

**白河市・表郷村・大信村
合併検討のための
財政シミュレーション報告書**

平成16年 3 月

白河市・表郷村・大信村任意合併協議会

財政シミュレーション報告書 もくじ

1 . 調査の目的	1
2 . 財政シミュレーションの構成	2
3 . 人口の将来推計	3
4 . 基礎シミュレーション	5
(1) 基礎シミュレーションの前提条件	5
(2) 基礎シミュレーションの合算結果	9
5 . 合併効果の検討	14
(1) 特別職等人件費削減効果の試算	14
(2) 一般職人件費等削減効果の試算	15
(3) その他の行政経費削減等の効果の試算	16
6 . 合併支援策の設定	17
(1) 合併特例債	17
(2) 合併直後の臨時的経費に対する財政措置	17
(3) 合併に関する特別交付税措置	18
(4) 合併市町村補助金	18
(5) 県支援措置	18
(6) 普通交付税合併算定と期間延長措置	19
7 . 合併シミュレーション	21
(1) 合併シミュレーションの前提条件	21
(2) 合併シミュレーション結果	23
(3) 合併した場合と合併しない場合の財政上の比較	25
[資料 1] 将来人口推計総括表	27
[資料 2] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(合算表)	28
[資料 3] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(白河市)	30
[資料 4] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(表郷村)	32
[資料 5] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(大信村)	34
[資料 6] 合併シミュレーションの歳入歳出一覧	36
[資料 7] 合併した場合と合併しない場合の20年間の科目別の差	38

1 . 調査の目的

調査の目的

白河市・表郷村・大信村の3市村地域においては、平成7年から12年の5年間に地域全体の総人口は1.47%、870人増加しましたが、15歳未満人口が1,232人減少する一方で65歳以上の高齢者人口は1,895人増加し、総人口に占める高齢者比率は15.7%から18.6%へ2.9ポイント上昇するなど、いわゆる少子高齢化が急速に進行しています。こうした中で今後は税収の伸び悩みと地方交付税の減額、高齢者の増加による扶助費等の増加などにより、各市村の財政状況は一層厳しさを増すことが予想されます。

この調査は、以上のような政策および財政の基本的環境を踏まえて今後の3市村の財政収支を推計すると共に、3市村が合併し新自治体を形成した場合の財政状況の見直しを検討したものです。財政シミュレーションは、将来の人口推計と平成16年度予算額をベースとし、合併後20年に相当する期間の財政収支を検討しました。この中で合併の効果を整理するとともに、合併しない場合との比較も行い、合併検討の資料とします。

財政シミュレーションの位置付けとねらい

一般に財政シミュレーションは財政の現状および今後の変化要因を前提条件として将来の財政状況を予測するものです。したがって、第一に必ずしも確定していない前提条件の設定内容によって予測結果が大きく変化することに注意する必要があります。第二に財政シミュレーションのねらいは、ある意味では将来の財政収支の傾向を予測することを通じて、現在の財政状況の特徴を明らかにすることにあります。

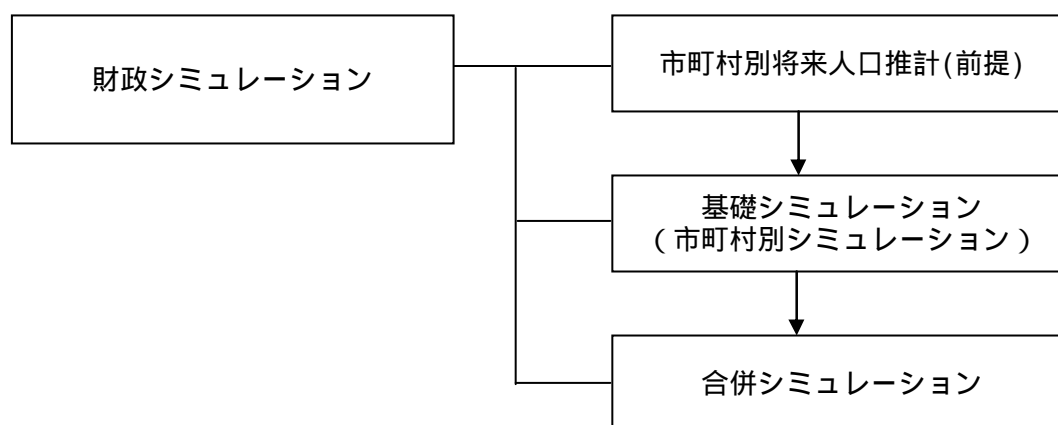
この財政シミュレーションにおいても、以上の2点に留意して分析結果の評価を行っていく必要があります。

2 . 財政シミュレーションの構成

財政シミュレーションの構成について

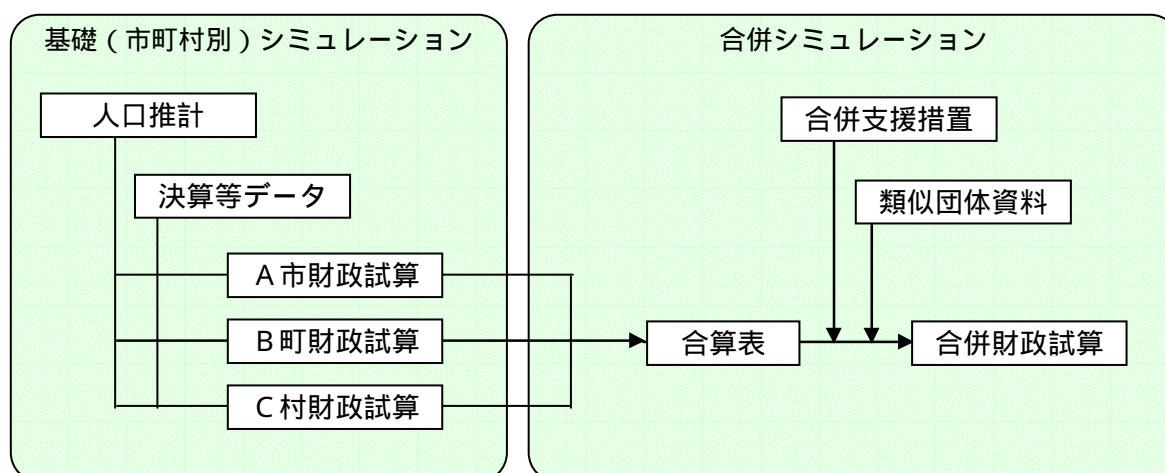
一般に市町村合併に関する財政シミュレーションは、下図に示すとおり将来人口推計を前提として、各市町村ごとの財政収支を推計する基礎シミュレーションとこれら市町村の合併を想定した合併シミュレーションで構成されます。

財政シミュレーションの基本的構成



財政シミュレーションの基本構成をさらに具体的にみると、基礎シミュレーションにおいては人口推計結果と現状の決算額、人件費等のデータによって市町村別の財政収支推計を行い、この推計結果を合算した上で合併支援措置など合併による財政条件の変化を考慮して合併シミュレーションを行うこととなります。

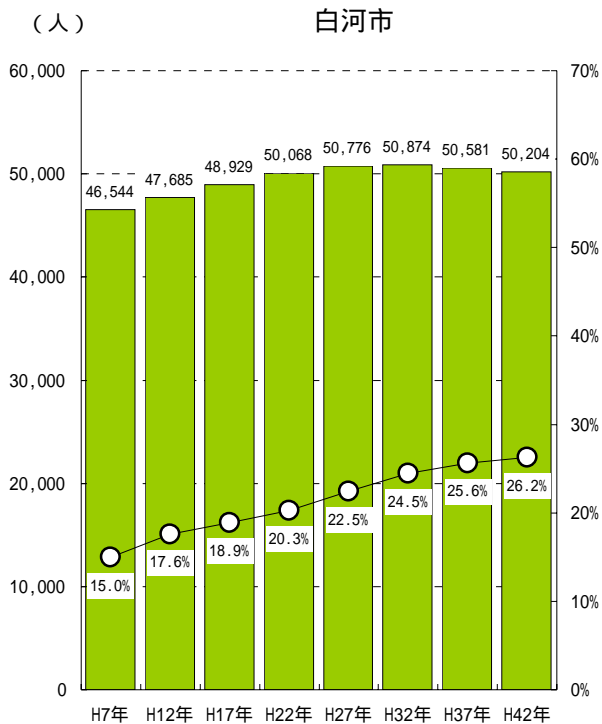
財政シミュレーションの具体的構成



3 . 人口の将来推計

財政シミュレーションの前提となる人口推計は平成7年及び平成12年の国勢調査結果を用いてコーホート要因法に基づいて行いました。これによると3市村全体の人口は平成12年には60,035人(高齢者比率18.6%)で、今後10年あまりの期間は緩やかな人口増加が見込まれるもののその後は減少に転じ、平成42年には59,600人程度(同27.8%)となっていくと推計されます。

3市村の人口推計結果

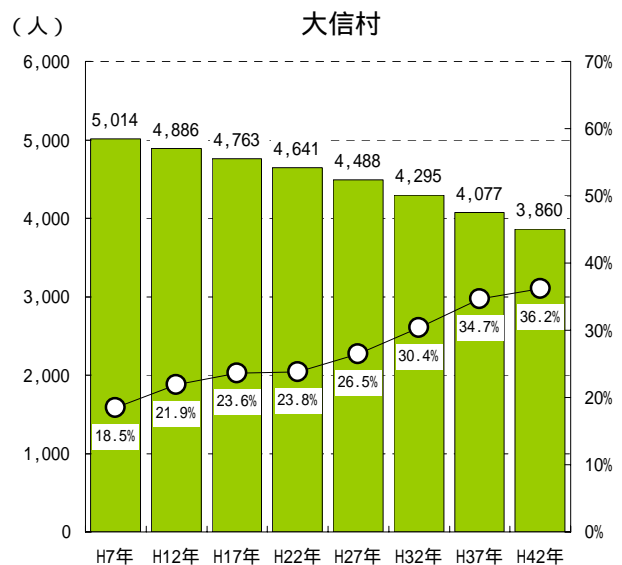
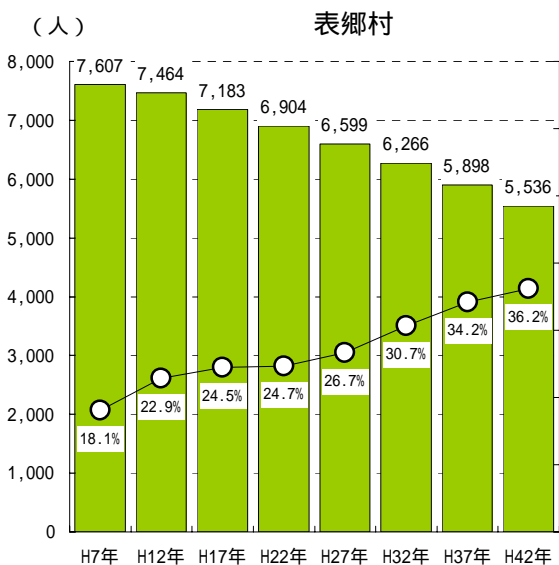


【グラフ解説】

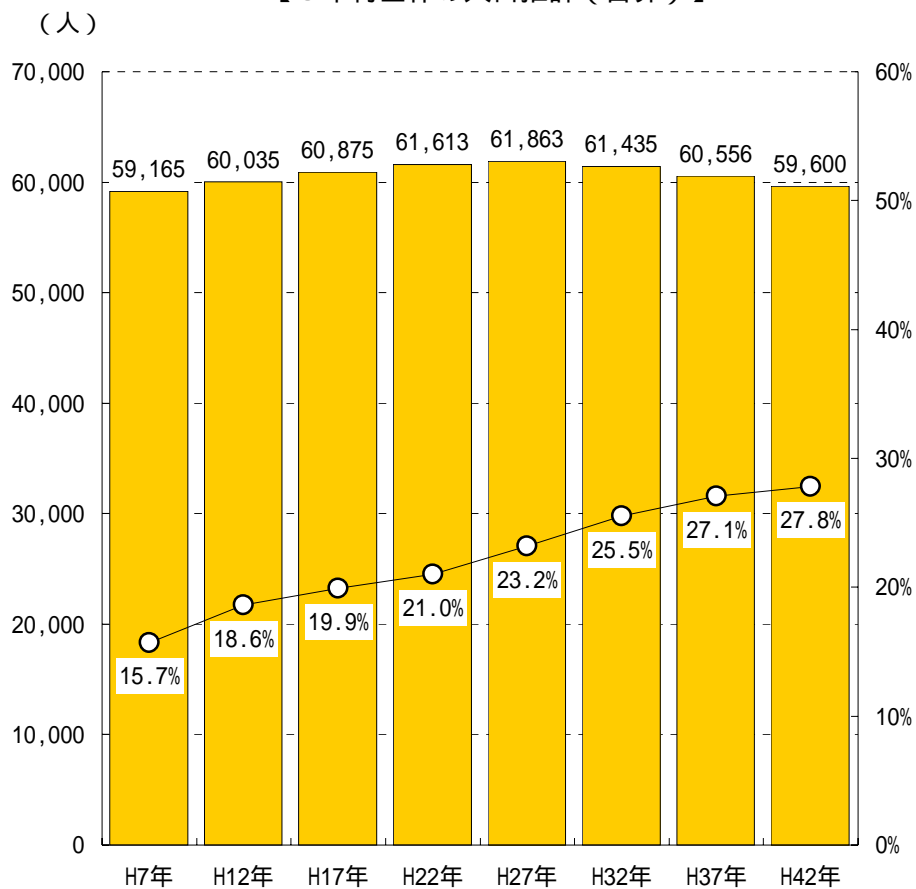
各グラフとも棒グラフが人口(人、左軸)、折れ線グラフが高齢者比率(%、右軸)を示しています。

【コーホート要因法について】

コーホート要因法とは、総人口を5歳ごと男女別のグループ(コーホート)に分け、それぞれ出生率、生残率、純社会移動率を統計および実績を基に計算して将来数を推計する手法です。



【3市村全体の人口推計（合算）】



【グラフ解説】

各グラフとも棒グラフが人口(人、左軸)、折れ線グラフが高齢者比率(％、右軸)を示しています。

4 . 基礎シミュレーション

(1) 基礎シミュレーションの前提条件

3市村別の財政フレームについては以下の考え方で推計を行いました。

今後の経済動向

長期的な経済動向を見通すことは困難ですが、ここでは近年の経済動向を踏まえて今後も長期的に低迷状況が継続すると想定し、以下のように前提を置きました。

- ・ 経済成長率：名目・実質ともに0.0%
- ・ 物価上昇率：0.0%

全国の経済成長率・物価上昇率

(年度)	96	97	98	99	00	01	02	03-1	03-2	03-3
実質成長率	3.4	0.2	-0.8	1.9	3.0	-1.2	1.2	3.4	2.5	6.4
名目成長率	2.6	1.0	-1.3	0.2	1.0	-2.4	-0.7	2.4	1.0	1.7
物価上昇率	0.1	1.8	0.8	0.6	-0.3	-0.8	-0.8	0.3	0.1	0.0

物価上昇率は消費者物価上昇率 03-1は03年4～6月期、03-2は7～9月期、03-3は10～12月期 経済統計年鑑、日本経済新聞等から作成

- ・ 地方債金利：1.80%（10年債は平成15年6月の0.5%を底に、7月1.1%、8月0.9%、9月1.6%、10月1.4%、11月1.6%、12月1.5%、1月1.3%、2月1.3%、3月1.4%）

今後の予測の出発点となる基準年度としては平成16年度予算額を用いました。

今後の地方交付税の見通しについて

この間、全国的に地方交付税は減額されていますが、3市村の平成12年度と15年度の普通交付税を比較すると次のとおりとなります。3市村の平均では16.1%減少しています。

普通交付税減額の動向

	普通交付税			平成15年度 臨時財政対策債
	平成12年度	平成15年度	減少率	
白河市	3,296	3,053	-7.4%	966
表郷村	1,555	1,135	-27.0%	304
大信村	1,373	1,036	-24.5%	246
計	6,224	5,225	-16.1%	1,516

表内の計は四捨五入のため内数の計と合わない場合があります。

また、平成13年度以降、平成15年度までの暫定措置として臨時財政対策債の起債が認められ、これが地方交付税の減額分の財源となっています。平成16年度は全国ベースで交付税は6.5%、臨時財政対策債は28.6%減額されることとなり、臨時財政対策債は平成18年度まで延長されることとなりました。

