

山口市比較バランスシート（普通会計）

（単位：千円）

借 方				貸 方			
科 目	H 1 6 末	H 1 5 末	差引	科 目	H 1 6 末	H 1 5 末	差引
[資産の部]				[負債の部]			
1. 有形固定資産				1. 固定負債			
(1) 総務費	8,349,579	7,692,043	657,536	(1) 地方債	18,324,460	15,209,432	3,115,028
(2) 民生費	2,052,083	2,144,641	92,558	(2) 債務負担行為			
(3) 衛生費	1,941,149	2,067,015	125,866	物件の購入等	0	0	0
(4) 労働費	26,449	31,349	4,899	債務保証・損失補償	0	0	0
(5) 農林水産業費	7,928,517	8,306,831	378,313	債務負担行為計	0	0	0
(6) 商工費	342,284	320,371	21,913	(3) 退職給与引当金	3,211,354	3,338,115	126,761
(7) 土木費	16,459,133	16,577,113	117,980	固定負債合計	21,535,814	18,547,547	2,988,267
(8) 消防費	1,354,889	836,873	518,015				
(9) 教育費	17,851,988	16,611,408	1,240,581	2. 流動負債			
(10) その他	14,756	14,756	0	(1) 翌年度償還予定額	1,430,729	1,918,561	487,832
計	56,320,828	54,602,400	1,718,428	(2) 翌年度繰上充用金	0	0	0
(うち土地)	13,410,744	13,295,370	115,374	流動負債合計	1,430,729	1,918,561	487,832
有形固定資産合計	56,320,828	54,602,400	1,718,428	負債合計	22,966,543	20,466,108	2,500,435
2. 投資等							
(1) 投資及び出資金	534,565	519,862	14,703	[正味資産の部]			
(2) 貸付金	0	0	0	1. 国庫支出金	6,507,488	6,506,289	1,199
(3) 基金				2. 県支出金	4,504,105	4,563,397	59,292
特定目的基金	2,569,703	2,392,401	177,302	3. 一般財源等	31,080,631	31,863,129	782,498
土地開発基金	506,000	506,000	0	正味資産合計	42,092,224	42,932,815	840,591
定額運用基金	0	0	0				
基金計	3,075,703	2,898,401	177,302	負債・正味資産合計	65,058,767	63,398,923	1,659,844
(4) 退職手当組合積立金	975,862	1,056,315	80,453				
投資等合計	4,586,130	4,474,578	111,552				
3. 流動資産							
(1) 現金・預金							
財政調整基金	2,305,498	1,504,580	800,918				
減債基金	1,292,297	1,291,532	765				
歳計現金	347,210	1,118,503	771,293				
現金・預金計	3,945,005	3,914,615	30,390				
(2) 未収金							
地方税	203,238	210,620	7,382				
その他	3,565	196,709	193,144				
未収金計	206,803	407,329	200,526				
流動資産合計	4,151,808	4,321,944	170,136				
資産合計	65,058,767	63,398,923	1,659,844				

	H 1 6 末	H 1 5 末	差引
債務負担行為に係る補償等	3,938,613	2,046,165	1,892,448
物件の購入等に係るもの	2,388,895	3,301,921	913,026
債務保証及び損失補償に係るもの	556,573	592,612	36,039
利子補給等に係るもの			

住民1人当たりの山口市バランスシート（普通会計） 31,298人
（平成17年3月31日現在）

（単位：円）

借 方		貸 方	
[資産の部]		[負債の部]	
1. 有形固定資産		1. 固定負債	
(1) 総務費	266,777	(1) 地方債	585,483
(2) 民生費	65,566	(2) 債務負担行為	
(3) 衛生費	62,022	物件の購入等	0
(4) 労働費	845	債務保証・損失補償	0
(5) 農林水産業費	253,323	債務負担行為計	0
(6) 商工費	10,936	(3) 退職給与引当金	102,606
(7) 土木費	525,884		
(8) 消防費	43,290	固定負債合計	688,089
(9) 教育費	570,388		
(10) その他	471		
計	1,799,502		
（うち土地	428,486）		
有形固定資産合計	1,799,502	2. 流動負債	
		(1) 翌年度償還予定額	45,713
2. 投資等		(2) 翌年度繰上充用金	0
(1) 投資及び出資金	17,080	流動負債合計	45,713
(2) 貸付金	0		
(3) 基金		負 債 合 計	733,802
特定目的基金	82,104		
土地開発基金	16,167	[正味資産の部]	
定額運用基金	0	1. 国庫支出金	207,920
基金計	98,272	2. 県支出金	143,910
(4) 退職手当組合積	31,180	3. 一般財源等	993,055
投資等合計	146,531	正味資産合計	1,344,885
3. 流動資産			
(1) 現金・預金		負債・正味資産合計	2,078,688
財政調整基金	73,663		
減債基金	41,290		
歳計現金	11,094		
現金・預金計	126,047		
(2) 未収金			
地方税	6,494		
その他	114		
未収金計	6,608		
流動資産合計	132,654		
資 産 合 計	2,078,688		

