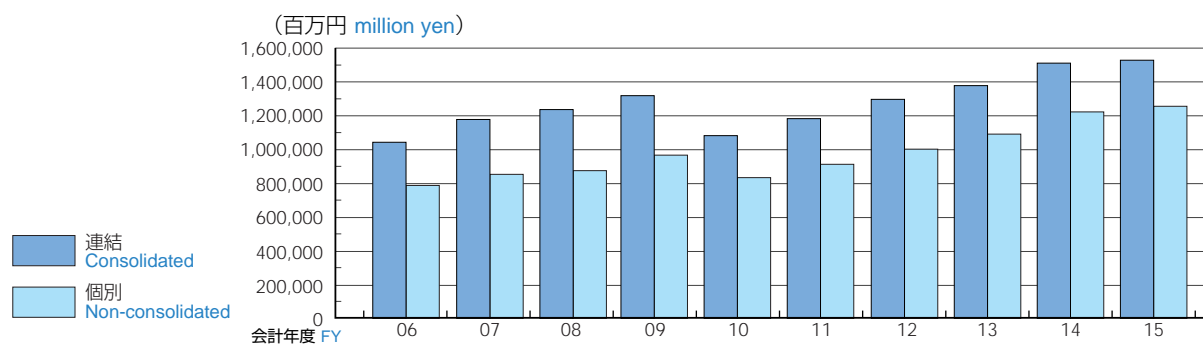


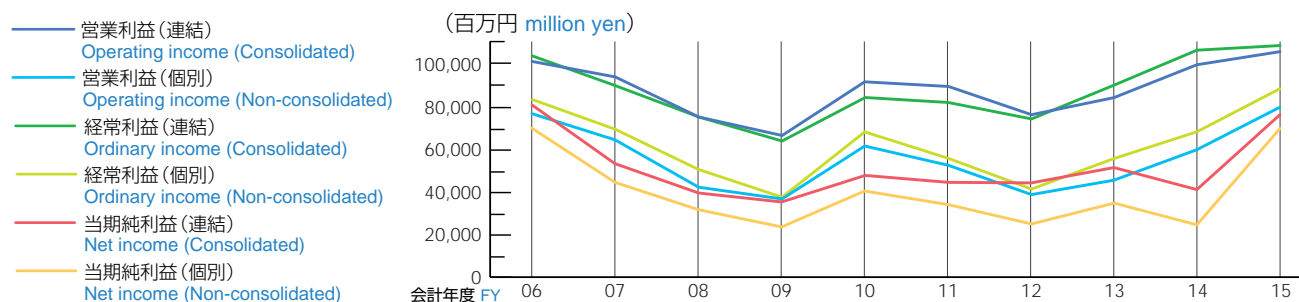
財務報告 Financial Review

1 売上高 Net sales



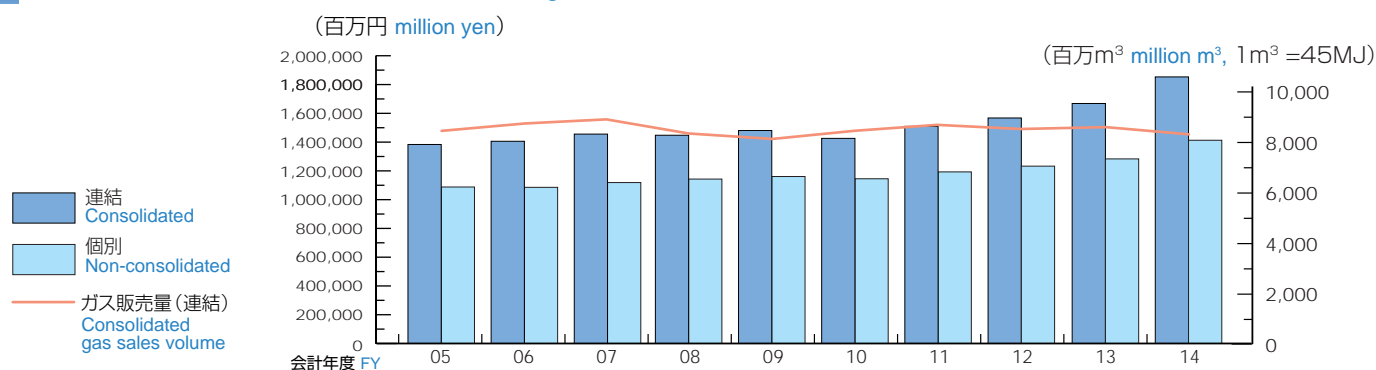
会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.4	15.3
連結 Consolidated	1,065,961	1,174,456	1,238,145	1,326,785	1,096,628	1,187,142	1,294,781	1,380,060	1,512,581	1,528,164
個別 Non-consolidated	786,350	851,299	877,628	971,876	844,026	918,047	1,032,720	1,109,173	1,221,846	1,251,835

