

平成29年度 大江町の財務書類（統一的な基準）について

1. 統一的な基準による財務書類とは

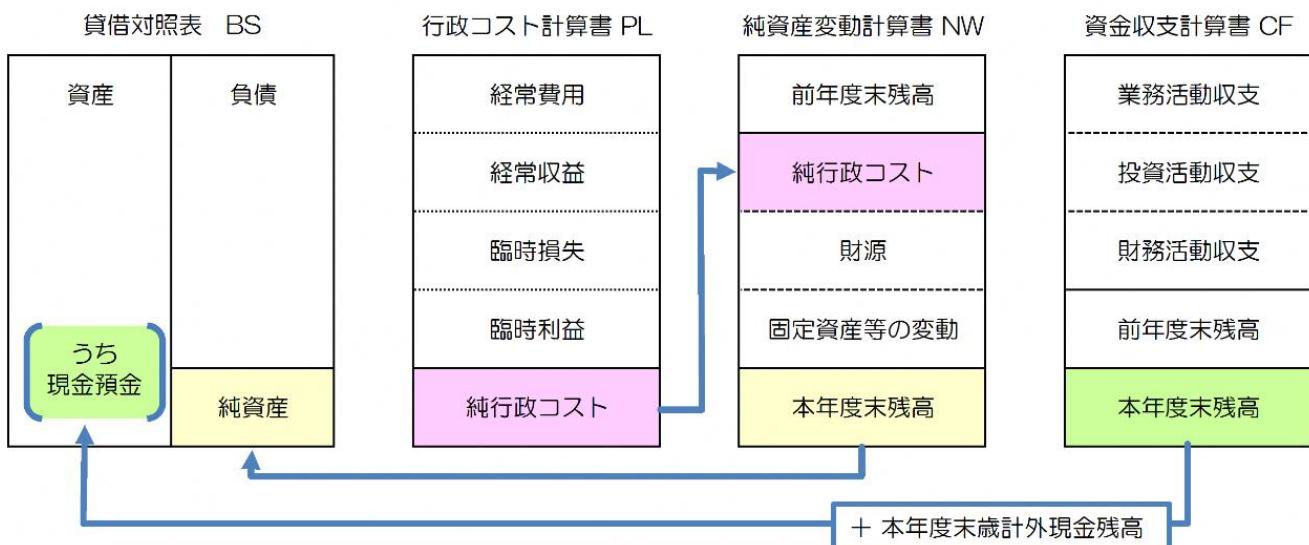
地方公共団体における予算・決算に係る会計制度（官庁会計）は、現金収支を議会の民主的統制下に置くことで、予算の適正・確実な執行を図るという観点から、確定性、客觀性、透明性に優れた単式簿記による現金主義会計を採用しています。

しかし、官庁会計ではストック情報（資産・負債）の一覧的把握や、減価償却費といった見えにくいコストも含む正確なコストの把握ができないという欠点もあります。

統一的な基準による財務書類とは、これらの不足している部分を補完するために、民間企業における会計の考え方（発生主義・複式簿記）により作成される次の4表のことをいいます。

貸借対照表（BS）	年度末時点における財政状態（資産・負債・純資産の残高及び内訳）を表示したもの
行政コスト計算書（PL）	1年間の費用・収益の取引高を表示したもの
純資産変動計算書（NW）	1年間の純資産（及びその内部構成）の変動を表示したもの
資金収支計算書（CF）	1年間の現金預金の受払いを3つの区分で表示したもの

【財務書類4表の相互関係】



① 貸借対照表（BS）

貸借対照表 (平成 年3月31日現在)			
科目	金額	科目	金額
【資産の部】		【負債の部】	
固定資産		固定負債	
有形固定資産		地方債	
事業用財産		長期手当引当金	
土地		過年度手当引当金	
立木竹		損失補償等引当金	
建物		その他	
建物減価償却累計額		流动負債	
工作物		1年内償還予定地方債	
工作物減価償却累計額		未払会員費	
船舶		未払公用料	
船舶減価償却累計額		前受収益	
汎用器		販賣収益	
汎用器減価償却累計額		支払等引当金	
航空機		預り金	
航空機減価償却累計額		その他	
その他		負債合計	
その他の減価償却累計額		【純資産の部】	
建設候補定		固定資産等相当成分	
イフラ資産		余剰分(不足分)	
土地			
建物			
建物減価償却累計額			
工作物			
工作物減価償却累計額			
その他の減価償却累計額			
建設候補定			
物			
物品減価償却累計額			
無形固定資産			
ソフトウエア			
その他			
投資その他の資産			
投資及び出資金			
有価証券			
出資金			
その他			
投資損失引当金			
長期延滞債務			
長期貸付金			
基金			
減債基金			
その他の基金			
その他の			
徴収不能引当金			
流动資産			
現金預金			
未収金			
短期貸付金			
基金			
財政調整基金			
減債基金			
被保有資産			
その他			
被収不動引当金			
資産合計		純資産合計	
		資産及び純資産合計	

