

平成27年度川上村財務書類報告書

～統一的な基準による財務書類～



平成29年3月

内容

1. 地方公会計制度の背景	1
(1) 地方公共団体の現状及び地方公会計	1
2. 財務書類とは	2
(1) 財務書類の構成	2
(2) 勘定科目の説明	5
3. 川上村の財務書類について	13
(1) 貸借対照表	13
(2) 行政コスト計算書	15
(3) 純資産変動計算書	17
(4) 資金収支計算書	19
4. 財務書類分析	21
(1) 財務指標分析	21
(2) 固定資産台帳分析	27

1. 地方公会計制度の背景

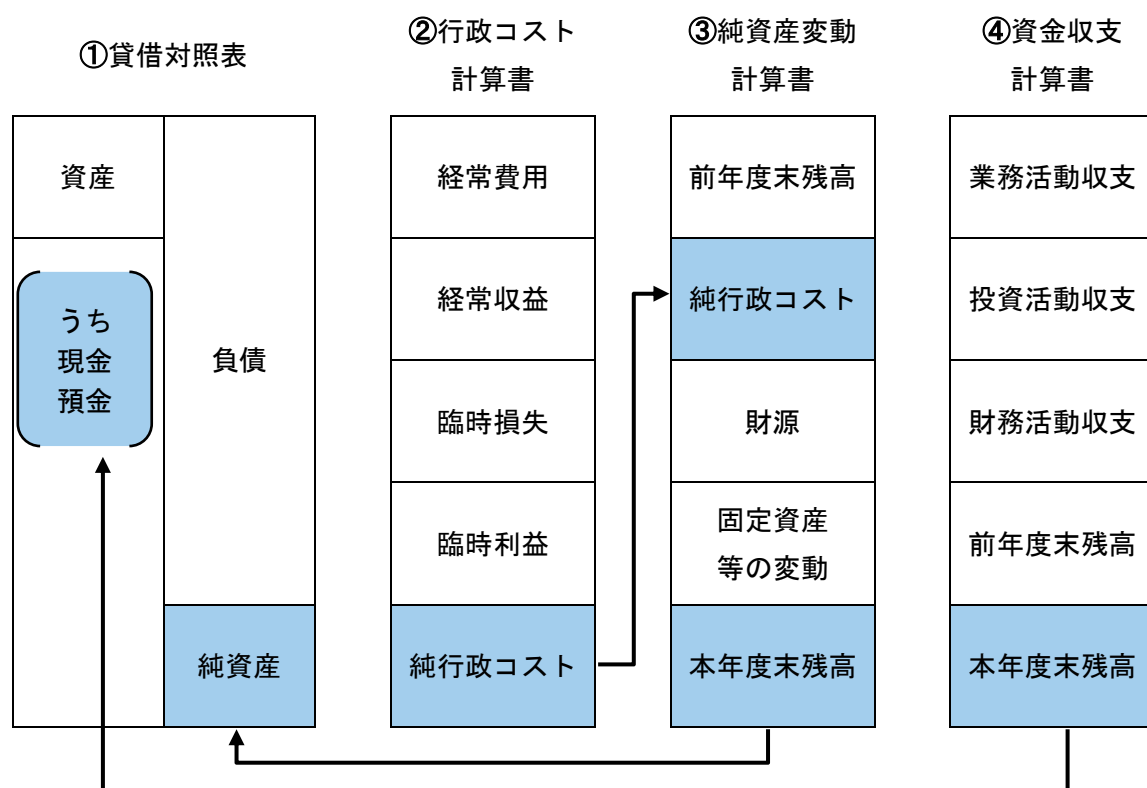
税金を活動資源とする国・地方公共団体の活動は、国民・住民福祉の増進等を目的としており、予算の議会での議決を通して、議会によるチェックが働く仕組みになっています。（財政民主主義）。このため、国・地方公共団体の会計では、予算の適正・確実な執行に資する観点から、現金の授受の事実を重視する現金主義が採用されています。

一方で、国・地方を通じた厳しい財政状況の中で、財政の透明性を高め、国民・住民に対する説明責任をより適切に果たし、財政の効率化・適正化を図るため、発生主義等の企業会計の考え方及び手法を活用した財務書類の開示が推進されてきたところです。

地方公会計は、発生主義により、ストック情報やフロー情報を総体的・一覽的に把握することにより、現金主義会計による予算・決算制度を補完するものとして整備するものです。具体的には、発生主義に基づく財務書類において、現金主義会計では見えにくい減価償却費などのコストや資産や負債というストックを把握することで、中長期的な財政運営への活用の充実が期待できることや、そのような発生主義に基づく財務書類を、現行の現金主義会計による決算情報等と対比させて見ることにより、財務情報の内容理解が深まるものと考えられます。