2 利益 Income



会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
営業利益(連結) Operating income (Consolidated)	100,657	93,729	75,611	66,932	91,140	88,584	77,274	84,773	99,381	105,065
営業利益(個別) Operating income (Non-consolidated)	76,619	63,927	42,730	37,881	60,474	52,583	39,348	46,014	60,740	80,190
経常利益(連結) Ordinary income (Consolidated)	103,308	89,550	75,814	64,510	84,806	82,372	75,694	90,125	106,044	108,173
経常利益(個別) Ordinary income (Non-consolidated)	82,040	68,299	50,190	37,821	64,068	55,202	41,165	55,379	69,196	88,255
当期純利益(連結) Net income (Consolidated)	80,710	52,929	40,283	36,041	48,384	45,968	45,207	52,467	41,725	76,709
当期純利益(個別) Net income (Non-consolidated)	70,632	44,235	32,788	24,038	40,033	34,519	25,707	35,114	24,942	70,285

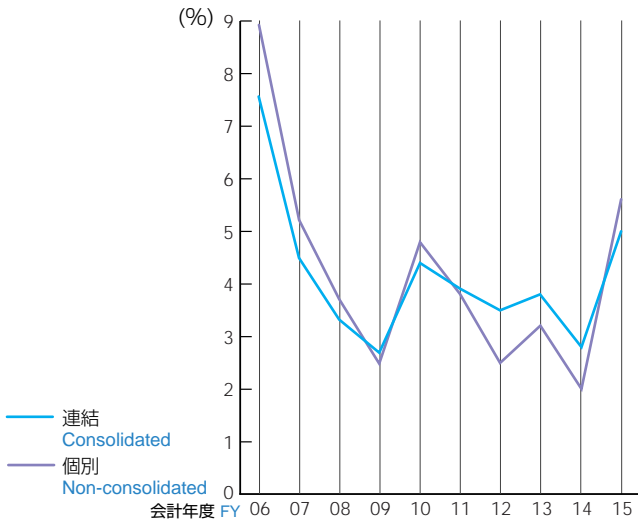
3 総資産とガス販売量 Total assets and gas sales volume



会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
総資産 Total Assets	1,398,692	1,405,682	1,467,934	1,452,457	1,483,895	1,437,297	1,475,759	1,566,899	1,668,317	1,862,201
ガス販売量(連結) Consolidated gas sales volume	8,469	8,764	8,917	8,416	8,150	8,560	8,711	8,534	8,554	8,290

4 財務レシオ Financial ratio

売上高純利益率 Return on sales

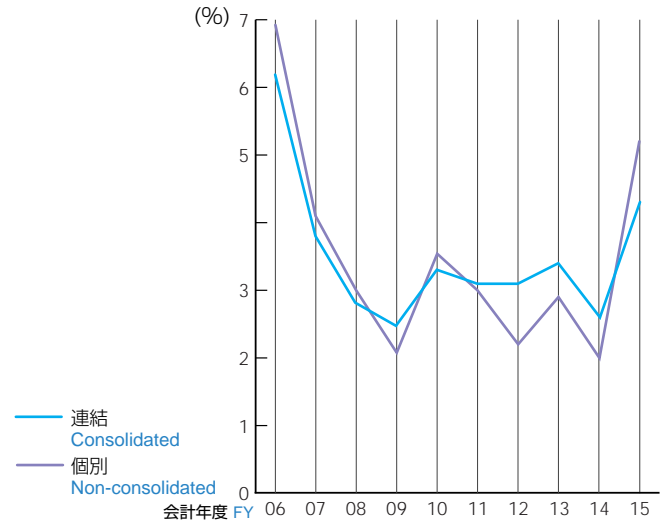


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	7.6	4.5	3.3	2.7	4.4	3.9	3.5	3.8	2.8	5.0
個別 Non-consolidated	9.0	5.2	3.7	2.5	4.7	3.8	2.5	3.2	2.0	5.6

$$\text{売上高純利益率} = \frac{\text{当期純利益}}{\text{売上高}} \times 100$$

$$\text{Return on Sales} = \frac{\text{Net income}}{\text{Net sales}} \times 100$$