市町村の資産がどのような形で保有されているか

【資産】
行政サービスを提供するための公共施設等の固定資産や、将来行政サービスに使用する現金等の資産

資産を取得するためにどこから資金を調達したか

【負債】
地方債など、これら支払っていかなければならぬものの＝将来世代の負担となるもの

資産を取得するためにどこから資金を調達したか

【純資産】
過去又は現世代の負担によるもの

② 行政コスト計算書（PL）

行政コスト計算書 自 平成 年 4月 1日 至 平成 年 3月31日	
科目	金額
経常費用	
業務費用	
人件費	
職員給与費	
賞与等引当金繰入額	
退職手当引当金繰入額	
その他	
物件費等	
物件費	
維持修繕費	
減価償却費	
その他	
その他の業務費用	
支払利息	
徴収不能引当金繰入額	
その他	
移転費用	
補助金等	
社会保障給付	
他会計への繰出金	
その他	
経常収益	
使用料及び手数料	
その他	
△経常行政コスト	
臨時費用	
災害復旧事業費	
資産除売却損	
投資損失引当金繰入額	
損失補償等引当金繰入額	
その他	
臨時利益	
資産売却益	
その他	
純行政コスト	

経常的に発生する費用から、使用料および手数料といった受益者負担収益を差し引くことで純経常行政コストを算定

人件費、物件費、移転費用（補助金）などを発生額で計上

- ・減価償却費
固定資産の使用により認識する支出を伴わないコスト
取得価額と耐用年数から算出

臨時に発生する損失、利益を加味して純行政コスト（税を主とする一般財源などで賄うべきコスト）を算定

③ 純資産変動計算書 (NW)

純資産変動計算書
自 平成 年 4月 1日
至 平成 年 3月 31日

(単位:)

科目	合計	固定資産等形成分	余剰分(不足分)
前年度末純資産残高			
純行政コスト(△)			
財源			
税収等			
国県等補助金			
本年度差額			
固定資産等の変動(内部変動)			
有形固定資産等の増加			
有形固定資産等の減少			
貸付金・基金等の増加			
貸付金・基金等の減少			
資産評価差額			
無償所管換等			
その他			
本年度純資産変動額			
本年度末純資産残高			

【本年度差額】
発生主義ベースでの
収支均衡が図られて
いるかを示す

プラス
現世代の負担によつ
て将来世代も利用可
能な資源を貯蓄して
いる

マイナス
将来世代が利用可
能な資源を現世代が消
費して便益を享受し
ている

純行政コストの金
額に対して、税収等
および補助金等受
入の金額がどの程
度かを見ることに
より、受益者負担以
外の財源によりど
の程度賄われてい
るかを把握

④ 資金収支計算書 (CF)

資金収支計算書
自 平成 年 4月 1日
至 平成 年 3月 31日

(単位:)

科目	金額
【業務活動収支】	
業務支出	
人件費支出	
物件費等支出	
支払利息支出	
その他の支出	
移転費用支出	
補助金等支出	
社会保障給付支出	
他会計への繰出支出	
その他の支出	
業務収入	
税収等収入	
国県等補助金収入	
使用料及び手数料収入	
その他の収入	
臨時支出	
災害復旧事業費支出	
その他の支出	
臨時収入	
業務活動収支	
【投資活動収支】	
投資活動支出	
公共施設等整備費支出	
基金積立金支出	
投資及び資金支出	
貸付金支出	
その他の支出	
投資活動収入	
国県等補助金収入	
基金取崩収入	
貸付金元金回収収入	
資産売却収入	
その他の収入	
投資活動収支	
【財務活動収支】	
財務活動支出	
地方債償還支出	
その他の支出	
財務活動収入	
地方債発行収入	
その他の収入	
財務活動収支	
本年度資金収支額	
前年度末資金残高	
本年度末資金残高	
本年度末現金預金残高	