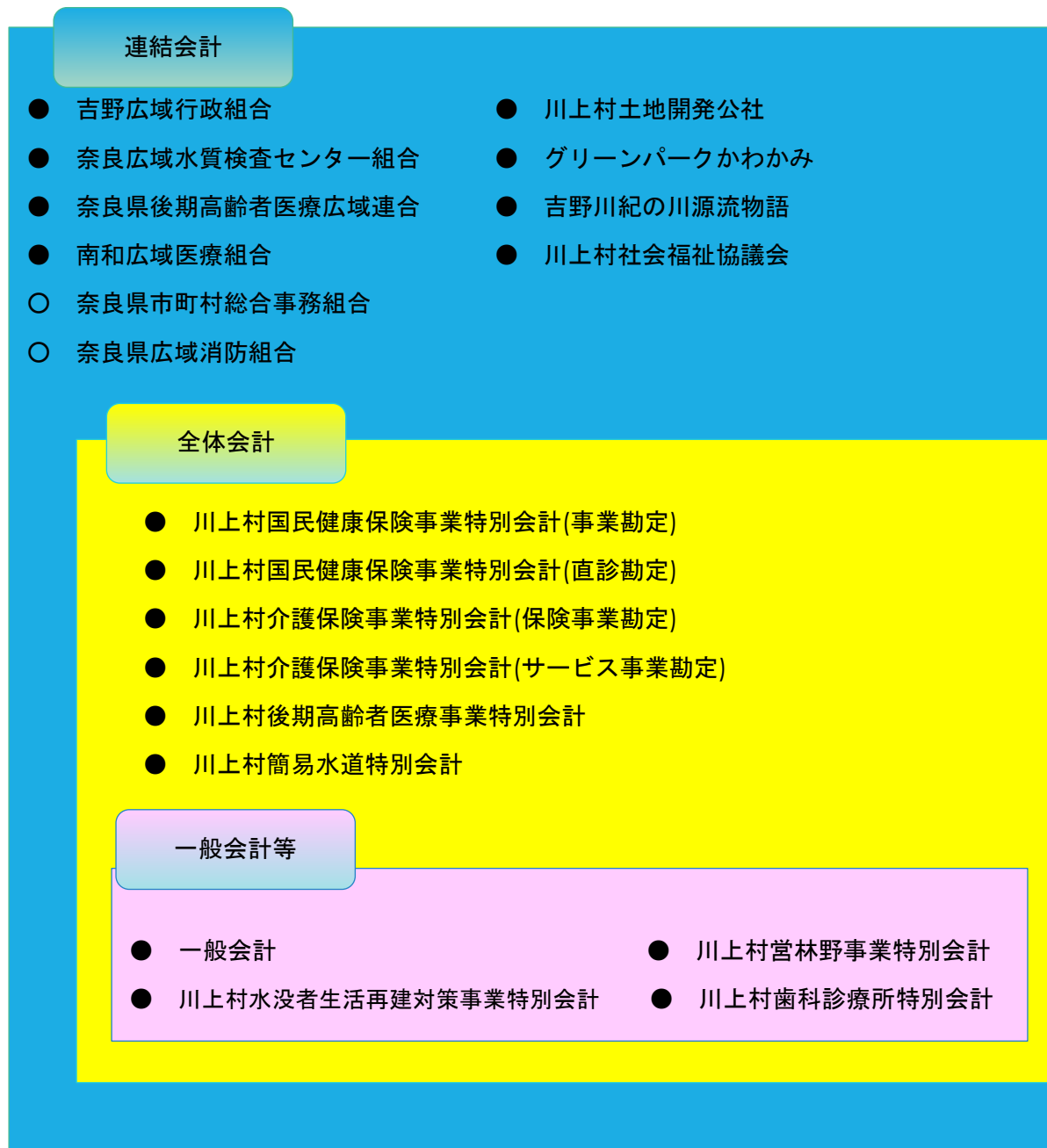
2. 財務書類とは

財務書類の体系は、①貸借対照表、②行政コスト計算書、③純資産変動計算書、④資金収支計算書及びこれらの財務書類に関連する事項についての附属明細書、注記となります。①～④の財務書類は相互関係があり、以下の図の通りとなります。



- ◇ 貸借対照表の資産のうち「現金預金」の金額は、資金収支計算書の本年度末残高に本年度末歳計外現金残高を足したものと対応します。
- ◇ 貸借対照表の「純資産」の金額は、資産と負債の差額として計算されますが、これは純資産変動計算書の期末残高と対応します。
- ◇ 行政コスト計算書の「純行政コスト」の金額は、純資産変動計算書に記載されます。
- ◇ 附属明細書は「財務書類作成要領」の様式第5号の通り作成します。（連結財務書類は作成を省略しています）

財務書類の対象となる範囲について、以下の図の通り作成することとなります。



本年度の財務書類の作成では、「●」を財務書類の対象範囲とし、「○」は財務書類の取得が出来なかったため対象外としております。今後、「○」の団体においても財務書類の入手が出来次第、連結対象先に含めて財務書類を作成します。

連結対象先を合算した結果、内部取引を相殺する必要があります。この相殺については以下の通り実施します。

相殺対象	相殺対象外
投資と資本の相殺消去	資産購入と売却の相殺消去
貸付金・借入金の債権債務の相殺消去	委託料の支払と受取
補助金支出と補助金収入	利息の支払と受取
会計間の繰入れ・繰出し	

相殺対象外の黄色マス分は該当取引がありませんでした。処理方法は、「連結財務書類作成の手引き」に準じています。

【特記事項】

- ◇ 財務書類の作成基準日は、会計年度末（３月３１日）とします。ただし、出納整理期間中の現金の受払い等を終了した後の計数をもって会計年度末の計数とします。その場合、その旨及び出納整理期間に係る根拠条文（地方自治法第２３５条の５等）を注記します。
- ◇ 財務書類の表示金額単位は、千円とします。なお、千円単位未満の計数があるときは「０」を表示し、計数がないときは「－」を表示します。
- ◇ 説明中の数値は、四捨五入の関係上合計等が一致しない場合があります。

貸借対照表

貸借対照表は、基準日時点における地方公共団体の財政状態（資産・負債・純資産の残高及び内訳）を明らかにすることを目的として作成します。

資産の部	
固定資産	
有形固定資産	
事業用資産	インフラ資産及び物品以外の有形固定資産
インフラ資産	システムまたはネットワークの一部であり、道路や下水道など性質が特殊なもので代替的利用ができないこと、移動させることができないこと、処分に関し制約をうける有形固定資産
物品	地方自治法第239第1項に規定するもので、取得価額または見積価格が50万円（美術品は300万円）以上の車両・備品などの資産
無形固定資産	
ソフトウェア	コンピューターに一定の仕事を行わせるためのプログラム
その他	ソフトウェア以外の無形固定資産
投資その他の資産	
投資及び出資金	有価証券・出資金であり、有価証券は満期保有目的有価証券及び満期保有目的以外の有価証券。出資金には地方自治法第238条第1項第7号により出損金も含む。
投資損失引当金	出資金の内、連結対象団体及び会計に対するものについて、実質価額が30%以上低下した場合に、実質価額と取得価額の差額
長期延滞債権	債権回収予定日から1年以上経過した未回収の債権
長期貸付金	地方自治法第240条第1項に規定する債権である貸付金の内、流動資産に区分されるもの以外のもの
基金	基金の内、流動資産に区分されるもの以外のもの
徴収不能引当金	長期延滞債権・長期貸付金が徴収不能になった場合に備え、過去の徴収不能実績率により算定したもの

