰出支出 | 868,031 |
| 地方債償還額 | 1,081,170 |
| 長期未払金支払支出 | 0 |
| 支出合計 | 2,859,906 |
| 国県補助金等 | 17,778 |
| 貸付金回収額 | 44,270 |
| 基金取崩額 | 896 |
| 地方債発行額 | 179,400 |
| 公共資産等売却収入 | 5,874 |
| その他収入 | 63,889 |
| 収入合計 | 312,107 |
| 投資・財務的収支額 | △ 2,547,799 |

| | |
|-------------|----------|
| 翌年度繰上充用金増減額 | 0 |
| 当年度歳計現金増減額 | △ 46,384 |
| 期首歳計現金残高 | 409,182 |
| 期末歳計現金残高 | 362,798 |

※1 一時借入金に関する情報

- ① 資金収支計算書には一時借入金の増減は含まれていません。
 ② 平成22年度における一時借入金の借入限度額は911,000千円です。
 ③ 支払利息のうち、一時借入金利子は0千円です。

※2 基礎的財政収支(プライマリーバランス)に関する情報

| | | |
|------------|--------------|----|
| 収入総額 | 13,237,264 | 千円 |
| 地方債発行額 | △ 1,246,000 | |
| 財政調整基金等取崩額 | △ 0 | |
| 支出総額 | △ 13,283,648 | |
| 地方債元利償還額 | 1,254,309 | |
| 財政調整基金等積立額 | 660,650 | |
| 基礎的財政収支 | 622,575 | 千円 |

※3 上記の他、〇〇の受け入れに伴う歳計外現金の収入額〇〇千円
 (〇〇の返還に伴う支出額〇〇千円)があります。

6. 普通会計財務書類の分析

平成22年度の普通会計財務書類について分析を行いました。主な比率や指標値の概要は、次のとおりとなりました。

| 項目 | 八頭町 | |
|--------------------|------------|------------|
| | 平成 21年度 | 平成 22年度 |
| 社会資本形成の過去及び現世代負担比率 | 72.9% | 75.4% |
| 社会資本形成の将来世代負担比率 | 29.4% | 28.5% |
| 歳入総額対資産比率(年) | 4.0年 | 3.4年 |
| 資産老朽化比率 | 56.8% | 56.2% |
| 受益者負担比率 | 1.9% | 2.0% |
| 行政コスト対公共資産比率 | 23.6% | 23.9% |
| 行政コスト対税収等比率 | 102.3% | 80.4% |
| 住民一人当たり資産(千円) | 2,175 | 2,345 |
| 住民一人当たり負債(千円) | 718 | 746 |
| 住民一人当たり経常行政コスト(千円) | 473 | 507 |

(1) 社会資本形成の世代間負担比率

社会資本形成の世代間負担比率とは、公共資産整備の財源に対する世代間の負担バランスを表した指標であり、次の計算式により算定したものです。

$$\text{社会資本形成の過去及び現世代負担比率(\%)} = \text{純資産} \div \text{公共資産合計} \times 100$$

$$\text{社会資本形成の将来世代負担比率(\%)} = \text{地方債残高} \div \text{公共資産合計} \times 100$$

純資産は過去及び現世代の負担により形成された財産の額を示しており、公共資産合計に対する純資産の割合は、現存する社会資本(公共資産)のうち、どれだけがこれまでの世代の負担(既に納付された税

金等)で賄われたかを示すものです。公共資産は、それを使用することにより町民サービスを生み出すものであり、純資産比率が高ければ、これまでの世代が負担した税金等で形成された資産から将来にわたってサービスが受けられるため、将来世代の負担が少ないことになります。逆に、公共資産合計に対する地方債残高の割合が高ければ高いほど、現在使用する資産を将来納付される税金等(将来世代の負担)により形成していることになるため、将来世代の負担が大きくなります。

なお、地方債のうち赤字地方債や、純資産のうち基金や貸付金の財源となったものなどは、社会資本整備に直接関連しておらず、厳密に社会資本整備の世代間負担比率を算定するためには、これらを除く必要があります。こうしたことから、過去及び現世代負担比率と将来世代の負担比率を合わせても 100%にはならないことに注意が必要です。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|--------------------|--------|--------|
| 公共資産合計 | 38,760 | 40,591 |
| 純資産合計 | 28,256 | 30,590 |
| 地方債残高 | 11,412 | 11,577 |
| 社会資本形成の過去及び現世代負担比率 | 72.9% | 75.4% |
| 社会資本形成の将来世代負担比率 | 29.4% | 28.5% |

また、地方債の償還が進んだことは将来世代負担比率の減少に寄与していますが、今後も着実に地方債の償還を進めるとともに、新たな社会資本形成にあたっては過度に将来世代の負担が増えないように留意する必要があります。