一般的に、業務活動収支が
プラスの範囲内で投資活動
収支を賄い、さらには財務
活動収支も賄うのが理想と
されています

【業務活動収支】
経常的な活動に関する
収支を集計

通常プラスになること
が望ましく、マイナスの
場合は財政的に良好で
はない状態

【財務活動収支】
財務的な活動に関する
収支を集計

地方債等の新たな発行
が償還よりも多ければ
プラス、新たな発行が償
還よりも少なければマ
イナス

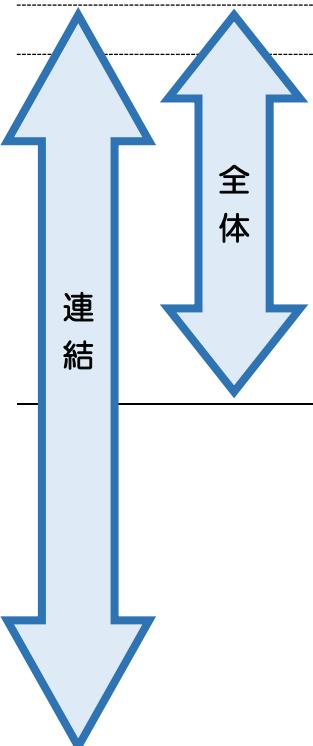
【投資活動収支】
投資的な活動に関する
収支を集計

資産形成等が行われれ
ば、マイナスになること
が多く、プラスの場合は
基金の取崩が行われ、資
産形成等がほとんどな
かったことを示す場合
が多い

2. 対象とする会計の範囲

総務省の財務書類作成要領により、一般会計及び地方公営事業会計以外の特別会計からなる一般会計等財務書類を作成します。さらに、一般会計等に地方公営事業会計を加えた全体財務書類、全体財務書類に地方公共団体の関連団体を加えた連結財務書類をあわせて作成します。

対象となっている会計の範囲は次の通りです。



区分	会計・団体名称
一般会計等 特別会計	一般会計
	国民健康保険特別会計
	後期高齢者医療特別会計
	介護保険特別会計
	宅地造成事業特別会計
	公共下水道事業特別会計
	農業集落排水事業特別会計
公営企業会計	水道事業会計
一部事務組合、 第三セクター等	西村山広域行政事務組合
	山形県消防補償等組合
	山形県自治会館管理組合
	山形県市町村職員退職手当組合
	山形県後期高齢者医療広域連合
	株式会社 大江町産業振興公社
	社会福祉法人 峻嶺会

※ 山形県消防補償等組合、山形県自治会館管理組合については、各団体において統一的な基準による財務書類を作成する体制が整い次第、連結財務書類に加える予定。

3. 財務書類の概要

次のページからは、平成29年度の大江町の財務書類の概要版を掲載しています。前提としまして、以下の注意点があります。

- ① 平成30年4月1日から5月31日までの出納整理期間の収支については、年度内に行われたものとして作成しています。
- ② 表示単位未満を四捨五入していますので、合計額が一致しない場合があります。
- ③ 財務書類を基にした分析は、あくまで金額で計測可能な数値による分析であるため、金額で計測不可能な給付や事業用資産、インフラ資産の活用状況及び満足度等は反映されておりません。
- ④ 地方公会計においては、企業会計にはない資産科目としてインフラ資産があり、資産総額に対して大きな割合を占め、かつ、住民の利便性に欠かすことの出来ない資産として継続的な整備保全が必要である反面、資産としての財産価値及び売却可能性が〇に近いという特性があります。
- ⑤ 人口1人あたりの数値を算出する際は、8,322人（平成30年3月31日時点）を基にして算出しています。

(1) 一般会計等財務書類

(単位：百万円)

