

平成21年度版
財務書類 4 表の概要

(総務省方式改訂モデル)



岡山県 備前市
総務部 財政課

目 次

はじめに	1
◇財務書類 4 表の概要	2
> 普通会計簡易版	3
普通会計	4
◇貸借対照表	4
1 貸借対照表とは	4
2 貸借対照表の概要	5
3 貸借対照表に係る前提条件及び注記	5
>> 貸借対照表	6
4 貸借対照表による分析指標	8
◇行政コスト計算書	10
1 行政コスト計算書とは	10
2 行政コスト計算書の概要	10
>> 行政コスト計算書	11
3 行政コスト計算書による分析指標	12
◇純資産変動計算書	13
1 純資産変動計算書とは	13
2 純資産変動計算書の概要	13
3 純資産変動計算書による分析指標	13
>> 純資産変動計算書	14
◇資金収支計算書	15
1 資金収支計算書とは	15
2 資金収支計算書の概要	15
>> 資金収支計算書	16
◇市民一人あたり財務書類	17
連結会計	18
◇連結会計について	18
1 連結の範囲	18
2 連結の手法	18
>> 連結財務書類 4 表	20
3 普通会計と市全体の財務書類の比較	24
財務書類の活用方法	26
用語の解説等	29

はじめに

平成18年8月31日に総務省から「地方公共団体における行政改革の更なる推進のための指針（地方行革新指針）」が出され、地方公共団体の公会計については、地方公共団体単体及び連結ベースで「貸借対照表」、「行政コスト計算書」、「純資産変動計算書」、「資金収支計算書」の財務書類4表を平成20年度決算より整備することとされました。

財務書類4表とは、年度末における資産や負債などの状況を表した「貸借対照表」、行政サービスにかかったコストに着目し、1年間の行政活動の実績に関する情報を表す「行政コスト計算書」、貸借対照表に計上された純資産の1年間の変動を表した「純資産変動計算書」、1年間の行政サービスに必要な資金の動きを明らかにした「資金収支計算書」からなっており、市の行政活動をストック情報とフロー情報の両面から表す構成となっています。

備前市では、平成18年度決算から市民の皆さまにより分かりやすく財務情報を提供することを目的の一つとして、「新地方公会計制度実務研究会報告書（平成19年10月）」において、地方公共団体の財務書類4表の作成方法として示された二つの新地方公会計モデル（「基準モデル」「総務省方式改訂モデル」）のうち、「総務省方式改訂モデル」に基づき、普通会計の財務書類4表を試算し、広報誌等で公表してきました。

このたび、平成21年度の決算にあたり、普通会計（単体）に加えて、市全体及び関係団体との連結財務書類4表を作成しました。

◇財務書類4表の概要

貸借対照表	<p>市が住民サービスを提供するために保有している財産と、その資産を形成してきた財源、純資産を表します。</p> <p>【備前市では】 これまで773億4百万円の資産を築いてきており、そのうち純資産の560億8千4百万円については、これまでの世代が負担し、残り212億2千万円は、これからの世代が負担する負債残高として残っていることがわかります。</p>
行政コスト計算書	<p>市が行う福祉やごみ処理などの資産形成に結びつかない行政サービスに係る経費（経常費用）と、その行政サービスの直接の対価として得られた使用料や負担金など（経常収益）の対比を表します。</p> <p>【備前市では】 経常費用は157億3千4百万円、経常収益は4億3千3百万円で、受益者負担率（経常収益／経常費用）は3%でした。経常費用の性質別の割合は、人にかかるコストが21%、物にかかるコストが29%、補助金などの移転支的コストが47%でした。</p>
純資産変動計算書	<p>貸借対照表の純資産が、1年間に、どのような要因で増減したかを表しています。</p> <p>【備前市では】 純経常行政コストを、市税及び地方交付税、経常補助金、その他の財源で賄っていたことがわかります。一方、地方交付税や補助金への依存が高いこともわかります。</p>
資金収支計算書	<p>1年間の行政サービスに必要な資金の動きを、経常的収支、公共資産整備収支、投資・財務的収支の性質の異なる3つの区分で表します。</p> <p>【備前市では】 この1年間の行政活動を通じて、5億4千2百万円の歳計現金が減少し、期末歳計現金残高は6億8千2百万円、基礎的財政収支は7億9千百万円黒字であったことがわかります。</p>

なお、これら4表の相互関係は次のページの矢印のようになっています。

【簡易版財務書類4表 ～ 備前市普通会計（H21年度）】

【貸借対照表】

単位 百万円

資産の部	金額	負債の部	金額
1. 公共資産	69,496	1. 固定負債	19,225
(1) 事業用資産	37,084	(1) 地方債	15,881
(2) インフラ資産	32,323	(2) 退職手当引当金	3,343
(3) 売却可能資産	89	(3) その他	1
2. 投資等	4,613	2. 流動負債	1,995
(1) 投資及び出資金	791	(1) 翌年度償還予定市債	1,802
(2) 貸付金等	375	(2) その他	193
(3) 基金等	3,447	負債合計	21,220
3. 流動資産	3,195	純資産の部	金額
(1) 資金	3,114	純資産合計	56,084
うち歳計現金	682		
(2) 未収金	81		
資産合計	77,304	負債及び純資産合計	77,304

【行政コスト計算書】

単位 百万円

項目	金額
1. 人にかかるコスト	3,325
2. 物にかかるコスト	4,628
3. 移転支出的なコスト	7,409
4. その他のコスト	372
経常費用合計	15,734
経常収益（使用料・手数料等）	434
純経常行政コスト	15,300

【資金収支計算書】

単位 百万円

項目	金額
1. 経常的収支	a 4,353
2. 公共資産整備収支	b △ 925
3. 投資・財務的収支	c △ 3,970
当期収支	d (a+b+c) △ 542
期首資金残高	e 1,224
期末資金残高	d + e 682
(基礎的財政収支)	
収入総額	ア 16,791
市債発行額	イ 1,272
支出総額	ウ 17,333
市債元利償還額	エ 2,191
減債基金等増減	オ 414
基礎的財政収支	ア-イ-ウ+エ+オ 791

【純資産変動計算書】

単位 百万円

項目	金額
期首純資産残高	56,494
純経常行政コスト	△ 15,300
財源調達	14,905
市税	5,353
地方交付税	6,209
経常補助金	1,986
建設補助金	375
その他	982
臨時損益	△ 15
資産評価替・無償受入	0
その他	0
期末純資産残高	56,084

- ※ 数値は百万円単位で四捨五入し端数を調整している。
- ※ 上記矢印（→）は各財務書類の相互の関係を示している。

普通会計

説明：一般会計と特別会計の一部をあわせて、自治体間で比較可能となるよう全国共通の基準で考えられた会計の単位です。備前市では、一般会計及び、土地取得、飲料水供給、駐車場、墓園事業の特別会計が普通会計に属する会計です。

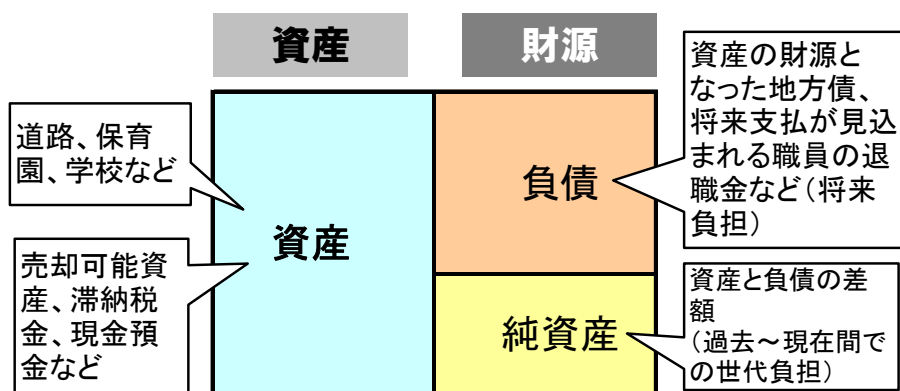
◇貸借対照表

1 貸借対照表とは

貸借対照表は、資産の部（借方）と負債の部・純資産の部（貸方）から構成され、資産＝負債＋純資産という関係になります。資産合計と負債・純資産合計が一致し、左右がバランスすることからバランスシートとも呼ばれます。

自治体の貸借対照表の「資産の部」には、行政サービスの提供能力や将来の財源となる資産が計上されます。具体的には、インフラ資産や施設など自治体が住民サービスを提供するために使用すると見込まれる有形固定資産や、売却可能な土地などの将来自治体に資金流入をもたらす資産、自治体の現金預金などがあります。一方「負債の部」には、支払義務があり自治体から資金流出をもたらす退職給与引当金や資産形成のために発行した地方債残高など、将来にわたっての負担額が計上されます。これら、「資産」と「負債」の差額は、これまでの世代が形成してきたいわゆる純資産となり、「純資産の部」では、その形成に至った要因（財源）を性質別に内訳表示しています。

【貸借対照表の構成】



2 貸借対照表の概要

平成22年3月31日現在の資産の総額は77,304百万円、負債の総額は21,220百万円、純資産が56,084百万円で、資産に対する負債の割合は27.5%となっています。

資産の部では、住民サービスを提供するために使用する資産である有形固定資産が69,407百万円と資産全体の89.8%を占めており、その中でも生活インフラ・国土保全資産、教育資産、産業振興資産の順に高い割合で資産を蓄積(投資)してきましたといえます。出資金・貸付金などの投資等資産が4,613百万円(6.0%)、財政調整基金や減債基金を含む現金預金、税等未収金などの流動資産が3,195百万円(4.1%)となっています。また、売却可能資産を89百万円計上しております。