このシミュレーションでは平成15年度の交付税額を基準に、平成16年度は各市村の16年度予算額とし、平成17年度以降平成22年度までに、対平成15年度比で白河市は85%、2村は80%まで段階的に削減されるものと想定しました。

臨時財政対策債については、平成17年度以降、平成16年度の起債額と同額を引き続いて起債できるものと考えました。また、臨時財政対策債の償還については100%交付税措置されることとなっていますが、減額された交付税の中にこの部分も入っていると考えました。

各市村の行財政改革の反映

今後各市村とも厳しい財政状況の中で、行財政改革は不可避となっていますが、このシミュレーションの中では平成17年度から37年度までの約20年間で人件費、物件費については平成16年度額の80%になるよう段階的に削減するものとししました。

平成17年度以降の繰越金、繰入金、積立金については計算値を用いました。

繰越金：前年の歳入 - 歳出（マイナスの場合は0）

繰入金：基金があり、歳入が不足する場合不足額を繰り入れ

積立金：繰越金の100%

なお、基金は財政調整基金と減債基金の合計を示しています。

平成16年度予算における予備費は普通建設事業費に上乗せし、16年度の収支差は0と設定しています。

3市村の合算値は各市村の歳入・歳出の各項目別の合計値としました。その他、各項目については以下の表に示す内容を標準として設定を行いました。

今回の基礎シミュレーション及び合併シミュレーションにあたっては、現状の歳入歳出構造が基本的に今後も続くことを前提として、将来どの程度財源が不足するかを予測しようとするものです。

基礎シミュレーションの科目設定

【歳入】

費用科目	主要項目	推計方法
地方税	個人市町村民税	平成16年度(推定)生産年齢人口1人当たり個人市町村民税に将来の生産年齢人口推計値を乗じる。(平成16年度額/平成16年度推定生産年齢人口)×各年度生産年齢人口。個人均等割については平成16年度から増額されていると想定。
	法人市町村民税	平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
	固定資産税	平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
	軽自動車税	平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
	市町村たばこ税	平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
	都市計画税	設定しない
	その他	平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
地方譲与税		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
利子割交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
配当割交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
株式等譲渡所得割交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
地方消費税交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
ゴルフ場利用税交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
自動車取得税交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
地方特例交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
地方交付税	普通交付税	平成16年度は予算額。平成17年度以降は、全国動向(H13~15)より平成22年度までに対平成15年度比で白河市は85%、表郷村・大信村は80%になるよう段階的に減額。平成23年度以降は、それぞれ前年度額を100として各市村と全国の人口増減率の比で補正し、その補正值の50%を人口に関わる交付税の測定単位の影響と仮定して推計。
	特別交付税	平成22年度まで平成16年度予算額で固定(対平成15年度比で白河市85%・表郷村60%・大信村70%)。平成23年度以降は普通交付税の推計方法に準じる。
交通安全対策特別交付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
分担金及び負担金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
使用料及び手数料		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
国庫支出金		平成19年度まで3市村設定値。20年度以降、平成16年度額に扶助費の16年度との差額の75%を加算。ただし大信村は19年度額で固定。
都道府県支出金		平成19年度まで3市村設定値。20年度以降、平成19年度額で固定。
財産収入		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
寄附金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
繰入金		平成14年度末の基金残額を基本に、平成15年度以降は歳入の不足分について基金を繰入金として取崩すものとして推計。基金を使い果たした年次以降はゼロとする。(基金残高は財調基金と減債基金の合計)
繰越金		前年度の剰余金を次年度に繰り越す(マイナスの場合は0)

【歳入】（つづき）

費用科目	主要項目	推計方法
諸収入		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
地方債		平成17年度以降の臨財債発行額は平成16年度予算額で固定。投資的経費に係る起債は19年度まで各市村設定値、20年度以降、白河市は16年度額固定、表郷村・大信村は19年度額固定。

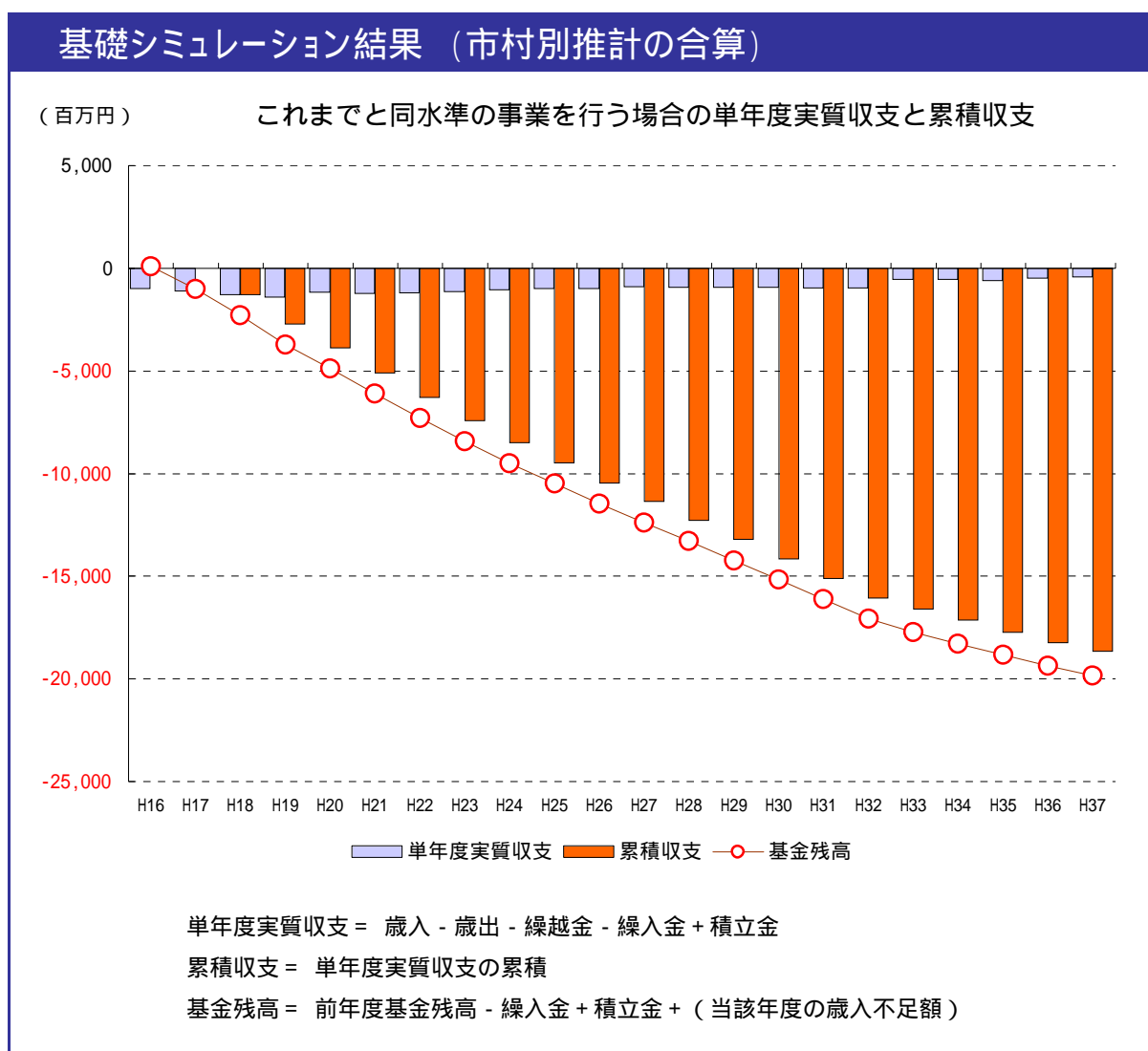
【歳出】

費用科目	主要項目	推計方法
人件費	主要項目	平成37年度に平成16年度額の80%になるよう段階的に減額
	職員給	平成37年度に平成16年度額の80%になるよう段階的に減額
物件費		平成37年度に平成16年度額の80%になるよう段階的に減額
維持補修費		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
扶助費		平成19年度まで各市村設定値。20年度以降、白河市・表郷村は各項目別に将来人口で補正、大信村は平成19年度額で固定。
補助費等		平成19年度まで各市村設定値。20年度以降、19年度額で固定。
投資的経費		平成19年度まで各市村設定値。20年度以降、白河市は平成16年度額、表郷村・大信村は平成19年度額で固定。
公債費		平成14年度決算統計の返済計画による。15年度以降の起債は＜3年据置、20年返済、金利1.80%＞の条件で償還計算による。
積立金		繰越金の100%を積み立て
投資・出資金・貸付金		平成17年度以降、平成16年度予算額で固定
繰出金		平成19年度まで白河市・表郷村は市村による設定値、大信村は16年度額固定。20年度以降、3市村とも高齢者人口動向が繰出金にも影響を与えると仮定し、前年比伸び率の2分の1を反映。

(2) 基礎シミュレーションの合算結果

3市村それぞれの財政シミュレーション結果を合算すると（合併しない場合）、歳入額は平成16年度予算額の210億円から平成22年度には188億円に減少していくと予測されます。この減少の原因は様々ですが、地方交付税は平成16年度の55億円から平成27年度には51億円と4億円減少することが想定されます。

このような歳入状況で今後3市村で想定される経費を支出していった場合、平成17年度以降、当面毎年10億円以上の歳入が不足します。長期的に収支差は縮小していきますが、当面は多少の経費の削減があったとしても、3市村全体としてこれまでと同水準の行政サービスを提供していくことは非常に困難となることがわかります。



基礎シミュレーションの結果一覧（合算）

【歳入】

（百万円）

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度	[総数]
地方税	6,921	6,924	6,921	6,918	6,916	6,913	6,910	6,852	6,786	6,755	136,890
地方譲与税	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	8,443
その他 一般財源	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	20,359
地方交付税	5,450	5,384	5,317	5,250	5,184	5,117	5,050	5,060	5,063	5,065	101,815
(一般財源計)	13,811	13,748	13,678	13,609	13,539	13,470	13,400	13,353	13,289	13,261	267,507
その他 特定財源等	4,071	3,557	3,453	3,603	3,235	3,243	3,252	3,284	3,267	3,372	66,275
地方債	3,144	2,137	2,236	2,469	2,183	2,183	2,183	2,183	2,183	2,183	43,999
歳入合計	21,026	19,442	19,367	19,681	18,957	18,896	18,835	18,819	18,738	18,816	377,780

[総数]は平成18～37年度の20年間の計

【歳出】

（百万円）

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度	[総数]
人件費	4,689	4,644	4,600	4,555	4,510	4,466	4,421	4,198	3,930	3,751	83,509
扶助費	1,918	1,911	1,946	1,985	1,997	2,009	2,020	2,063	2,040	2,001	40,561
公債費	4,164	3,200	3,162	3,178	3,084	3,101	3,054	2,913	2,745	2,831	59,711
(義務的経費計)	10,771	9,755	9,708	9,719	9,592	9,575	9,495	9,174	8,715	8,583	183,781
物件費	2,335	2,313	2,290	2,268	2,246	2,224	2,201	2,090	1,957	1,868	41,583
維持補修費	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	3,729
補助費等	2,705	2,777	2,824	2,842	2,842	2,842	2,842	2,842	2,842	2,842	56,814
繰出金 積立金等	2,552	2,727	2,803	2,653	2,667	2,681	2,696	2,828	2,968	3,158	57,360
投資的経費	2,477	2,665	2,839	3,433	2,606	2,606	2,606	2,606	2,606	2,606	53,174
歳出合計	21,026	20,423	20,651	21,101	20,138	20,114	20,026	19,726	19,274	19,243	396,441

[総数]は平成18～37年度の20年間の計

【収支と残高】

（百万円）

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
単年度 実質収支	-989	-1,106	-1,284	-1,420	-1,181	-1,218	-1,191	-906	-536	-428
累積収支(H18 以降)			-1,284	-2,704	-3,885	-5,103	-6,293	-11,370	-16,594	-18,661
基金残高	90	-1,016	-2,300	-3,719	-4,901	-6,118	-7,309	-12,385	-17,735	-19,853

平成37年度人口1人あたり起債残高 449千円、同基金残高(不足額) -328千円

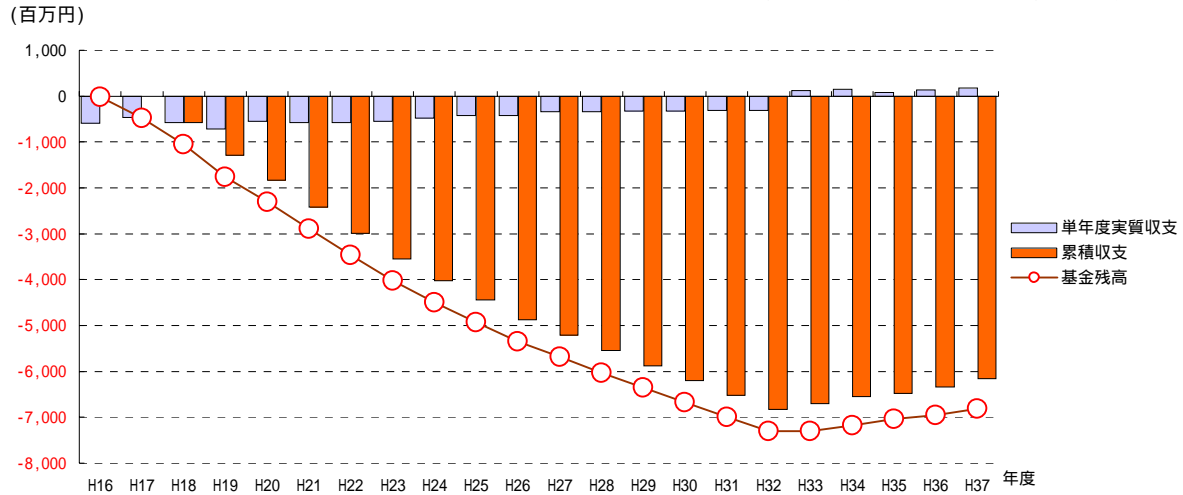
各表の小計・合計は四捨五入のため内数の計と合わない場合があります。

歳入歳出一覧は[資料2]に掲載してあります。

白河市基礎シミュレーション結果

白河市の平成16年度の歳入見込額は159億円程ですが、平成21年度には146億円程となり13億円程歳入が減少すると想定されます。このため、これまでと概ね同じ水準の行政サービスを継続する場合、平成16年度以降、毎年5億円前後の歳入が不足します。長期的には人件費等の削減により収支は改善していきませんが、最大で70億円以上の財源が不足します。

これまでと同水準の事業を行う場合の単年度実質収支(不足額)および累積収支(不足額)



【歳入】

(百万円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
地方税	5,888	5,892	5,891	5,889	5,887	5,885	5,884	5,843	5,802	5,787
地方譲与税	294	294	294	294	294	294	294	294	294	294
その他一般財源	810	810	810	810	810	810	810	810	810	810
地方交付税	3,361	3,333	3,304	3,276	3,247	3,219	3,190	3,228	3,264	3,289
(一般財源計)	10,353	10,329	10,298	10,268	10,238	10,208	10,177	10,174	10,170	10,180
その他特定財源等	3,113	2,923	2,934	3,089	2,714	2,724	2,734	2,770	2,759	2,870
地方債	2,409	1,596	1,695	1,928	1,642	1,642	1,642	1,642	1,642	1,642
歳入合計	15,874	14,848	14,927	15,285	14,594	14,574	14,554	14,586	14,571	14,692

【歳出】

(百万円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
人件費	3,219	3,188	3,158	3,127	3,096	3,066	3,035	2,882	2,698	2,575
扶助費	1,677	1,666	1,701	1,736	1,749	1,762	1,776	1,823	1,808	1,777
公債費	3,144	2,312	2,314	2,326	2,310	2,345	2,339	2,201	1,909	2,025
(義務的経費計)	8,040	7,166	7,172	7,188	7,156	7,173	7,149	6,906	6,415	6,377
物件費	1,656	1,640	1,625	1,609	1,593	1,577	1,562	1,483	1,388	1,325
維持補修費	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
補助費等	2,151	2,227	2,269	2,269	2,269	2,269	2,269	2,269	2,269	2,269
繰出金積立金等	1,902	2,072	2,058	1,979	1,995	2,012	2,028	2,143	2,247	2,418
投資的経費	1,963	2,040	2,216	2,790	1,963	1,963	1,963	1,963	1,963	1,963
歳出合計	15,874	15,307	15,502	15,998	15,139	15,156	15,133	14,926	14,445	14,515