貸借対照表 BS		行政コスト計算書 PL	
資産	負債	経常費用	経常収益
固定資産 24,227	固定負債 5,791	業務費用 3,046	使用料手数料 75
事業用資産 7,431	地方債 5,008	人件費 828	その他 45
インフラ資産 15,165	その他 782	物件費等 2,165	臨時利益 0
物品 434	流動負債 997	(うち減価償却費 954)	
無形固定資産 5	負債合計 6,788	その他 53	
投資その他 1,192		移転費用 1,657	
流動資産 1,042	純資産	補助金等 774	純行政コスト 4,585
現金預金 245	純資産合計 18,481	社会保障給付 349	
基金 792		その他 535	
その他 5		臨時損失 2	
資産合計 25,269			

資金収支計算書 CF		純資産変動計算書 NW	
業務収入 4,181	業務支出 3,748	純行政コスト 4,585	財源 4,184
税収等 3,425	業務費用支出 2,092		税収等 3,422
国県等補助金 645	移転費用支出 1,656		国県等補助金 762
使用料手数料 75	臨時支出 0		その他増減 172
その他 37			
臨時収入 0	投資活動支出 1,220		
投資活動収入 481	公共施設等整備費 827		
国県等補助金 116	基金積立 357		
基金取崩 350	その他 36		
その他 14			
財務活動収入 978	財務活動支出 695		
地方債発行 678	地方債償還 395		
その他 300	その他 300		
前年度末資金残高 252	本年度末資金残高 230	本年度末 純資産残高 18,481	前年度末 純資産残高 18,710

一般会計の貸借対照表 BS から、平成 29 年度末時点において 252 億円の資産を所有し、67 億円の負債があることが分かります。資産のうち、多くの割合を占めるのが固定資産であり、特に事業用資産（学校、庁舎等施設）およびインフラ資産（道路、橋梁等）だけで資産合計の約 90% にのぼります。一般的に現金化しやすいと言われる流動資産は資産総額のうち約 5% となっています。負債については、大部分を占めるのが地方債であり、一年以内償還分も合わせると負債合計のうち約 87% を占めています。

行政コスト計算書 PL から、平成 29 年度の減価償却費を含む純行政コストは 45 億円となっています。

(2) 全体財務書類

全体貸借対照表 BS		全体行政コスト計算書 PL	
資産	負債	経常費用	経常収益
固定資産	固定負債 8,908	業務費用 3,669	使用料手数料 351
事業用資産 8,388	地方債 7,665	人件費 914	その他 53
インフラ資産 19,637	その他 1,243	物件費等 2,619	臨時利益 0
物品 607	流動負債 1,214	(うち減価償却費 1,183)	
無形固定資産 5	負債合計 10,122	その他 135	
投資その他 1,399	純資産	移転費用 3,053	
流動資産 1,468	純資産合計 21,383	補助金等 2,697	純行政コスト 6,386
現金預金 647	+ 歳計外現金15	社会保障給付 349	
基金 792		その他 7	
その他 30		臨時損失 68	
資産合計 31,505			

全体資金収支計算書 CF		全体純資産変動計算書 NW	
業務収入 6,287	業務支出 5,531	純行政コスト 6,386	財源 6,023
税収等 4,574	業務費用支出 2,478		税収等 4,585
国県等補助金 1,322	移転費用支出 3,052		国県等補助金 1,438
使用料手数料 350	臨時支出 0		
その他 41			
臨時収入 0			
投資活動収入 764	投資活動支出 1,690		
国県等補助金 127	公共施設等整備費 908		
基金取崩 350	基金積立 439		
その他 287	その他 343		
財務活動収入 1,033	財務活動支出 895		
地方債発行 733	地方債償還 585		
その他 300	その他 310		
前年度末資金残高 663	本年度末資金残高 631	本年度末 純資産残高 21,383	前年度末 純資産残高 21,762

全体貸借対照表 BS から、一般会計に加え特別会計と公営企業会計の資産が加わり、資産合計 315 億円となっています。そのうち高い比率を占めるのは固定資産であり、特に事業用資産、インフラ資産（一般会計に加え、水道事業関係設備を含む）のみで全体の約 89% を占めています。負債については、地方債が一年以内償還分も合わせて 86 億円と負債合計 101 億円のうち約 87% を占めています。

全体行政コスト計算書 PL から、平成 29 年度の減価償却費を含む純行政コストは 63 億円となっており、町民 1 人あたり約 77 万円となっています。

(3) 連結財務書類

連結貸借対照表 BS		
資産	負債	
固定資産 事業用資産 インフラ資産 物品 無形固定資産 投資その他	固定負債 地方債等 その他 流動負債 負債合計	9,356 7,986 1,370 1,262 10,617
	純資産	
流動資産 現金預金 基金 その他	純資産合計	1,602 756 804 43 21,899
資産合計		32,516
+ 歳計外現金16		