債務負担行為に係る補償等

物件の購入等に係るもの

125,842 円

債務保証及び損失補償に係るもの

76,327 円

利子補給等に係るもの

17,783 円

有形固定資産明細表(平成16年度)

(単位:千円)

16	取得価額 A	減価償却累計額 B	残存価額 A - B
総務費	10,349,408	1,999,829	8,349,579
庁舎等	5,134,954	1,106,939	4,028,015
その他	5,214,454	892,890	4,321,564
民生費	4,270,589	2,218,506	2,052,083
保育所	1,385,782	879,742	506,040
その他	2,884,807	1,338,764	1,546,043
衛生費	3,630,367	1,689,218	1,941,149
清掃費	2,154,543	1,187,482	967,061
ごみ処理	2,148,131	1,184,718	963,413
し尿処理	0	0	0
その他	6,412	2,764	3,648
環境衛生費	33,589	12,789	20,800
その他	1,442,235	488,947	953,288
労働費	122,487	96,038	26,449
農林水産業費	18,971,896	11,043,379	7,928,517
造林	377,932	124,714	253,218
林道	4,019,807	2,089,553	1,930,254
治山	103,384	33,994	69,390
砂防	0	0	0
漁港	0	0	0
農業農村整備	10,768,195	6,922,094	3,846,101
海岸保全	0	0	0
その他	3,702,578	1,873,023	1,829,555
商工費	672,316	330,032	342,284
国立公園等	0	0	0
観光	275,616	134,853	140,763
その他	396,700	195,179	201,521
土木費	34,079,166	17,620,033	16,459,133
道路	23,628,691	15,436,206	8,192,485
橋りょう	2,354,309	630,031	1,724,278
河川	2,307,098	670,897	1,636,201
砂防	0	0	0
海岸保全	0	0	0
港湾	0	0	0
都市計画	4,999,439	545,297	4,454,142
街路	3,539,568	250,976	3,288,592
都市下水道	3,708	1,669	2,039
区画整理	4,879	1,342	3,537
公園	1,383,001	259,515	1,123,486
その他	68,283	31,795	36,488
住宅	689,832	283,704	406,128
空港	0	0	0
その他	99,797	53,898	45,899
消防費	3,095,653	1,740,764	1,354,889
庁舎	339,389	147,939	191,450
その他	2,756,264	1,592,825	1,163,439
教育費	24,758,292	6,906,304	17,851,988
小学校	11,459,072	3,622,208	7,836,864
中学校	4,411,694	1,181,335	3,230,359
高等学校	0	0	0
幼稚園	0	0	0
特殊学級	0	0	0
大学	0	0	0
各種学校	0	0	0
社会教育	4,238,810	1,232,439	3,006,371
その他	4,648,716	870,321	3,778,396
その他	82,509	67,753	14,756
合計	100,032,683	43,711,855	56,320,828

国庫・都道府県支出金算出表(平成16年度)

(単位:千円)