【収支と残高】

(百万円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
単年度実質収支	-587	-459	-574	-713	-544	-582	-579	-340	126	177
累積収支(H18～)			-574	-1,287	-1,831	-2,413	-2,993	-5,212	-6,699	-6,165
基金残高	-20	-479	-1,053	-1,766	-2,310	-2,892	-3,472	-5,691	-7,304	-6,821

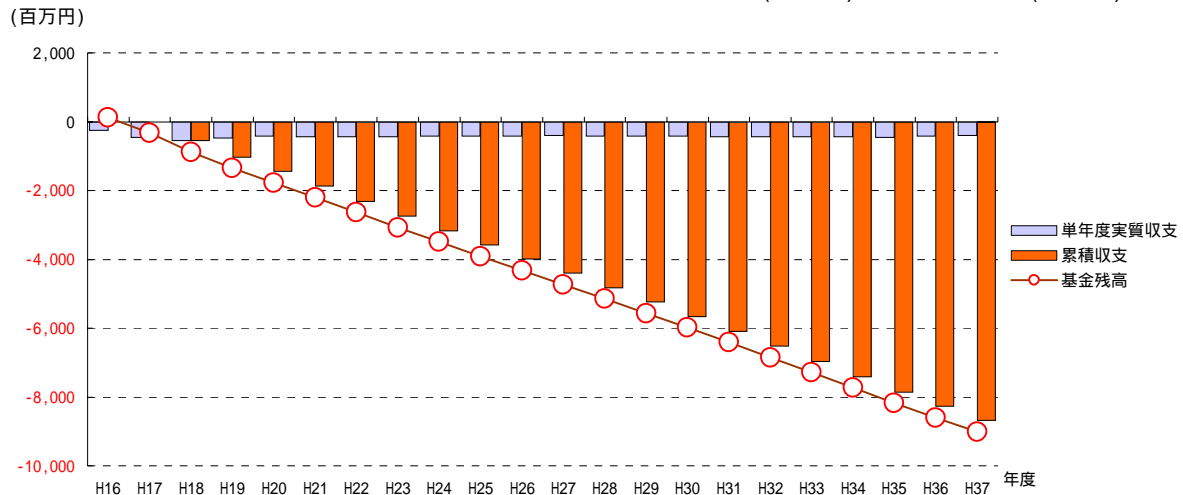
平成37年度人口1人あたり起債残高 404千円、同基金残高(不足額) -135千円

歳入歳出一覧は[資料3]に掲載してあります。各表の小計・合計は四捨五入のため内数の計と合わない場合があります。

表 郷村基礎シミュレーション結果

表郷村の平成16年度の歳入見込額は27億円程ですが、平成21年度には22億円程となり5億円程歳入が減少すると想定されます。このため、これまでと概ね同じ水準の行政サービスを継続する場合、平成17年度以降、毎年4億円以上の歳入が不足します。平成37年度までに90億円程度の財源が不足すると見込まれます。

これまでと同水準の事業を行う場合の単年度実質収支(不足額)および累積収支(不足額)



【歳入】

(百万円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
地方税	545	544	544	543	542	542	541	532	518	510
地方譲与税	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72
その他一般財源	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124
地方交付税	1,069	1,051	1,033	1,015	997	979	961	944	925	911
(一般財源計)	1,810	1,791	1,773	1,754	1,736	1,717	1,698	1,672	1,638	1,617
その他特定財源等	519	373	248	248	254	253	252	248	242	236
地方債	391	254	254	254	254	254	254	254	254	254
歳入合計	2,720	2,418	2,275	2,256	2,244	2,224	2,204	2,174	2,134	2,107

【歳出】

(百万円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
人件費	722	715	709	702	695	688	681	647	605	578
扶助費	127	130	133	136	135	133	131	127	118	111
公債費	562	470	459	440	385	389	384	379	422	402
(義務的経費計)	1,411	1,315	1,300	1,279	1,215	1,210	1,196	1,153	1,146	1,091
物件費	370	367	363	360	356	353	349	332	311	296
維持補修費	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
補助費等	301	292	300	305	305	305	305	305	305	305
繰入金積立金等	380	384	474	403	401	400	399	405	425	433
投資的経費	246	375	375	375	375	375	375	375	375	375
歳出合計	2,720	2,745	2,826	2,733	2,664	2,655	2,636	2,582	2,573	2,513

【収支と残高】

(百万円)

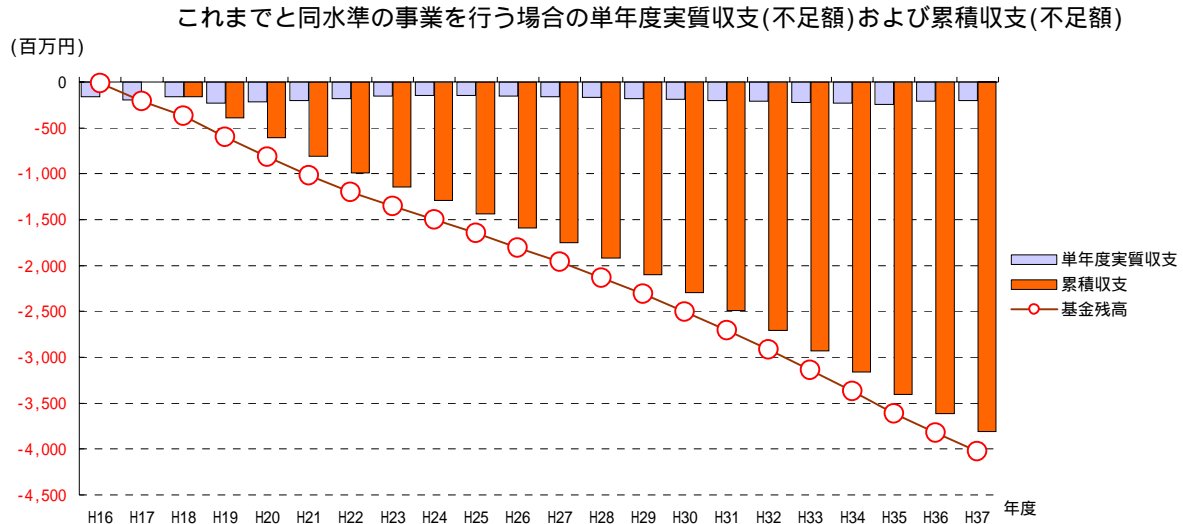
	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
単年度実質収支	-242	-450	-551	-477	-420	-431	-432	-408	-439	-406
累積収支(H18~)			-551	-1,028	-1,448	-1,879	-2,311	-4,406	-6,967	-8,684
基金残高	124	-326	-877	-1,354	-1,774	-2,205	-2,637	-4,732	-7,293	-9,010

平成37年度人口1人あたり起債残高 537千円、同基金残高(不足額) -1,528千円

歳入歳出一覧は[資料4]に掲載してあります。各表の小計・合計は四捨五入のため内数の計と合わない場合があります。

大信村基礎シミュレーション結果

大信村の平成16年度の歳入見込額は24億円程ですが、平成21年度には21億円程となり3億円程歳入が減少すると想定されます。このため、これまでと概ね同じ水準の行政サービスを継続する場合、平成16年度以降、毎年2億円前後の歳入が不足します。平成37年度まで40億円程度の財源が不足すると見込まれます。



【歳入】

	(百万円)									
	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
地方税	488	487	487	486	486	486	485	477	466	459
地方譲与税	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
その他一般財源	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
地方交付税	1,020	1,000	980	960	939	919	899	888	874	865
(一般財源計)	1,648	1,628	1,607	1,586	1,566	1,545	1,525	1,506	1,481	1,464
その他特定財源等	439	261	271	266	266	266	266	266	266	266
地方債	345	287	287	287	287	287	287	287	287	287
歳入合計	2,432	2,175	2,165	2,139	2,119	2,098	2,078	2,059	2,034	2,017

【歳出】

	(百万円)									
	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
人件費	748	741	734	726	719	712	705	670	627	598
扶助費	114	115	112	113	113	113	113	113	113	113
公債費	458	418	389	412	389	367	331	332	414	404
(義務的経費計)	1,320	1,274	1,235	1,252	1,221	1,192	1,149	1,115	1,154	1,115
物件費	308	305	302	299	296	294	291	276	258	247
維持補修費	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
補助費等	253	257	254	267	267	267	267	267	267	267
繰出金積立金等	271	271	271	271	271	270	270	280	296	306
投資的経費	267	250	248	267	267	267	267	267	267	267
歳出合計	2,432	2,371	2,324	2,370	2,335	2,303	2,257	2,218	2,256	2,216

【収支と残高】

	(百万円)									
	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	27年度	33年度	37年度
単年度実質収支	-160	-196	-159	-230	-217	-205	-179	-159	-222	-199
累積収支(H18～)			-159	-389	-606	-810	-990	-1,752	-2,928	-3,812
基金残高	-15	-210	-369	-600	-816	-1,021	-1,200	-1,963	-3,139	-4,022

平成37年度人口1人あたり起債残高 876千円、同基金残高(不足額) -987千円
歳入歳出一覧は[資料5]に掲載してあります。

5 . 合併効果の検討

(1) 特別職等人件費削減効果の試算

新市の特別職等については4役は各1名、議員数は30人と想定し、報酬は現行の最高額として推計を行いました。特別職および議員の報酬について、合併による削減効果は年間1億4,300万円程度となります。ただし、この報酬には退職金等を含みません。なお、議員数については合併後2年間の在任特例により平成19年度まで全員が在任するものと想定しています。

特別職等の定数および報酬の削減効果

(人、千円)

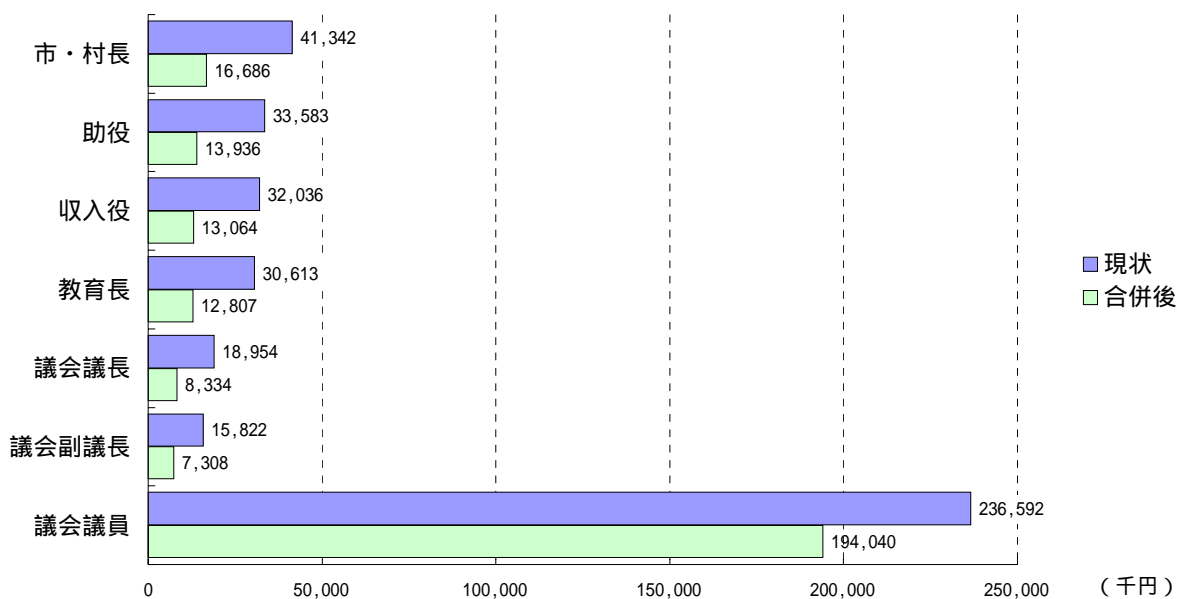
	現状の定数と報酬額		合併後の定数と報酬額		削減効果	
	定数	報酬総額	定数	報酬総額	定数	報酬総額
市・村長	3人	41,342	1人	16,686	-2人	-24,656
助役	3人	33,583	1人	13,936	-2人	-19,647
収入役	3人	32,036	1人	13,064	-2人	-18,972
教育長	3人	30,613	1人	12,807	-2人	-17,806
議会議長	3人	18,954	1人	8,334	-2人	-10,620
議会副議長	3人	15,822	1人	7,308	-2人	-8,514
議会議員	44人	236,592	28人	194,040	-16人	-42,552
総数	62人	408,942	34人	266,175	-28人	-142,767

注1：合併後の報酬単価は各職種ごとの最高額を用いた。

2：議員については合併後2年間の在任特例期間終了後の推計値。

3：合併後の議員数は改正地方自治法(平成15年1月)を参考に30人とした。

合併による特別職等の報酬額の削減効果



(2) 一般職人件費等削減効果の試算

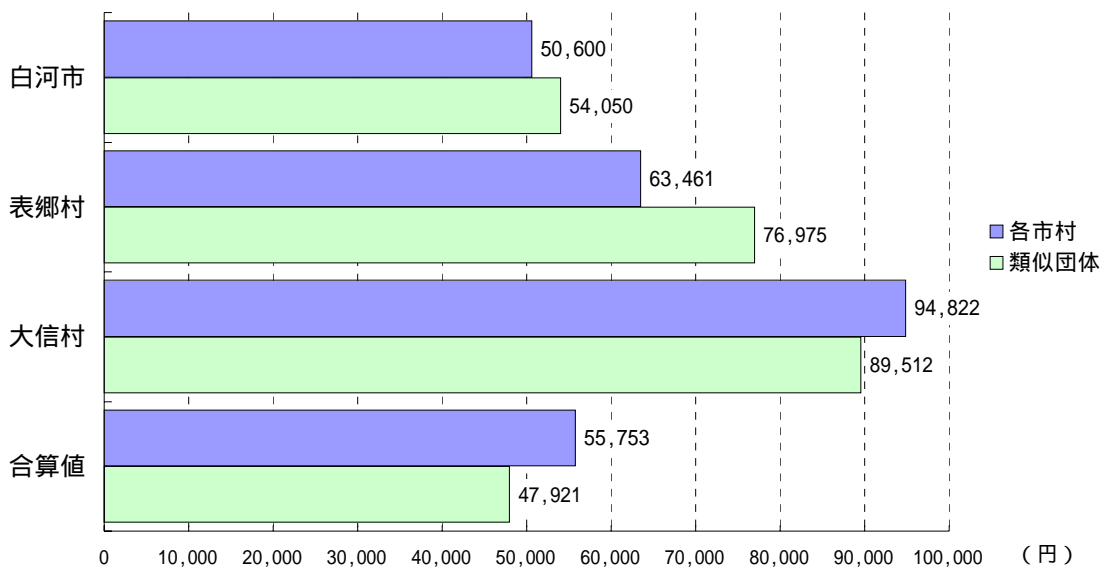
普通会計一般職について3市村の人口1人あたりの職員給をそれぞれの類似団体と比較すると、大信村は類似団体より高くなっていますが、白河市と表郷村は逆に低くなっています。

しかし、合算値と「都市 - 2」類型の比較では合算値が16%程高くなります（合併後の都市類型については下段を参照）。

今後の職員給については、職員1人あたりの支給額を現状どおりとし、合併10年後に類似団体の平均職員数（人口千人あたり7.26人、消防除く）を下回る水準を想定し、退職者に対する補充率を70%としました。これにより職員数は平成15年度の521人から平成37年度には406人に減少します。平成27年度には平成15年度に較べ年間4億7,700万円、平成32年度には同じく6億1,200万円の職員給の削減効果が見込まれます。

人口1人あたり年間職員給				職員給およびその他人件費の削減効果			
	各市村	類似団体	類団比	(円)	15年度	27年度	32年度
白河市	50,600	54,050	93.6%	職員給	3,290	2,813	2,678
表郷村	63,461	76,975	82.4%	" 削減額		-477	-612
大信村	94,822	89,512	105.9%	" 削減率	100.0%	85.5%	81.4%
合算値	55,753	47,921	116.3%	その他人件費	1,084	853	815
				" 削減額		-231	-269
				" 削減率	100.0%	78.7%	75.2%