連結行政コスト計算書 PL		
経常費用 業務費用 人件費 物件費等 (うち減価償却費 その他 移転費用 補助金等 社会保障給付 その他 臨時損失	703 392 311 0	8,108 4,383 1,256 2,951 1,255 176 3,725 3,363 349 13 69
	純行政コスト	7,474

連結純資産変動計算書 NW			
純行政コスト その他増減	7,474 17	7,474	
本年度末 純資産残高	21,899	前年度末 純資産残高	22,267

連結資金収支計算書 CF		
業務収入 税収等 国県等補助金 使用料手数料 その他 臨時収入 投資活動収入 国県等補助金 基金取崩 その他 財務活動収入 地方債等発行 その他 比例連結割合変更 前年度末資金残高	業務支出 業務費用支出 移転費用支出 臨時支出 投資活動支出 公共施設等整備費 基金積立 その他 財務活動支出 地方債等償還 その他 本年度末資金残高	6,889 3,163 3,726 0 1,702 957 423 322 914 603 311 740

一部事務組合、広域連合については、経費負担割合等に応じた比率により比例按分し、当町の負担分のみ連結する比例連結を行っています。第三セクターについては、財務書類の全てを合算する全部連結を行っています。

連結貸借対照表 BS では、資産合計 325 億円、負債合計 106 億円、純資産 218 億円となっています。資産合計のうち有形固定資産（事業用資産、インフラ資産、物品の合計）が 296 億円と資産合計の約 90% を占めています。

連結行政コスト計算書 PL では、減価償却費を含めた純行政コストが 74 億円となっており、町民 1 人あたり約 90 万円となっています。

4. 指標による分析

統一的な基準による地方公会計の整備により、従来の決算統計や地方公共団体の財政の健全化に関する法律(平成 19 年法律第 94 号)における健全化指標等、既存の指標に加え、地方公共団体が保有する資産・負債に関する新たな指標を算出することにより、財政状況を多角的に分析することが可能となります。ここでは様々な視点からの分析指標を算出していますが、当該年度の類似団体比較（数値分析・指標分析）や経年比較（数値・指標の増減分析）により分析することが重要となります。

ただし、指標による分析は、全体の大まかな傾向を把握するためには有用ですが、単年度に発生した取引の影響で大きく数値が変動する場合があること、データの内容について加除すべきものが、必ずしも加味されていない部分がある可能性があること等から、分析結果を読み解く際には複数年度の傾向を踏まえるなどの留意が必要となります。

(1) 資産形成度

① 住民一人あたり資産額

資産総額を住民一人あたりとすることにより、住民等にとって理解しやすい情報になるとともに、他団体との比較が行いやすくなります。地理的な要件の違いなどに留意する必要がありますが、行政サービスに対して資産が適切な量であるのか評価できます。

算定式	資産合計 ÷ 住民基本台帳人口	
-----	-----------------	--

指標数値（千円／人）	一般会計等	全体
平成 28 年度	3,031	3,815
平成 29 年度	3,036	3,786

② 岁入額対資産比率

当該年度の歳入総額に対する資産の比率を算出することにより、これまでに形成されたストックとしての資産が、歳入の何年分に相当するかを表し、資産形成度の度合いを把握することができます。

算定式	資産合計 ÷ 岁入総額（資金収支計算書の総収入額十前期末資金残高）	
-----	-----------------------------------	--

指標数値（年分）	一般会計等	全体
平成 28 年度	4.23	3.73
平成 29 年度	4.29	3.60

③ 有形固定資産減価償却費率（資産老朽化比率）

有形固定資産のうち、償却資産の取得価額等に対する減価償却累計額の割合を算出することにより、耐用年数に対して資産の取得からどの程度経過しているのかを全体として把

握することができます。

算定式	減価償却累計額	
	有形固定資産合計－土地等の非償却資産＋減価償却累計額	

指標数値 (%)	一般会計等	全体
平成 28 年度	61.4	58.8
平成 29 年度	62.1	59.7

(2) 世代間公平性

① 純資産比率

純資産の増加は、過去および現世代の負担により将来世代が利用可能な資源を蓄積したことを表す一方、純資産の減少は、将来世代が利用可能な資源を過去および現世代が消費していると捉えられます。このため、純資産に対する資産の比率を算出することにより、保有している有形固定資産等がどの世代の負担により行われたのかを把握し、世代間負担の公平性を測ることが可能となります。