負債の部では、翌年度償還予定額を含めた地方債残高が17,683百万円と負債全体の83.3%を占めています。地方債は主として公共資産整備のための財源に充てられてきたものです。この地方債残高のうち12,130百万円については、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。また、職員が当期末で全員普通退職した場合想定される退職金3,343百万円などを将来負担として引当金を計上しています。

3 普通会計の貸借対照表に関する前提条件と注記

本年度の本市財務書類をご覧いただくにあたっては、以下の点にご留意ください。

(普通会計の貸借対照表に関する前提条件と注記)

- ・ 対象となる会計は普通会計（一般会計及び、土地取得、飲料水供給、駐車場、墓園事業の特別会計が普通会計に属する会計）です。
- ・ 総務省方式改訂モデルの基準を採用し、有形固定資産は昭和44年度以降の「地方財政状況調査」の普通建設事業費を基礎とし、減価償却に当たっては、費目（行政目的）ごとの耐用年数に応じて算定しています。

◆特に留意すべき事項

- ア S43年度以前に取得（購入など）した資産や、譲渡、寄附、売却などによる資産の異動が反映できていません。
- イ 減価償却の基準は、費目（行政目的）ごとに定まっており、建物の構造等にかかわらずその決算費目の償却年数を採用しています。
- ウ 本市の特異な例としては、行政目的「産業振興」に「休廃止鉱山鉱害防止事業」が計上されており、他団体との比較では注意が必要です。
- ・ 売却可能資産は、普通財産のうち100㎡以上の遊休地（宅地、雑種地）を選定し計上しております。
- ・ 退職手当引当金は、普通会計に属する職員全員が年度末に普通退職した場合に必要な退職手当の額を計上しています。

貸借対照表
(平成22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	15,881,092
①生活インフラ・国土保全	32,322,671	(2) 長期未払金	
②教育	15,719,649	①物件の購入等	0
③福祉	2,371,803	②債務保証又は損失補償	1,200
④環境衛生	3,848,762	③その他	0
⑤産業振興	9,148,297	長期未払金計	1,200
⑥消防	539,449	(3) 退職手当引当金	3,343,019
⑦総務	5,456,436	(4) 損失補償等引当金	0
有形固定資産計	69,407,067	固定負債合計	19,225,311
(2) 売却可能資産	89,109		
公共資産合計	69,496,176		
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	1,801,877
①投資及び出資金	831,604	(2) 短期借入金（翌年度繰上充用金）	0
②投資損失引当金	△ 40,263	(3) 未払金	400
投資及び出資金計	791,341	(4) 翌年度支払予定退職手当	0
(2) 貸付金	80,519	(5) 賞与引当金	192,935
(3) 基金等		流動負債合計	1,995,212
①退職手当目的基金	0		
②その他特定目的基金	1,985,439	負債合計	21,220,523
③土地開発基金	463,585		
④その他定額運用基金	0	[純資産の部]	
⑤退職手当組合積立金	998,047	1 公共資産等整備国庫補助金等	12,724,827
基金等計	3,447,071	2 公共資産等整備一般財源等	50,003,865
(4) 長期延滞債権	784,448	3 その他一般財源等	△ 6,725,457
(5) 回収不能見込額	△ 489,995	4 資産評価差額	80,679
投資等合計	4,613,384	純資産合計	56,083,914
3 流動資産		負債・純資産合計	77,304,437
(1) 現金預金			
①財政調整基金	1,903,122		
②減債基金	528,327		
③歳計現金	682,324		
現金預金計	3,113,773		
(2) 未収金			
①地方税	117,344		
②その他	17,663		
③回収不能見込額	△ 53,903		
未収金計	81,104		
流動資産合計	3,194,877		
資産合計	77,304,437		

※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	3,423,155 千円
②教育	180,386 千円
③福祉	137,548 千円
④環境衛生	348,312 千円
⑤産業振興	1,882,938 千円
⑥消防	19,340 千円
⑦総務	289,028 千円
計	6,280,707 千円

上の支出金に充当された財源

①国庫補助金等	1,205,235 千円
②地方債	1,039,782 千円
③一般財源等	4,035,690 千円
計	6,280,707 千円

※2 債務負担行為に関する情報

①物件の購入等	379,870 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	1,460,547 千円

※3 地方債残高（翌年度償還予定額を含む）のうち12,130,081千円については、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	45,437,178 千円		
[内訳] 普通会計地方債残高	17,682,969 千円	17,682,969 千円	
債務負担行為支出予定額	691,588 千円	1600 千円	689,988 千円
公営事業地方債負担見込額	23,762,626 千円		23,762,626 千円
一部事務組合等地方債負担見込額	845,216 千円		845,216 千円
退職手当負担見込額	2,344,972 千円	2,344,972 千円	
第三セクター等債務負担見込額	109,807 千円	0 千円	109,807 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	32,625,719 千円		
[内訳] 地方債償還額等充当基金残高	3,807,822 千円		
地方債償還額等充当歳入見込額	2,800,636 千円		
地方債償還額等充当交付税見込額	26,017,261 千円		
(差引)普通会計が将来負担すべき実質的な負債	12,811,459 千円		

※5 有形固定資産のうち、土地は16,160,521千円です。また、有形固定資産の減価償却累計額は53,798,417千円です。

貸借対照表
(平成21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	16,515,793
①生活インフラ・国土保全	32,714,163	(2) 長期未払金	
②教育	15,805,082	①物件の購入等	0
③福祉	2,213,783	②債務保証又は損失補償	1,600
④環境衛生	3,970,183	③その他	0
⑤産業振興	9,602,550	長期未払金計	1,600
⑥消防	520,209	(3) 退職手当引当金	3,485,675
⑦総務	5,424,177	(4) 損失補償等引当金	0
有形固定資産計	70,250,147	固定負債合計	20,003,068
(2) 売却可能資産	89,109		
公共資産合計	70,339,256		
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	1,765,413
①投資及び出資金	823,480	(2) 短期借入金(翌年度繰上充用金)	0
②投資損失引当金	△ 40,263	(3) 未払金	400
投資及び出資金計	783,217	(4) 翌年度支払予定退職手当	0
(2) 貸付金	102,771	(5) 賞与引当金	198,377
(3) 基金等		流動負債合計	1,964,190
①退職手当目的基金	0		
②その他特定目的基金	2,096,516	負債合計	21,967,258
③土地開発基金	463,524		
④その他定額運用基金	0	[純資産の部]	
⑤退職手当組合積立金	1,042,089	1 公共資産等整備国庫補助金等	12,913,277
基金等計	3,602,129	2 公共資産等整備一般財源等	49,905,692
(4) 長期延滞債権	767,125	3 その他一般財源等	△ 6,405,295
(5) 回収不能見込額	△ 467,488	4 資産評価差額	80,679
投資等合計	4,787,754	純資産合計	56,494,353
3 流動資産			
(1) 現金預金		負債・純資産合計	78,461,611
①財政調整基金	1,689,591		
②減債基金	327,628		
③歳計現金	1,223,878		
現金預金計	3,241,097		
(2) 未収金			
①地方税	119,697		
②その他	24,239		
③回収不能見込額	△ 50,432		
未収金計	93,504		
流動資産合計	3,334,601		
資産合計	78,461,611		

※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	3,537,529	千円
②教育	177,973	千円
③福祉	129,050	千円
④環境衛生	356,238	千円
⑤産業振興	1,961,512	千円
⑥消防	21,818	千円
⑦総務	243,567	千円
計	6,427,687	千円

上の支出金に充当された財源

①国庫補助金等	1,244,447	千円
②地方債	1,125,090	千円
③一般財源等	4,058,150	千円
計	6,427,687	千円

※2 債務負担行為に関する情報

①物件の購入等	806,632	千円
②債務保証又は損失補償	400	千円
(うち共同発行地方債に係るもの)	0	千円
③その他	1,075,766	千円

※3 地方債残高(翌年度償還予定額を含む)のうち12,003,613千円については、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	46,101,859	千円	
[内訳] 普通会計地方債残高	18,281,206	千円	18,281,206
債務負担行為支出予定額	788,028	千円	2000
公営事業地方債負担見込額	23,486,670	千円	786,028
一部事務組合等地方債負担見込額	969,003	千円	23,486,670
退職手当負担見込額	2,443,586	千円	969,003
第三セクター等債務負担見込額	133,366	千円	0
連結実質赤字額	0	千円	133,366
一部事務組合等実質赤字負担額	0	千円	0
基金等将来負担軽減資産	32,361,192	千円	
[内訳] 地方債償還額等充当基金残高	3,290,663	千円	
地方債償還額等充当歳入見込額	2,806,131	千円	
地方債償還額等充当交付税見込額	26,264,398	千円	
(差引)普通会計が将来負担すべき実質的な負債	13,740,667	千円	

※5 有形固定資産のうち、土地は15,981,097千円です。また、有形固定資産の減価償却累計額は51,287,837千円です。

4 貸借対照表による分析指標

① 純資産比率	純資産合計／資産合計	H21	H20
純資産の変動は、将来世代と現世代との間で負担の割合が変動したことを意味します。		72.5%	72.0%

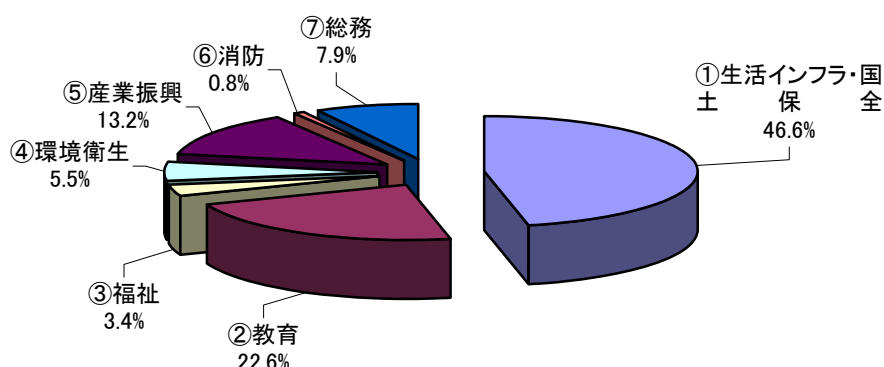
② 将来世代負担比率	地方債残高／公共資産合計	H21	H20
公共資産のうち、将来返済しなければならない地方債による形成割合を算定することで、将来世代の負担割合をみることができます。		25.4%	26.0%