平成13年度における人口1人あたり年間職員給の現状と類似団体との比較



合併後の類似団体は、総務省の「類似団体別市町村財政指数表(平成15年3月)」の類型に基づき「都市 - 2」型を選択しました。

(3) その他の行政経費削減等の効果の試算

主要な行政経費について人口1人あたりの額をみると、2村の生活保護費等がないため扶助費は類似団体（都市 - 2）を下回っています。物件費、維持補修費、補助費等については3市村の合計は類似団体を上回っています。扶助費については生活保護費などが増加するため白河市の人口1人あたり費用の水準で推移するものとし、物件費と補助費等については合併10年後程度に類似団体の80%まで削減されるという設定を行いました。また維持補修費については類似団体よりやや多くなっていますが、現在の水準を維持していくものとししました。

合併による行政経費の削減等の効果指標（平成13年度、人口1人あたり歳出額）

（円）

	3市村 (A)	類似団体 (B)	B/A	B - A	シミュレーションの設定
物件費	49,056	38,284	78.0%	-10,772	平成26年度に類似団体値の80%
維持補修費	3,681	3,574	97.1%	-107	3市村合計値の水準
扶助費	21,420	30,985	144.7%	9,565	人口1人あたり白河市の設定水準
補助費等	43,582	36,773	84.4%	-6,809	平成26年度に類似団体値の80%

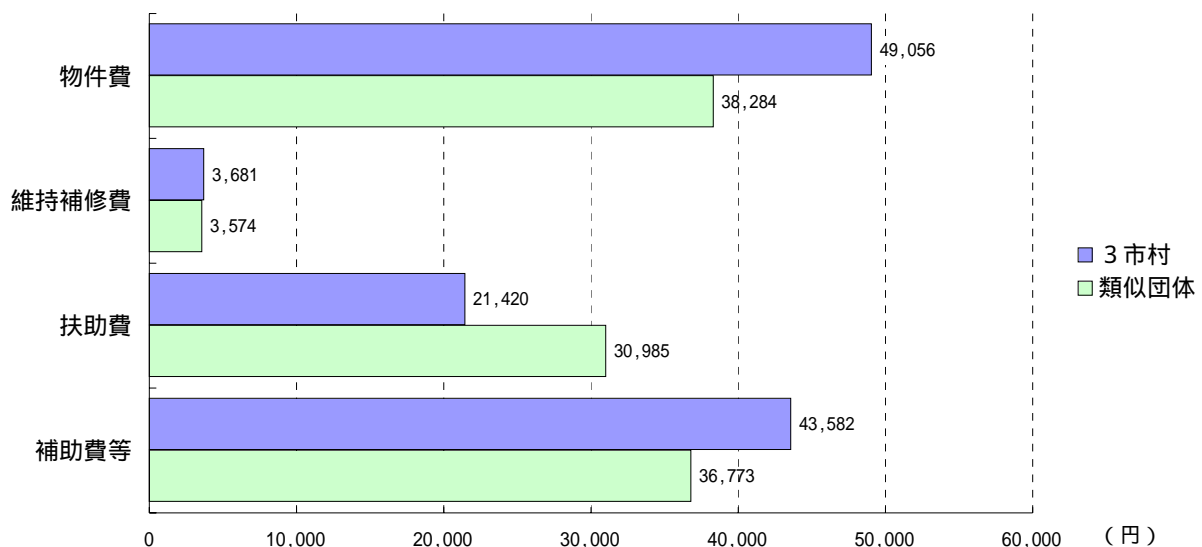
（注）シミュレーションの設定欄中、「類似団体値の80%」は以下の算式による。

類似団体(B) × 平成13年度の3市村推計人口 × 80% = 類似団体値の80%

・物件費 38,284円 × 60,202人 × 80% = 1,843,819千円

・補助費等 36,773円 × 60,202人 × 80% = 1,771,047千円

合併による行政経費の削減等の効果指標（人口1人あたり歳出額）



6 . 合併支援策の設定

(1) 合併特例債

合併市町村が「市町村建設計画」に基づいて行う一定の公共施設の整備事業に要する経費及び地域住民の連帯強化等のための基金積立に要する経費については、合併特例債を起債でき、充当率は、対象事業費の95%で、元利償還金の70%が普通交付税措置されます。

建設事業について標準全体事業費の上限額	178.2億円	=U
" 起債可能額	169.3億円	V = U × 95%
" 普通交付税算入額	118.5億円	W = V × 70%
基金造成について標準基金規模の上限額	19.9億円	=X
" 起債可能額	18.9億円	Y = X × 95%
" 普通交付税算入額	13.2億円	Z = Y × 70%

(2) 合併直後の臨時的経費に対する財政措置

合併直後に必要となる、行政の一体化（コンピュータ・システムの統一）や住民サービスの水準の調整等に要する経費について、通常の普通交付税に上乗せが行われます。合併後5年間で均等に措置されます。

合併直後の臨時的経費 5.0億円 5年間の合計額

計算式

標準全体事業費算式

$$180\text{億円} \times (\text{合併後人口} \div 10\text{万人} \times a + b) \times (\text{増加人口} \div 1\text{万人} \times c + d) \times e$$

標準基金規模上限額算式

$$(3\text{億円} \times \text{合併関係市町村数} + 1\text{万円} \times \text{増加人口} + 5\text{千円} \times \text{合併後人口}) \times 1.5$$

合併直後の臨時的経費算式

$$(1\text{億円} + 5\text{千円} \times \text{合併後市町村人口}) \times (1 + (\text{合併関係市町村数} - 2) \div 4)$$

区分	計算値/係数		備考
標準全体事業費 U	17,820,000千円		10年間総額、1千万円未満四捨五入
標準基金規模上限額 X	1,990,000千円		上限40億円、1千万円未満四捨五入
直後の臨時的経費	500,200千円		上限30億円、10万円未満切捨て
合併後人口 G	60,035人		3市村合計（平成12年国勢調査人口）
最大人口団体 M	47,685人		白河市（"）
増加人口 G - M	12,350人		
合併関係市町村数	3自治体		
係数	a	0.714	合併後人口による係数
	b	0.286	"
	c	0.167	増加人口による係数
	d	0.833	"
	e	1.333	= 2 - 2 ÷ 合併関係市町村数

(3) 合併に関する特別交付税措置

合併年度から3か年度にわたり、ア)合併を機に行うコミュニティ施設整備、総合交通計画の策定など新たなまちづくり、イ)公共料金格差是正、ウ)公債費負担格差是正、エ)土地開発公社の経営健全化等の合併後の需要について、特別交付税により包括的に措置されます。

合併に関する特別交付税措置 5.6億円 3年間の合計額

計算式

合併に関する特別交付税の算定
 $(4 \text{ 億円} + 4 \text{ 千円} \times \text{増加人口}) \times \text{補正係数}$
 人口増加程度を考慮した補正係数 1.25
 (千円)

区分	計算値	18年度	19年度	20年度
特別交付税措置額	561,750	280,875	168,525	112,350

(4) 合併市町村補助金

平成17年3月31日までに合併した市町村を対象とし、合併に伴い必要な事業として市町村建設計画に位置付けられた経費が措置されます。合併市町村における地域内の交流・連携及び一体性の強化のために必要な事業に要する経費について、人口規模により算出される合併市町村ごとの額の合計額を上限として3か年度を限度として補助が行われます。

合併市町村補助金上限額 3.0億円 3年間の合計額

合併市町村補助金上限額の算出表

			(千円)
市町村人口規模	基準額	団体数	補助額
5,000人まで	20,000	1	60,000
5,001～10,000人	30,000	1	90,000
10,001～50,000人	50,000	1	150,000
50,001～100,000人	70,000	0	0
100,001人以上	100,000	0	0
計	-	3	300,000

(5) 県支援措置

県支援措置の算定

5年間均等、団体数 × 1億円

県支援措置 3.0億円 5年間の合計額

(6) 普通交付税合併算定と期間延長措置

合併後の普通交付税額は基準財政需要額から基準財政収入額を差し引いて推計します。ここで合併年度及びこれに続く10か年度は合併しない場合の普通交付税を下回らないよう保障し、さらにその後5か年度は差額を段階的に縮減する激変緩和措置が講じられます。

この額がいくらになるのかは、実際は国の算定を待たないとわかりません。このため、税収等の見込みおよび類似団体のデータを基に推計しましたが、その結果は次のとおりです。

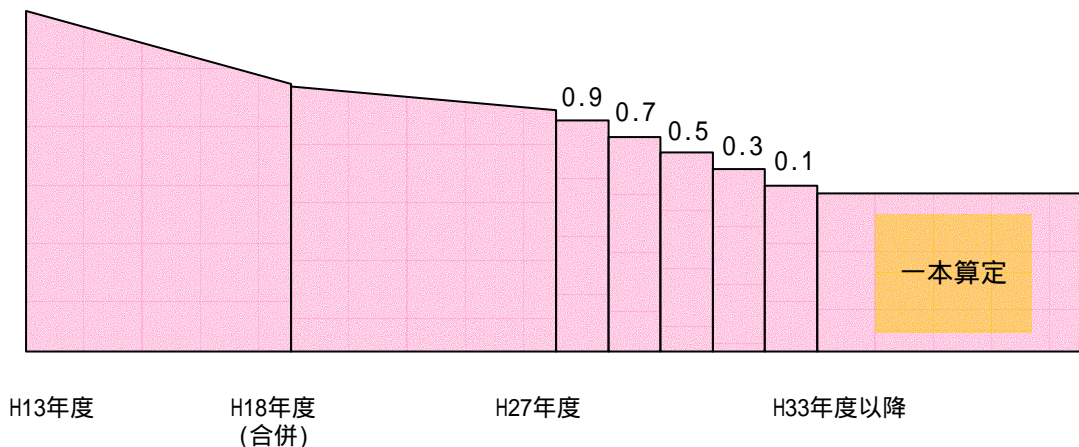
合併後の普通交付税算定（推計） 平成13年度時点で1自治体だった場合

普通交付税の算定額 = 基準財政需要額 - 基準財政収入額 46.7億円

（平成13年度普通交付税実績の3市村合算額 = 58.5億円）

（平成33年度普通交付税の推計交付額 = 34.6億円）

普通交付税の算定換えと激変緩和措置



計算式

基準財政収入額計算表

税目	13年度	算入比率	収入額
地方税	7,574,515	75%	5,680,886
地方譲与税	320,012	100%	320,012
利子割交付金	244,206	75%	183,155
地方消費税交付金	577,136	75%	432,852
ゴルフ場利用税交付金	56,754	75%	42,566
自動車取得税交付金	149,041	75%	111,781
地方特例交付金	250,796	75%	188,097
交通安全交付金	13,146	100%	13,146
総数	9,185,606	76%	6,972,494

重回帰分析による平成13年度基準財政需要額の推計

平成13年度時点における1自治体だった場合の基準財政需要額については、分析対象とする類似団体を設定した上、面積の自然対数および総人口を説明変数、平成13年度基準財政需要額を被説明変数とする重回帰分析による回帰式により推計を行いました。

重回帰分析の対象団体、回帰式による算定および評価表

回帰式 基準財政需要額 = 1,425,955 × logN(面積) + 174 × 総人口 - 6,766,400

回帰式の評価欄：H13需要額/回帰結果-1

都道府県	団体名	面積(km ²)	logN(面積)	総人口(人)	基準財政需要額(千円)		回帰式の評価
					H13需要額	回帰式による	
	新自治体 (白河市・表郷村・大信村)	264.92	5.58	60,035		11,643,979	
山形県	天童市	113.01	4.73	63,231	10,531,624	10,985,678	-4.1%
福島県	須賀川市	154.98	5.04	66,747	11,884,141	12,048,292	-1.4%
茨城県	下館市	86.25	4.46	65,034	11,125,868	10,914,318	1.9%
栃木県	真岡市	111.76	4.72	64,648	10,864,216	11,216,571	-3.1%
栃木県	大田原市	133.97	4.90	56,557	9,513,900	10,066,094	-5.5%
群馬県	館林市	60.98	4.11	79,371	12,724,701	12,916,547	-1.5%
群馬県	藤岡市	127.64	4.85	62,951	10,157,283	11,110,512	-8.6%
埼玉県	本庄市	36.72	3.60	61,461	9,485,534	9,074,460	4.5%
埼玉県	羽生市	58.55	4.07	57,499	9,154,434	9,049,819	1.2%
千葉県	銚子市	83.69	4.43	78,697	14,523,686	13,250,598	9.6%
富山県	氷見市	230.31	5.44	56,680	12,005,044	10,860,111	10.5%
長野県	伊那市	207.64	5.34	62,284	12,815,786	11,688,221	9.6%
長野県	塩尻市	172.31	5.15	64,128	11,592,537	11,743,375	-1.3%
静岡県	島田市	131.04	4.88	75,248	12,116,836	13,289,371	-8.8%
静岡県	袋井市	80.10	4.38	59,835	9,564,600	9,903,492	-3.4%
愛知県	碧南市	35.86	3.58	67,814	10,254,314	10,146,963	1.1%
三重県	上野市	195.26	5.27	61,493	11,886,182	11,462,819	3.7%
徳島県	阿南市	252.22	5.53	56,728	10,406,636	10,998,054	-5.4%
佐賀県	伊万里市	254.99	5.54	59,143	11,552,146	11,434,172	1.0%

7 . 合併シミュレーション

(1) 合併シミュレーションの前提条件

3市村が合併した場合の財政シミュレーションは、つぎの考え方で行いました。

合併における 将来推計の 考え方

歳入・歳出項目については、3市村別の歳入・歳出の将来推計を踏まえその合算を基礎としますが、次の項目については合併の効果、合併支援策等を考慮して設定を行いました。

- 【歳入】
- ・平成28年度以降の地方交付税は合併による算定換え（一本算定）に基づいて推計（平成27年までは3市村の合算値、28～32年度は激変緩和措置の適用）。
 - ・合併特例法に基づく財源措置を活用（合併特例債等を100%活用）。
 - ・合併特例債の起債ができる平成18～27年度の一般地方債の起債は3市村の臨時財政対策債100%及び投資対応起債の52.7%を計上。
- 【歳出】
- ・人件費については、合併後の退職者に対する補充率を70%として設定。
 - ・補助費等、物件費は3市村の実態を踏まえ合併後10年程度で類似団体の80%になるよう段階的に削減。
 - ・投資的経費は、合算値に対し10年間で50億円を上乗せ（合併特例債活用分を除く投資的経費は3市村合計の52.7%）。

以上の点を含め、推計にあたっての各歳入・歳出科目別の設定は以下に示すとおりです。

合併シミュレーションの科目設定

【歳入】

費用科目	主要項目	推計方法
地方税	市町村民税(個人)	3市村の合計
	市町村民税(法人)	3市村の合計
	固定資産税	3市村の合計
	軽自動車税	3市村の合計
	市町村たばこ税	3市村の合計
	その他	3市村の合計
地方譲与税		3市村の合計
利子割交付金		3市村の合計
配当割交付金		3市村の合計
株式等譲渡所得割交付金		3市村の合計
地方消費税交付金		3市村の合計
ゴルフ場利用税交付金		3市村の合計
自動車取得税交付金		3市村の合計
地方特例交付金		3市村の合計

【歳入】（つづき）

費用科目	主要項目	推計方法
地方交付税		平成27年度まで3市村合計、28～32年度は激変緩和措置、33年度から一本算定による交付税（特交も同じ）
交通安全対策特別交付金		3市村の合計
分担金及び負担金		3市村の合計
使用料及び手数料		3市村の合計
国庫支出金		3市村の合計に扶助費増加額の75%を加算
都道府県支出金		3市村の合計
財産収入		3市村の合計
寄付金		設定しない
繰入金		平成14年度末の基金残額を基本に、平成15年度以降は歳入の不足分について基金を繰入金として取崩すものとして推計。基金を使い果たした年次以降はゼロとする。
繰越金		前年度の余剰金を次年度に繰り越す。
諸収入		3市村の合計
地方債		合併特例債が活用できるものについては100%活用するものとし、それ以外の投資的事業について各市村設定額合計の起債比率で設定。臨時財政対策債については3市村の合計額が起債可能と想定、平成28年度以降は一本算定に基づく交付税の減額に準じる。
合併支援策		合併特例債の基金、建設の起債については100%活用。それ以外の交付税措置、国庫補助についても100%活用。