算定式	純資産 ÷ 資産合計
-----	------------

指標数値 (%)	一般会計等	全体
平成 28 年度	74.2	68.5
平成 29 年度	73.1	67.9

② 社会資本等形成の世代間負担比率（将来世代負担比率）

有形固定資産などの社会資本等に対して、将来の償還等が必要な負債による調達割合（公共資産等形成充当負債の割合）を算定することにより、社会資本等形成に係る将来世代の負担の程度を把握することができます。

算定式	地方債残高	
	有形・無形固定資産合計	

指標数値 (%)	一般会計等	全体
平成 28 年度	24.4	29.9
平成 29 年度	25.8	30.7

(3) 持続可能性（健全性）

① 住民一人あたり負債額

住民一人あたり負債額とすることで、住民にとって理解しやすい情報になるとともに、他団体との比較が行いやすくなります。

算定式	負債合計 ÷ 住民基本台帳人口	
-----	-----------------	--

指標数値（千円／人）	一般会計等	全体
平成 28 年度	782	1,200
平成 29 年度	816	1,216

② 基礎的財政収支（プライマリーバランス）

資金収支計算書上の業務活動収支（支払利息支出を除く）および投資活動収支（基金積立金支出及び基金取崩収入を除く）の合算額を算出することにより、地方債等の元利償還額を除いた歳出と、地方債等発行収入を除いた歳入のバランスを示す指標となります。これが均衡している場合は、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等の比率は増加せず、持続可能な財政運営が実現できていると捉えることができます。

ただし、基礎的財政収支は国の財政健全化目標にも用いられていますが、地方の場合は国と異なり、建設公債主義等がより厳密に適用されており、原則として赤字公債に依存することができないため、国と地方で基礎的財政収支を一概に比較すべきでない点に留意が必要です。

算定式	業務活動収支（支払利息支出を除く）+投資活動収支（基金積立金支出及び基金取崩収入を除く）	
-----	--	--

指標数値（千円）	一般会計等	全体
平成 29 年度	△268,736	△1,721

※28 年度は算出方法異なっているため、記載しておりません。

(4) 効率性

① 住民一人あたり行政コスト

効率性を測るために行政コストに着目することが有効ですが、人口規模や面積等により必要となるコストは異なるため、類似団体をそのまま比較することはできません。住民一人あたり行政コストを算出することで、住民にとっても分かりやすい情報となるとともに、類似団体とも比較が可能となります。

算定式	$\text{純経常行政コスト} \div \text{住民基本台帳人口}$
-----	--

※純行政コストにより算出する方法もあります。

指標数値（千円／人）	一般会計等	全体
平成 28 年度	542	750
平成 29 年度	551	759

② 住民一人あたり減価償却費

算定式	$\text{減価償却費} \div \text{住民基本台帳人口}$
-----	-------------------------------------

指標数値（千円／人）	一般会計等	全体
平成 28 年度	115	143
平成 29 年度	115	142

(5) 弾力性

① 行政コスト対税収等比率

当年度の税収等のうち、どの程度が資産形成を伴わない行政コストに費消されたのかを把握することができます。100%に近づくほど資産形成の余裕度が低く、100%を上回ると過去から蓄積された資産が取り崩されている状況と言えます。

算定式	$\frac{\text{純経常行政コスト}}{\text{財源等（税収等+国県等補助金）}}$
-----	--

指標数値（%）	一般会計等	全体
平成 28 年度	108.9	105.2
平成 29 年度	109.5	104.9

(6) 自律性

① 受益者負担の割合（受益者負担比率）

経常収益を経常費用と比較することにより、行政サービス提供に対する負担（経常費用）について、どの程度使用料・手数料等の受益者負担（経常収益）で賄えているのかを表しています。これを経年比較および類似団体比較することにより、受益者負担の特徴を把握することが可能となります。

算定式	経常収益 ÷ 経常費用	
-----	-------------	--

指標数値 (%)	一般会計等	全体
平成 28 年度	3.9	7.0
平成 29 年度	2.6	6.0