③ 歳入額対資産比率	公共資産合計／歳入総額	H21	H20
当該年度の歳入総額に対する資産の比率で、これまでに形成された公共資産が、歳入の何年分に相当するかを表します。年数が大きくなるほど社会資本の整備に重点をおいてきたことを表しますが、歳入額が大きい場合には低い割合となります。		3.9年	4.1年

※ 歳入総額は、資金収支計算書の各部の収入合計の総額に、「期首歳計現金残高」を加算して算出しています。

④ 有形固定資産の行政目的別割合

行政目的	H21	H20	H21割合	H20割合
①生活インフラ・国土保全	32,322,671	32,714,163	46.6%	46.6%
②教育	15,719,649	15,805,082	22.6%	22.5%
③福祉	2,371,803	2,213,783	3.4%	3.2%
④環境衛生	3,848,762	3,970,183	5.5%	5.7%
⑤産業振興	9,148,297	9,602,550	13.2%	13.7%
⑥消防	539,449	520,209	0.8%	0.7%
⑦総務	5,456,436	5,424,177	7.9%	7.7%
合計	69,407,067	70,250,147	100.0%	100.0%

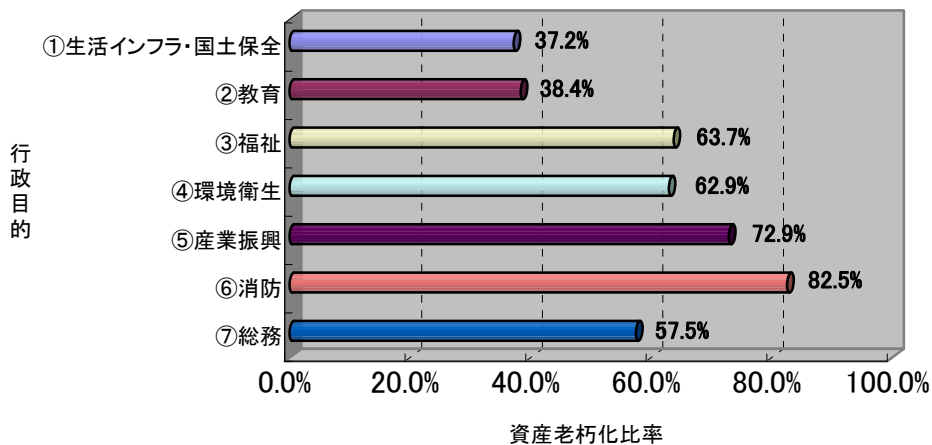


⑤ 資産老朽化比率	減価償却累計額／(有形固定資産合計額(土地を除く)＋減価償却累計額)	H21	H20
-----------	------------------------------------	-----	-----

有形固定資産のうち、土地を除く償却資産の取得価額に対する減価償却累計額の割合から、耐用年数に対して取得時からどの程度経過しているのかを把握することができます。		50.3%	48.6%
---	--	-------	-------

(目的別資産老朽化比率)

目的	H 2 1	H 2 0	差引
①生活インフラ・国土保全	37.2%	35.4%	1.7%
②教育	38.4%	36.8%	1.6%
③福祉	63.7%	64.8%	-1.1%
④環境衛生	62.9%	60.6%	2.3%
⑤産業振興	72.9%	70.7%	2.2%
⑥消防	82.5%	83.1%	-0.6%
⑦総務	57.5%	56.7%	0.8%
合計	50.3%	48.6%	1.7%



⑥ 地方債の償還可能年数 (地方債残高－減債基金) / 経常的収支

H 2 1

H 2 0

「地方債残高」(「減債基金残高」を差引いた額)を、経常的に確保できる資金(資金収支計算書の「経常的収支額」から、「地方債発行額」及び「基金取崩」による収入を除いた額)で返済した場合に、約5年で返済できることを示します。	4.9年	4.0年
---	------	------

◇行政コスト計算書

1 行政コスト計算書とは

行政コスト計算書とは、行政サービスを提供するに伴って発生した1年間の行政活動のうち、ごみ処理や福祉サービスなどの資産形成に結びつかない経常的な行政サービスに係る経費とその行政サービスの直接の対価として得られた使用料・手数料などの財源を表した財務書類です。自治体は営利目的で行政運営をしているわけではないため、利益ではなくコストを計算しています。

行政コスト計算書は、「経常行政コスト」と「経常収益」からなり、これらの差引が「純経常行政コスト」になります。

経常行政コストは、性質別と目的別のマトリックス形式で表示されます。マトリックス形式で表示することで、行政目的別のサービスを提供するために、人件費や物件費などの性質別経費がどのように用いられているかがわかります。

経常収益は、「使用料・手数料」と「分担金・負担金・寄附金」からなります。目的別にみることで、どの行政目的がどの程度の受益者負担で賄われているかがわかります。

2 行政コスト計算書の概要

備前市の平成21年度の経常行政コストは15,734百万円、経常収益は434百万円で、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15,300百万円となります。経常収益で賄うことができないこの額は、市税や国県補助金などで賄うこととなります（→純資産変動計算書参照）。

行政コスト計算書を性質別にみると、人にかかるコストが3,325百万円（主なものは職員給などの人件費）、物にかかるコストが4,628百万円（主なものは物件費や減価償却費）、移転支的コストが7,409百万円（主なものは生活保護などの社会保障給付、補助金等、他会計への繰出金）、その他のコストは372百万円（主なものは支払利息）となっています。

目的別では、福祉が3,776百万円ともっとも多く、生活インフラ・国土保全が2,913百万円、総務が2,737百万円、教育が2,038百万円、環境衛生が1,568百万円などとなっています。

行政コスト計算書

〔 自 平成21年4月 1日
至 平成22年3月31日 〕

【経常行政コスト】

(単位：千円)

	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
1	(1)人件費	2,815,995	17.9%	145,884	543,573	424,129	272,268	173,245	17,488	1,079,790	159,617		0
	(2)退職手当引当金繰入等	316,475	2.0%	18,589	66,681	62,428	41,303	22,440	0	100,367	4,668		0
	(3)賞与引当金繰入額	192,935	1.2%	8,486	37,802	29,261	18,949	10,725	1,226	75,312	11,175		0
	小 計	3,325,405	21.1%	172,959	648,056	515,818	332,519	206,410	18,714	1,255,469	175,460		0
2	(1)物件費	1,972,426	12.5%	62,880	820,186	285,432	345,372	91,503	36,859	318,962	11,232		0
	(2)維持補修費	144,826	0.9%	72,838	23,431	6,818	24,025	12,488	858	4,368	0		0
	(3)減価償却費	2,510,580	16.0%	825,269	464,182	139,067	294,583	607,237	37,055	143,187			0
	小 計	4,627,832	29.4%	960,987	1,307,799	431,317	663,980	711,228	74,772	466,517	11,232		0
3	(1)社会保障給付	1,449,275	9.2%		28,075	1,347,125	74,075						0
	(2)補助金等	2,280,193	14.5%	8,875	45,092	157,766	104,770	219,123	782,681	955,374	6,512		0
	(3)他会計等への支出額	3,461,822	22.0%	1,742,962	0	1,307,089	375,662	36,109	0	0			0
	(4)他団体への 公共資産整備補助金等	217,396	1.4%	27,509	8,506	16,871	16,684	87,923	0	59,903			0
	小 計	7,408,686	47.1%	1,779,346	81,673	2,828,851	571,191	343,155	782,681	1,015,277	6,512		0
4	(1)支払利息	320,777	2.0%								320,777		0
	(2)回収不能見込計上額	51,017	0.3%									51,017	0
	(3)その他行政コスト	0	0.0%				0						0
	小 計	371,794	2.4%	0	0	0	0	0	0	0	320,777	51,017	0
経 常 行 政 コ ス ト a	15,733,717		2,913,292	2,037,528	3,775,986	1,567,690	1,260,793	876,167	2,737,263	193,204	320,777	51,017	0
(構 成 比 率)			18.5%	13.0%	24.0%	10.0%	8.0%	5.6%	17.4%	1.2%	2.0%	0.3%	0.0%

【経常収益】

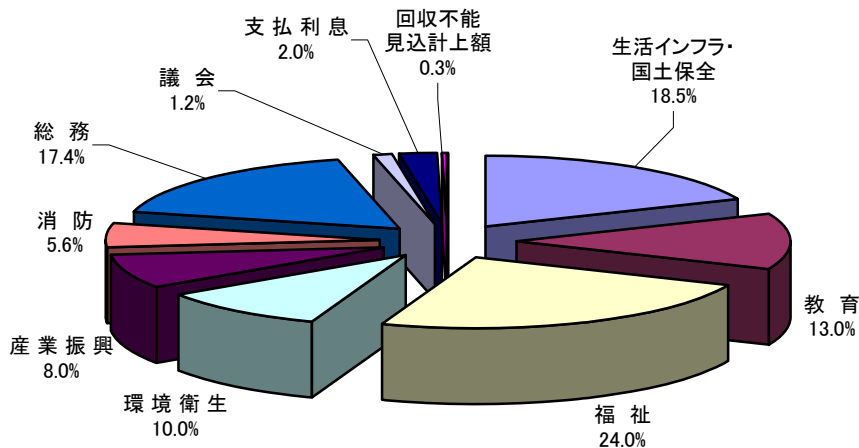
														一般財源 振替額
1 使用料・手数料 b	345,332		42,968	33,224	110,604	78,263	188	0	10,941	0	0		0	69,144
2 分担金・負担金・寄附金 c	88,148		400	1,648	27,956	1,373	20,708	0	34,743	0	0		0	1,320
経 常 収 益 合 計 (b + c) d	433,480		43,368	34,872	138,560	79,636	20,896	0	45,684	0	0		0	70,464
d/a	2.76%		1.5%	1.7%	3.7%	5.1%	1.7%	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%		0.0%	
(差引)純経常行政コスト a-d	15,300,237		2,869,924	2,002,656	3,637,426	1,488,054	1,239,897	876,167	2,691,579	193,204	320,777	51,017	0	△ 70,464