【歳出】

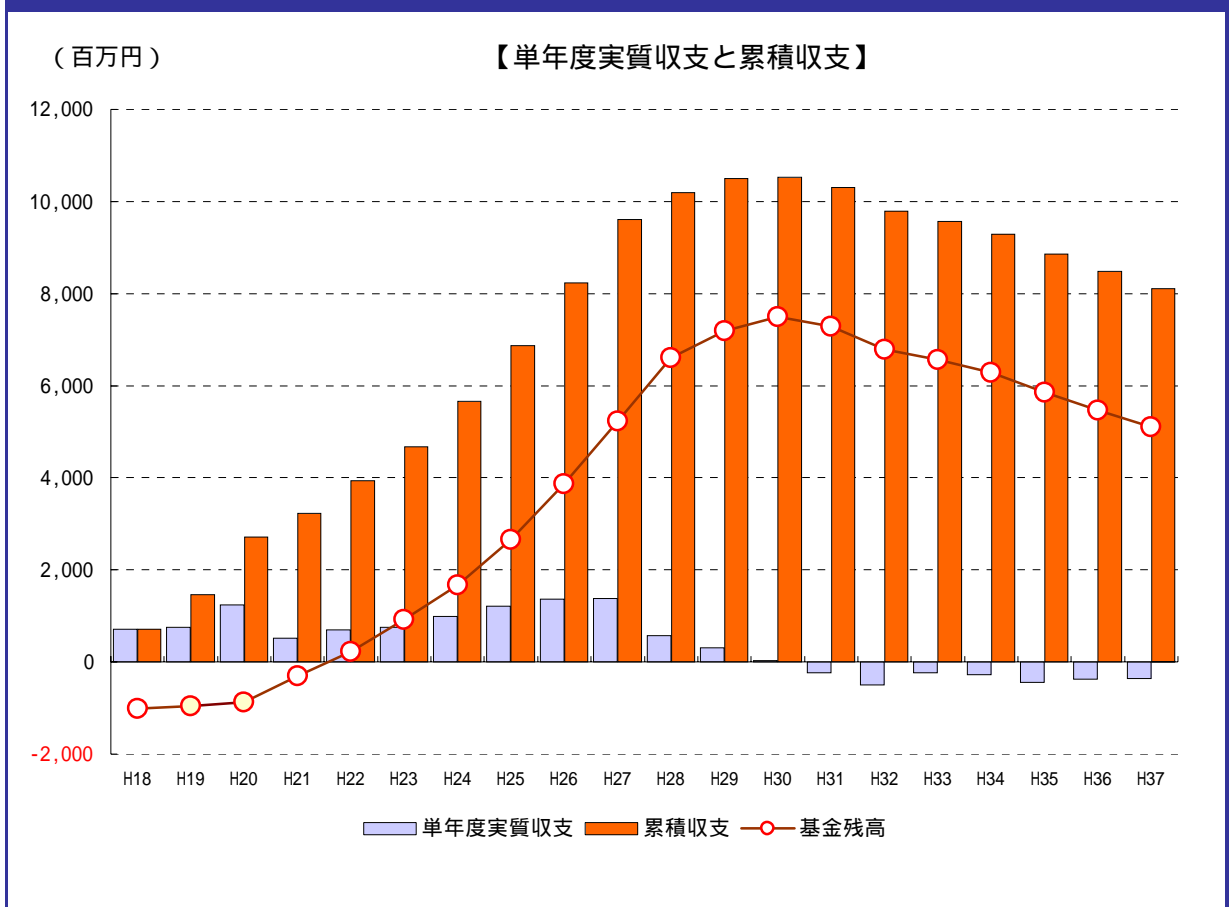
費用科目	主要項目	推計方法
人件費	職員給	退職者に対する補充率の調整で推計（合併20年後に類似団体の人口あたり平均的職員数7.26人/千人 - 消防除く - の90%程度の水準に設定）
	その他	議員、特別職については別途推計
物件費		平成26年度までに類似団体額の80%になるよう段階的に減額
維持補修費		3市村の合計
扶助費		白河市の人口1人あたり額に新市人口を乗じて推計
補助費等		平成26年度までに類似団体額の80%になるよう段階的に減額
普通建設事業費	(合併特例債以外)	合併特例期間中（平成18～27年度）、計画値（3市村合算）から合併特例債分を除いた額を計上し、合併による上乗せ分（年間5億円）を設定
	(合併特例債)	合併特例債は100%活用可能として計上
災害復旧事業費		
失業対策事業費		
公債費		既存の償還計画、新規起債の償還計画（特例債含む）から推計
基金積立金		繰越金の100%を積み立て
投資及び出資金		3市村の合計
貸付金		3市村の合計
繰出金		3市村の合計

(2) 合併シミュレーション結果

3市村が合併した場合の財政シミュレーション結果は以下のようにまとめられます。

- ・歳入額は平成18年度から27年度は合併特例債などにより220億円前後で推移しますが、平成28年度以降、合併による普通交付税の一本算定などにより減少し、平成33年度には189億円程度になります。
- ・合併しない場合(3市村合算値)に比べ50億円多く投資しているものの、合併特例債等の合併支援措置の活用と人件費等の経費削減により、平成27年度までの実質収支はプラスが拡大する形で推移し、10年間で累計96億円となります。ここから地域振興基金を除く76億円程度を人材育成、産業育成などのために活用することが可能となります。
- ・しかし、合併による普通交付税の一本算定によって平成31年度以降はマイナスとなり、平成32年度以降は毎年2～5億円の歳入不足となります。このため、合併した場合でも前提条件で設定した以上の経費等の削減が求められることとなります。

合併シミュレーション結果



合併シミュレーションの結果一覧

【歳入】

(百万円)

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	33年度	37年度	[総数]
地方税	6,921	6,918	6,916	6,913	6,910	6,898	6,887	6,875	6,864	6,852	6,786	6,755	136,890
地方譲与税	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	422	8,443
その他一般財源	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	1,018	20,359
地方交付税	5,317	5,250	5,184	5,117	5,050	5,051	5,052	5,054	5,057	5,060	4,038	3,991	94,010
合併特例交付税等	541	458	431	248	351	295	398	480	561	642	903	903	13,075
(一般財源計)	14,219	14,067	13,970	13,718	13,752	13,684	13,777	13,849	13,922	13,995	13,166	13,090	272,777
その他特定財源等	3,596	3,828	3,496	4,005	3,964	4,156	4,213	4,461	4,703	4,864	3,688	3,755	80,545
地方債	1,713	1,950	1,640	1,640	1,640	1,640	1,640	1,640	1,640	1,640	2,069	2,069	37,754
合併特例債	2,323	2,323	2,323	1,693	1,693	1,693	1,693	1,693	1,693	1,693	0	0	18,820
歳入合計	21,851	22,168	21,429	21,055	21,048	21,173	21,323	21,643	21,957	22,192	18,923	18,914	409,896

[総数]は平成18～37年度の20年間の計

【歳出】

(百万円)

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	33年度	37年度	[総数]
人件費	4,616	4,484	4,251	4,195	4,140	4,084	4,028	3,973	3,917	3,932	3,724	3,650	79,193
扶助費	2,101	2,138	2,147	2,156	2,165	2,172	2,179	2,186	2,194	2,201	2,165	2,115	43,272
公債費	3,162	3,211	3,149	3,198	3,262	3,348	3,402	3,441	3,561	3,581	3,659	3,718	71,385
(義務的経費計)	9,879	9,832	9,547	9,549	9,567	9,604	9,610	9,600	9,672	9,714	9,548	9,483	193,851
物件費	2,261	2,208	2,156	2,104	2,052	2,000	1,948	1,896	1,844	1,844	1,844	1,844	38,752
維持補修費	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	3,729
補助費等	2,665	2,553	2,441	2,330	2,218	2,106	1,994	1,883	1,771	1,771	1,771	1,771	39,443
繰出金・積立金等	3,466	3,371	3,415	3,259	3,217	3,425	3,495	3,759	4,015	4,191	2,968	3,024	67,408
投資的経費	3,339	3,933	3,106	3,106	3,106	3,106	3,106	3,106	3,106	3,106	2,606	2,606	58,174
歳出合計	21,797	22,083	20,851	20,534	20,346	20,427	20,340	20,430	20,594	20,812	18,923	18,914	401,355

[総数]は平成18～37年度の20年間の計

【収支および残高】

(百万円)

	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	33年度	37年度
単年度実質収支	718	747	1,241	521	702	746	983	1,213	1,363	1,380	-231	-365
累積収支(H18以降)	718	1,465	2,706	3,227	3,930	4,676	5,659	6,872	8,235	9,615	9,563	8,113
一般地方債残高	30,493	29,947	29,159	28,330	27,551	26,805	26,127	25,515	24,900	24,380	24,213	24,474
合併特例債残高	2,323	4,646	6,969	8,662	10,237	11,724	13,121	14,427	15,640	16,758	11,485	7,276
基金残高	-1,016	-961	-877	-299	222	924	1,670	2,653	3,866	5,229	6,557	5,107
地域振興基金残高	663	1,327	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990

地域振興基金残高は基金残高には含まれないが、実質収支には含まれている

平成37年度人口1人あたり起債残高 524千円、同基金残高(振興基金含) 117千円

各表の小計・合計は四捨五入のため内数の計と合わない場合があります。

歳入歳出一覧は[資料6]に掲載してあります。

(3) 合併した場合と合併しない場合の財政上の比較

3市村が合併した場合としない場合の20年間（平成18年度から37年度）の歳入歳出についてのシミュレーション結果をまとめたものは次頁の表のようになります。ここでは合併した場合としなかった場合で異なる歳入歳出項目についてのみ示しましたが、この他にも計算上では繰入金、繰越金、積立金などに差が出てきます。これらは、基金残に示されるため、表からは除きました。

この表から、合併した場合としない場合の差については、以下のようにまとめることができます。

歳入・歳出の差についてみると、合併した場合、20年間で歳入は216億円増加し、歳出は50億円多く投資（特例期間中の投資的経費上乘せ）しているものの全体では51億円減少します（このシミュレーションでは合併に係る費用などは経常的な歳出の中に含まれていると設定しています）。

合併した場合、歳入の増加要因としては、合併特例債の起債（188億円）、およびこれの償還等に対して交付される交付税やその他の合併支援措置（131億円）などです。

合併特例交付税を除く地方交付税については、合併した場合11年後（平成28年度）から3市村が一つの自治体として算定されるため減少する予測となっています。

しかし、合併しない場合には、ここでの想定以上に交付税が大きく減額される可能性は否定できません。

歳出面では、合併した場合、合併特例債の償還金の増加(163億円)などが増加要因となってきます。また、類似団体を参考に減額できると考えられる人件費、補助費等などは大きく減少します。合併による効果は特例債等の活用と同時に、行政の効率化を図っていくことによってもたらされるものであり、財政面の効果も大きいといえます。

主要歳入・歳出項目の合併した場合としない場合の差（平成18～37年度の総額）

（合併によって差が生じると考えられる項目のみを計上しているため、小計は歳入・歳出総額とは一致しません）

【歳入】

（百万円）

	合併した場合	合併しない場合 (3市村の合算)	差	備考
地方税	136,890	136,890	0	
地方交付税	107,085	101,815	5,270	
普通交付税	80,687	87,338	6,651	一本算定替えによる減額
特別交付税	13,323	14,477	1,155	〃
合併特例交付税等	13,075	0	13,075	すべての支援措置を含む
国庫支出金	36,504	32,708	3,796	生活保護費に対する支出金の増加
都道府県支出金	14,106	14,106	0	
地方債	56,574	43,999	12,575	
内一般起債（ ¹ ）	37,754	43,999	6,244	一部合併特例債振り替えによる減額
内合併特例債	18,820	0	18,820	
小計	351,158	329,517	21,641	

【歳出】

（百万円）

	合併した場合	合併しない場合 (3市村の合算)	差	備考
人件費	79,193	83,509	4,316	
扶助費	43,272	40,561	2,711	生活保護費の増加
公債費	71,385	59,711	11,675	
内一般起債	55,081	59,711	4,630	
内合併特例債	16,305	0	16,305	
物件費	38,752	41,583	2,831	類似団体の80%に減額
維持補修費	3,729	3,729	0	現在の水準を維持
補助費等	39,443	56,814	17,371	類似団体の80%に減額
投資的経費	58,174	53,174	5,000	50億円の上乗せ設定
小計	333,948	339,081	5,133	
財政基金(平成37年度末)	5,107	(²) 19,853	24,960	

（¹）一般起債は合併特例債以外の地方債

（²）基金のマイナス額は削減が必要となる歳出額を示す

[資料1] 将来人口推計総括表

人口推計表（3市村合算）

		7年	12年	17年	22年	27年	32年	37年	42年
3市村合算	総数	59,165	60,035	60,875	61,613	61,863	61,435	60,556	59,600
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	0～14歳	11,439	10,207	9,891	10,176	10,412	10,136	9,560	9,055
		19.3%	17.0%	16.2%	16.5%	16.8%	16.5%	15.8%	15.2%
15～64歳	38,438	38,645	38,845	38,491	37,092	35,625	34,613	33,964	
	65.0%	64.4%	63.8%	62.5%	60.0%	58.0%	57.2%	57.0%	
65歳以上	9,288	11,183	12,139	12,946	14,359	15,674	16,383	16,581	
	15.7%	18.6%	19.9%	21.0%	23.2%	25.5%	27.1%	27.8%	

人口推計表（白河市）

		7年	12年	17年	22年	27年	32年	37年	42年
白河市	総数	46,544	47,685	48,929	50,068	50,776	50,874	50,581	50,204
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	0～14歳	8,822	8,113	8,053	8,483	8,755	8,581	8,161	7,821
		19.0%	17.0%	16.5%	16.9%	17.2%	16.9%	16.1%	15.6%
15～64歳	30,735	31,167	31,622	31,446	30,612	29,845	29,470	29,205	
	66.0%	65.4%	64.6%	62.8%	60.3%	58.7%	58.3%	58.2%	
65歳以上	6,987	8,405	9,254	10,139	11,409	12,448	12,950	13,178	
	15.0%	17.6%	18.9%	20.3%	22.5%	24.5%	25.6%	26.2%	

人口推計表（表郷村）

		7年	12年	17年	22年	27年	32年	37年	42年
表郷村	総数	7,607	7,464	7,183	6,904	6,599	6,266	5,898	5,536
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	0～14歳	1,560	1,245	1,097	998	972	911	818	717
		20.5%	16.7%	15.3%	14.5%	14.7%	14.5%	13.9%	13.0%
15～64歳	4,673	4,510	4,325	4,203	3,865	3,434	3,062	2,813	
	61.4%	60.4%	60.2%	60.9%	58.6%	54.8%	51.9%	50.8%	
65歳以上	1,374	1,709	1,761	1,703	1,762	1,921	2,018	2,006	
	18.1%	22.9%	24.5%	24.7%	26.7%	30.7%	34.2%	36.2%	

人口推計表（大信村）

		7年	12年	17年	22年	27年	32年	37年	42年
大信村	総数	5,014	4,886	4,763	4,641	4,488	4,295	4,077	3,860
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	0～14歳	1,057	849	741	695	685	644	581	517
		21.1%	17.4%	15.6%	15.0%	15.3%	15.0%	14.3%	13.4%
15～64歳	3,030	2,968	2,898	2,842	2,615	2,346	2,081	1,946	
	60.4%	60.7%	60.8%	61.2%	58.3%	54.6%	51.0%	50.4%	
65歳以上	927	1,069	1,124	1,104	1,188	1,305	1,415	1,397	
	18.5%	21.9%	23.6%	23.8%	26.5%	30.4%	34.7%	36.2%	

[資料2] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(合算表)

【歳入】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
地方税	6,920,887	6,923,826	6,921,071	6,918,315	6,915,560	6,912,806	6,909,912	6,898,309	6,886,708	6,875,106	6,863,504
地方譲与税	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169
利子割交付金	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248
配当割交付金	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378
株式等譲渡所得割交付金	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
地方消費税交付金	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941
ゴルフ場利用税交付金	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684
特別地方消費税交付金	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車取得税交付金	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693
地方特例交付金	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503
地方交付税	5,450,321	5,383,653	5,316,985	5,250,318	5,183,650	5,116,982	5,050,314	5,050,905	5,052,217	5,054,297	5,057,110
普通交付税	4,727,321	4,661,487	4,595,652	4,529,818	4,463,983	4,398,149	4,332,314	4,332,064	4,332,430	4,333,451	4,335,096
特別交付税	723,000	722,167	721,333	720,500	719,667	718,833	718,000	718,841	719,787	720,846	722,014
(一般財源計)	13,811,326	13,747,595	13,678,172	13,608,749	13,539,326	13,469,904	13,400,342	13,389,330	13,379,041	13,369,519	13,360,730
交通安全交付金	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007
分担金・負担金	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740
使用料	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403
手数料	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575
国庫支出金	1,532,982	1,789,924	1,810,835	1,948,591	1,579,785	1,588,450	1,597,153	1,603,493	1,609,832	1,616,173	1,622,512
国有提供交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
都道府県支出金	594,937	693,539	693,253	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918
財産収入	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098
寄附金	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120
繰入金	647,156	124,315	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繰越金	347,144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
諸収入	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926
(その他財源計)	4,071,088	3,556,647	3,452,957	3,603,378	3,234,572	3,243,237	3,251,940	3,258,280	3,264,619	3,270,960	3,277,299
地方債	3,143,900	2,137,300	2,235,600	2,469,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000
歳入合計	21,026,314	19,441,542	19,366,729	19,681,127	18,956,898	18,896,141	18,835,282	18,830,610	18,826,660	18,823,479	18,821,029