16	償却対象分(償却後)		償却対象外		合 計	
	国庫支出金 A	都道府県支出金 B	国庫支出金 C	都道府県支出金 D	国庫支出金 A + C	都道府県支出金 B + D
総務費	15,916	107,268	38,092	58	54,008	107,326
庁舎等	0	6,216	2,981	0	2,981	6,216
その他	15,916	101,052	35,111	58	51,027	101,110
民生費	144,267	152,269	18,916	19	163,183	152,288
保育所	61,283	35,640	7,785	0	69,068	35,640
その他	82,983	116,629	11,131	19	94,114	116,648
衛生費	273,163	134,390	3,612	10,116	276,775	144,506
清掃費	241,648	89,472	2,352	0	244,000	89,472
ごみ処理	174,141	23,009	2,352	0	176,493	23,009
し尿処理	51,239	49,880	0	0	51,239	49,880
その他	16,268	16,583	0	0	16,268	16,583
環境衛生費	30,443	34,203	1,260	10,094	31,703	44,297
その他	1,072	10,715	0	22	1,072	10,737
労働費	0	0	0	0	0	0
農林水産業費	1,856	2,814,443	894,731	251,691	896,587	3,066,134
造林	0	186,868	55,203	9,237	55,203	196,105
林道	0	666,919	332,092	30,539	332,092	697,458
治山	0	22,435	0	1,205	0	23,640
砂防	0	0	0	0	0	0
漁港	0	0	0	0	0	0
農業農村整備	1,184	1,403,140	358,290	171,111	359,474	1,574,251
海岸保全	0	0	0	0	0	0
その他	672	535,081	149,146	39,599	149,818	574,680
商工費	0	23,825	1,361	92	1,361	23,917
国立公園等	0	0	0	0	0	0
観光	0	6,763	577	40	577	6,803
その他	0	17,062	784	52	784	17,114
土木費	997,082	359,706	1,532,699	238,207	2,529,781	597,913
道路	198,583	91,119	1,090,644	35,602	1,289,227	126,721
橋りょう	520,582	75,155	67,605	1,269	588,187	76,424
河川	97,739	74,105	50,644	2,213	148,383	76,318
砂防	0	0	0	0	0	0
海岸保全	0	0	0	0	0	0
港湾	0	0	0	0	0	0
都市計画	96,749	103,966	323,206	199,123	419,955	303,089
街路	96,749	81,051	270,890	199,123	367,639	280,174
都市下水道	0	0	0	0	0	0
区画整理	0	0	0	0	0	0
公園	0	20,115	52,316	0	52,316	20,115
その他	0	2,800	0	0	0	2,800
住宅	83,430	12,222	600	0	84,030	12,222
空港	0	0	0	0	0	0
その他	0	3,138	0	0	0	3,138
消費費	6,709	55,190	186,695	105	193,404	55,295
庁舎	0	17,400	0	38	0	17,438
その他	6,709	37,790	186,695	67	193,404	37,857
教育費	2,231,362	348,915	161,026	7,811	2,392,388	356,726
小学校	1,521,789	127,169	22,463	0	1,544,252	127,169
中学校	504,333	53,387	46,978	0	551,311	53,387
高等学校	0	0	0	0	0	0
幼稚園	0	0	0	0	0	0
特殊学級	0	0	0	0	0	0
大種学	0	0	0	0	0	0
各種学校	0	0	0	0	0	0
社会教育	174,548	124,030	78,657	2	253,205	124,032
その他	30,693	44,329	12,928	7,809	43,621	52,138
その他	0	0	0	0	0	0
合計	3,670,356	3,996,006	2,837,132	508,099	6,507,488	4,504,105

山県市バランスシート（普通会計）財務分析

社会資本形成の世代間負担比率

資産形成の資源状況を表す比率で、「財政の健全性」という面からは、「後世代」の負担率が低い方が望ましいと言えます。ただし、将来の利用人口等が見込まれる場合には、世代間公平の政策上「後世代」の負担率を高くするという考え方もあります。
 ちなみに、平成15年度の県内市(バランスシートの公表を行っている人口約10万人以下の市抽出)平均は30%弱となっています。

		H16年度末	H15年度末	比較
前世代	$\frac{\text{正味資産合計}}{\text{資産合計}}$	$\frac{42,092,224}{65,058,767} = 64.70\%$	$\frac{42,932,815}{63,398,923} = 67.72\%$	3.02%
後世代	$\frac{\text{負債合計}}{\text{資産合計}}$	$\frac{22,966,543}{65,058,767} = 35.30\%$	$\frac{20,466,108}{63,398,923} = 32.28\%$	3.02%

予算額対資産比率

予算規模に対する資産の規模を示す指標で、高いほど「社会資本の整備」が進んでいると言えますが、維持管理費等の将来の財政負担が大きくなる可能性があります。
 ちなみに、平成15年度の県内市(バランスシートの公表を行っている人口約10万人以下の市抽出)平均は約4.0年分となっています。

		H16年度末	H15年度末	比較
	$\frac{\text{資産合計}}{\text{歳入合計}}$	$\frac{65,058,767}{15,129,482} = 4.30\text{年}$	$\frac{63,398,923}{15,340,436} = 4.13\text{年}$	0.17年

一般的には、「予算額対資産比率」が低く、社会資本形成の世代間負担比率における「後世代の負担比率」が高い場合の財政運営は厳しく、「予算額対資産比率」が高く、社会資本形成の世代間負担比率における「後世代の負担比率」が低い場合は健全であると考えられます。
 本市の場合は、県内数値に比すると平均的な位置にあると考えられます。

本市の平成16年度の経常収支比率は昨年度に比べ7.4ポイント高い88.7%で、平成15年度の県内市町村平均81.2%、全国平均87.4%をいずれも上回る結果となりました。この比率が高くなった要因は普通交付税等の一般財源の減少、扶助費の増加などによるもので、比率が高いほど財政構造の弾力化が低下していると言えます。