3 行政コスト計算書による分析指標

① 目的別行政コストの構成比及び受益者負担率

行政目的	H21	構成比	受益者負担率
生活インフラ・国土保全	2,913,292	18.5%	1.5%
教育	2,037,528	13.0%	1.7%
福祉	3,775,986	24.0%	3.7%
環境衛生	1,567,690	10.0%	5.1%
産業振興	1,260,793	8.0%	1.7%
消防	876,167	5.6%	0.0%
総務	2,737,263	17.4%	1.7%
議会	193,204	1.2%	0.0%
支払利息	320,777	2.0%	0.0%
回収不能見込計上額	51,017	0.3%	-
その他	0	0.0%	0.0%
合計	15,733,717	100.0%	2.8%

【行政コストの目的別割合】



② 行政コスト対公共資産比率 経常行政コスト／公共資産合計

行政コストの公共資産に対する比率を算出することによって、資産を活用するためにどれだけのコストがかけられているか、あるいは、どれだけの資産でどれだけの行政サービスを提供しているかといった資産の効率的な活用状況を見ることができます。	22.6%
--	-------

◇純資産変動計算書

1 純資産変動計算書とは

純資産変動計算書とは、貸借対照表の純資産の部に計上されている額が、1年間でどのように変動したかを表している財務書類です。

純資産の部は、これまでの世代が負担してきた部分ですので、1年間でこれまでの世代が負担してきた部分が増えたのか減ったのかが分かります。

また、純経常行政コストを一般財源と補助金等受入で賄えているかどうかみることができます。

2 純資産変動計算書の概要

平成21年度末の備前市の純資産残高は56,084百万円となり、前年度から411百万円増加しています。

増減の内容は、行政コスト計算書の純行政コストが△15,300百万円、地方税や地方交付税などの一般財源が12,544百万円、補助金等が2,361百万円（うち経常的な補助金は1,986百万円）、災害復旧事業費、公共資産除売却損益や投資損失などの臨時損益が△15百万円となっています。

3 純資産変動計算書による分析指標

【行政コスト対税収等比率】

純経常行政コスト/（一般財源+補助金受入）その他一般財源分のみ

純行政コストに対する一般財源等の比率をみることで、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行政コストのうち、どれだけが当年度の市税等によって賄われたかがわかります。	105.3%
---	--------

※比率が100%を下回っている場合は、翌年度以降に引き継ぐ資産が蓄積されたか、負担が軽減されたことを表しており、逆に、比率が100%を上回っている場合は、過去から蓄積した資産が取り崩されたか、負担が増加したことを表しています。

純資産変動計算書

〔自 平成21年4月 1日〕
〔至 平成22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	56,494,353	12,913,277	49,905,692	△ 6,405,295	80,679
純経常行政コスト	△ 15,300,237			△ 15,300,237	
一般財源					
地方税	5,353,381			5,353,381	
地方交付税	6,209,295			6,209,295	
その他行政コスト充当財源	981,783			981,783	
補助金等受入	2,360,990	375,345		1,985,645	
臨時損益					
災害復旧事業費	△ 20,502			△ 20,502	
公共資産除売却損益	5,104			5,104	
投資損失	0			0	
損失補償等引当金繰入等	0			0	
科目振替					
公共資産整備への財源投入			874,309	△ 874,309	
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			194,991	△ 194,991	
貸付金・出資金等の回収等による財源増		△ 2,464	△ 345,773	348,237	0
減価償却による財源増		△ 561,331	△ 1,949,249	2,510,580	0
地方債償還等に伴う財源振替			1,321,477	△ 1,321,477	
資産評価替えによる変動額	0				0
無償受贈資産受入	0				0
その他	△ 253		2,418	△ 2,671	
期末純資産残高	56,083,914	12,724,827	50,003,865	△ 6,725,457	80,679

◇資金収支計算書

1 資金収支計算書とは

資金収支計算書とは、1年間の資金（歳計現金）の流れを活動別に（「経常的収支の部」、「公共資産整備収支の部」、「投資・財務的収支の部」）の3つの区分に分けて表示した財務書類です。

経常的収支の部には、「人件費や物件費などの支出」「税金や手数料などの収入」のような経常的な行政活動による資金収支の状況が表示されます。

公共資産整備収支の部には、公共資産整備による支出とその財源（地方債、補助金等）による資金収支の状況が表示されます。

投資・財務的収支の部には、出資、基金積立、借金の返済などの支出とその財源による資金収支の状況が表示されます。資金収支計算書の3つの区分は、経常的収支の部で生じた黒字額を公共資産整備収支の部と投資・財務的収支の部の赤字額を穴埋めするという関係になります。

経常的収支の黒字額よりも公共資産整備収支と投資・財務的収支の赤字額が大きい場合は、期首の歳計現金が減少することになります。

2 資金収支計算書の概要

平成21年度は、経常的収支が4,353百万円であり、この収支余剰で、公共資産整備収支における△925百万円、投資・財務的収支における△3,970百万円の収支不足を補った結果、当期収支として751百万円の資金不足が生じたことが分かります。

また、基礎的財政収支（プライマリーバランス）は、791百万円のプラスとなっています。

※基礎的財政収支は、単年度の収支から借金の増減の影響を排除し、さらに年度間の財政調整機能を有する基金の増減の影響も除外して計算されたもので、単年度ベースの純粋な収支となります。この収支が、ゼロまたはプラスであれば、実質的な地方債の増加率は長期金利以下になり、経済成長率が長期金利を下回らない限り経済規模に対する地方債の比率は増加せず、持続可能な財政運営であるとされています。

資金収支計算書

〔自 平成21年4月 1日〕
〔至 平成22年3月31日〕

(単位:千円)

1 経常的収支の部	
人件費	3,429,460
物件費	1,972,426
社会保障給付	1,449,275
補助金等	2,267,702
支払利息	320,777
他会計等への事務費等充当財源繰出支出	1,681,016
その他支出	165,328
支出合計	11,285,984
地方税	5,326,664
地方交付税	6,209,295
国県補助金等	1,936,931
使用料・手数料	324,715
分担金・負担金・寄附金	54,738
諸収入	113,100
地方債発行額	744,271
基金取崩額	98,881
その他収入	830,275
収入合計	15,638,870
経常的収支額	4,352,886

2 公共資産整備収支の部	
公共資産整備支出	1,667,501
公共資産整備補助金等支出	217,396
他会計等への建設費充当財源繰出支出	59,166
支出合計	1,944,063
国県補助金等	424,059
地方債発行額	507,700
基金取崩額	34,483
その他収入	53,023
収入合計	1,019,265
公共資産整備収支額	△ 924,798

3 投資・財務的収支の部	
投資及び出資金	0
貸付金	52,280
基金積立額	436,542
定額運用基金への繰出支出	60
他会計等への公債費充当財源繰出支出	1,742,896
地方債償還額	1,870,708
長期未払金支払支出	0
支出合計	4,102,486
国県補助金等	0
貸付金回収額	72,312
基金取崩額	18
地方債発行額	20,500
公共資産等売却収入	5,104
その他収入	34,910
収入合計	132,844
投資・財務的収支額	△ 3,969,642

翌年度繰上充用金増減額	0
当年度歳計現金増減額	△ 541,554
期首歳計現金残高	1,223,878
期末歳計現金残高	682,324

※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21年度における一時借入金の借入限度額は2,070,000千円です。
- ③ 支払利息のうち、一時借入金利子は437千円です。

※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		16,790,979 千円
地方債発行額	△	1,272,471
財政調整基金等取崩額	△	0
支出総額	△	17,332,533
地方債元利償還額		2,191,048
財政調整基金等積立額		414,231
基礎的財政収支		<u>791,254</u> 千円

◇市民一人あたり財務書類4表（H21年度備前市普通会計）

平成22年3月31日

39038

人

【貸借対照表】

単位 千円

資産の部	金額	負債の部	金額
1. 公共資産	1,780	1. 固定負債	492
(1) 事業用資産	950	(1) 地方債	407
(2) インフラ資産	828	(2) 退職手当引当金	85
(3) 売却可能資産	2	(3) その他	0
2. 投資等	118	2. 流動負債	51
(1) 投資及び出資金	20	(1) 翌年度償還予定市債	46
(2) 貸付金等	10	(2) その他	5
(3) 基金等	88	負債合計	543
3. 流動資産	82	純資産の部	金額
(1) 資金	80	純資産合計	1,437
うち歳計現金	17		
(2) 未収金	2		
資産合計	1,980	負債及び純資産合計	1,980

【行政コスト計算書】

単位 千円

項目	金額
1. 人にかかるコスト	85
2. 物にかかるコスト	119
3. 移転支的的なコスト	189
4. その他のコスト	10
経常費用合計	403
経常収益（使用料・手数料等）	11
純経常行政コスト	392