流動資産	
現金預金	現金及び現金同等物
未収金	現年調定の収入未済額
短期貸付金	翌年度に償還期限が到来するもの
基金	財政調整基金及び減債基金。減債基金は1年に取り崩す予定のあるもの。
棚卸資産	売却を目的として保有している資産
徴収不能引当金	未収金・短期貸付金が徴収不能となった場合に備え、過去の徴収不能実績率により算定したもの
負債の部	
固定負債	
地方債	償還予定が1年超の地方債
長期未払金	地方自治法第214条に規定する債務負担行為で確定債務と見なされるもの及びその他の確定債務のうち流動負債に区分されるもの以外のもの
退職手当引当金	期末時点で職員が自己都合退職した場合の要支給額
投資損失引当金	履行すべき額が確定していない損失補償債務等のうち、地方公共団体財政健全化法上、将来負担比率の算定に含めた将来負担額
流動負債	
1年内償還予定地方債	1年以内に償還予定の地方債
未払金	役務の提供が完了しその支払いが未済のもの
未払費用	役務の提供が継続中でその支払いが未済のもの
前受金	対価の収受があり役務の提供を行っていないもの
前受収益	対価の収受があり役務の提供が継続中のもの
賞与等引当金	在籍者に対する6月支給予定の期末・勤勉手当総額とそれらに係る法定福利費相当額を加算した額の4/6
預り金	第三社から寄託された資産に係る見返負債
純資産の部	
固定資産等形成分	資産形成のために充当した資源の蓄積
余剰分（不足分）	費消可能な資源の蓄積

行政コスト計算書

行政コスト計算書は、会計期間中の地方公共団体の費用・収益の取引高を明らかにすることを目的として作成します。

経常費用	
業務費用	
人件費	
職員給与費	職員給与や共済費など職員等に対して勤労の対価や報酬として支払われる費用
賞与等引当金繰入額	賞与等引当金の当該年度発生額
退職手当引当金繰入額	退職手当引当金の当該会計年度発生額
その他	上記以外の人件費
物件費等	
物件費	職員旅費、委託料、消耗品や備品購入費、使用料及び賃借料、光熱水費など消費的性質の経費で資産計上されないもの
維持補修費	資産の機能維持のために必要な修繕費等
減価償却費	一定の耐用年数に基づき計算された当該会計期間中の負担となる資産価値減少金額
その他	上記以外の物件費等
その他の業務費用	
支払利息	地方債等に係る利息負担金額
徴収不能引当金繰入額	徴収不能引当金の当該会計年度発生額
その他	上記以外のその他の業務費用
移転費用	
補助金等	一部事務組合への負担金など政策目的による補助金等
社会保障給付	福祉医療や児童手当、障害者支援など社会保障給付としての扶助費等
他会計への繰出金	国民健康保険特別会計や水道事業会計など地方公営事業会計に対する繰出金
その他	上記以外の移転費用
経常収益	
使用料及び手数料	地方公共団体が提供するサービスの対価として使用料・手数料の形態で徴収する金銭
その他	上記以外の経常収益

臨時損失		
	災害復旧事業費	災害復旧に関する費用
	資産売却損	資産の売却による収入が帳簿価額を下回る場合の差額及び除却した資産の除却時の帳簿価額
	投資損失引当金繰入額	投資損失引当金の当該会計年度発生額
	損失補償等引当金繰入額	損失補償等引当金の当該会計年度発生額
	その他	上記以外の臨時損失
臨時利益		
	資産売却益	資産の売却による収入が帳簿価額を上回る場合の差額
	その他	上記以外の臨時利益

純資産変動計算書

純資産変動計算書は、会計期間中の地方公共団体の純資産の変動、すなわち政策形成上の意思決定またはその他の事象による純資産及びその内部構成の変動（その他の純資産減少原因・財源及びその他の純資産増加原因の取引高）を明らかにすることを目的として作成します。

純行政コスト	
純行政コスト	行政コスト計算書の収支尻である純行政コストと連動
財源	
税収等	地方税、地方交付税及び地方譲与税等
国県等補助金	国庫支出金及び都道府県支出金等
固定資産等の変動（内部変動）	
有形固定資産等の増加	有形固定資産及び無形固定資産の形成による保有資産の増加額または有形固定資産及び無形固定資産の形成のために支出した金額
有形固定資産等の減少	有形固定資産及び無形固定資産の減価償却費相当額及び除売却による減少額または有形固定資産及び無形固定資産の売却収入、除売却相当額及び自己金融効果を伴う減価償却費相当額
貸付金・基金等の増加	貸付金・基金等の形成による保有資産の増加額または新たな貸付金・基金等のために支出した金額
貸付金・基金等の減少	貸付金の償還及び基金の取崩等による減少額または貸付金の償還収入及び基金の取崩収入相当額等
資産評価差額	
資産評価差額	有価証券等の評価差額
無償所管換等	
無償所管換等	無償で譲渡または取得した固定資産の評価額等
その他	
その他	上記以外の純資産及びその内部構成の変動

資金収支計算書

地方公共団体の資金収支の状態、すなわち地方公共団体の内部者（首長、議会、補助機関等）の活動に伴う資金利用状況及び資金獲得能力を明らかにすることを目的として作成します。

業務活動収支	
業務支出	
業務費用支出	
人件費支出	人件費に係る支出
物件費等支出	物件費等に係る支出
支払利息支出	地方債等に係る支払利息の支出
その他の支出	上記以外の業務費用支出
移転費用支出	
補助金等支出	補助金等に係る支出
社会保障給付支出	社会保障給付に係る支出
他会計への繰出支出	他会計への繰出に係る支出
その他の支出	上記以外の移転費用支出
業務収入	
税収等収入	税収等の収入
国県等補助金収入	国県等補助金の内、業務支出の財源に充当した収入
使用料及び手数料収入	使用料及び手数料の収入
その他の収入	上記以外の業務収入
臨時支出	
災害復旧事業費支出	災害復旧事業費に係る支出
その他の支出	上記以外の臨時支出
臨時収入	
臨時収入	臨時にあった収入
投資活動収支	
投資活動支出	
公共施設等整備費支出	有形固定資産等の形成に係る支出
基金積立金支出	基金積立に係る支出
投資及び出資金支出	投資及び出資金に係る支出
貸付金支出	貸付金に係る支出
その他の支出	上記以外の投資活動支出
投資活動収入	
国県等補助金収入	国県等補助金の内、投資活動支出の財源に充当した収入