老朽化比率

減価償却対象資産の減価償却率により、資産の老朽化率を示す指標で、高いほど有形固定資産の老朽化が進んでいて、再整備等の検討が必要と言えます。
 ちなみに、平成15年度の全国市（任意抽出）平均は約40%となっています。

		H16年度末	H15年度末	比較
	$\frac{\text{減価償却累計額}}{\text{土地以外の有形固定資産の取得価格}}$	$\frac{43,711,855}{86,621,939} = 50.46\%$	$\frac{40,766,437}{82,073,467} = 49.67\%$	0.79%

山県市バランスシート（普通会計）財務分析

有形固定資産の更新資金の手当率

有形固定資産を再整備するための手許資金がどの程度予定されているかを表す指標で、この数値が高い程望ましいと言えます。

	H16年度末	H15年度末	比較
$\frac{\text{手許資金}}{\text{減価償却累計額}} = \frac{6,514,708}{43,711,855} = 14.90\%$	$\frac{6,307,016}{40,766,437} = 15.47\%$	0.57%	
手許資金：歳計現金、財政調整基金、減債基金、特定目的基金			

有形固定資産の更新資金の手当可能率

有形固定資産を再整備する際に発行することができる市債及び手許資金が、再整備の際にどの程度予定されているかを表す指標で、この数値が100%以上でない場合は現状施設の更新は困難と言えます。

	H16年度末	H15年度末	比較
$\frac{\text{手許資金} + \text{起債可能額}}{\text{減価償却累計額} \times 0.75} = \frac{18,113,084}{32,783,891} = 55.25\%$	$\frac{17,905,392}{30,574,828} = 58.56\%$	3.31%	

起債可能額：起債制限比率が20%未満での発行可能残額

- 再整備の際の国庫補助等の負担率を1/4とし、市債の年利率2%、返済期間は25年を想定

	H16年度末	H15年度末	比較
$\frac{\text{手許資金} + \text{起債可能額}}{\text{減価償却累計額}} = \frac{21,924,145}{43,711,855} = 50.16\%$	$\frac{25,070,384}{40,766,437} = 61.50\%$	11.34%	

起債可能額：起債制限比率が20%未満での発行可能残額

- 市債の年利率2%、返済期間は15年、償還額の1/2が地方交付税算入ありと想定

地方債返済可能年数

市債から手許資金を差し引いた残額に対し、返済に充てることが可能な金額のすべてを持って返済する場合の所要年数で、少ない程健全状態であると言えます。

	H16年度末	H15年度末	比較
$\frac{\text{地方債残高} - \text{手許資金}}{\text{経常一般財源} - (\text{経常経費} - \text{公債費})} = \frac{13,240,481}{2,034,901} = 6.51\text{年}$	$\frac{10,820,977}{2,421,954} = 4.47\text{年}$	2.04年	

本市における1人当たりの正味資産額は約134万円で、平成15年度の県内市(同類抽出)平均は約100万円となっており、正味資産額は多くて財政的に健全であると言えます。

平成16年度 山県市行政コスト計算書 (自平成16年4月1日 至平成17年3月31日)

[行政コスト]

(単位:千円)

	総額	(構成比率)	議会費	総務費	民生費	衛生費	労働費	農林水産業費	商工費	土木費	消防費	教育費	災害復旧費	公債費	諸支出金	不納欠損額
(1)人件費	2,744,934	24.2%	171,431	450,277	727,094	141,297	0	235,847	2,686	200,366	403,278	412,658			0	
(2)退職給与引当金繰入	176,608	1.6%	11,030	28,971	46,781	9,091	0	15,174	173	12,891	25,947	26,550			0	
小計	2,921,542	25.8%	182,461	479,248	773,875	150,388	0	251,021	2,859	213,257	429,225	439,208			0	
(1)物件費	1,868,425	16.5%	5,777	344,026	287,263	267,410	0	54,321	79,004	208,787	98,111	523,726		0		0
(2)維持補修費	122,960	1.1%	0	8,501	6,772	5,365	0	7,947	2,094	58,855	5,873	27,553				
(3)減価償却費	2,945,417	26.0%	0	193,774	118,711	126,520	4,899	749,806	23,159	1,097,603	178,586	452,359			0	
小計	4,936,802	43.6%	5,777	546,301	412,746	399,295	4,899	812,074	104,257	1,365,245	282,570	1,003,638		0		0
(1)扶助費	888,483	7.8%			879,919	0						8,564				
(2)補助費等	993,929	8.8%	1,562	214,820	130,858	386,610	46	60,589	40,249	3,726	40,879	114,590	0			0
(3)繰入金	1,068,783	9.4%		0	658,174	30,905	0	283,345	0	96,359	0	0	0			0
(4)普通建設事業費 (他団体等への補助金等)	79,021	0.7%	0	4,970	0	55,797	0	2,182	0	16,072	0	0	0			0
小計	3,030,216	26.7%	1,562	219,790	1,668,951	473,312	46	346,116	40,249	116,157	40,879	123,154	0			0
(1)災害復旧事業費	47,418	0.4%											47,418			
(2)失業対策事業費	0	0.0%														
(3)公債費(利子分のみ)	372,620	3.3%												372,620		
(4)債務負担行為繰入	0	0.0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
(5)不納欠損額	22,118	0.2%														22,118
小計	442,156	3.9%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47,418	372,620		22,118
行政コスト a	11,330,716		189,800	1,245,339	2,855,572	1,022,995	4,945	1,409,211	147,365	1,694,659	752,674	1,566,000	47,418	372,620	0	22,118
(構成比率)			1.7%	11.0%	25.2%	9.0%	0.0%	12.4%	1.3%	15.0%	6.6%	13.8%	0.4%	3.3%	0.0%	0.2%