総資産利益率 (ROA) Return on total assets (ROA)

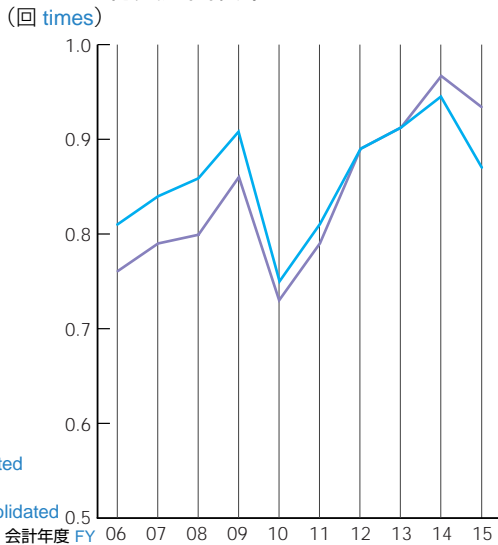


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	6.2	3.8	2.8	2.5	3.3	3.1	3.1	3.4	2.6	4.3
個別 Non-consolidated	6.9	4.1	3.0	2.1	3.5	3.0	2.2	2.9	2.0	5.2

$$\text{総資産利益率} = \frac{\text{当期純利益}}{\text{平均総資産}} \times 100$$

$$\text{Return on total assets} = \frac{\text{Net income}}{\text{Averaged total assets}} \times 100$$

総資産回転率 Total assets turnover

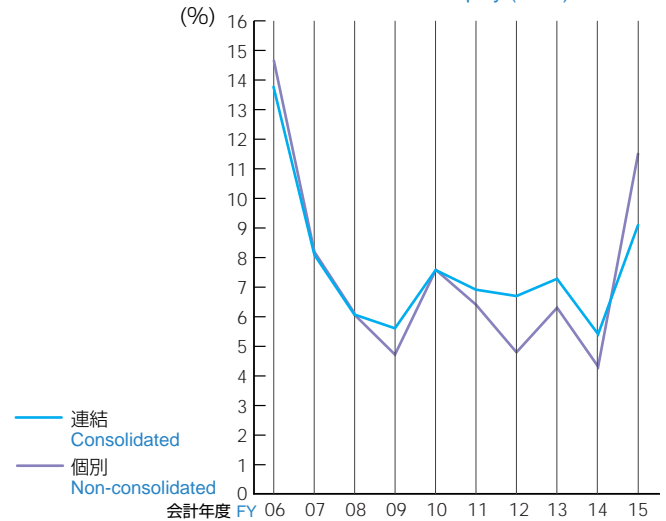


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	0.81	0.84	0.86	0.91	0.75	0.81	0.89	0.91	0.94	0.87
個別 Non-consolidated	0.76	0.79	0.80	0.86	0.73	0.79	0.89	0.91	0.97	0.93

$$\text{総資産回転率} = \frac{\text{売上高}}{\text{平均総資産}}$$

$$\text{Total assets turnover} = \frac{\text{Net sales}}{\text{Averaged total assets}}$$

自己資本利益率 (ROE) Return on equity (ROE)

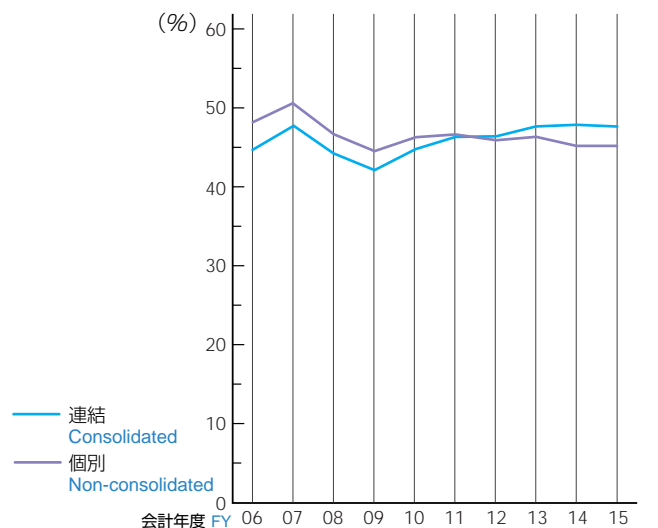


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	13.9	8.1	6.1	5.7	7.6	6.9	6.7	7.3	5.4	9.1
個別 Non-consolidated	14.7	8.2	6.1	4.7	7.6	6.4	4.8	6.3	4.3	11.5