	基金取崩収入	基金取崩による収入
	貸付金元金回収収入	貸付金に係る元金回収収入
	資産売却収入	資産売却による収入
	その他の収入	上記以外の投資活動収入
財務活動収支		
財務活動支出		
	地方債償還支出	地方債に係る元本償還の支出
	その他の支出	上記以外の財務活動支出
財務活動収入		
	地方債発行収入	地方債発行による収入
	その他の収入	上記以外の財務活動収入

3. 川上村の財務書類について

(単位：千円)

勘定科目名	一般会計等	全体会計	連結会計
資産の部			
固定資産	22,163,965	22,212,023	23,020,031
有形固定資産	16,278,968	16,279,366	17,091,928
事業用資産	6,538,438	6,538,438	7,226,010
インフラ資産	9,677,693	9,677,693	9,677,693
物品	62,836	63,235	188,225
無形固定資産	16,143	20,477	20,704
投資その他の資産	5,868,854	5,912,179	5,907,399
流動資産	2,287,306	2,371,778	3,111,876
現金預金	319,488	403,019	746,545
未収金	2,736	3,721	74,378
基金	1,962,196	1,962,196	2,018,097
その他流動資産	2,886	2,843	272,856
資産合計	24,451,271	24,583,801	26,131,907
負債の部			
固定負債	3,536,482	3,657,041	4,011,961
地方債	2,124,779	2,880,034	3,056,378
退職手当引当金	489,191	572,703	597,809
その他固定負債	922,512	204,305	357,775
流動負債	194,736	260,454	979,313
1年内償還予定地方債	156,760	218,579	240,678
賞与等引当金	29,284	33,082	37,295
その他流動負債	8,691	8,793	701,339
負債合計	3,731,218	3,917,495	4,991,274
純資産の部			
固定資産等形成分	24,129,110	24,177,168	25,052,577
余剰分（不足分）	▲3,409,057	▲3,510,862	▲3,911,943
純資産合計	20,720,053	20,666,306	21,140,634
負債・純資産合計	24,451,271	24,583,801	26,131,907

① 資産の部

一般会計等、全体会計、連結会計に共通して資産合計に対して固定資産の割合が約 90%となります。住民サービスのためには、公共施設への投資は必要であると言えますが、この公共施設を維持するための資金が必要となる資産更新の問題があります。

固定資産の内、償却資産は取得価額ベースで一般会計等が 386 億円、全体会計が 387 億円となっています。償却資産には建物、道路、橋梁、ソフトウェア等といった資産が対象となります。一方この償却資産の簿価は一般会計等、全体会計ともに 153 億円となっており、約 60%が減価償却により価値が減っています。また、全体会計と連結会計で比較して、投資その他の資産が減少している理由は、連結対象団体に対する出資金が含まれており、資金の出資・受入が内部取引であるため相殺対象となるためです。流動資産は、現金預金への換金があるものとしての性質をもっていて、資産合計に対する割合は共通して約 10%となっています。この内、現金預金は一般会計等が約 14%、全体会計が約 17%、連結会計が約 24%となっています。

② 負債の部

負債合計に対する地方債の割合は一般会計等が約 62%、全体会計が約 79%、連結会計が約 66%となります。地方債は世代間負担の公平性のために資産の部の有形・無形固定資産の形成のために発生するもので、この資産に対する割合は、一般会計等が約 14%、全体会計と連結会計が約 19%となっています。

流動負債は先 1 年以内に支出するもので、流動資産との比較による流動比率を算出することで支出の準備状況を示すことが可能となります。一般的に 100%を超えていることでその準備が出来ているものと言えます。一般会計等で 1174.56%、全体会計で 910.63%、連結会計で 317.76%となっています。また、引当金は今後の支出が見込まれる負債となります。合計して、一般会計等で 14 億円、全体会計で 8 億円、連結会計で 6 億円となっています。その他固定負債の中に損失補償引当金引当金が含まれていますが、一般会計等と全体会計と連結会計で順に減少している理由は、損失補償引当金が特別会計や組合等の負担見込み額であるため相殺対象となるためです。

③ 純資産の部

共通して余剰分（不足分）がマイナスとなっています。川上村では公共施設への投資を余剰分以上に行っていると言えます。

(単位：千円)

勘定科目名	一般会計等	全体会計	連結会計
経常費用	3,016,910	3,529,797	4,222,400
業務費用	2,080,891	2,254,263	2,832,303
人件費	576,753	638,168	884,644
職員給与費	440,473	496,577	699,048
その他人件費	136,280	141,591	185,596
物件費等	1,483,566	1,560,306	1,874,996
物件費	532,352	606,621	877,457
維持補修費	117,868	117,925	137,431
減価償却費	830,644	832,826	856,135
その他物件費	2,703	2,933	3,973
その他の業務費用	20,572	55,789	72,664
移転費用	936,020	1,275,534	1,390,097
補助金等	690,021	1,205,710	848,089
社会保障給付	69,000	69,008	531,686
その他移転費用	176,999	816	10,322
経常収益	127,538	209,553	654,680
使用料及び手数料	12,861	26,597	41,623
その他経常収益	114,677	182,956	613,057
純経常行政コスト	2,889,373	3,320,244	3,567,720
臨時損失	23,220	23,220	23,220
臨時利益	400,962	349,849	40,428
純行政コスト	2,511,630	2,993,615	3,550,511

① 純経常行政コスト

経常費用の内、業務費用が約 70%、移転費用が約 30%の割合となりました。

業務費用の内訳として、共通して人件費が約 30%、物件費等が約 70%となっています。業務費用の中で占める割合が高い費用は、職員給与費、物件費、減価償却費となり共通して 80%を超えます。民間企業においては、人件費が 1 番高く、次いで施設経費が 2 番目となります。物件費等には、施設経費以外の経費も含まれるため人件費より高くなりますが、そもそも地方自治体は施設所有に対する金額が資産の 90%程となるため、必然的に高くなる傾向となります。川上村では、減価償却費が年間で一般会計等、全体会計ともに約 8 億円が価値の減少額となりました。同じ公共施設等を維持しようと思うと同額の財源を確保する必要があります。