【歳出】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
人件費	4,689,029	4,644,372	4,599,714	4,555,057	4,510,399	4,465,742	4,421,084	4,376,427	4,331,770	4,287,112	4,242,455
うち職員給	3,259,087	3,228,048	3,197,009	3,165,970	3,134,931	3,103,892	3,072,853	3,041,815	3,010,776	2,979,737	2,948,698
扶助費	1,917,778	1,910,573	1,945,963	1,985,455	1,997,007	2,008,559	2,020,164	2,028,617	2,037,070	2,045,523	2,053,976
公債費	4,164,246	3,199,865	3,161,826	3,178,210	3,084,094	3,100,828	3,053,580	3,027,290	2,970,711	2,931,228	2,972,423
元利償還金	4,160,946	3,196,565	3,158,526	3,174,910	3,080,794	3,097,528	3,050,280	3,023,990	2,967,411	2,927,928	2,969,123
一時借入金利息	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300
(小計)	10,771,053	9,754,810	9,707,503	9,718,722	9,591,501	9,575,129	9,494,829	9,432,334	9,339,551	9,263,863	9,268,854
物件費	2,334,863	2,312,626	2,290,389	2,268,153	2,245,916	2,223,679	2,201,442	2,179,205	2,156,969	2,134,732	2,112,495
維持補修費	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439
補助費等	2,705,273	2,776,560	2,824,256	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579
繰出金	2,294,228	2,474,104	2,550,224	2,399,885	2,414,225	2,428,567	2,443,126	2,469,625	2,496,123	2,522,621	2,549,119
積立金	5,066	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資・出資金・貸付金	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883
前年度繰上充用金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資的経費	2,476,509	2,665,320	2,839,272	3,433,016	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623
歳出合計	21,026,314	20,422,742	20,650,966	21,100,676	20,138,165	20,113,899	20,025,921	19,967,688	19,879,167	19,807,740	19,816,992

【収支と残高】

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
単年度収支(1)		-981,200	-1,284,237	-1,419,550	-1,181,267	-1,217,758	-1,190,639	-1,137,078	-1,052,507	-984,261	-995,963
単年度収支(2)	-347,144	-981,200	-1,284,237	-1,419,550	-1,181,267	-1,217,758	-1,190,639	-1,137,078	-1,052,507	-984,261	-995,963
単年度実質収支	-989,234	-1,105,515	-1,284,237	-1,419,550	-1,181,267	-1,217,758	-1,190,639	-1,137,078	-1,052,507	-984,261	-995,963
累積収支(H18以降)			-1,284,237	-2,703,786	-3,885,054	-5,102,811	-6,293,450	-7,430,528	-8,483,035	-9,467,296	-10,463,259
基金残高	89,932	-1,015,583	-2,299,819	-3,719,369	-4,900,636	-6,118,394	-7,309,033	-8,446,111	-9,498,618	-10,482,878	-11,478,841
地方債残高	31,543,387	31,229,080	31,015,496	30,988,046	30,743,904	30,458,292	30,196,285	29,940,074	29,722,605	29,543,768	29,331,209

単年度収支(1)：歳入 - 歳出 単年度収支(2)：単年度収支(1) - 繰越金 単年度実質収支：単年度収支(2) - 繰入金 + 積立金
累積収支：単年度実質収支の累積 基金残高：前年度基金残高 - 繰入金 + 積立金 + 単年度収支(1)の赤字

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
6,851,935	6,840,208	6,828,481	6,816,754	6,805,027	6,793,207	6,785,658	6,778,108	6,770,559	6,763,008	6,755,403	136,889,639
422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	8,443,380
59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	1,184,960
3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	67,560
500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	10,000
561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	11,238,820
45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	913,680
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	2,533,860
220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	4,410,060
5,060,480	5,059,686	5,059,644	5,060,322	5,061,706	5,063,701	5,062,793	5,062,485	5,062,723	5,063,473	5,065,173	101,814,965
4,337,192	4,335,816	4,335,079	4,334,953	4,335,426	4,336,413	4,334,933	4,333,959	4,333,444	4,333,360	4,334,105	87,337,638
723,288	723,870	724,565	725,369	726,280	727,288	727,860	728,526	729,279	730,113	731,068	14,477,327
13,352,531	13,340,010	13,328,241	13,317,192	13,306,849	13,297,024	13,288,567	13,280,709	13,273,398	13,266,597	13,260,692	267,506,924
13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	260,140
92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	1,854,800
435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	8,708,060
30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	611,500
1,628,984	1,627,046	1,625,108	1,623,170	1,621,232	1,619,259	1,611,935	1,604,611	1,597,286	1,589,961	1,582,779	32,708,195
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	14,105,695
71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	1,421,960
6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	122,400
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	125,943	146,843	75,969	134,492	483,247
299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	5,998,520
3,283,771	3,281,833	3,279,895	3,277,957	3,276,019	3,274,046	3,266,722	3,385,341	3,398,916	3,320,717	3,372,058	66,274,517
2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	2,183,000	43,998,600
18,819,302	18,804,843	18,791,136	18,778,149	18,765,868	18,754,070	18,738,289	18,849,050	18,855,314	18,770,314	18,815,750	377,780,041

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
4,197,797	4,153,140	4,108,483	4,063,825	4,019,168	3,974,510	3,929,853	3,885,195	3,840,538	3,795,881	3,751,223	83,509,374
2,917,659	2,886,620	2,855,581	2,824,542	2,793,503	2,762,464	2,731,425	2,700,386	2,669,347	2,638,309	2,607,270	58,042,788
2,062,605	2,060,021	2,057,437	2,054,853	2,052,269	2,049,639	2,039,873	2,030,107	2,020,341	2,010,575	2,000,999	40,561,053
2,913,139	2,954,335	2,995,530	3,036,726	3,077,921	3,119,117	2,745,440	2,786,635	2,920,025	2,850,510	2,831,177	59,710,745
2,909,839	2,951,035	2,992,230	3,033,426	3,074,621	3,115,817	2,742,140	2,783,335	2,916,725	2,847,210	2,827,877	59,644,745
3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	66,000
9,173,541	9,167,496	9,161,450	9,155,404	9,149,358	9,143,266	8,715,165	8,701,938	8,780,904	8,656,966	8,583,399	183,781,172
2,090,258	2,068,022	2,045,785	2,023,548	2,001,311	1,979,074	1,956,838	1,934,601	1,912,364	1,890,127	1,867,890	41,582,798
186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	3,728,780
2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	2,841,579	56,814,257
2,575,389	2,600,610	2,625,832	2,651,054	2,676,274	2,701,531	2,715,353	2,729,175	2,742,996	2,756,819	2,771,043	51,819,591
0	0	0	0	0	0	0	125,943	146,843	75,969	134,492	483,247
252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	5,057,660
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	53,173,502
19,725,713	19,722,651	19,719,591	19,716,530	19,713,467	19,710,396	19,273,880	19,378,180	19,469,631	19,266,405	19,243,348	396,441,007

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度
-906,411	-917,808	-928,455	-938,381	-947,599	-956,326	-535,591	-529,130	-614,317	-496,091	-427,598
-906,411	-917,808	-928,455	-938,381	-947,599	-956,326	-535,591	-655,073	-761,160	-572,060	-562,090
-906,411	-917,808	-928,455	-938,381	-947,599	-956,326	-535,591	-529,130	-614,317	-496,091	-427,598
-11,369,670	-12,287,478	-13,215,932	-14,154,313	-15,101,913	-16,058,238	-16,593,829	-17,122,960	-17,737,277	-18,233,368	-18,660,966
-12,385,252	-13,303,060	-14,231,515	-15,169,896	-16,117,495	-17,073,821	-17,735,355	-18,285,386	-18,828,828	-19,383,442	-19,853,396
29,183,536	28,999,276	28,776,053	28,511,450	28,203,003	27,848,205	27,808,967	27,718,228	27,492,351	27,332,460	27,189,093

[資料3] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧 (白河市)

【歳入】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
地方税	5,887,773	5,892,220	5,890,510	5,888,799	5,887,089	5,885,379	5,883,619	5,875,458	5,867,298	5,859,137	5,850,976
地方譲与税	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688
利子割交付金	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769
配当割交付金	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873
株式等譲渡所得割交付金	426	426	426	426	426	426	426	426	426	426	426
地方消費税交付金	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243
ゴルフ場利用税交付金	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391
特別地方消費税交付金	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車取得税交付金	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315
地方特例交付金	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876
地方交付税	3,361,381	3,332,829	3,304,278	3,275,726	3,247,175	3,218,623	3,190,071	3,196,624	3,203,659	3,211,209	3,219,255
普通交付税	2,761,381	2,733,663	2,705,944	2,678,226	2,650,508	2,622,790	2,595,071	2,600,402	2,606,125	2,612,267	2,618,812
特別交付税	600,000	599,167	598,333	597,500	596,667	595,833	595,000	596,222	597,534	598,942	600,443
(一般財源計)	10,352,736	10,328,630	10,298,369	10,268,106	10,237,845	10,207,583	10,177,271	10,175,663	10,174,538	10,173,927	10,173,812
交通安全交付金	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089
分担金・負担金	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662
使用料	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060
手数料	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601
国庫支出金	1,341,760	1,618,313	1,630,042	1,770,517	1,395,597	1,405,574	1,415,537	1,422,553	1,429,569	1,436,586	1,443,602
国有提供交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
都道府県支出金	403,342	528,541	527,894	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559
財産収入	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767
寄附金	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113
繰入金	274,387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繰越金	317,144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
諸収入	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893
(その他財源計)	3,112,818	2,923,039	2,934,121	3,089,261	2,714,341	2,724,318	2,734,281	2,741,297	2,748,313	2,755,330	2,762,346
地方債	2,408,500	1,596,400	1,694,700	1,928,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100
歳入合計	15,874,054	14,848,069	14,927,190	15,285,467	14,594,286	14,574,001	14,553,652	14,559,060	14,564,951	14,571,357	14,578,258

【歳出】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
人件費	3,218,909	3,188,253	3,157,596	3,126,940	3,096,284	3,065,628	3,034,971	3,004,315	2,973,659	2,943,003	2,912,346
うち職員給	2,284,480	2,262,723	2,240,966	2,219,209	2,197,452	2,175,695	2,153,938	2,132,181	2,110,424	2,088,667	2,066,910
扶助費	1,677,219	1,665,524	1,700,521	1,735,700	1,749,002	1,762,304	1,775,588	1,784,943	1,794,298	1,803,653	1,813,008
公債費	3,144,263	2,311,996	2,313,712	2,325,598	2,310,460	2,345,018	2,338,903	2,329,257	2,275,817	2,244,795	2,265,157
元利償還金	3,141,263	2,308,996	2,310,712	2,322,598	2,307,460	2,342,018	2,335,903	2,326,257	2,272,817	2,241,795	2,262,157
一時借入金利息	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
合併特例償還金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(小計)	8,040,391	7,165,772	7,171,829	7,188,239	7,155,746	7,172,950	7,149,462	7,118,515	7,043,774	6,991,450	6,990,511
物件費	1,656,199	1,640,426	1,624,652	1,608,879	1,593,106	1,577,332	1,561,559	1,545,786	1,530,012	1,514,239	1,498,466
維持補修費	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960
補助費等	2,150,882	2,227,470	2,269,427	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308
繰出金	1,669,657	1,844,977	1,830,432	1,752,060	1,768,198	1,784,337	1,800,475	1,823,634	1,846,793	1,869,952	1,893,111
積立金	4,736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資・出資金・貸付金	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213
前年度繰上充用金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資的経費	1,963,016	2,039,572	2,216,114	2,790,409	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016
歳出合計	15,874,054	15,307,390	15,501,628	15,998,068	15,138,546	15,156,116	15,132,993	15,109,432	15,042,076	14,997,138	15,003,585

【収支と残高】

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
単年度収支(1)	0	-459,321	-574,438	-712,600	-544,261	-582,115	-579,341	-550,372	-477,125	-425,781	-425,327
単年度収支(2)	-317,144	-459,321	-574,438	-712,600	-544,261	-582,115	-579,341	-550,372	-477,125	-425,781	-425,327
単年度実質収支	-586,795	-459,321	-574,438	-712,600	-544,261	-582,115	-579,341	-550,372	-477,125	-425,781	-425,327
累積収支(H18以降)	0	0	-574,438	-1,287,038	-1,831,299	-2,413,414	-2,992,755	-3,543,127	-4,020,252	-4,446,033	-4,871,360
基金残高	-19,709	-479,030	-1,053,468	-1,766,068	-2,310,329	-2,892,444	-3,471,785	-4,022,157	-4,499,282	-4,925,063	-5,350,390
地方債残高	22,999,234	22,838,289	22,750,588	22,864,204	22,691,811	22,465,556	22,226,221	21,978,924	21,769,641	21,591,694	21,398,227

単年度収支(1)：歳入 - 歳出 単年度収支(2)：単年度収支(1) - 繰越金 単年度実質収支：単年度収支(2) - 繰入金 + 積立金
 累積収支：単年度実質収支の累積 基金残高：前年度基金残高 - 繰入金 + 積立金 + 単年度収支(1)の赤字

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
5,842,864	5,835,387	5,827,910	5,820,434	5,812,957	5,805,382	5,801,717	5,798,052	5,794,387	5,790,723	5,787,057	116,805,135
293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	293,688	5,873,760
51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	51,769	1,035,380
2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	2,873	57,460
426	426	426	426	426	426	426	426	426	426	426	8,520
461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	461,243	9,224,860
6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	6,391	127,820
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	87,315	1,746,300
199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	199,876	3,997,520
3,227,911	3,233,124	3,238,862	3,245,108	3,251,856	3,259,036	3,264,220	3,269,853	3,275,904	3,282,354	3,289,276	64,904,124
2,625,854	2,630,095	2,634,763	2,639,844	2,645,333	2,651,174	2,655,391	2,659,973	2,664,895	2,670,142	2,675,773	52,843,382
602,057	603,029	604,099	605,264	606,523	607,862	608,829	609,880	611,009	612,212	613,503	12,060,741
10,174,356	10,172,092	10,170,353	10,169,123	10,168,394	10,167,999	10,169,518	10,171,486	10,173,872	10,176,658	10,179,914	203,780,879
11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	11,089	221,780
89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	89,662	1,793,240
320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	320,060	6,401,200
24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	24,601	492,020
1,450,795	1,449,855	1,448,914	1,447,974	1,447,033	1,446,126	1,440,178	1,434,230	1,428,282	1,422,333	1,416,424	29,181,721
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	542,559	10,836,515
68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	68,767	1,375,340
6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	6,113	122,260
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	125,943	146,843	75,969	134,492	483,247
255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	255,893	5,117,860
2,769,539	2,768,599	2,767,658	2,766,718	2,765,777	2,764,870	2,758,922	2,878,917	2,893,869	2,817,046	2,869,660	56,025,183
1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	1,642,100	33,180,600
14,585,995	14,582,791	14,580,111	14,577,941	14,576,271	14,574,969	14,570,540	14,692,503	14,709,841	14,635,804	14,691,674	292,986,661