(2) 歳入額対資産比率

歳入額対資産比率とは、貸借対照表の資産合計が 1 年間の歳入の何年分に相当するかを表した指標であり、次の計算式により算定したものです。

$$\text{歳入額対資産比率} = \text{資産合計} \div \text{歳入総額}$$

歳入額対資産比率は、社会資本整備の度合いを示しており、この比率が高いほどストックとしての社会資本整備が進んでいると考えられます。ただし、歳入規模に比して過度の社会資本整備を行っている場合は今後の社会資本の維持負担が大きくなり、将来の財政運営を圧迫するおそれもありますので、必ずしも高ければ良いとは言えないことに留意する必要があります。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|-------------|--------|--------|
| 資産合計 | 42,165 | 44,862 |
| 歳入総額 | 10,509 | 13,237 |
| 歳入額対資産比率(年) | 4.00 | 3.39 |

歳入額対資産比率の平均的な値は 3.0 年～7.0 年程度といわれており、平均的な水準にあるといえます。したがって、社会資本整備のストックは十分にあることが分かります。

(3) 有形固定資産の行政目的別割合

貸借対照表に計上された有形固定資産の行政目的別の割合を見ることにより、行政分野ごとの社会資本整備の重点分野を把握することができます。

この比率を他の町村と比較することによって、資産形成の特徴を把握することができ、今後の資産整備の方向性を検討するのに役立てることができます。また、過年度と比較することにより、行政分野ごとに社会資本がどのように形成されてきたかを把握することができます。

(単位:百万円)

| 行政目的 | 平成21年度 | | 平成22年度 | |
|--------------|--------|--------|--------|--------|
| | 金額 | 構成比 | 金額 | 構成比 |
| ①生活インフラ・国土保全 | 10,719 | 27.7% | 10,468 | 25.8% |
| ②教育 | 15,201 | 39.2% | 15,367 | 37.9% |
| ③福祉 | 3,622 | 9.3% | 3,391 | 8.3% |
| ④環境衛生 | 642 | 1.7% | 606 | 1.5% |
| ⑤産業振興 | 5,360 | 13.8% | 4,987 | 12.3% |
| ⑥消防 | 177 | 0.5% | 168 | 0.4% |
| ⑦総務 | 3,011 | 7.8% | 5,590 | 13.8% |
| 有形固定資産合計 | 38,732 | 100.0% | 40,577 | 100.0% |

平成22年度は、「教育」の割合が 37.9%と最も高く、次いで「生活インフラ・国土保全」の割合が 25.8%と高くなっています。

(4) 資産老朽化比率

資産老朽化比率とは、有形固定資産のうち、償却資産(建物や工作物など)の取得価額に対する減価償却累計額の割合を算定することにより、耐用年数に対して償却資産の取得からどの程度の期間経過しているかを表した指標です。計算式は次のとおりです。

$$\text{資産老朽化比率(\%)} = \text{減価償却累計額} \div (\text{有形固定資産合計} - \text{土地} + \text{減価償却累計額}) \times 100$$

資産老朽化比率が高い場合は、償却資産が全体として老朽化しつつあり、近い将来に維持更新のための投資が必要となる可能性が高くなります。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|----------|--------|--------|
| 償却資産取得価格 | 67,228 | 70,588 |
| 減価償却累計額 | 38,162 | 39,703 |
| 資産老朽化比率 | 56.8% | 56.2% |

資産老朽化比率が低いほど新しい資産を多く保有しているといえますが、八頭町では資産老朽化率は高い傾向にあるといえます。過去に行った多岐にわたる社会資本整備による償却資産の減価償却累計がかさみ、老朽化が進行しているのに対して、新規投資を抑制していることによるものと考えられます。このため、比率の上昇に一定の水準で歯止めをかけるよう、計画的な維持更新のための投資及び老朽化した資産の除却を行っていく必要があります。

(5) 受益者負担比率

受益者負担比率とは、経常行政コストに対して経常収益がどの程度の割合かを表した指標であり、次の計算式により算定されます。

$$\text{受益者負担比率(\%)} = \text{経常収益} \div \text{経常行政コスト} \times 100$$

受益者負担比率は、行政サービスに要したコストに対して受益者が負担する使用料・手数料や分担金・負担金などの割合であり、受益者が負担しない部分については、町税や地方交付税、補助金等により賄うこととなります。したがって、受益者負担比率が他の団体に比べて特に高い(あるいは低い)場合には、使用料・手数料や分担金・負担金などの水準を見直すことも検討する必要があります。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|---------|--------|--------|
| 経常収益 | 174 | 192 |
| 経常行政コスト | 9,161 | 9,696 |
| 受益者負担比率 | 1.9% | 2.0% |