【資金収支計算書】

単位 千円

項目	金額
1. 経常的収支 a	112
2. 公共資産整備収支 b	△ 24
3. 投資・財務的収支 c	△ 102
当期収支 d (a+b+c)	△ 14
期首資金残高 e	31
期末資金残高 d+e	17
(基礎的財政収支)	
収入総額 ア	430
市債発行額 イ	33
支出総額 ウ	444
市債元利償還額 エ	56
減債基金等増減 オ	11
基礎的財政収支 ア-イ-ウ+エ+オ	20

【純資産変動計算書】

単位 千円

項目	金額
期首純資産残高	1,447
純経常行政コスト	△ 392
財源調達	382
市税	137
地方交付税	159
経常補助金	51
建設補助金	10
その他	25
臨時損益	0
資産評価替・無償受入	0
その他	0
期末純資産残高	1,437

※ 財務書類の数値を市民一人あたりに換算して算出することで、より実感を持てる数値になります。

（平成22年3月末時点の人口39,038人に基づき計算しています。）

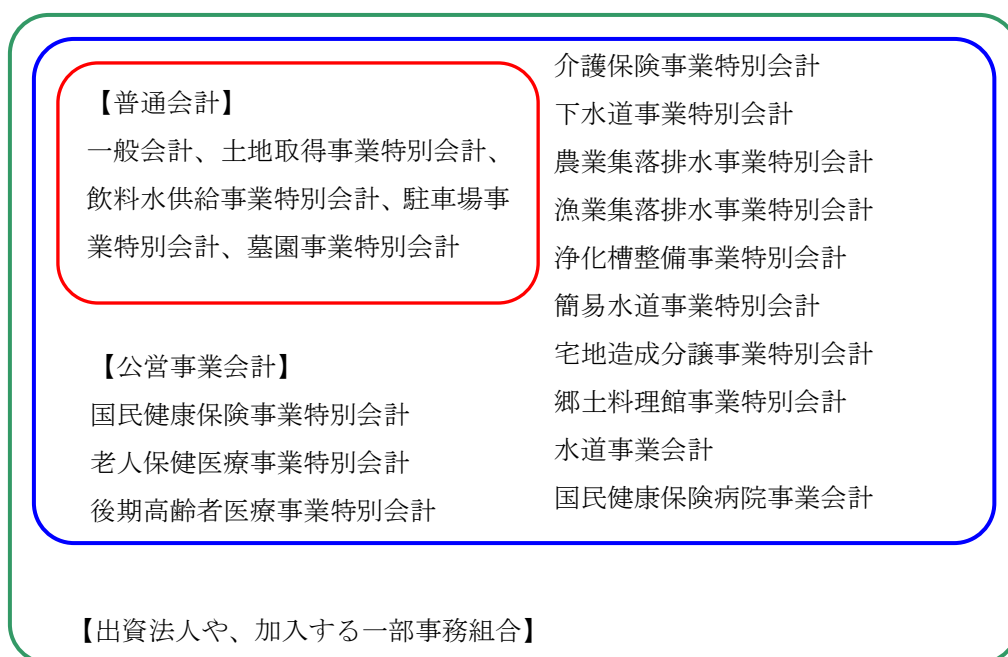
連結会計

◇連結会計について

1 連結の範囲

平成21年度決算にあたり、普通会計・公営事業会計及び連結対象法人を含めた財務4表を作成しました。

【連結の範囲】



※ 公営事業会計

公営事業会計とは、使用料等の収入で経費を賄うことを目的として、水の供給や医療の提供、下水の処理等のサービスの提供などを行う、収益的・企業的な公営企業会計と普通会計には含まれないそのほかの特別会計をいいます。

2 連結の手法

①個別財務書類の読替・作成

水道事業や病院事業会計の個別財務書類は、各事業会計の会計基準に則って作成された法定決算書類で、これらの法定決算書類は、会計基準の違いにより普通会計の表示科目と異なります。このため、新地方公会計制度研究会報告書で示された連結財務書類の

科目に揃えるために表示科目を変更しなければなりません。この手続きを読替といいます。

また、そのほかの公営事業会計（特別会計）では、法定決算書は一般会計等の決算書と同様で、発生主義による財務書類は作成されていないため、普通会計の財務書類作成方法に準じて作成しています。

②個別財務書類の修正

連結財務書類の作成にあたっては、原則として普通会計に準じた会計処理方法を適用する必要があるため、公営企業などの会計基準で作成された個別財務書類の修正が必要となります。

修正とは、会計基準が同一でない各財務書類から連結財務書類を作成するにあたって、表示科目をあわせるための費目の組替や、退職手当引当金の評価方法を統一するなどの作業手続きをいいます。

③連結内部の相殺消去

連結財務書類は連結対象法人等を一つの行政サービス実施主体とみなしているため、連結対象法人等の間で行われている、資金の出資（受入れ）、貸付（借入れ）、繰出し（繰入れ）等の内部取引は相殺消去しています。

ただし、水道使用料、下水道使用料、施設使用料など、条例で金額が定められているものや、そのほかの少額（100万円未満）取引については、相殺消去の対象から除くことができます。

連結貸借対照表

(平成22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) 地方公共団体	
①生活インフラ・国土保全	74,793,652	①普通会計地方債	15,881,092
②教育	15,723,913	②公営事業地方債	29,229,426
③福祉	3,395,673	地方公共団体計	45,110,518
④環境衛生	17,917,860	(2) 関係団体	
⑤産業振興	10,721,522	①一部事務組合・広域連合地方債	834,354
⑥消防	1,882,093	②地方三公社長期借入金	0
⑦総務	5,521,423	③第三セクター等長期借入金	95,256
⑧収益事業	0	関係団体計	929,610
⑨その他	0	(3) 長期未払金	2,750
有形固定資産計	129,956,136	(4) 引当金	5,893,273
(2) 無形固定資産	177,094	(うち退職手当等引当金)	5,752,856
(3) 売却可能資産	231,408	(うちその他の引当金)	140,417
公共資産合計	130,364,638	(5) その他	0
2 投資等		固定負債合計	51,936,151
(1) 投資及び出資金	446,896	2 流動負債	
(2) 貸付金	535,007	(1) 翌年度償還予定額	
(3) 基金等	6,386,654	①地方公共団体	3,603,292
(4) 長期延滞債権	1,123,601	②関係団体	109,754
(5) その他	1,940	翌年度償還予定額計	3,713,046
(6) 回収不能見込額	△ 571,947	(2) 短期借入金(翌年度繰上充用金を含む)	144,425
投資等合計	7,922,151	(3) 未払金	495,182
3 流動資産		(4) 翌年度支払予定退職手当	109
(1) 資金	9,300,916	(5) 賞与引当金	370,724
(2) 未収金	1,146,262	(6) その他	11,043
(3) 販売用不動産	167,988	流動負債合計	4,734,529
(4) その他	148,446	負債合計	56,670,680
(5) 回収不能見込額	△ 96,981	[純資産の部]	
流動資産合計	10,666,631	純資産合計	92,410,779
4 繰延勘定	128,040	負債及び純資産合計	149,081,460
資産合計	149,081,460		

連結行政コスト計算書

〔自平成21年4月1日
至平成22年3月31日〕

【経常行政コスト】

(単位:千円)

	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 (1)人件費	5,730,699	16.7%	236,606	568,885	982,182	1,930,154	261,888	409,470	1,180,908	160,605			0
(2)退職手当等引当金繰入等	581,960	1.7%	17,938	66,681	114,920	260,812	27,595	△ 11,306	100,653	4,668			0
(3)賞与引当金繰入額	370,833	1.1%	16,096	37,802	43,880	147,941	10,742	22,832	80,317	11,224			0
小計	6,683,492	19.5%	270,640	673,368	1,140,982	2,338,906	300,225	420,996	1,361,878	176,497			0
2 (1)物件費	5,625,485	16.4%	411,565	831,123	790,494	2,946,973	196,966	97,639	338,987	11,738			0
(2)維持補修費	342,390	1.0%	156,568	27,824	18,909	101,189	29,263	2,099	6,538	0			0
(3)減価償却費	4,861,574	14.2%	2,320,662	464,182	180,317	984,281	660,538	94,253	157,341	0			0
小計	10,829,449	31.6%	2,888,795	1,323,129	989,720	4,032,443	886,767	193,991	502,866	11,738	0		0
3 (1)社会保障給付	12,394,709	36.1%		28,075	12,292,559	74,075							0
(2)補助金等	2,669,787	7.8%	△ 399	47,468	1,307,305	43,469	219,250	38,568	1,007,614	6,512			0
(3)他会計等への支出額	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0			0
(4)他団体への 公共資産整備補助金等	225,389	0.7%	27,509	8,506	16,871	16,684	87,923	7,993	59,903	0			0
小計	15,289,885	44.6%	27,110	84,049	13,616,735	134,228	307,173	46,561	1,067,517	6,512			0
4 (1)支払利息	1,123,779	3.3%									1,123,779		0
(2)回収不能見込計上額	90,333	0.3%										90,333	0
(3)その他行政コスト	291,347	0.8%	64,074	29	93,389	97,024	34,888	0	1,943	0			0
小計	1,505,459	4.4%	64,074	29	93,389	97,024	34,888	0	1,943	0	1,123,779	90,333	0
経常行政コスト a	34,308,285		3,250,619	2,080,575	15,840,826	6,602,601	1,529,053	661,548	2,934,204	194,747	1,123,779	90,333	0
(構成比率)			9.5%	6.1%	46.2%	19.2%	4.5%	1.9%	8.6%	0.6%	3.3%	0.3%	0.0%