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
2,881,690	2,851,034	2,820,377	2,789,721	2,759,065	2,728,409	2,697,752	2,667,096	2,636,440	2,605,783	2,575,127	57,327,236
2,045,154	2,023,397	2,001,640	1,979,883	1,958,126	1,936,369	1,914,612	1,892,855	1,871,098	1,849,341	1,827,584	40,685,501
1,822,599	1,821,345	1,820,091	1,818,837	1,817,583	1,816,374	1,808,443	1,800,512	1,792,581	1,784,650	1,776,771	35,798,803
2,201,431	2,221,793	2,242,156	2,262,518	2,282,880	2,303,242	1,908,731	1,929,093	2,041,650	2,025,206	2,025,206	44,192,622
2,198,431	2,218,793	2,239,156	2,259,518	2,279,880	2,300,242	1,905,731	1,926,093	2,038,650	2,022,206	2,022,206	44,132,622
3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	60,000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6,905,720	6,894,172	6,882,624	6,871,076	6,859,528	6,848,025	6,414,927	6,396,701	6,470,670	6,415,639	6,377,104	137,318,661
1,482,692	1,466,919	1,451,146	1,435,372	1,419,599	1,403,826	1,388,052	1,372,279	1,356,506	1,340,733	1,324,959	29,496,116
161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	161,960	3,239,200
2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	2,269,308	45,386,279
1,916,270	1,935,235	1,954,200	1,973,165	1,992,129	2,011,003	2,020,121	2,029,239	2,038,356	2,047,474	2,056,774	38,342,958
0	0	0	0	0	0	0	125,943	146,843	75,969	134,492	483,247
227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	227,213	4,544,260
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	1,963,016	40,340,811
14,926,179	14,917,823	14,909,467	14,901,110	14,892,753	14,884,351	14,444,597	14,545,660	14,633,873	14,501,312	14,514,826	299,151,532

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度
-340,184	-335,032	-329,356	-323,169	-316,482	-309,382	125,943	146,843	75,969	134,492	176,848
-340,184	-335,032	-329,356	-323,169	-316,482	-309,382	125,943	20,900	-70,875	58,523	42,356
-340,184	-335,032	-329,356	-323,169	-316,482	-309,382	125,943	146,843	75,969	134,492	176,848
-5,211,544	-5,546,576	-5,875,932	-6,199,101	-6,515,583	-6,824,965	-6,699,022	-6,552,179	-6,476,210	-6,341,718	-6,164,870
-5,690,574	-6,025,606	-6,354,962	-6,678,131	-6,994,613	-7,303,995	-7,303,995	-7,178,052	-7,031,208	-6,955,240	-6,820,748
21,271,963	21,128,185	20,965,112	20,780,931	20,573,797	20,341,829	20,447,575	20,524,627	20,490,009	20,471,283	20,452,218

[資料4] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧（表郷村）

【歳入】

（千円）

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
地方税	545,381	544,360	543,697	543,035	542,373	541,711	540,994	539,117	537,241	535,365	533,489
地方譲与税	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303
利子割交付金	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679
配当割交付金	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287
株式等譲渡所得割交付金	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
地方消費税交付金	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698
ゴルフ場利用税交付金	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293
特別地方消費税交付金	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車取得税交付金	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378
地方特例交付金	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427
地方交付税	1,068,940	1,050,973	1,033,007	1,015,040	997,073	979,107	961,140	957,508	953,994	950,605	947,333
普通交付税	1,015,940	997,973	980,007	962,040	944,073	926,107	908,140	904,708	901,388	898,186	895,094
特別交付税	53,000	53,000	53,000	53,000	53,000	53,000	53,000	52,800	52,606	52,419	52,239
（一般財源計）	1,810,429	1,791,440	1,772,811	1,754,182	1,735,553	1,716,925	1,698,241	1,692,732	1,687,342	1,682,077	1,676,929
交通安全交付金	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118
分担金・負担金	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101
使用料	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283
手数料	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967
国庫支出金	79,718	79,718	79,718	79,718	85,832	84,520	83,260	82,584	81,907	81,231	80,554
国有提供交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
都道府県支出金	113,517	85,422	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792
財産収入	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188
寄附金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
繰入金	232,520	124,315	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繰越金	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
諸収入	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816
（その他財源計）	519,231	372,931	247,986	247,986	254,100	252,788	251,528	250,852	250,175	249,499	248,822
地方債	390,600	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100
歳入合計	2,720,260	2,418,471	2,274,897	2,256,268	2,243,753	2,223,813	2,203,869	2,197,684	2,191,617	2,185,676	2,179,851

【歳出】

（千円）

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
人件費	722,260	715,381	708,503	701,624	694,745	687,867	680,988	674,109	667,231	660,352	653,473
うち職員給	467,573	463,120	458,667	454,214	449,761	445,308	440,855	436,401	431,948	427,495	423,042
扶助費	126,597	129,787	133,086	136,499	134,749	132,999	131,320	130,418	129,516	128,614	127,712
公債費	562,109	470,027	458,863	440,436	385,080	388,996	383,600	388,896	385,809	375,056	382,214
元利償還金	562,109	470,027	458,863	440,436	385,080	388,996	383,600	388,896	385,809	375,056	382,214
一時借入金利子	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合併特例償還金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（小計）	1,410,966	1,315,195	1,300,451	1,278,559	1,214,575	1,209,862	1,195,908	1,193,423	1,182,555	1,164,022	1,163,399
物件費	370,485	366,957	363,428	359,900	356,371	352,843	349,314	345,786	342,258	338,729	335,201
維持補修費	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640
補助費等	301,338	291,723	300,461	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217
繰出金	359,966	364,522	455,187	383,220	381,896	380,573	379,469	380,793	382,117	383,441	384,764
積立金	297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資・出資金・貸付金	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280
前年度繰上充用金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資的経費	246,288	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250
歳出合計	2,720,260	2,744,567	2,825,697	2,733,066	2,664,229	2,654,665	2,636,078	2,631,389	2,618,317	2,597,579	2,594,751

【収支と残高】

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
単年度収支(1)	0	-326,095	-550,801	-476,798	-420,476	-430,852	-432,209	-433,705	-426,700	-411,903	-414,900
単年度収支(2)	-10,000	-326,095	-550,801	-476,798	-420,476	-430,852	-432,209	-433,705	-426,700	-411,903	-414,900
単年度実質収支	-242,223	-450,410	-550,801	-476,798	-420,476	-430,852	-432,209	-433,705	-426,700	-411,903	-414,900
累積収支(H18以降)	0	0	-550,801	-1,027,598	-1,448,074	-1,878,926	-2,311,135	-2,744,840	-3,171,540	-3,583,443	-3,998,343
基金残高	124,315	-326,095	-876,896	-1,353,694	-1,774,169	-2,205,022	-2,637,231	-3,070,936	-3,497,636	-3,909,538	-4,324,438
地方債残高	4,657,941	4,549,048	4,444,064	4,351,004	4,308,009	4,259,073	4,213,487	4,160,566	4,108,600	4,065,515	4,016,023

単年度収支(1)：歳入 - 歳出 単年度収支(2)：単年度収支(1) - 繰越金 単年度実質収支：単年度収支(2) - 繰入金 + 積立金
累積収支：単年度実質収支の累積 基金残高：前年度基金残高 - 繰入金 + 積立金 + 単年度収支(1)の赤字

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
531,667	529,294	526,921	524,549	522,176	519,775	517,733	515,692	513,650	511,607	509,510	10,579,596
72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	72,303	1,446,060
3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	3,679	73,580
287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	5,740
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	840
60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	60,698	1,213,960
25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	25,293	505,860
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	21,378	427,560
12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	12,427	248,540
944,180	940,784	937,501	934,323	931,246	928,044	924,557	921,142	917,787	914,484	911,386	19,000,241
892,115	888,906	885,804	882,801	879,894	876,869	873,574	870,347	867,177	864,056	861,129	17,962,415
52,065	51,878	51,697	51,522	51,352	51,175	50,983	50,795	50,610	50,428	50,257	1,037,826
1,671,954	1,666,185	1,660,529	1,654,979	1,649,529	1,643,926	1,638,397	1,632,941	1,627,544	1,622,198	1,617,003	33,501,977
1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	1,118	22,360
1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	1,101	22,020
44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	44,283	885,660
3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	3,967	79,340
79,833	78,835	77,838	76,840	75,843	74,777	73,401	72,025	70,648	69,272	67,999	1,556,635
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	84,792	1,695,840
1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	1,188	23,760
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	31,816	636,320
248,101	247,103	246,106	245,108	244,111	243,045	241,669	240,293	238,916	237,540	236,267	4,921,995
254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	254,100	5,082,000
2,174,155	2,167,388	2,160,735	2,154,187	2,147,740	2,141,071	2,134,166	2,127,334	2,120,560	2,113,838	2,107,370	43,505,972

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
646,595	639,716	632,837	625,959	619,080	612,201	605,323	598,444	591,565	584,687	577,808	12,863,107
418,589	414,136	409,683	405,230	400,777	396,324	391,871	387,418	382,965	378,511	374,058	8,327,252
126,750	125,420	124,090	122,760	121,430	120,099	118,174	116,339	114,504	112,669	110,972	2,498,030
379,344	386,502	393,660	400,818	407,976	415,134	422,292	429,450	436,608	443,766	450,924	8,078,367
379,344	386,502	393,660	400,818	407,976	415,134	422,292	429,450	436,608	443,766	450,924	8,078,367
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,152,688	1,151,638	1,150,587	1,149,537	1,148,486	1,147,344	1,145,789	1,144,233	1,142,678	1,141,122	1,139,567	23,439,504
331,672	328,144	324,615	321,087	317,559	314,030	310,502	306,973	303,445	299,916	296,388	6,598,161
11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	11,640	232,800
305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	305,217	6,099,584
385,978	389,508	393,038	396,568	400,098	403,517	406,936	410,355	413,774	417,193	420,612	7,929,412
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	19,280	385,600
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	375,250	7,505,000
2,581,726	2,580,677	2,579,628	2,578,579	2,577,530	2,576,479	2,575,429	2,574,379	2,573,329	2,572,279	2,571,229	52,190,061

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度
-407,571	-413,289	-418,893	-424,392	-429,790	-435,208	-439,125	-442,969	-446,755	-450,541	-454,327
-407,571	-413,289	-418,893	-424,392	-429,790	-435,208	-439,125	-442,969	-446,755	-450,541	-454,327
-407,571	-413,289	-418,893	-424,392	-429,790	-435,208	-439,125	-442,969	-446,755	-450,541	-454,327
-4,405,913	-4,819,202	-5,238,095	-5,662,486	-6,092,276	-6,527,484	-6,966,608	-7,409,577	-7,856,331	-8,278,546	-8,684,089
-4,732,009	-5,145,297	-5,564,190	-5,988,582	-6,418,371	-6,853,579	-7,292,704	-7,735,672	-8,182,427	-8,604,641	-9,010,185
3,969,928	3,917,061	3,857,146	3,789,898	3,715,030	3,632,249	3,541,255	3,441,746	3,333,410	3,244,335	3,166,913

[資料5] 基礎シミュレーションの歳入歳出一覧(大信村)

【歳入】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
地方税	487,733	487,246	486,864	486,481	486,098	485,716	485,299	483,734	482,169	480,604	479,039
地方譲与税	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178
利子割交付金	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800
配当割交付金	218	218	218	218	218	218	218	218	218	218	218
株式等譲渡所得割交付金	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
地方消費税交付金	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
ゴルフ場利用税交付金	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000
特別地方消費税交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車取得税交付金	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000
地方特例交付金	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200
地方交付税	1,020,000	999,851	979,701	959,552	939,402	919,253	899,103	896,773	894,564	892,483	890,522
普通交付税	950,000	929,851	909,701	889,552	869,402	849,253	829,103	826,954	824,917	822,998	821,190
特別交付税	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	69,819	69,647	69,485	69,332
(一般財源計)	1,648,161	1,627,525	1,606,993	1,586,461	1,565,928	1,545,397	1,524,830	1,520,935	1,517,161	1,513,515	1,509,989
交通安全交付金	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
分担金・負担金	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977
使用料	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060
手数料	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007
国庫支出金	111,504	91,893	101,075	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356
国有提供交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
都道府県支出金	78,078	79,576	80,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567
財産収入	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143
寄附金	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
繰入金	140,249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繰越金	20,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
諸収入	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217
(その他財源計)	439,039	260,677	270,850	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131
地方債	344,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800
歳入合計	2,432,000	2,175,002	2,164,643	2,139,392	2,118,859	2,098,328	2,077,761	2,073,866	2,070,092	2,066,446	2,062,920

【歳出】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
人件費	747,860	740,738	733,615	726,493	719,370	712,248	705,125	698,003	690,880	683,758	676,635
うち職員給	507,034	502,205	497,376	492,547	487,718	482,890	478,061	473,232	468,403	463,574	458,745
扶助費	113,962	115,262	112,356	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256
公債費	457,874	417,843	389,251	412,176	388,554	366,814	331,078	309,137	309,086	311,377	325,053
元利償還金	457,574	417,543	388,951	411,876	388,254	366,514	330,778	308,837	308,786	311,077	324,753
一時借入金利子	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
合併特例償還金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(小計)	1,319,696	1,273,842	1,235,222	1,251,924	1,221,180	1,192,317	1,149,459	1,120,396	1,113,222	1,108,391	1,114,944
物件費	308,179	305,244	302,309	299,374	296,439	293,504	290,569	287,634	284,699	281,764	278,829
維持補修費	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839
補助費等	253,053	257,367	254,368	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054
繰出金	264,605	264,605	264,605	264,605	264,131	263,657	263,182	265,198	267,213	269,228	271,244
積立金	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資・出資金・貸付金	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390
前年度繰上充用金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資的経費	267,205	250,498	247,908	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357
歳出合計	2,432,000	2,370,785	2,323,641	2,369,543	2,335,390	2,303,118	2,256,850	2,226,868	2,218,774	2,213,023	2,218,657

【収支と残高】

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
単年度収支(1)	0	-195,784	-158,998	-230,151	-216,531	-204,790	-179,089	-153,002	-148,682	-146,577	-155,737
単年度収支(2)	-20,000	-195,784	-158,998	-230,151	-216,531	-204,790	-179,089	-153,002	-148,682	-146,577	-155,737
単年度実質収支	-160,216	-195,784	-158,998	-230,151	-216,531	-204,790	-179,089	-153,002	-148,682	-146,577	-155,737
累積収支(H18以降)	0	0	-158,998	-389,149	-605,680	-810,471	-989,559	-1,142,561	-1,291,243	-1,437,820	-1,593,556
基金残高	-14,674	-210,458	-369,456	-599,607	-816,138	-1,020,928	-1,200,017	-1,353,019	-1,501,700	-1,648,277	-1,804,014
地方債残高	3,886,212	3,841,742	3,820,843	3,772,838	3,744,084	3,733,663	3,756,577	3,800,584	3,844,364	3,886,560	3,916,959

単年度収支(1)：歳入 - 歳出 単年度収支(2)：単年度収支(1) - 繰越金 単年度実質収支：単年度収支(2) - 繰入金 + 積立金
累積収支：単年度実質収支の累積 基金残高：前年度基金残高 - 繰入金 + 積立金 + 単年度収支(1)の赤字

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
477,404	475,527	473,650	471,771	469,894	468,050	466,208	464,364	462,522	460,678	458,836	9,504,908
56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	56,178	1,123,560
3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	76,000
218	218	218	218	218	218	218	218	218	218	218	4,360
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	640
40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	800,000
14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	280,000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	360,000
8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	8,200	164,000
888,389	885,778	883,281	880,891	878,604	876,621	874,016	871,490	869,032	866,635	864,511	17,910,601
819,223	816,815	814,512	812,308	810,199	808,370	805,968	803,639	801,372	799,162	797,203	16,531,841
69,166	68,963	68,769	68,583	68,405	68,251	68,048	67,851	67,660	67,473	67,308	1,378,760
1,506,221	1,501,733	1,497,359	1,493,090	1,488,926	1,485,099	1,480,652	1,476,282	1,471,982	1,467,741	1,463,775	30,224,069
800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	16,000
1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	1,977	39,540
71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	71,060	1,421,200
2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	2,007	40,140
98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	98,356	1,969,839
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	78,567	1,573,340
1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	1,143	22,860
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	80
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	12,217	244,340
266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	266,131	5,327,339
286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	286,800	5,736,000
2,059,152	2,054,664	2,050,290	2,046,021	2,041,857	2,038,030	2,033,583	2,029,213	2,024,913	2,020,672	2,016,706	41,287,408