[収入項目]

1 使用料・手数料等 b	728,226		0	215,633	270,714	84,619	0	40,764	52,948	22,593	17,790	23,165	0	0	0	
b / a	6.4%		0.0%	29.6%	37.2%	11.6%	0.0%	5.6%	7.3%	3.1%	2.4%	3.2%	0.0%	0.0%	0.0%	
2 国庫(県)支出金 c	1,037,683			135,107	654,675	6,035	0	46,114	3,331	116,200	12,239	30,996	32,895	91	0	
c / a	9.2%			13.0%	63.1%	0.6%	0.0%	4.4%	0.3%	11.2%	1.2%	3.0%	3.2%	0.0%	0.0%	
3 一般財源 d	8,205,246															
d / a	72.4%															
収入 (b+c+d) e	9,971,155															
4 正味資産国庫(県)支出金 償却額 f	577,063															
5 期首一般財源等	31,863,129															
差引 (e - a + f) 一般財源等増減額	782,498															
6 期末一般財源等	31,080,631															

「使用料・手数料」...分担金及び負担金、使用料、手数料、財産収入、寄附金、繰入金、諸収入

「一般財源」...地方税、地方譲与税、利子割交付金、配当割交付金、株式譲渡所得割交付金、地方消費税交付金、ゴルフ場利用税交付金、特別地方消費税交付金、自動車取得税交付金、地方特例交付金、地方交付税、交通安全対策特別交付金、国有提供施設等所在市町村助成交付金

人にかかるコスト
物にかかるコスト
移転支出的なコスト
その他のコスト

平成16年度 山県市キャッシュ・フロー計算書

(単位:千円)

項 目	金 額
行政活動によるキャッシュ・フロー	
1. 税収	3,138,319
2. 使用料及び手数料収入	293,559
3. 人件費による支出	-2,967,850
4. 物件費による支出	-1,868,425
5. 維持補修費による支出	-122,960
6. 扶助費による支出	-888,483
7. 諸収入	125,206
小計	-2,290,634
8. 交付金による収入	5,053,158
9. 国県支出金による収入	1,230,570
10. 分担金・負担金寄付金による収入	223,550
11. 補助費等による支出	-1,120,368
行政活動によるキャッシュ・フロー	3,096,276
投資活動によるキャッシュ・フロー	
1. 有形固定資産の取得による支出	-4,663,846
2. 国県支出金による収入	518,970
3. 財産売却・運用収入	12,474
4. 貸付金元利収入	63,000
5. 貸付金の貸付による支出	-63,000
6. 投資及び出資による支出	-14,097
7. 他会計・基金からの繰入による収入	72,773
8. 積立基金への積立による支出	-177,953
9. 他会計・定額運用基金への繰出による支出	-1,068,783
投資活動によるキャッシュ・フロー	-5,320,462
財務活動によるキャッシュ・フロー	
1. 地方債の発行による収入	4,079,400
2. 地方債の償還による支出	-1,452,204
3. 支払利子及び公債諸費による支出	-372,620
財務活動によるキャッシュ・フロー	2,254,576
現金及び現金同等物の増減	30,390
現金及び現金同等物の繰越残高	3,914,615
現金及び現金同等物の年度末残高	3,945,005
内訳)	
財政調整基金	2,305,498
減債基金	1,292,297
歳計現金	(形式収支) 347,210
	3,945,005