移転費用の内訳は、補助金等、社会保障給付、その他移転費用の区分となっています。全体会計において、補助金等が移転費用に占める割合は約 95%となります。一般会計等と比較して高くなる理由は、国民健康保険事業特別会計(事業勘定)で約 2 億 7, 000 万円、介護保険事業特別会計で約 2 億 1, 000 万円の支出があることが理由となります。また、補助金等が全体会計と連結会計で比較して減少している理由は、南和広域医療組合や吉野広域行政組合、社会福祉協議会等との相殺処理を行っているためです。社会保障給付は、連結会計になることで金額が大幅に増加している理由は、後期高齢者医療広域連合における計上額が 4 億円となっているためです。その他移転費用が、一般会計等と全体会計と比較して全体会計の方が少額な理由は、会計間の繰出金を相殺処理しているためです。

経常収益の内、使用料及び手数料が一般会計等と全体会計と比較して全体会計で 1, 400 万円増額している理由は、簡易水道事業特別会計で約 1, 300 万円を計上しているためとなります。

② 純行政コスト

対象損益は臨時的取引となります。臨時利益は、徴収不能引当金と退職手当引当金と損失補償等引当金の戻し入れによるものです。一般会計等と全体会計と連結会計で順に減少している理由は、損失補償引当金が特別会計や組合等の負担見込み額であるため相殺対象となるためです。

(単位：千円)

一般会計等	合計		
勘定科目名		固定資産等形成分	余剰分（不足分）
前年度末純資産残高	20,901,175	24,463,878	▲3,562,702
純行政コスト	▲2,511,630		▲2,511,630
財源	2,329,578		2,329,578
税収等	1,945,363		1,945,363
国県等補助金	384,215		384,215
固定資産等の変動（内部変動）		▲335,698	335,698
有形固定資産等の増加		216,170	▲216,170
有形固定資産等の減少		▲853,863	853,863
貸付金・基金等の増加		315,507	▲315,507
貸付金・基金等の減少		▲13,511	13,511
その他	930	930	0
本年度純資産変動額	▲181,122	▲334,768	153,645
本年度末純資産残高	20,720,053	24,129,110	▲3,409,057

全体会計	合計		
勘定科目名		固定資産等形成分	余剰分（不足分）
前年度末純資産残高	20,839,193	24,532,454	▲3,693,261
純行政コスト	▲2,993,615		▲2,993,615
財源	2,819,798		2,819,798
税収等	2,236,568		2,236,568
国県等補助金	583,230		583,230
固定資産等の変動（内部変動）		▲356,216	356,216
有形固定資産等の増加		220,814	▲220,814
有形固定資産等の減少		▲856,046	856,046
貸付金・基金等の増加		324,118	▲324,118
貸付金・基金等の減少		▲45,102	45,102
その他	930	930	0
本年度純資産変動額	▲172,887	▲355,286	182,399
本年度末純資産残高	20,666,306	24,177,168	▲3,510,862

連結会計	合計		
勘定科目名		固定資産等形成分	余剰分（不足分）
前年度末純資産残高	21,587,541	24,929,155	▲3,341,615
純行政コスト	▲3,550,511		▲3,550,511
財源	3,102,674		3,102,674
税収等	2,541,593		2,541,593
国県等補助金	561,081		561,081
固定資産等の変動（内部変動）		122,491	▲122,491
有形固定資産等の増加		672,117	▲672,117
有形固定資産等の減少		▲879,355	879,355
貸付金・基金等の増加		379,511	▲379,511
貸付金・基金等の減少		▲49,782	49,782
その他	930	930	
本年度純資産変動額	▲446,907	123,421	▲570,328
本年度末純資産残高	21,140,634	25,052,577	▲3,911,943

① 純行政コスト

行政コスト計算書の最終行の純行政コストを正負転換した金額が計上されます。

③ 財源

財源の内訳は、税収等と国県等補助金となります。全体会計と連結会計間の国県等補助金の減額を除き、一般会計等、全体会計、連結会計の順に金額が増加している理由は、単に対象範囲が広がっていくためとなります。連結会計では川上村からの補助金収入が相殺対象となり、該当金額分が減額されています。

④ 固定資産等の変動（内部変動）

有形固定資産等の増加と減少、共通して増加額より減少額の方が高くなりました。貸付金・基金等の増加と減少は、共通して減少額より増加額の方が高くなりました。

⑤ その他

その他は一般会計等にて寄附等により取得した固定資産の評価額となります。そのため固定資産等形成分の増加事由となります。

⑥ 固定資産等形成分・余剰分（不足分）

全ての会計において、純資産はプラスとなっていますが、余剰分（不足分）はマイナス計上となっています。余剰分（不足分）がマイナスとなる理由は所有する公共施設等を地方債を財源に取得したものであったり、その他の負債が現金預金等以上にあるためです。余剰分（不足分）の本年度純資産変動額がプラスであれば将来世代への負債の負担が減少したこととなり、一方マイナスであれば将来世代への負債の負担が増加したこととなります。

(単位：千円)

勘定科目名	一般会計等	全体会計	連結会計
業務活動収支			
業務支出	2,184,805	2,694,290	3,343,170
業務費用支出	1,248,785	1,418,757	1,960,327
移転費用支出	936,020	1,275,534	1,382,843
業務収入	2,158,617	2,731,295	3,444,632
臨時支出	—	—	—
臨時収入	248,791	248,791	248,791
業務活動収支	222,604	285,796	350,253
投資活動収支			
投資活動支出	523,697	528,548	870,734
公共施設等整備費支出	216,170	220,814	543,738
基金積立金支出	306,447	306,654	325,916
その他投資活動支出	1,080	1,080	1,080
投資活動収入	55,436	77,436	346,563
国県等補助金収入	48,746	48,746	312,225
基金取崩収入	800	22,800	27,480
その他投資活動収入	5,890	5,890	6,858
投資活動収支	▲468,260	▲451,111	▲524,171
財務活動収支			
財務活動支出	177,132	242,572	718,892
地方債償還支出	169,878	235,318	711,638
その他財務活動支出	7,254	7,254	7,254
財務活動収入	442,800	442,800	1,021,583
地方債発行収入	442,800	442,800	1,021,583
その他財務活動収入	—	—	—
財務活動収支	265,668	200,228	302,691
本年度資金収支額	20,012	34,913	128,773
前年度末資金残高	296,056	364,685	614,165
本年度末資金残高	316,068	399,598	742,938
本年度末現金預金残高	319,488	403,019	746,545

