

平成 22 年度決算に基づく 加賀市の健全化判断比率等

目次

- ・ 実質赤字比率 1
- ・ 連結実質赤字比率 3
- ・ 実質公債費比率 5
- ・ 将来負担比率 7
- ・ 資金不足比率 9

実質赤字比率

- ・実質赤字比率 . . . 地方自治体において、行政を運営するうえで最も基本となる経費を扱う「一般会計」における、実質赤字の標準財政規模に占める割合です。により算出されます。

実質赤字比率	=	$\frac{\text{一般会計の実質赤字額}}{\text{標準財政規模}}$
--------	---	---

【分子について】

平成22年度の加賀市の一般会計の実質赤字の額（分子）は下記により算出されます。（表1）

表1 平成22年度決算による実質赤字の額

（単位：千円）

歳入決算額（A）	歳出決算額（B）	形式収支（C） （（A）-（B））	翌年度へ繰越す財源（D）	実質収支額（E） （（C）-（D））
33,301,674	31,464,783	1,836,891	63,322	1,773,569

自治体に一年間に入ってきたお金と、出ていったお金の単純な差引きを形式収支といい、形式収支からなんらかの理由で年度内に支出を終えることができず、翌年度に繰り越して使うことになったお金を差し引いたものが実質収支とよばれます。

この実質収支がプラスの場合は黒字、マイナスの場合は赤字が発生しているということになります。平成22年度決算に基づく、加賀市の実質収支額は1,773,569千円（黒字）です。

【分母について】

標準財政規模とは、地方自治体の自由に使えるお金（一般財源）の標準的大きさを示す指標です。

【標準税収入額等 + 普通交付税額 + 臨時財政対策債発行可能額】で算出されます。（表2）

表2 平成22年度決算による標準財政規模の額

（単位：千円）

項目	標準税収入額等 （A）	普通交付税額 （B）	臨時財政対策債発行可能額 （C）	標準財政規模 （A）+（B）+ （C）
	10,314,358	6,502,382	1,681,337	18,498,077

標準税収入額等とは標準税率により計算した地方税及び地方譲与税、交付金等の収入見込額の理論値をいいます。これに自治体間の財源の不均衡を調整する機能を持ち、国が徴収した税の一定割合を地方に配分する地方交付税のうち普通交付税と、地方交付税の不足する金額の一部をいったん地方自治体において借入れる臨時財政対策債（注1）の発行可能額を加えたものが標準財政規模となります。

注1 臨時財政対策債はその返済額が全額普通交付税にて措置されます。

【実質赤字比率について】

以上から、平成22年度決算に基づく加賀市の実質赤字比率が算出されます。（表3）

表3 平成22年度決算による実質赤字比率

加賀市の実質赤字比率	$\frac{1,773,569 \text{千円 (黒字)}}{18,498,077 \text{千円}}$	9.58%
------------	---	-------

区分	平成22年度決算による 加賀市の比率	早期健全化基準 (加賀市の場合)	財政再生基準
実質赤字比率	- %	12.57 %	20.00 %

平成22年度決算に基づく、加賀市の実質赤字額は1,773,569千円（黒字）であるために
実質赤字比率はマイナスの値（ 9.58%）となります。

比率がマイナスの場合は赤字が発生していないということになり、表記上「 - 」として表されます。

平成22年度決算に基づく加賀市の実質赤字比率は「 - 」であり、早期健全化基準及び財政再生基準
を下回っています。

連結実質赤字比率

・連結実質赤字比率・・・

地方自治体において基本となる行政サービスを行う一般会計だけでなく、国民健康保険や介護保険などの特別会計及び、病院や下水道などの公営企業会計も含めて計算した実質赤字額の標準財政規模に占める割合です。
により算出されます。