【経常収益】

													一般財源 振替額	
1 使用料・手数料	432,480		42,968	33,224	110,604	143,643	188	602	11,087	0	0		0	90,164
2 分担金・負担金・寄附金	5,343,818		55,921	1,648	5,082,959	79,811	27,658	0	35,412	0	0		0	60,409
3 保険料	1,453,742				1,453,742									
4 事業収益	6,687,527		598,173	59,337	1,052,702	4,762,026	170,626	0	44,663	0	0		0	
5 その他特定行政サービス収入	456,183		△ 2,792	3,012	21,492	378,001	55,817	0	653	0	0		0	0
6 他会計補助金等	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
経常収益 b	14,373,750		694,270	97,221	7,721,499	5,363,481	254,289	602	91,815	0	0		0	150,573
b/a	41.9%		21.4%	4.7%	48.7%	81.2%	16.6%	0.1%	3.1%	0.0%	0.0%		0.0%	
(差引)純経常行政コスト a-b	19,934,535		2,556,349	1,983,354	8,119,327	1,239,120	1,274,764	660,946	2,842,389	194,747	1,123,779	90,333	0	△ 150,573

連結純資産変動計算書

〔自 平成21年4月 1 日〕
〔至 平成22年3月31日〕

(単位:千円)

	純資産合計
期首純資産残高	92,484,932
純経常行政コスト	△ 19,934,535
一般財源	
地方税	5,353,381
地方交付税	6,209,295
その他行政コスト充当財源	1,040,730
補助金等受入	7,300,806
臨時損益	
災害復旧事業費	△ 20,502
公共資産除売却損益	△ 25,434
投資損失	0
収益事業純損失	25,584
損失補償等引当金繰入	0
出資の受入・新規設立	8,642
資産評価替えによる変動額	△ 18,979
無償受贈資産受入	0
その他	△ 13,141
期末純資産残高	92,410,779

連結資金収支計算書

〔自 平成21年4月 1日〕
〔至 平成22年3月31日〕

(単位:千円)

1 経常的収支の部	
人件費	6,834,793
物件費	4,607,941
社会保障給付	12,394,708
補助金等	2,189,285
支払利息	1,123,779
その他支出	2,228,482
支出合計	29,378,988
地方税	5,326,664
地方交付税	6,209,295
国県補助金等	6,404,222
使用料・手数料	410,863
分担金・負担金・寄附金	5,204,388
保険料	1,766,177
事業収入	6,402,081
諸収入	606,571
地方債発行額	744,271
長期借入金借入額	0
短期借入金増加額	2,000
基金取崩額	217,283
その他収入	932,932
収入合計	34,226,747
経常的収支額	4,847,759

2 公共資産整備収支の部	
公共資産整備支出	3,254,122
公共資産整備補助金等支出	225,389
地方独立行政法人公共資産整備支出	0
一部事務組合・広域連合公共資産整備支出	0
地方三公社公共資産整備支出	0
第三セクター等公共資産整備支出	11,676
支出合計	3,491,187
国県補助金等	843,272
地方債発行額	1,219,264
長期借入金借入額	0
基金取崩額	35,145
その他収入	105,406
収入合計	2,203,087
公共資産整備収支額	△ 1,288,100

3 投資・財務的収支の部	
投資及び出資金	0
貸付金	122,118
基金積立額	727,790
定額運用基金への繰出支出	195
地方債償還額	4,431,217
長期借入金返済額	21,628
短期借入金減少額	19,560
収益事業純支出	0
その他支出	5,362
支出合計	5,327,870
国県補助金等	60,073
貸付金回収額	176,583
基金取崩額	18
地方債発行額	1,068,850
長期借入金借入額	179
収益事業純収入	0
公共資産等売却収入	6,302
その他収入	120,081
収入合計	1,432,086
投資・財務的収支額	△ 3,895,784

翌年度繰上充用金増減額	0
当年度資金増減額	△ 336,125
期首資金残高	7,138,102
経費負担割合変更に伴う差額	0
期末資金残高	6,801,977

3 普通会計と市全体の財務書類の比較

普通会計と連結の財務書類を比較することで、普通会計だけでは見えない社会資本整備の状況や財務の状況、市の行政活動の規模などを把握することができます。

比較の方法は、単純比較、財務指標の比較、連単倍率：連結／普通会計（連結の財務書類と普通会計（単体）の財務書類の項目の比率）であらわした比較などがあります。

①貸借対照表の比較 ～連単倍率

備前市の貸借対照表で、連単倍率をみてみると、公共資産では1.88倍、流動資産で3.34倍、負債合計では2.67倍となっています。これは、下水道事業会計で、下水道の整備などの資産形成活動を長年にわたり行っており、財源として発行した下水道事業債（負債）の残高も大きいこと、また、公営企業である病院事業会計や水道事業会計で保有する現金預金、未収金、貯蔵品などが流動資産として計上されることが要因です。

【 貸 借 対 照 表 】

(単位：百万円、倍)

	連結	普通会計	連単倍率
借方	金額 A	金額 B	A/B
資産の部			
1. 公共資産	130,365	69,496	1.88
2. 投資等	7,922	4,613	1.72
3. 流動資産	10,666	3,195	3.34
4. 繰延勘定	128		
資産合計	149,081	77,304	1.93
貸方	金額 A	金額 B	A/B
負債の部			
1. 固定負債	51,936	19,225	2.70
2. 流動負債	4,735	1,995	2.37
負債合計	56,671	21,220	2.67
純資産の部	金額 A	金額 B	A/B
純資産合計	92,411	56,084	1.65
負債・純資産合計	149,082	77,304	1.93

②行政コスト計算書の比較 ～連単倍率・財務指標の比較

性質別行政コスト計算書の経常費用の連単倍率は、人にかかるコストでは2.01倍、物にかかるコストが2.34倍、補助金などの移転支出的コストが2.06倍、支払利息などのその他のコストが4.05倍となっています。その他のコストの連単倍率が高いことは、支払利息が公営企業などの特別会計で多いことも影響しています。このことは、貸借対照表の負債合計の連単倍率（2.67倍）からも見て取ることができます。

【性質別行政コスト計算書】

(単位 百万円、倍)

性質	連結	普通会計	連単倍率
人にかかるコスト	6,684	3,325	2.01
物にかかるコスト	10,829	4,628	2.34
移転支出的コスト	15,290	7,409	2.06
その他	1,505	372	4.05
経常費用	34,308	15,734	2.18
経常収益	14,374	433	33.20
受益者負担比率	41.9%	2.8%	14.96

つづいて、経常収益の連単倍率をみると33倍と非常に高くなっています。これは、連結の対象となる水道事業や病院事業の公営企業会計ではサービス提供のためのコストを使用料などの経常収益で賄うことが基本となっているほか、国民健康保険や、介護保険などの会計では提供するサービス（給付）の財源として、保険料（税）等の賦課・徴収が行われているからです。

このことから、行政コスト計算書の受益者負担率は、市全体で41.9%と普通会計の2.8%に比べて非常に高い比率となり、目的別の受益者負担率は、水道、病院事業会計が計上される環境衛生の項目で81.2%、次いで国民健康保険や介護保険事業特別会計が計上される福祉で48.7%、下水道事業特別会計が計上される生活インフラ・国土保全では、21.4%となっています。

【連結：目的別の受益者負担率】

行政目的	受益者負担率
生活インフラ・国土保全	21.4%
教育	4.7%
福祉	48.7%
環境衛生	81.2%
産業振興	16.6%
消防	0.1%
総務	3.1%
議会	0.0%
支払利息	0.0%

◇ 財務書類の活用方法

作成した財務書類は、市の財務状況を表すものですが、市民への行財政情報の提供や、自治体経営のツールとしていかに活用していくかが課題となります。

財務書類を作成し公表することによる効果として、次の3点があげられます。

- 1 公表による透明性の向上と説明責任の履行
- 2 行政経営におけるマネジメント力の向上
- 3 資産・債務の把握による適切な管理

これらの効果を、本市ではどのように活用できるかについてまとめました。

1 公表による透明性の向上と説明責任の履行

毎年度の決算に関する情報と併せ、広報びぜんやホームページで公表することにより、資産と負債の状況、行政サービスのコストと負担の状況、財源の調達とその用途の状況などについて、お知らせすることができます。

(広報びぜん3月号抜粋)

6

簡易版財務書類4表 ～ 備前市普通会計（H21年度）

備前市では、従来の現金の収支に着目した「決算書」に加えて、財政状況をより的確に把握するため、財務書類4表を作成しています。財務書類は、企業会計の手法により決算の情報を表したもので、年度末における資産や負債などのストック情報を表した「貸借対照表」、減価償却や退職手当繰入などを含むコスト情報を表した「行政コスト計算書」、キャッシュフローの情報を表した「資金収支計算書」、貸借対照表の純資産の変動状況を表した「純資産変動計算書」から構成されています。これらの財務書類4表は、平成19年秋に総務省から公表された「総務省方式改訂モデル」の基準を採用し、昭和44年度以降の「地方財政状況調査」に基づいて作成しています。

【貸借対照表】 (単位：百万円)

資産の部	金額	負債の部	金額
1. 公共資産	69,496	1. 固定負債	19,225
(1) 事業用資産	37,084	(1) 地方債★	15,881
(2) インフラ資産	32,323	(2) 退職手当引当金	3,343
(3) 売却可能資産	89	(3) その他	1
2. 投資等	4,613	2. 流動負債	1,995
(1) 投資及び出資金	791	(1) 翌年度償還予定地方債★	1,802
(2) 貸付金等	375	(2) その他	193
(3) 基金等	3,447	負債合計★	21,220
3. 流動資産	3,195	純資産の部	金額
(1) 資金★	3,114	純資産★	56,084
(2) 未収金	81		
資産合計★	77,304	負債及び純資産合計	77,304

売却可能資産・・・遊休資産や未利用資産等の売却可能な資産
 投資及び出資金・・・債券及び株式並びに財団法人の出資金等
 資金・・・財政調整基金、繰上預金等
 退職手当引当金・・・全職員が年度末に普通退職した場合の退職手当見込額