① 業務活動収支

業務活動収支は、全ての会計に共通してプラスとなりました。内訳の説明は行政コスト計算書と純資産変動計算書の財源とほぼ同じ内容となります。

平成２７年度においては、一般会計等で約２億２，０００万円、全体会計で約２億９，０００万円、連結会計で３億５，０００万円を投資や財務に使用することが可能であると言えます。

② 投資活動収支

投資活動収支は、全ての会計に共通してマイナスとなりました。

マイナスとなる理由として、公共施設等整備費支出に対する財源が国や県からの支出金のみを対象としているためとなります。地方債や一般財源等の財源は他の活動収支に含まれるためです。

また、全ての会計において平成２７年度は基金の取り崩し額より積み立て額の方が高かったことも理由となります。

③ 財務活動収支

財務活動収支は、全ての会計に共通してプラスとなりました。

地方債発行収入が地方債償還支出より高くなり、地方債残高が増額したことと言えます。平成２７年度は公共施設の投資に対する財源が、地方債の発行によるものが多かったことによります。

上記、全ての活動収支を差引した結果、全ての会計において前年度末資金残高より本年度末資金残高の方が高くなりました。

また、本年度末資金残高と本年度末現金預金残高に差額が生じているのは、本年度末現金預金残高において歳計外現金が含まれているためとなります。

4. 財務書類分析

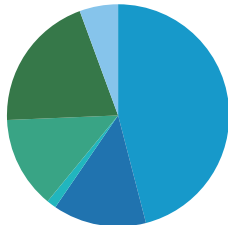
資産形成度 : 将来世代に残る資産はどのくらいあるか

◆ 有形固定資産の行政目的別割合

割合

(一般会計等ベース)

生活インフラ・国土保全	45.96%	産業振興	20.05%
教育	13.59%	消防	0.01%
福祉	1.39%	総務	5.6%
環境衛生	13.4%	合計	100.00%



■生活インフラ・国土保全

■教育

■福祉

■環境衛生

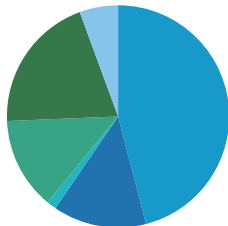
■産業振興

■消防

■総務

(全体会計ベース)

生活インフラ・国土保全	45.96%	産業振興	20.05%
教育	13.59%	消防	0.01%
福祉	1.39%	総務	5.6%
環境衛生	13.4%	合計	100.00%



■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

生活インフラ・国土保全

道路、橋梁、公園、下水道、公営住宅など

教育

小学校、中学校、公民館、スポーツ施設など

福祉

保育園、老人憩いの家、児童館など

環境衛生

保健センター、墓地、病院、水道など

産業振興

観光施設、商工施設、農林業用資産など

消防

消防署、消防車、防火水槽など

総務

庁舎、普通財産、その他上記以外の資産など

計算式

各行政目的別資産額 ÷ 有形固定資産合計

コメント

行政分野ごとの社会資本形成の比重の把握が可能となります。また、類似団体との比較により資産形成の特徴を把握し、今後の資産整備の方向性を検討する資料となります。川上村の特徴は一般会計等、全体会計ともに行政目的別割合が同じであるという点です。全体会計のうち資産を所有している会計は、国民健康保険事業特別会計(直診勘定)、後期高齢者医療特別

	会計ですが、両会計合わせても473万円(期末簿価)であるのに対して、一般会計は160億円(期末簿価)となっているため、結果的に同じ割合となっております。
--	--

◆ 住民一人当たり資産額

金額	一般会計等 16,013 千円 全体会計 16,099 千円 連結会計 17,113 千円
計算式	資産合計額 ÷ 住民基本台帳人口
コメント	川上村所有の資産を住民一人当たりの金額を算出したものです。

◆ 歳入額対資産比率

比率	一般会計等 14.80 年 全体会計 11.69 年
計算式	(固定資産等形成額 + 減価償却累計額) ÷ 当該年度歳入合計
コメント	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、地方公共団体の資産形成の度合いを測ることができます。資産の維持費用を考慮すると、この比率が高ければよいというわけではありません。歳入に応じた資産を保有しているかを見る必要があります。

◆ 有形固定資産減価償却率

比率	一般会計等 60.29% 全体会計 60.33% 全体会計ベースによる行政目的別内訳 <table border="1"><caption>全体会計ベースによる行政目的別内訳</caption><thead><tr><th>行政目的</th><th>減価償却率 (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>生活・国土保全</td><td>60.00</td></tr><tr><td>教育</td><td>60.00</td></tr><tr><td>福祉</td><td>65.00</td></tr><tr><td>環境衛生</td><td>55.00</td></tr><tr><td>産業振興</td><td>65.00</td></tr><tr><td>消防</td><td>90.00</td></tr><tr><td>総務</td><td>65.00</td></tr></tbody></table>	行政目的	減価償却率 (%)	生活・国土保全	60.00	教育	60.00	福祉	65.00	環境衛生	55.00	産業振興	65.00	消防	90.00	総務	65.00
行政目的	減価償却率 (%)																
生活・国土保全	60.00																
教育	60.00																
福祉	65.00																
環境衛生	55.00																
産業振興	65.00																
消防	90.00																
総務	65.00																
計算式	減価償却累計額 ÷ (有形・無形固定資産取得価額 - 非償却資産額)																
コメント	耐用年数に対して資産（土地以外）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。 消防の減価償却率が高くなっていますが、消防に区分している資産は「武木消防詰所」と「小型動力ポンプ」のみで、前者は昭和44年に取得しており既に減価償却を終えているためです。一般会計等では60.29%、全体会計では60.33%と高い比率を示しており、公共施設等の老朽化が顕在化していることが考えられます。施設等の老朽化により維持管理に要する費用、つまり行政コストの増加につながることを懸念されます。																