実質赤字比率	=	$\frac{\text{連結実質赤字額}}{\text{標準財政規模}}$
--------	---	--

【分子】

平成22年度の加賀市の連結実質赤字額は下記により算出されます。（表1）

表1 平成22年度決算による連結実質赤字の額

（単位：千円）

項 目	歳入決算額（A）	歳出決算額（B）	形式収支（C） （（A）-（B））	翌年度へ繰越す財源（D）	実質収支額（E） （（C）-（D））
一般会計	33,301,674	31,464,783	1,836,891	63,322	1,773,569
国民健康保険特別会計	9,060,459	8,960,459	100,000	-	100,000
老人保健特別会計	8,196	8,196	0	-	0
後期高齢者医療特別会計	723,866	720,643	3,223	-	3,223
介護保険特別会計	5,696,870	5,674,050	22,820	-	22,820

項 目	歳入決算額（A）	歳出決算額（B）	翌年度へ繰越す財源（C）	（注1）建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高（D）	資金不足又は剰余額（E） （（A）-（B）-（C）-（D））
下水道事業特別会計	2,814,491	2,813,365	1,052	-	74

項 目	歳入決算額（A）	歳出決算額（B）	翌年度へ繰越す財源（C）	（注1）建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高（D）	今後の土地収入見込額（E）	販売用土地の取得造成のために起こした地方債残高等（F）	（注2）資金不足又は剰余額（G）
土地区画整理事業特別会計	71,551	68,661	2,890	-	120,682	216,240	0

項目	流動資産及び（注3）控除額の合計（A）	流動負債及び（注4）控除額の合計（B）	（注1）建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高（C）	資金不足又は剰余額（D） （（A）-（B）-（C））
病院事業会計	1,802,402	440,201	-	1,362,201
水道事業会計	1,401,671	617,106	-	784,565

連結実質収支額	4,046,452
----------------	------------------

（注1）建設改良費等以外の経費のために起こした地方債とは、運転資金にあてるため起した地方債です。退職手当債などが該当します。

（注2）土地区画整理事業会計における資金不足又は剰余額 = (A) - (B) - (C) - (D) + (E)

$$\left\{ \begin{array}{l} < 0 \text{ のとき} \quad (G) = \quad + \text{ 解消可能資金不足額 (ただし } (G) > 0 \text{ ならば } (G) = 0) \\ > 0 \text{ のとき} \quad (G) = \quad - (F) \text{ (ただし } (G) < 0 \text{ ならば } (G) = 0) \end{array} \right.$$

（注3）流動資産からの控除額は（ア）建設改良費にあてる未払金及び一時借入金で、翌年度に地方債を起してその財源とするもの
（イ）他会計との間のお金のやり取りで生じる重複額 となります。

（注4）流動負債からの控除額は（ア）年度内に支出が終わらずに翌年度に繰り越す財源

（イ）他会計との間のお金のやり取りで生じる重複額 となります。

（注）公営企業会計においては、上記により算出した資金不足又は剰余額がマイナスの場合、解消可能資金不足額を合算することができます。

（加賀市の22年度決算においては上記により算出した資金不足又は剰余額がプラスのため、解消可能資金不足額は合算していません。）

一般会計及び、公営企業会計を除いた特別会計（国民健康保険特別会計、老人保健特別会計、後期高齢者医療特別会計、介護保険特別会計）においては実質収支額、公営企業会計（下水道事業特別会計、土地区画整理事業会計、病院事業会計、水道事業会計）においては「資金不足又は剰余額」について合計した値が連結実質収支額となります。

連結実質収支額がプラスの場合は黒字、マイナスの場合は赤字が発生しているということになります。平成22年度決算に基づく、加賀市の連結実質収支額は4,046,452千円（黒字）です。

【分母】

標準財政規模とは、地方自治体の自由に使えるお金（一般財源）の標準的大きさを示す指標であり【標準税収入額等 + 普通交付税額 + 臨時財政対策債発行可能額】で算出されます。（表2）