（貸借対照表）
 貸借対照表は、住民サービスのために保有している資産と、その資産を形成するために要した財源（負債・純資産）について、年度末の状況を示したものです。向かって左側が資産、右側が財源となっています。
 資産合計は77億3千万円で、このうち、道路や学校、ごみ処理などのサービスを提供するための資産（公共資産）が69億4千万円と資産全体の約90%を占めています。このほか資産の部には特定目的基金等3億4千万円や、財政調整基金を含む流動資産3億1千万円などを計上しています。
 これらの資産を形成するために要した財源として、負債合計は2億1千万円（資産に対し約27%）であり、これからの世代が負担する負債残高として残っていることがわかります。資産合計から負債合計を差し引いた残りが純資産の5億6千万円となり、これまでの世代が負担してきた金額といえます。

【行政コスト計算書】 (単位：百万円)

項目	金額
1. 人にかかるとコスト	3,325
人件費、退職手当引当繰入金等	
2. 物にかかるとコスト	4,628
物件費、減価償却費、維持補修費等	
3. 移転支出的なコスト	7,409
社会保障給付、他金計繰入金、補助金等	
4. その他のコスト	372
公債費（利息）等	
経常用合計★	15,734
経常収益（使用料・手数料等）	434
経常行政コスト★	15,300

（行政コスト計算書）
 行政コスト計算書は、福祉やごみ処理などの資産形成に結びつかない行政サービスに係る経費と、その行政サービスに対して直接支払われた使用料や負担金などの財源を対比させた財務書類です。
 ここでは、減価償却費2億2千万円や、退職手当引当金繰入3億1千万円など実際には歳出決算額には計上されない項目もコストとして計上されています。また、収入としては、使用料・手数料や分担金負担金といった受益者負担金を経常収益として計上しています。
 備前市では、人にかかるとコストが21.1%、物にかかるとコストが29.4%、補助金などの移転支出的なコストが47.1%で、受益者負担率（経常収益/経常用）は2.8%でした。

★市民一人当たり (資産・負債)
 ・資産合計 198万円
 資金（現金等）8万円
 ・負債合計 54万円
 地方債 45万円
 ・純資産 144万円

★市民一人当たり
 経常用 40万円
 (経常行政コスト39万円)

数値は百万円単位で四捨五入し端数を調整している。
 矢印(→)は各財務書類の相互の関係を示している。

【資金収支計算書】 (単位：百万円)			【純資産変動計算書】 (単位：百万円)	
項目	金額		項目	金額
1. 経常的収支 a	4,353		期首純資産残高	56,494
2. 公共資産整備収支 b	△ 925		純経常行政コスト	△ 15,300
3. 投資・財務的収支 c	△ 3,970		財源調達	14,905
当期収支 d (a+b+c)	△ 542		市税	5,353
期首資金残高 e	1,224		地方交付税	6,209
期末資金残高 d+e	682		経常補助金	1,986
(基礎的財政収支)			建設補助金	375
収入総額 ア	16,791	経常的収支・・・	その他	982
市債発行額 イ	1,272	経常的な行政活動の収支で、その他収支	臨時損益	△ 15
支出総額 ウ	17,333	に含まれないもの	資産評価替・無償受入	0
市債元利償還額 エ	2,191	公共資産整備収支・・・	その他	0
減債基金等増減 オ	414	公共資産の整備にかかる収支	期末純資産残高	56,084
基礎的財政収支 ア-イ-ウ+エ+オ	791	投資・財務的収支・・・		
		市債の元利償還、発行額の収支等		

(資金収支計算書)
1年間の行政サービスに必要な資金の動きを表した財務書類です。上段は資金の収支を、経常的収支、公共資産整備収支、投資・財務的収支の性質の異なる3つの区分で表しています。
また、中段では、1年間の行政活動の総収支を示し、下段は、行政サービスに使う経費を借金せずに収支などで賄えているかどうかを示す、いわゆる基礎的財政収支（プライマリバランス）になります。
備前市ではこの1年間で、5億4千2百万円の歳計現金が減少し、期末歳計現金残高は6億8千2百万円、基礎的財政収支は7億9千1百万円赤字であったことがわかります。

(純資産変動計算書)
貸借対照表の純資産が、1年間でどのような要因で増減したかを表しています。平成21年度の備前市では純経常行政コスト153億円に対し、市税からその他までの財源調達は148億9千万円であり、差額の4億9百万円分の資産が減少していることがわかります(※)。また、財源調達の内訳をみると、交付税や補助金への依存が高いこともわかります。
※補足
定額給付金支給事業の財源が前年度の収入として決算されていること。本年度決算額には歳出事業費のみがコストに計上されたことが大きな要因となっています。

2 行政経営におけるマネジメント力の向上

経年比較や類似団体との比較により、本市の財務状況を把握することができ、意思決定や方向性の検討に活用できます。

- ①貸借対照表の行政目的別の資産の残高により、これまで整備してきた資産が把握でき、今後どの行政目的に投資するべきかという方向付けの判断資料になります。

有形固定資産の行政目的別割合

行政目的	H21	H20	H21割合	H20割合
①生活インフラ・国土保全	32,322,671	32,714,163	46.6%	46.6%
②教育	15,719,649	15,805,082	22.6%	22.5%
③福祉	2,371,803	2,213,783	3.4%	3.2%
④環境衛生	3,848,762	3,970,183	5.5%	5.7%
⑤産業振興	9,148,297	9,602,550	13.2%	13.7%
⑥消防	539,449	520,209	0.8%	0.7%
⑦総務	5,456,436	5,424,177	7.9%	7.7%
合計	69,407,067	70,250,147	100.0%	100.0%

- ②貸借対照表の地方債残高と公共資産合計の状況から、将来世代の負担割合をみる事ができる。将来世代への負担の先送りを抑制するため、適正な地方債発行額の決定における判断資料になります。

将来世代負担比率

地方債残高／公共資産合計

H21

H20

公共資産のうち、将来返済しなければならない地方債による形成割合を算定することで、将来世代の負担割合をみる事ができます。	25.4%	26.0%
---	-------	-------

③行政コスト計算書の行政目的別経常コストに占める各経常収益の割合から、受益者負担比率を算出し、使用料・手数料や分担金・負担金・寄附金などの適正化の検討における判断資料となります。

目的別行政コストの構成比及び受益者負担率

行政目的	H21	構成比	受益者負担率
生活インフラ・国土保全	2,913,292	18.5%	1.5%
教育	2,037,528	13.0%	1.7%
福祉	3,775,986	24.0%	3.7%
環境衛生	1,567,690	10.0%	5.1%
産業振興	1,260,793	8.0%	1.7%
消防	876,167	5.6%	0.0%
総務	2,737,263	17.4%	1.7%
議会	193,204	1.2%	0.0%
支払利息	320,777	2.0%	0.0%
回収不能見込計上額	51,017	0.3%	-
その他	0	0.0%	0.0%
合計	15,733,717	100.0%	2.8%

④施設整備に際し、事前に整備費と財源内訳、見込まれる運営費から財務書類を作成し、整備から廃止までのライフサイクルコストやランニングコストを算出することにより、整備するかどうかの意思決定の判断資料とすることができます。

3 資産・債務の把握による適切な管理

財務書類の作成過程で、固定資産の評価や遊休資産の把握が行われ固定資産台帳が段階的に整備されます。また、将来負担する債務に係る資金の必要額が明確になります。

①全庁的に遊休資産を把握することにより、資産の売却や有効利用の検討資料に使用することができます。

②将来支払う必要がある地方債や退職手当引当金に対して、減債基金積立金や退職手当組合積立金が著しく不足している場合は、積立金の増額や退職手当組合負担金の増額などを検討する際の判断に活用することができます。