世代間公平性 : 将来世代と現在世代との負担の分担は適切か

◆ 純資産比率

比率	一般会計等 84.74% 全体会計 84.06% 連結会計 80.90%
計算式	純資産合計 ÷ 資産合計
コメント	資産形成について過去及び現世代が既に負担してきた割合を表しています。経年比較することで現世代と将来世代の負担の割合を表すものとなります。共通して 80% 超えの比率となっています。これは資産形成について過去・現世代が既に負担してきた割合よりも、将来世代が負担していく割合が少ないこと、つまり地方債に頼る割合が少ないことを示しています。

◆ 社会資本等形成の世代間負担比率

比率	一般会計等 14.00% 全体会計 19.01% 連結会計 19.27%
計算式	(地方債 + 1 年内償還予定地方債) ÷ (有形固定資産 + 無形固定資産)
コメント	社会資本等形成に係る将来世代の負担の比重を把握することができ、純資産比率と合わせて見ていく必要がある比率です。社会資本等の資産をもつために地方債に頼りすぎると、この比率は高くなっていきます。平成 27 年度では、将来世代の負担(地方債)によって、交流・滞在の家の改修や白川渡オートキャンプ場の人工河川揚水用ポンプ、マイクロバス等の資産をつくっています。

持続可能性 : 財政に持続可能性があるか（どのくらい借金があるか）

◆ 住民一人当たり負債額

金額	一般会計等 2,443 千円 全体会計 2,565 千円 連結会計 3,269 千円
計算式	負債合計額 ÷ 住民基本台帳人口
コメント	川上村が抱える負債を住民一人当たりの負担額を表したものです。

◆ 基礎的財政収支（プライマリーバランス）

金額	一般会計等 ▲229,910 千円 全体会計 ▲130,098 千円 連結会計 ▲136,683 千円
計算式	業務活動収支（支払利息支出を除く） ＋ 投資活動収支
コメント	地方債の発行に頼らずに歳入歳出のバランスが均衡できているかを表すものとなります。ここがマイナスであると、地方債発行や基金取り崩しを行わなければ支出金額を賄えなかったことを示しています。平成27年度の一般会計等では、基金の取り崩しよりも積立額の方が相当額多かったことなどにより投資活動収支が大きくマイナスとなりました。その結果、基礎的財政収支がマイナスとなっています。中長期的にはプラスになるような財政運営が必要となります。

◆ 債務償還可能年数

年数	一般会計等 0.67 年 全体会計 3.38 年 連結会計 3.16 年
計算式	(地方債残高 － 減債基金 － 財政調整基金) ÷ 業務活動収支
コメント	実質債務が償還財源上限額の何年分あるかを示す指標で、債務償還能力は、債務償還可能年数が短いほど高く、債務償還可能年数が長いほど低いといえます。実質地方債残高を業務活動収入（税収入や国県補助金など）と業務活動支出（人件費・物件費等・支払利息など）の差で除して求めます。一般会計等と比較して全体会計で長くなっているのは、簡易水道事業特別会計で約8億1,700万円の地方債残高があるためです。基金は同額で業務活動収支は約6,300万円増加しましたが、地方債残高の増加の影響により債務償還可能年数は長くなっています。

効率性 : 行政サービスは効率的に提供されているか

◆ 住民一人当たり純行政コスト

金額	一般会計等 1,892 千円 全体会計 2,174 千円 連結会計 2,336 千円
計算式	純行政コスト ÷ 住民基本台帳人口
コメント	地方公共団体の全ての行政活動の効率性を測定することができます。この財務書類は発生主義の考え方を取り入れているため、減価償却費など目に見えないコストも含まれ、これまでの決算書よりも正確なコスト計算が行われています。規模のメリットにより人口の多い地方公共団体の方が1人あたりのコストは小さくなる傾向にあります。今後、他の地方公共団体と比較し適正なコストであるか見ていく必要があります。

◆ 住民一人当たり性質別行政コスト

金額	人件費	補助金等
	一般会計等 378 千円	一般会計等 452 千円
	全体会計 418 千円	全体会計 790 千円
	連結会計 579 千円	連結会計 555 千円
	物件費等（減価償却費を除く）	社会保障給付
	一般会計等 428 千円	一般会計等 45 千円
	全体会計 476 千円	全体会計 45 千円
	連結会計 667 千円	連結会計 348 千円
	減価償却費	
	一般会計等 544 千円	
	全体会計 545 千円	
	連結会計 561 千円	
計算式	各性質別コスト ÷ 住民基本台帳人口	
コメント	各性質別（人件費、物件費等など）の住民一人当たりの金額を算出することで、「住民一人当たり行政コスト」をより詳細に把握することができます。	

弾力性 : 資産形成等を行う余裕はどのくらいあるか

◆ 行政コスト対税収等比率

比率	一般会計等 107.81% 全体会計 106.16% 連結会計 114.43%
計算式	純行政コスト ÷ (税収等 + 国県等補助金)
コメント	純行政コストに対してどれだけが今年度の負担（税収等や国県等補助金）で賄われたかを表しています。この比率が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した資産が取崩されたか、翌年度以降の負担が増加したことを表します。つまり、100%を上回るとは経常的な行政コストを今年度の税収等で賄えなかったということです。