表2 平成22年度決算による標準財政規模の額

（単位：千円）

項目	標準税収入額等 (A)	普通交付税額 (B)	臨時財政対策債発行可能額 (C)	標準財政規模 (A) + (B) + (C)
	10,314,358	6,502,382	1,681,337	18,498,077

【連結実質赤字比率について】

以上から、平成22年度決算に基づく加賀市の連結実質赤字比率が算出されます。（表3）

表3 平成22年度決算による実質赤字比率

加賀市の連結実質赤字比率	$\frac{4,046,452 \text{千円 (黒字)}}{18,498,077 \text{千円}}$	21.87%
--------------	---	--------

区分	平成22年度決算による 加賀市の比率	早期健全化基準 (加賀市の場合)	財政再生基準
連結実質赤字比率	- %	17.57 %	35.00 %

平成22年度決算に基づく、加賀市の連結実質赤字額は4,046,452千円（黒字）であるために連結実質赤字比率はマイナスの値（21.87%）となります。

比率がマイナスの場合は赤字が発生していないということになり、表記上「-」として表されます。

平成22年度決算に基づく加賀市の連結実質赤字比率は「-」であり、早期健全化基準及び財政再生基準を下回っています。

実質公債費比率

・実質公債費比率 . . .

一般会計で借り入れた借金の返済だけでなく、水道や病院など公営企業会計で借り入れた借金の返済や、一部事務組合（複数の地方公共団体が事務を共同で処理するために組織した団体）等で借り入れた借金の返済、また債務負担行為（将来にわたる経費の支出についての約束）に基づく支出に対する負担なども加味して、そのすべての負担に賄われている一般財源が標準財政規模に占める割合です。
により算定されます。

$$\text{実質公債費比率} = \frac{(\text{地方債の元利償還金} + \text{準元利償還金}) - (\text{特定財源} + \text{償還金に係る基準財政需要額算入額})}{\text{標準財政規模} - \text{償還金に係る基準財政需要額算入額}} \text{の3カ年平均}$$

【分子】

平成22年度決算に基づく加賀市の実質公債費比率の分子は下記により算出されます。（表1）

表1 平成22年度決算に基づく実質公債費比率分子について

（単位：千円）

年度		20年度	21年度	22年度	
項目					
分子	一般会計の元利償還金	4,691,161	4,423,947	4,131,297	<p>一般会計で借入れた借金の、元金及び利子の返済額（元利償還金）です。（繰上返済した額及び、借換債を財源として返済した額は除いています。）</p> <p>繰出金とは、会計間でやりとりされるお金のことです。特別会計では利用料金等での独立採算が原則となっていますが、一部については一般会計の税金等から負担することになっています。一般会計が負担するお金のうち、特別会計で借り入れた借金の元利償還金に充てたと認められるものが準元利償還金となります。</p> <p>組合等への負担金・補助金のうち、組合等が借り入れた借金の元利償還金に充てたと認められる額です。</p> <p>借金返済ではありませんが、過去の約束に基づき支出するという点で借金返済と性格が似ており、準元利償還金となります。社会福祉法人が施設整備のために借入れたお金の返済に対する、市からの補助金などになります。</p> <p>一時借入金とは、自治体が現金の不足により必要経費の支払いが滞るのを防ぐために、一時的に銀行などから借り入れるお金のことを言います。長期的な計画に基づいた借金（地方債）とは区別されますが、準元利償還金となります。</p> <p>ふるさと融資として、市が福祉施設に対して行った融資に対する返済額です。</p> <p>公営住宅の管理費等（人件費、管理費、建設時の借金の元利償還金）には、完成した公営住宅の使用料の一部を充てていますが、公営住宅の元利償還金に充てたと認められる額です。</p> <p>都市計画税収入のうち、都市計画事業に係る、元利償還金及び繰出金に充てたと認められる額です。</p> <p>県からの償還費助成金である、合併特例交付金及び市町村振興助成金です。</p> <p>元利償還金・準元利償還金は、その種類により返済額の一部が自治体の収入となる普通交付税の一部として措置されることになっており、この措置額です。</p>
	水道事業会計への繰出金	51,586	53,505	53,484	
	病院事業会計への繰出金	495,706	483,146	487,270	
	下水道事業特別会計への繰出金	766,470	702,329	720,230	
	土地区画整理事業特別会計への繰出金	31,369	30,208	33,159	
	一部事務組合への負担金（小松加賀環境衛生事務組合・南加賀広域圏事務組合）	21,731	1,065	967	
	公債費に準ずる債務負担行為	68,209	82,193	69,221	
	一時借入金の利子	7	-	-	
分子から控除	地方債を財源とする貸付金の元利償還金	5,928	5,928	5,928	
	公営住宅使用料	52,524	52,984	45,931	
	都市計画税充当見込額	518,873	516,087	524,603	
	県からの補助金	71,744	69,058	68,003	
	元利償還金・準元利償還金に係る基準財政需要額算入額	3,316,578	3,120,771	2,977,131	
合計額	2,160,592	2,011,565	1,874,032		