行政目的別に受益者負担比率を分析すると、次のとおりです。

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|-------------|--------|--------|
| 生活インフラ・国土保全 | 0.7% | 1.0% |
| 教育 | 0.4% | 0.5% |
| 福祉 | 3.9% | 3.2% |
| 環境衛生 | 2.8% | 4.2% |
| 産業振興 | 0.2% | 0.2% |
| 消防 | 0.0% | 0.0% |
| 総務 | 0.8% | 1.6% |
| 議会 | 0.0% | 0.0% |

行政目的別に見ると、福祉、環境衛生の分野で受益者負担比率が高いことが分かります。福祉費については、保育料を計上、環境衛生については、家庭用ごみ袋の有料化を行っているためです。

(6) 行政コスト対公共資産比率

行政コスト対公共資産比率は、1年間に行政サービスに要したコストが公共資産総額に対してどれだけの割合かを表した指標であり、次の計算式により算定したものです。

$$\text{行政コスト対公共資産比率(\%)} = \text{経常行政コスト} \div \text{公共資産} \times 100$$

行政コスト対公共資産比率は、どれだけの社会資本でどれだけの行政サービスを実施しているかを示しています。行政コスト対公共資産比率が低い場合は、社会資本整備が進んでいるとも言えますが、行政サービスの水準に比して社会資本が過剰である可能性もあります。逆に、行政コスト対公共資産比率が高い場合は、少ない社会資本で効率的に行政サービスを行っているとも言えますが、社会資本整備が不足している可能性もあります。このため、単に比率の高低だけではなく、その中身を吟味する必要があります。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|--------------|--------|--------|
| 経常行政コスト | 9,161 | 9,696 |
| 公共資産 | 38,760 | 40,591 |
| 行政コスト対公共資産比率 | 23.6% | 23.9% |

八頭町の行政コスト対公共資産比率は、ほぼ平均的な水準にあるといえます。経常行政コスト及び公共資産それぞれの水準については、「(8) 住民一人当たり財務書類」で分析しています。

(7) 行政コスト対税収等比率

行政コスト対税収等比率は、純経常行政コストに対する一般財源及び補助金の割合を表した指標であり、次の計算式により算定したものです。

$$\text{行政コスト対税収等比率(\%)} = \text{純経常行政コスト} \div (\text{一般財源} + \text{補助金等受入}) \times 100$$

行政コスト対税収等比率を見ることによって、当年度に行われた行政サービスのコストから受益者負担分を除いた純経常行政コストのうち、どれだけが当年度の負担で賄われたかが分かります。

臨時損益や資産評価差額などの臨時的な要因を除くと、純資産の増減は、純経常行政コストと一般財源及び補助金受入とのバランスで決定されるため、行政コスト対税収等比率が 100%を下回っている場合は、純資産が増加していることを意味し、翌年度以降へ引き継ぐ資産が蓄積されたか、あるいは翌年度以降へ引き継ぐ負担が軽減されたこと(又はその両方)を表します。逆に、行政コスト対税収等比率が 100%を上回っている場合は、純資産が減少していることを意味し、過去から蓄積した資産が取り崩されたか、あるいは翌年度以降へ引き継ぐ負担が増加したこと(又はその両方)を表します。また、比率が 100%から乖離しているほど、それらの割合が高いことになります。

(単位:百万円)

| 項目 | 平成21年度 | 平成22年度 |
|-------------|--------|--------|
| 純経常行政コスト | 8,987 | 9,504 |
| 一般財源 | 6,689 | 7,392 |
| 補助金等受入 | 2,095 | 4,490 |
| 行政コスト対税収等比率 | 102.3% | 80.4% |

平成22年度は、行政コスト対税収等比率が 80.2%と、100%を下回っています。これは、地方交付税などの一般財源と、国県補助金等をあわせた額より行政コストが下回っており、翌年度以降へ引き継ぐ純資産が増加したことをあらわしています。

住民一人当たり財務書類

財務書類の数値を住民一人当たりで算出することにより、より町民が実感を持てる数値として開示することができるほか、人口規模等に影響されることなく他団体との比較を行うことが可能となります。

(単位:千円)

| 項目 | 八頭町 平成21年度 | 八頭町 平成22年度 |
|----------|---------------|---------------|
| 公共資産 | 1,999 | 2,122 |
| 資産合計 | 2,175 | 2,345 |
| 地方債 | 589 | 605 |
| 負債合計 | 718 | 746 |
| 純資産合計 | 1,457 | 1,599 |
| 経常行政コスト | 473 | 507 |
| 経常収益 | 9 | 10 |
| 純経常行政コスト | 464 | 497 |

住民一人当たりの水準を本町前年度と比べると、公共資産等資産の合計は上回っていますが、地方債の負担も増加していることが分かります。また、経常行政コストの水準が高いうえに、経常収益が少ないことにより、純経常行政コストも高い水準にあることがわかります。