用語解説等

貸借対照表の主な用語解説

1 公共資産																																																																																			
(1) 有形固定資産 地方財政状況調査の費目(決算費目)に準ずる計上科目)																																																																																			
①生活インフラ・国土保全	土木費 (道路・公園・市営住宅など)																																																																																		
②教育	教育費 (学校・公民館など)																																																																																		
③福祉	民生費 (保育園・福祉施設など)																																																																																		
④環境衛生	衛生費 (清掃施設、墓園、保健センターなど)																																																																																		
⑤産業振興	農林水産費、商工費、労働費 (農業用施設・勤労者センターなど)																																																																																		
⑥消防	消防費 (消防施設など)																																																																																		
⑦総務	総務費、議会費、その他 (市役所庁舎など)																																																																																		
(2) 売却可能資産	遊休資産や未利用資産などの売却可能な資産																																																																																		
減価償却基準 (決算費目に準じて定められた基準のため構造等にかかわらず適用される。)																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>決算統計上の区分</th> <th>耐用年数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>総務費</td><td></td></tr> <tr><td>庁舎</td><td>50</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> <tr><td>民生費</td><td></td></tr> <tr><td>保育所</td><td>30</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> <tr><td>衛生費</td><td>25</td></tr> <tr><td>労働費</td><td>25</td></tr> <tr><td>農林水産業費</td><td></td></tr> <tr><td>造林</td><td>25</td></tr> <tr><td>林道</td><td>48</td></tr> <tr><td>治山</td><td>30</td></tr> <tr><td>砂防</td><td>50</td></tr> <tr><td>漁港</td><td>50</td></tr> <tr><td>農業農村整備</td><td>20</td></tr> <tr><td>海岸保全</td><td>30</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> <tr><td>商工費</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	決算統計上の区分	耐用年数	総務費		庁舎	50	その他	25	民生費		保育所	30	その他	25	衛生費	25	労働費	25	農林水産業費		造林	25	林道	48	治山	30	砂防	50	漁港	50	農業農村整備	20	海岸保全	30	その他	25	商工費	25	<table border="1"> <thead> <tr> <th>決算統計上の区分</th> <th>耐用年数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>土木費</td><td></td></tr> <tr><td>道路</td><td>48</td></tr> <tr><td>橋りょう</td><td>60</td></tr> <tr><td>河川</td><td>49</td></tr> <tr><td>砂防</td><td>50</td></tr> <tr><td>海岸保全</td><td>30</td></tr> <tr><td>港湾</td><td>49</td></tr> <tr><td>都市計画</td><td></td></tr> <tr><td>街路</td><td>48</td></tr> <tr><td>都市下水路</td><td>20</td></tr> <tr><td>区画整理</td><td>40</td></tr> <tr><td>公園</td><td>40</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> <tr><td>住宅</td><td>40</td></tr> <tr><td>空港</td><td>25</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> <tr><td>消防費</td><td></td></tr> <tr><td>庁舎</td><td>50</td></tr> <tr><td>その他</td><td>10</td></tr> <tr><td>教育費</td><td>50</td></tr> <tr><td>その他</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	決算統計上の区分	耐用年数	土木費		道路	48	橋りょう	60	河川	49	砂防	50	海岸保全	30	港湾	49	都市計画		街路	48	都市下水路	20	区画整理	40	公園	40	その他	25	住宅	40	空港	25	その他	25	消防費		庁舎	50	その他	10	教育費	50	その他	25
決算統計上の区分	耐用年数																																																																																		
総務費																																																																																			
庁舎	50																																																																																		
その他	25																																																																																		
民生費																																																																																			
保育所	30																																																																																		
その他	25																																																																																		
衛生費	25																																																																																		
労働費	25																																																																																		
農林水産業費																																																																																			
造林	25																																																																																		
林道	48																																																																																		
治山	30																																																																																		
砂防	50																																																																																		
漁港	50																																																																																		
農業農村整備	20																																																																																		
海岸保全	30																																																																																		
その他	25																																																																																		
商工費	25																																																																																		
決算統計上の区分	耐用年数																																																																																		
土木費																																																																																			
道路	48																																																																																		
橋りょう	60																																																																																		
河川	49																																																																																		
砂防	50																																																																																		
海岸保全	30																																																																																		
港湾	49																																																																																		
都市計画																																																																																			
街路	48																																																																																		
都市下水路	20																																																																																		
区画整理	40																																																																																		
公園	40																																																																																		
その他	25																																																																																		
住宅	40																																																																																		
空港	25																																																																																		
その他	25																																																																																		
消防費																																																																																			
庁舎	50																																																																																		
その他	10																																																																																		
教育費	50																																																																																		
その他	25																																																																																		
2 投資等																																																																																			
(1) 投資及び出資金	公営企業や団体への出資金、出捐金など																																																																																		
(2) 貸付金	住宅資金貸付金や奨学資金貸付金など																																																																																		
(3) 基金等	特定の目的のために積み立てられ、または運用するために設けられた基金など																																																																																		
②その他特定目的基金	特定の目的のために積み立てられ、または運用するために設けられた基金など																																																																																		

③土地開発基金	土地の取得を目的とした定額運用基金
⑤退職手当組合積立金	退職手当の支給に備えて退職手当組合に積み立てている積立金
(4) 長期延滞債権	市税などの収入未済額のうち1年以上未収のもの
回収不能見込額	債権のうち、回収が困難と見込まれるもの
3 流動資産	
①財政調整基金	年度間の財源調整など健全な財政運営をするための基金
②減債基金	地方債の償還財源として積み立てた基金
③歳計現金	当該年度の収入から支出を差し引いた額
(2) 未収金	当該年度において発生した滞納が1年未満の債権
1 固定負債	
(2) 長期未払金	物件等の引渡しを受けたが支払いは済んでいない債務や損失補償等の契約(債務負担額)のうち、すでに確定したもので、翌年度の償還予定額を除いた額
(3) 退職手当引当金	年度末に特別職を含む全職員が普通退職した場合の退職手当の支給見込額から翌年度支払予定退職手当の額を除いた額
2 流動負債	
(5) 賞与引当金	翌年度に支給される賞与のうち当年度に発生した額(平成N年度の6月に支払う賞与は、12月から5月分であるため、そのうちの12月から3月の4ヶ月間は平成N-1年度に発生していると整理する)
1 公共資産等整備国県補助金等	住民サービスを提供するための財産を取得した財源のうち、国・県から補助を受けた額
2 公共資産等整備一般財源等	住民サービスを提供するための財産を取得した財源のうち、上記の国・県補助金と地方債を除いた額
3 その他一般財源等	公共資産等以外の資産から公共資産等整備財源以外の負債を差し引いた額
4 資産評価差額	売却可能資産の取得価額と売却可能額の差額や有価証券などの取得価額と時価との差額など

【欄外の注記について】

※1 他団体及び民間への支出金により形成された資産	他団体や民間へ市が支出した補助金のうち資産形成の財源となったもの
※2 債務負担行為に関する情報	貸借対照表の「長期未払金」「未払金」に計上されたもの以外に、将来負担となる可能性のあるもの
※4 普通会計の将来負担に関する情報	将来一般会計等が負担すると見込まれる額

行政コスト計算書の主な用語解説

【経常行政コスト】	
(1) 人件費	特別職や職員の給与・報酬から退職手当・賞与引当金を除いた額

(2)退職手当引当金繰入等	退職給与引当金の本年度増加分
(3)賞与引当金繰入額	賞与引当金の本年度増加分
(1)物件費	委託料、需用費(消耗品費等)、役務費等
(2)維持補修費	学校、公民館、道路、庁舎などの施設を維持・修繕するための経費
(3)減価償却費	有形固定資産が経年劣化により、その資産価値が減少したと認められる額
(1)社会保障給付	児童手当、生活保護費、障害者等への支援費など(扶助費)
(2)補助金等	市民や団体等に対する補助金・負担金
(3)他会計等への支出額	国民健康保険会計、介護保険会計等に対する繰出金
(4)他団体への公共資産整備補助金等	国・県または民間団体等が行う施設の建設・改良事業に対する経費
(1)支払利息	地方債及び一時借入金の支払利息
(2)回収不能見込計上額	貸借対照表計上回収不能見込額の当年度増減額と当年度不納欠損額額の合計
(3)その他行政コスト	上記に含まれない経費
【経常収益】	
使用料・手数料	公共施設の使用料や証明書発行手数料など
分担金・負担金・寄付金	保育料や事業分担金など
(差引)純経常行政コスト	「経常行政コスト」から「経常収益 合計」を引いた額

純資産変動計算書の主な用語解説

表側	
期首純資産残高	前年度末の貸借対照表に計上された純資産の額
純経常行政コスト	当該年度における行政コスト計算書の「純経常行政コスト」の額
一般財源	(上記純経常行政コストに対する一般財源)
地方税	市民税、固定資産税、都市計画税等
地方交付税	普通交付税、特別交付税
その他行政コスト充当財源	地方譲与税、地方消費税交付金など

補助金等受入	国や県などから受けた補助金の額
臨時損益	(経常的なコスト以外の下記のような臨時的に発生するもの)
災害復旧事業費	当該年度の災害復旧にかかった経費
公共資産除却売却損益	公共資産を除却、または売却した際の損益
投資損失	投資または出資金の時価もしくは実質価額が取得価額と比べて著しく下落した場合のその差額
科目振替	(純資産を構成する科目相互間での資金の変動を明示するため設けられた項目)
公共資産整備への財源投入	バランスシートの公共資産を整備するために投じられた財源の変動
公共資産処分による財源増	土地の売却など資産処分による財源の変動
貸付金・出資金等への財源投入	バランスシートの投資及び出資金、貸付金、基金に投じられた財源の変動
貸付金・出資金等の回収等による財源増	投資及び出資金、貸付金、基金の返済等による財源の変動
減価償却による財源増	減価償却による公共資産等形成の財源からその他一般財源等への振替
地方債償還に伴う財源振替	地方債を償還することにより公共資産等整備の財源のうち地方債によって賄われていた部分が一般財源に置き換わる
資産評価替えによる変動額	売却可能資産として新たにバランスシートに追加計上したことに伴う変動額や資産評価替えを行った場合の差額
無償受贈資産受入	寄付等により無償で資産を受贈した場合にバランスシートに追加計上した評価額
その他	上記以外の要素
期末純資産残高	上記の増減事由の結果、当年度末の貸借対照表に計上された純資産の額

表頭

公共資産等整備国県補助金等	住民サービスを提供するための財産を取得した財源のうち、国・県から補助を受けた額
公共資産等整備一般財源等	住民サービスを提供するための財産を取得した財源のうち、上記の国・県補助金と、地方債を差し引いた額
その他一般財源等	公共資産以外の資産から公共資産等整備財源以外の負債を差し引いた額
資産評価差額	「売却可能資産」の取得価額と売却可能額との差額や、「有価証券」などの取得価額と時価との差額など

資金収支計算書の主な用語解説

1 経常的収支の部	日常的な行政活動による資金収支の状況
2 公共資産整備収支の部	貸借対照表の有形固定資産を形成するための資金収支の状況

3 投資・財務的収支の部	企業会計や外郭団体への出資金・貸付金、地方債の元金償還額などの経費および財源の状況
--------------	---

当年度歳計現金増減額	当該年度中の収入から支出を引いた額(現金の増減額)
期首歳計現金残高	前年度末の現金の残高
期末歳計現金残高	当年度末の現金の残高

欄外の注記について

※1一時借入金に関する情報	資金収支計算書に反映されない情報を明示するもの
借入限度額	その年内に一時借入れをすることができる上限額
一時借入金利子	一時借入れを行ったことにより発生した利息額
※2基礎的財政収支(プライマリーバランス)に関する情報	地方債の発行・償還や財政調整基金・減債基金の積立・取崩を除いた基礎的な収支情報