【分母】

標準財政規模から元利償還金・準元利償還金に係る基準財政需要額を控除した額となります。（表2）

表2 平成22年度決算による実質公債費比率分母の額

（単位：千円）

項目	20年度	21年度	22年度
標準税収入額等（A）	11,180,151	10,996,043	10,314,358
普通交付税額（B）	6,039,192	6,155,874	6,502,382
臨時財政対策債発行可能額（C）	667,573	1,036,089	1,681,337
標準財政規模（D）（（A）+（B）+（C））	17,886,916	18,188,006	18,498,077
元利償還金・準元利償還金に係る 基準財政需要額算入額（E）	3,316,578	3,120,771	2,977,131
合計額（（D）+（E））	14,570,338	15,067,235	15,520,946

【実質公債費比率について】

以上から、平成22年度決算に基づく加賀市の実質公債費比率が算出されます。（表3）

表3 平成22年度決算による実質公債費比率

加賀市の実質公債費比率	$\frac{14.82 + 13.35 + 12.07}{3}$	=	13.4%
-------------	-----------------------------------	---	-------

平成20年度	・・・	2,160,592	÷	14,570,338	14.82%
平成21年度	・・・	2,011,565	÷	15,067,235	13.35%
平成22年度	・・・	1,874,032	÷	15,520,946	12.07%

区分	平成22年度決算による 加賀市の比率	早期健全化基準	財政再生基準
実質公債費比率	13.4 %	25.0 %	35.0 %

平成22年度決算に基づく、加賀市の実質公債費比率は13.4%であり、早期健全化基準及び財政再生基準を下回っています。

将来負担比率

- ・ 将来負担比率 . . . 一般会計、特別会計及び一部事務組合等で借り入れた借金のほか、債務負担行為に基づく支出予定額や退職手当支給予定額、また設立した地方公社や第3セクター法人の負債額や債務保証額等について、一般会計が将来負担すると見込まれる額の標準財政規模に占める割合です。により算定されます。

$$\text{将来負担比率} = \frac{\text{将来負担額} - (\text{充当可能基金} + \text{特定財源} + \text{地方債現在高に係る基準財政需要額算入見込額})}{\text{標準財政規模} - \text{償還金に係る基準財政需要額算入額}}$$

【分子】

平成22年度の加賀市の将来負担比率の分子は下記により算出されます。(表1)

表1 加賀市の22年度決算による将来負担比率(分子)の額

(単位:千円)