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
669,513	662,390	655,268	648,145	641,023	633,900	626,778	619,655	612,533	605,410	598,288	13,319,030
453,916	449,087	444,258	439,429	434,601	429,772	424,943	420,114	415,285	410,456	405,627	9,030,034
113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	113,256	2,264,220
332,364	346,040	359,715	373,390	387,066	400,741	414,416	428,091	441,767	409,812	403,829	7,439,756
332,064	345,740	359,415	373,090	386,766	400,441	414,116	427,791	441,467	409,512	403,529	7,433,756
300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	6,000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,115,133	1,121,686	1,128,239	1,134,792	1,141,344	1,147,897	1,154,450	1,161,003	1,167,556	1,128,479	1,115,373	23,023,007
275,894	272,959	270,024	267,088	264,153	261,218	258,283	255,348	252,413	249,478	246,543	5,488,521
12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	12,839	256,780
267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	267,054	5,328,394
273,141	275,867	278,594	281,321	284,047	287,011	289,619	292,227	294,835	297,444	300,052	5,547,221
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	6,390	127,800
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	267,357	5,327,691
2,217,808	2,224,151	2,230,496	2,236,841	2,243,185	2,249,767	2,255,992	2,262,218	2,268,444	2,229,041	2,215,608	45,099,414

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度
-158,656	-169,487	-180,206	-190,820	-201,328	-211,737	-222,409	-233,005	-243,531	-208,369	-198,902
-158,656	-169,487	-180,206	-190,820	-201,328	-211,737	-222,409	-233,005	-243,531	-208,369	-198,902
-158,656	-169,487	-180,206	-190,820	-201,328	-211,737	-222,409	-233,005	-243,531	-208,369	-198,902
-1,752,212	-1,921,699	-2,101,905	-2,292,725	-2,494,053	-2,705,790	-2,928,199	-3,161,204	-3,404,735	-3,613,104	-3,812,006
-1,962,669	-2,132,157	-2,312,363	-2,503,183	-2,704,511	-2,916,247	-3,138,657	-3,371,662	-3,615,193	-3,823,562	-4,022,464
3,941,645	3,954,030	3,953,796	3,940,620	3,914,176	3,874,128	3,820,136	3,751,855	3,668,932	3,616,842	3,569,961

[資料6] 合併シミュレーションの歳入歳出一覧

【歳入】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
地方税	6,920,887	6,923,826	6,921,071	6,918,315	6,915,560	6,912,806	6,909,912	6,898,309	6,886,708	6,875,106	6,863,504
地方譲与税	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169
利子割交付金	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248
配当割交付金	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378
株式等譲渡所得割交付金	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
地方消費税交付金	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941
ゴルフ場利用税交付金	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684
特別地方消費税交付金	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
自動車取得税交付金	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693
地方特例交付金	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503
地方交付税	5,450,321	5,383,653	5,857,900	5,708,154	5,614,582	5,364,835	5,401,691	5,345,766	5,450,602	5,533,908	5,617,948
普通交付税	4,727,321	4,661,487	4,595,652	4,529,818	4,463,983	4,398,149	4,332,314	4,332,064	4,332,430	4,333,451	4,335,096
特別交付税	723,000	722,167	721,333	720,500	719,667	718,833	718,000	718,841	719,787	720,846	722,014
合併特例交付税等			540,915	457,836	430,932	247,853	351,377	294,861	398,385	479,611	560,838
(一般財源計)	13,811,326	13,747,595	14,219,087	14,066,585	13,970,258	13,717,757	13,751,719	13,684,191	13,777,426	13,849,130	13,921,568
交通安全交付金	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007
分担金・負担金	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740
使用料	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403
手数料	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575
国庫支出金	1,532,982	1,789,924	1,953,792	2,118,839	1,756,840	1,772,313	1,787,807	1,799,570	1,811,333	1,823,097	1,834,860
国有提供交付金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
都道府県支出金	594,937	693,539	693,253	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918
財産収入	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098
寄附金	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120
繰入金	647,156	124,315	0	0	0	0	0	0	0	0	0
繰越金	347,144	0	0	54,390	84,115	577,734	521,154	702,002	746,393	983,056	1,212,948
諸収入	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926
(その他財源計)	4,071,088	3,556,647	3,595,914	3,828,016	3,495,742	4,004,834	3,963,748	4,156,359	4,212,513	4,460,940	4,702,595
地方債	3,143,900	2,137,300	1,713,277	1,949,854	1,639,719	1,639,719	1,639,719	1,639,719	1,639,719	1,639,719	1,639,719
合併特例債	0	0	2,323,100	2,323,100	2,323,100	1,692,900	1,692,900	1,692,900	1,692,900	1,692,900	1,692,900
歳入合計	21,026,314	19,441,542	21,851,378	22,167,555	21,428,820	21,055,211	21,048,087	21,173,169	21,322,558	21,642,689	21,956,783

【歳出】

(千円)

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
人件費	4,689,029	4,644,372	4,616,421	4,483,705	4,251,060	4,195,405	4,139,749	4,084,094	4,028,439	3,972,784	3,917,128
うち職員給	3,259,087	3,228,048	3,210,327	3,106,398	3,062,814	3,019,231	2,975,647	2,932,064	2,888,480	2,844,897	2,801,314
扶助費	1,917,778	1,910,573	2,101,182	2,137,570	2,146,647	2,155,724	2,164,778	2,172,009	2,179,241	2,186,472	2,193,703
公債費	4,164,246	3,199,865	3,161,826	3,210,624	3,148,979	3,197,750	3,262,214	3,347,796	3,401,870	3,441,186	3,561,181
元利償還金	4,160,946	3,196,565	3,158,526	3,165,508	3,062,048	3,069,003	2,985,576	2,923,266	2,829,449	2,752,727	2,756,683
一時借入金利息	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300
合併特例債償還金	0	0	0	41,816	83,632	125,447	273,339	421,230	569,121	685,159	801,197
(小計)	10,771,053	9,754,810	9,879,429	9,831,899	9,546,686	9,548,878	9,566,741	9,603,899	9,609,549	9,600,441	9,672,013
物件費	2,334,863	2,312,626	2,260,536	2,208,447	2,156,357	2,104,267	2,052,178	2,000,088	1,947,998	1,895,908	1,843,819
維持補修費	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439
補助費等	2,705,273	2,776,560	2,664,836	2,553,113	2,441,389	2,329,665	2,217,941	2,106,218	1,994,494	1,882,770	1,771,047
繰出金	2,294,228	2,474,104	2,550,224	2,399,885	2,414,225	2,428,567	2,443,126	2,469,625	2,496,123	2,522,621	2,549,119
積立金	5,066	0	663,368	717,759	747,484	577,734	521,154	702,002	746,393	983,056	1,212,948
投資・出資金・貸付金	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883
前年度繰上充用金	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
投資的経費	2,476,509	2,665,320	3,339,272	3,933,016	3,105,623	3,105,623	3,105,623	3,105,623	3,105,623	3,105,623	3,105,623
通常分	2,476,509	2,665,320	1,557,272	2,151,016	1,323,623	1,323,623	1,323,623	1,323,623	1,323,623	1,323,623	1,323,623
合併特例債関連分	0	0	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000	1,782,000
歳出合計	21,026,314	20,422,742	21,796,988	22,083,440	20,851,086	20,534,057	20,346,085	20,426,776	20,339,502	20,429,741	20,593,890

【収支と残高】

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
単年度収支(1)	0	-981,200	54,390	84,115	577,734	521,154	702,002	746,393	983,056	1,212,948	1,362,893
単年度収支(2)	-347,144	-981,200	54,390	29,725	493,619	-56,580	180,848	44,391	236,663	229,892	149,945
単年度実質収支	-989,234	-1,105,515	717,759	747,484	1,241,103	521,154	702,002	746,393	983,056	1,212,948	1,362,893
累積収支(H18以降)			717,759	1,465,243	2,706,345	3,227,499	3,929,501	4,675,894	5,658,949	6,871,897	8,234,790
基金残高	89,932	-1,015,583	-1,015,583	-961,192	-877,077	-299,343	221,811	923,813	1,670,206	2,653,261	3,866,209
地域振興基金残高			663,368	1,326,737	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105
地方債残高	31,543,387	31,229,080	30,493,173	29,946,577	29,159,155	28,330,262	27,551,493	26,805,358	26,126,513	25,515,364	24,900,083
合特債残高			2,323,100	4,646,200	6,969,300	8,662,200	10,237,153	11,724,022	13,121,214	14,427,109	15,640,055

単年度収支(1)：歳入 - 歳出 単年度収支(2)：単年度収支(1) - 繰越金 単年度実質収支：単年度収支(2) - 繰入金 + 積立金
 累積収支：単年度実質収支の累積 基金残高：前年度基金残高 - 繰入金 + 積立金 + 単年度収支(1)の赤字

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
6,851,935	6,840,208	6,828,481	6,816,754	6,805,027	6,793,207	6,785,658	6,778,108	6,770,559	6,763,008	6,755,403	136,889,639
422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	422,169	8,443,380
59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	59,248	1,184,960
3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	3,378	67,560
500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	10,000
561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	561,941	11,238,820
45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	45,684	913,680
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	126,693	2,533,860
220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	220,503	4,410,060
5,702,545	5,681,477	5,536,784	5,392,091	5,247,398	5,042,808	4,940,514	4,928,881	4,917,249	4,905,616	4,893,984	107,084,734
4,337,192	4,249,518	4,074,170	3,898,823	3,723,475	3,548,127	3,460,454	3,450,484	3,440,514	3,430,544	3,420,574	80,686,833
723,288	708,667	679,425	650,184	620,942	591,700	577,080	575,417	573,754	572,092	570,429	13,322,799
642,065	723,292	783,188	843,084	902,981	902,981	902,981	902,981	902,981	902,981	902,981	13,075,101
13,994,596	13,961,801	13,805,381	13,648,961	13,492,541	13,276,131	13,166,288	13,147,105	13,127,924	13,108,740	13,089,503	272,776,693
13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	13,007	260,140
92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	92,740	1,854,800
435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	435,403	8,708,060
30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	30,575	611,500
1,846,812	1,841,409	1,836,007	1,830,604	1,825,201	1,819,654	1,802,789	1,785,924	1,769,058	1,752,191	1,735,844	36,503,944
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	705,918	14,105,695
71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	71,098	1,421,960
6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	6,120	122,400
0	0	0	0	233,365	503,278	230,693	269,540	439,179	376,936	364,734	2,417,725
1,362,893	1,380,102	574,823	305,016	35,619	0	0	0	0	0	0	8,540,244
299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	299,926	5,998,520
4,864,492	4,876,298	4,065,617	3,790,407	3,748,972	3,977,719	3,688,269	3,710,251	3,863,024	3,783,914	3,755,365	80,544,988
1,639,719	2,171,579	2,148,738	2,125,897	2,103,056	2,080,215	2,068,794	2,068,794	2,068,794	2,068,794	2,068,794	37,754,342
1,692,900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,819,600
22,191,707	21,009,679	20,019,736	19,565,264	19,344,568	19,334,065	18,923,351	18,926,150	19,059,741	18,961,448	18,913,662	409,895,623

(千円)

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度	H18-37年度計
3,931,807	3,897,251	3,862,696	3,828,141	3,793,586	3,759,031	3,724,475	3,689,920	3,695,119	3,672,490	3,649,861	79,193,161
2,812,808	2,785,748	2,758,688	2,731,628	2,704,568	2,677,508	2,650,448	2,623,388	2,627,459	2,609,738	2,592,017	56,415,169
2,201,010	2,196,391	2,191,771	2,187,152	2,182,532	2,177,767	2,165,045	2,152,323	2,139,602	2,126,880	2,114,660	43,272,459
3,580,696	3,700,692	3,799,788	3,898,473	3,996,748	4,035,927	3,658,668	3,694,921	3,822,215	3,745,449	3,718,288	71,385,289
2,660,161	2,664,118	2,677,648	2,690,767	2,703,475	2,742,655	2,365,395	2,401,649	2,528,942	2,452,177	2,425,015	55,014,788
3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	3,300	66,000
917,236	1,033,274	1,118,840	1,204,406	1,289,972	1,289,972	1,289,972	1,289,972	1,289,972	1,289,972	1,289,972	16,304,502
9,713,513	9,794,334	9,854,255	9,913,766	9,972,866	9,972,724	9,548,188	9,537,165	9,656,935	9,544,819	9,482,808	193,850,909
1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	1,843,819	38,751,604
186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	186,439	3,728,780
1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	1,771,047	39,442,984
2,575,389	2,600,610	2,625,832	2,651,054	2,676,274	2,701,531	2,715,353	2,729,175	2,742,996	2,756,819	2,771,043	51,819,591
1,362,893	1,380,102	574,823	305,016	35,619	0	0	0	0	0	0	10,530,349
252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	252,883	5,057,660
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,105,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	58,173,502
1,323,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	2,605,623	40,353,502
1,782,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,820,000
20,811,605	20,434,856	19,714,720	19,529,646	19,344,568	19,334,065	18,923,351	18,926,150	19,059,741	18,961,448	18,913,662	401,355,379

27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度	37年度
1,380,102	574,823	305,016	35,619	0	0	0	0	0	0	0
17,209	-805,279	-269,807	-269,397	-35,619	0	0	0	0	0	0
1,380,102	574,823	305,016	35,619	-233,365	-503,278	-230,693	-269,540	-439,179	-376,936	-364,734
9,614,892	10,189,715	10,494,730	10,530,349	10,296,984	9,793,705	9,563,012	9,293,472	8,854,293	8,477,357	8,112,623
5,229,102	6,609,204	7,184,027	7,489,042	7,291,296	6,788,017	6,557,324	6,287,784	5,848,605	5,471,669	5,106,936
1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105	1,990,105
24,379,811	24,385,483	24,360,574	24,303,232	24,211,568	24,056,658	24,213,098	24,326,540	24,314,659	24,379,918	24,473,635
16,758,372	16,087,449	15,318,444	14,449,583	13,479,061	12,490,992	11,485,057	10,460,933	9,418,293	8,356,800	7,276,115

[資料7] 合併した場合と合併しない場合の20年間の科目別の差

シミュレーション結果による合併した場合としない場合の科目別の差額は下表のとおりとなります。

合併した場合と合併しない場合の比較（平成18～37年度の総額）

	（千円）		
	合併した場合	合併しない場合 （合算）	合併 - 合算
【歳入】			
地方税	136,889,639	136,889,639	0
地方譲与税	8,443,380	8,443,380	0
利子割交付金	1,184,960	1,184,960	0
配当割交付金	67,560	67,560	0
株式等譲渡所得割交付金	10,000	10,000	0
地方消費税交付金	11,238,820	11,238,820	0
ゴルフ場利用税交付金	913,680	913,680	0
特別地方消費税交付金	0	0	0
自動車取得税交付金	2,533,860	2,533,860	0
地方特例交付金	4,410,060	4,410,060	0
地方交付税	107,084,734	101,814,965	5,269,769
普通交付税	80,686,833	87,337,638	6,650,804
合併特例交付税等	13,075,101	0	13,075,101
特別交付税	13,322,799	14,477,327	1,154,528
交通安全対策交付金	260,140	260,140	0
分担金・負担金	1,854,800	1,854,800	0
使用料	8,708,060	8,708,060	0
手数料	611,500	611,500	0
国庫支出金	36,503,944	32,708,195	3,795,749
県支出金	14,105,695	14,105,695	0
財産収入	1,421,960	1,421,960	0
寄附金	122,400	122,400	0
繰入金	2,417,725	0	2,417,725
繰越金	8,540,244	483,247	8,056,997
諸収入	5,998,520	5,998,520	0
一般地方債	37,754,342	43,998,600	6,244,258
合併特例債	18,819,600	0	18,819,600
歳入合計	409,895,623	377,780,041	32,115,582

	（千円）		
	合併した場合	合併しない場合 （合算）	合併 - 合算
【歳出】			
人件費	79,193,161	83,509,374	4,316,213
物件費	38,751,604	41,582,798	2,831,194
維持補修費	3,728,780	3,728,780	0
扶助費	43,272,459	40,561,053	2,711,406
補助費等	39,442,984	56,814,257	17,371,273
普通建設事業費等	58,173,502	53,173,502	5,000,000
〃（特例債関連分）	17,820,000		17,820,000
公債費	71,385,289	59,710,745	11,674,544
〃（合併特例債分）	16,304,502		16,304,502
積立金	10,530,349	483,247	10,047,102
投資・出資金・貸付金	5,057,660	5,057,660	0
繰出金	51,819,591	51,819,591	0
歳出合計	401,355,379	396,441,007	4,914,372