自律性 : 歳入はどのくらい税収等で賄われているか（受益者負担の水準はどうなっているか）

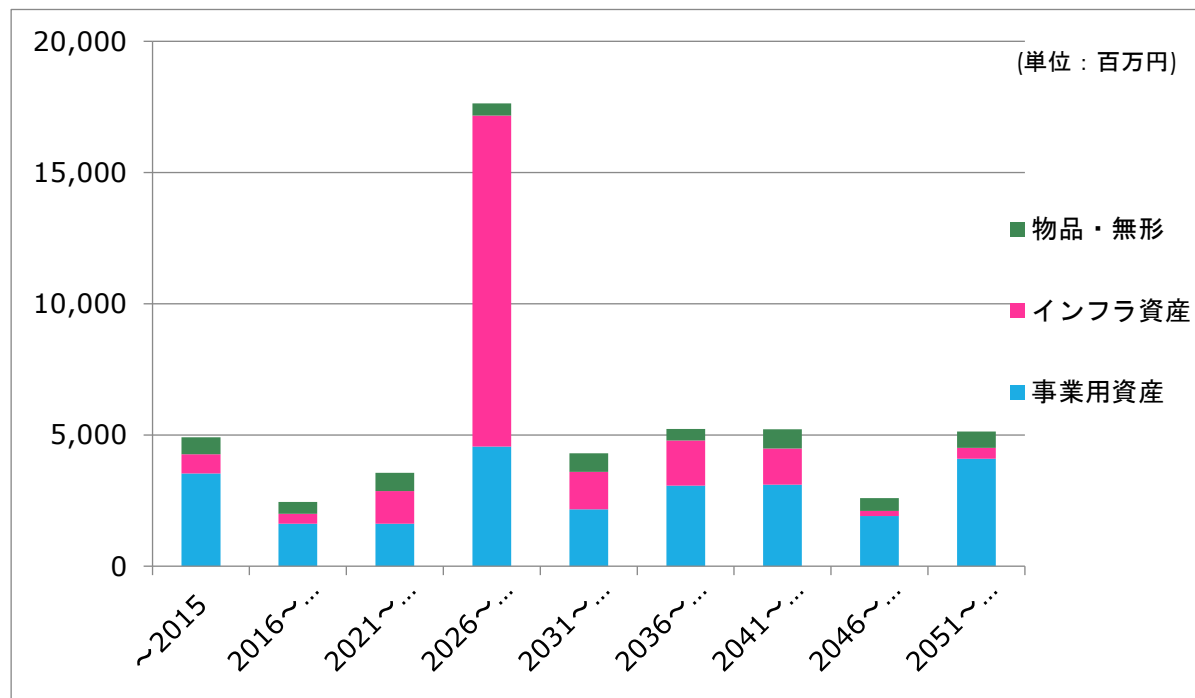
◆ 受益者負担比率

比率	一般会計等 4.23% 全体会計 5.94% 連結会計 15.50%
計算式	経常収益 ÷ 経常費用
コメント	経常収益（使用料・手数料など）を経常費用（人件費・物件費など）と比較することで行政サービスの提供に対する受益者負担の割合を算出することができます。

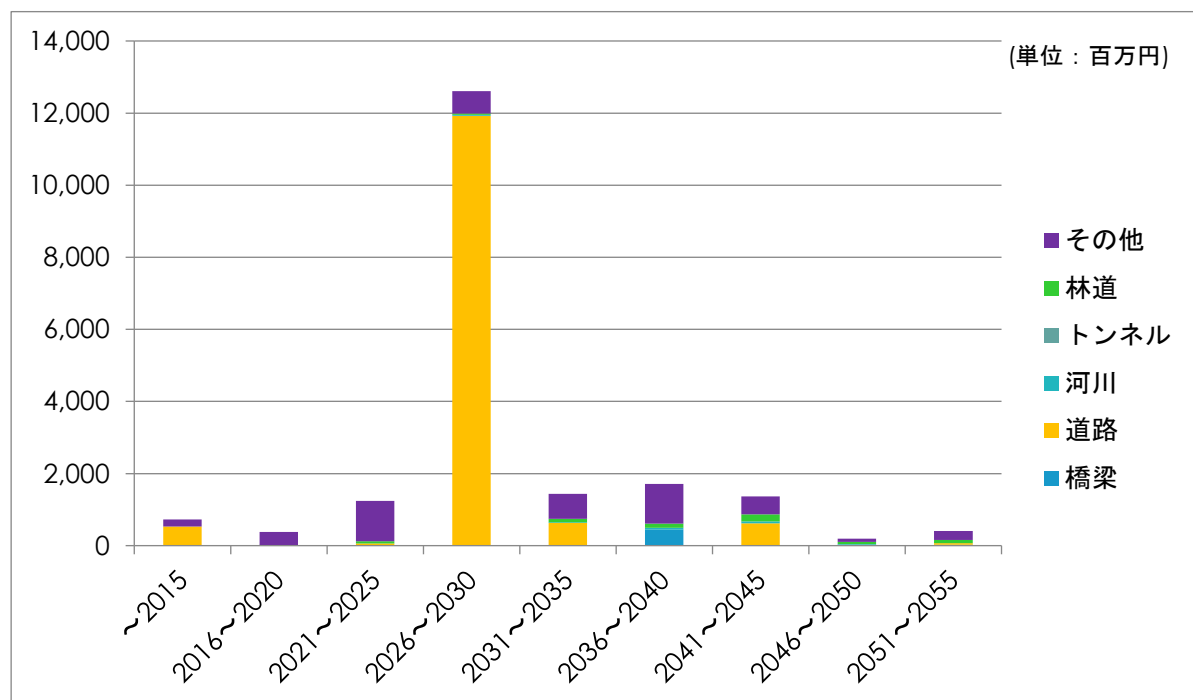
【備考】

住民一人当たりの額を計算する場合、平成27年度末（平成28年3月31日）の住民基本台帳人口 1,527人 を用いています。

◆ 固定資産更新コスト（４０年間の年間平均額）



◆ インフラ資産別更新コスト（４０年間の年間平均額）



【解説】

財務書類を作成するために整備した固定資産台帳データを活用し、次の①②の条件を前提として、5年ごとに将来の施設更新に必要な額を推計したところ下記のとおりとなりました。

- ② 全ての資産を再調達価額で更新する
- ③ 耐用年数終了後に施設の更新を行う

前述の通り、有形固定資産減価償却率は一般会計等、全体会計ともに約60%と高い比率を示していました。公共施設等の老朽化が顕在化していることを示しています。2016年から5年間の更新コストは約25億円ですが、2026年から5年間では、約176億円となっています。この理由は、1981年に取得した道路(耐用年数48年)が総額で約116億円あり、2029年に更新時期を迎えるためです。どの資産を更新して将来の世代に引き継いでいくのが住民にとって最良であるのかは、非常に難しい問題です。しかし、少子高齢化・人口減少に直面する川上村において、最適な施設配置や効率的な資産の管理運営の方法を検討していく必要があります。