分子	一般会計の地方債現在高	37,728,985	一般会計で借り入れた借金の年度末における現在高です。	
	水道事業会計の地方債現在高に対する一般会計の繰出見込額	602,856	特別会計に対して、一般会計が負担するお金のうち、特別会計で借り入れた借金の元金の返済(元金償還金)に今後充てると見込まれる額です。過去3年間の元金返済に対して、一般会計からのお金を充てた割合と、特別会計で借り入れた借金の年度末現在高から計算されます。	
	病院事業会計の地方債現在高に対する一般会計の繰出見込額	3,570,307		
	下水道事業会計の地方債現在高に対する一般会計の繰出見込額	13,353,957		
	土地区画整理事業会計の地方債現在高に対する一般会計の繰出見込額	95,558		
	南加賀広域圏事務組合の地方債現在高に対する負担金の見込額	4,382		
	公債費に準ずる債務負担行為	214,381	組合への負担金・補助金のうち、組合で借り入れた借金の元金償還金に今後充てると見込まれる額です。過去3年間の返済に対して、一般会計がお金を負担した割合と、組合で借り入れた借金の年度末現在高から計算されます。	
	退職手当支給予定額のうち一般会計等の負担見込額	5,626,227	社会福祉法人が施設整備のために借り入れたお金の返済に対して、今後一般会計が補助を行う見込額などです。	
	土地開発公社の負債のうち一般会計の負担見込額	0	年度末において、全ての職員が退職した場合に一般会計が負担すると見込まれる額です。	
	損失補償債務等のうち一般会計等の負担見込額	0	土地開発公社が抱える負債のうち、一般会計が負担する見込額です。	
	分子から控除	地方債の償還額等に充当可能な基金	3,518,836	石川県信用保証協会に対する損失補償債務のうち一般会計が負担する見込額です。
		国や県からの補助金	231,173	市の貯金である財政調整基金や減債基金のほか、特定目的基金の一部も含めた基金の現在高です。
		地方債を財源とする貸付金の償還金	35,576	県からの償還費補助金である、合併特例交付金等や、債務負担行為に伴う国庫補助金の今後の収入見込額です。
		公営住宅使用料	661,371	ふるさと融資として、市が福祉施設に対して行った融資についての今後の返済見込額です。
都市計画税充当見込額		5,393,593	公営住宅の建設に伴い、借り入れた借金の元金償還金に今後充てると見込まれる公営住宅使用料の額です。公営住宅に関する借金の現在高と過去3年間の元金償還金に対して使用料を充てた割合から計算されます。	
債務負担行為に係る納入金		8,131	都市計画事業のために借り入れた借金の、元金償還金及び繰出見込額に今後充てると見込まれる都市計画税の額です。都市計画事業に関する借金及び繰出見込額の現在高と、過去3年間の都市計画事業及び都市計画事業に関する借金の返済及び繰出金に対して、充てる事が可能な都市計画税の額の割合から計算されます。	
地方債現在高に係る基準財政需要額算入見込額		35,826,982	法人福祉施設が施設整備のために借入れたお金の返済に対して市が補助していますが、今後の補助に対する納入金の見込み額です。	
分子の合計額	15,520,991	加賀市や組合が借入れた借金の年度末現在高に関して、今後加賀市の収入となる普通交付税の一部として措置される額です。		

【分母】

標準財政規模から元利償還金・準元利償還金に係る基準財政需要額を控除した額となります。（表2）

表2 平成22年度決算による将来負担比率分母の額

（単位：千円）

項目	標準税収入額等 (A)	普通交付税額(B)	臨時財政対策債発行可能額 (C)	標準財政規模(D) ((A)+(B)+(C))	元利償還金・準元利償還金に係る 基準財政需要額算入額(E)	合計 (D)+(E)
	10,314,358	6,502,382	1,681,337	18,498,077	2,977,131	15,520,946

【将来負担比率について】

以上から、平成22年度決算に基づく加賀市の将来負担比率が算出されます。（表3）

表3 平成22年度決算による将来負担比率

加賀市の将来負担比率	$\frac{15,520,991 \text{ 千円}}{15,520,946 \text{ 千円}}$	=	100.0%
------------	---	---	--------

区分	平成22年度決算による 加賀市の比率	早期健全化基準	財政再生基準
将来負担比率	100.0 %	350.0 %	- %

平成22年度決算に基づく、加賀市の将来負担比率は100.0%であり、早期健全化基準を下回っています。

資金不足比率

・ 資金不足比率 . . .

病院や下水道などの公営企業会計における資金不足又は剰余額の事業規模に占める割合です。
により算定されます。

資金不足比率	=	$\frac{\text{資金の不足又は剰余額}}{\text{事業の規模}}$
--------	---	--

【分子】

平成22年度の加賀市の資金不足又は剰余額は下記により算出されます。(表1)

表1 平成22年度決算による資金不足又は剰余額

(単位：千円)

項目	歳入決算額 (A)	歳出決算額 (B)	翌年度へ繰越す財源 (C)	建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高 (D)	資金不足又は剰余額 (E) ((A) - (B) - (C) - (D))
下水道事業特別会計	2,814,491	2,813,365	1,052	-	74

項目	歳入決算額 (A)	歳出決算額 (B)	翌年度へ繰越す財源 (C)	建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高 (D)	今後の土地収入見込額 (E)	資金不足又は剰余額 (F)
土地区画整理事業特別会計	71,551	68,661	2,890	-	120,682	0

項目	流動資産及び控除額の合計 (A)	流動負債及び控除額の合計 (B)	建設改良費等以外の経費のために起こした地方債残高 (C)	資金不足又は剰余額 (D) ((A) - (B) - (C))
病院事業会計	1,802,402	440,201	-	1,362,201
水道事業会計	1,401,671	617,106	-	784,565

【分母】

事業の規模とは下記により算出されます。

【営業収益の額 + 指定管理者の利用料金収入の額 + 受託工事収益の額】(表2)

(土地区画整理事業特別会計においては【注1 資本の額に相当する額 + 注2 負債の額に相当する額】により算定されます。)

- | | |
|---------------------|--|
| 注1 資本の額に相当する額 . . . | { <ul style="list-style-type: none"> 建設改良費の財源に充てるために起こした地方債の現在高 建設改良費の財源に充てるために起こした他会計借入金の現在高 |
| 注2 負債の額に相当する額 . . . | { <ul style="list-style-type: none"> 建設改良費以外の財源に充てるために起こした地方債の現在高 建設改良費以外の財源に充てるために起こした他会計借入金の現在高 実質赤字額 |

表2 平成22年度決算による事業の規模の額

(単位：千円)

項目	営業収益の額 (A)	指定管理者の利用料金収入の額 (B)	受託工事収益の額 (C)	事業の規模 (D) ((A) + (B) - (C))
下水道事業特別会計	709,456	-	-	709,456
病院事業会計	3,799,727	2,028,800	-	5,828,527
水道事業会計	2,452,378	-	613	2,451,765

項目	資本の額 (A)	負債の額 (B)	事業の規模 (C) (A) - (B)
土地区画整理事業特別会計	216,240	-	216,240

【資金不足比率について】

以上から、平成22年度決算に基づく加賀市の資金不足比率が算出されます。（表3）

【分子】 ÷ 【分母】

下水道事業特別会計	・・・	74	÷	709,465	0.01%
土地区画整理事業特別会計	・・・	0	÷	216,240	0%
病院事業会計	・・・	1,362,201	÷	5,828,527	23.37%
水道事業会計	・・・	784,565	÷	2,451,765	32.00%

表3 平成22年度決算による資金不足比率

項 目	資金不足比率	経営健全化基準
下水道事業特別会計	- %	20.0%
土地区画整理事業特別会計	- %	20.0%
病院事業会計	- %	20.0%
水道事業会計	- %	20.0%

比率がマイナスもしくは0の場合は資金不足が発生していないということになり、表記上「-」として表されます。

平成22年度決算に基づく公営企業資金不足比率は下水道事業特別会計、土地区画整理事業特別会計、病院事業会計、水道事業会計において「-」となり、経営健全化基準を下回っています。