$$\text{自己資本利益率} = \frac{\text{当期純利益}}{\text{平均自己資本}} \times 100$$

$$\text{Return on equity} = \frac{\text{Net income}}{\text{Averaged net worth}} \times 100$$

自己資本比率 Net worth/Total assets ratio

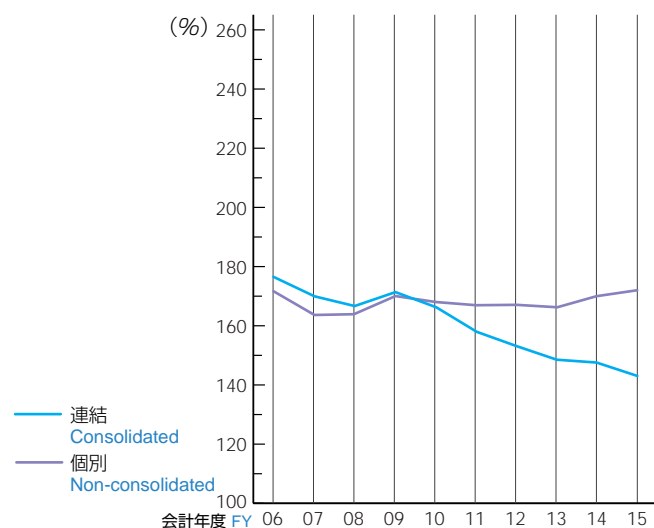


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	44.9	47.6	44.2	42.2	44.9	46.3	46.4	47.7	47.9	47.7
個別 Non-consolidated	48.0	51.0	46.8	44.5	46.2	46.8	45.9	46.3	45.2	45.2

$$\text{自己資本比率} = \frac{\text{期末自己資本}}{\text{期末総資産}} \times 100$$

$$\text{Net worth/Total assets ratio} = \frac{\text{Net worth (at Fiscal Year end)}}{\text{Total assets (at Fiscal Year end)}} \times 100$$

固定比率 Fixed assets/Net assets ratio

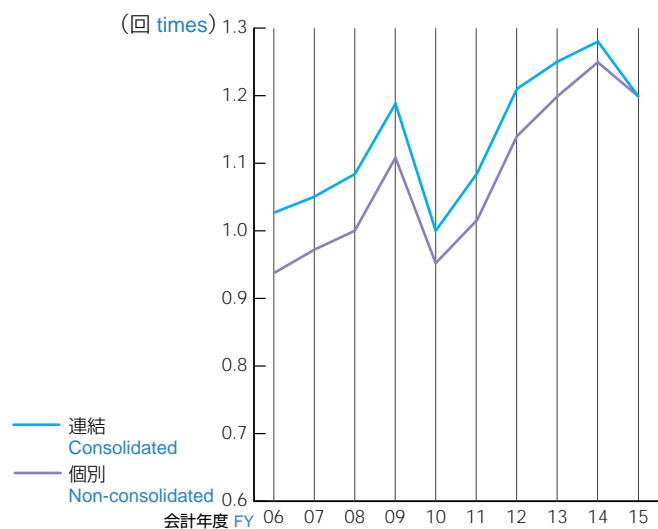


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	179.0	170.1	167.1	171.4	166.2	158.1	153.1	148.7	147.4	146.0
個別 Non-consolidated	173.3	163.8	163.9	170.1	168.9	167.0	167.2	166.2	170.3	172.0

$$\text{固定比率} = \frac{\text{平均固定資産}}{\text{平均純資産}} \times 100$$

$$\text{Fixed assets/Net assets ratio} = \frac{\text{Averaged fixed assets}}{\text{Averaged net assets}} \times 100$$

固定資産回転率 Fixed assets turnover

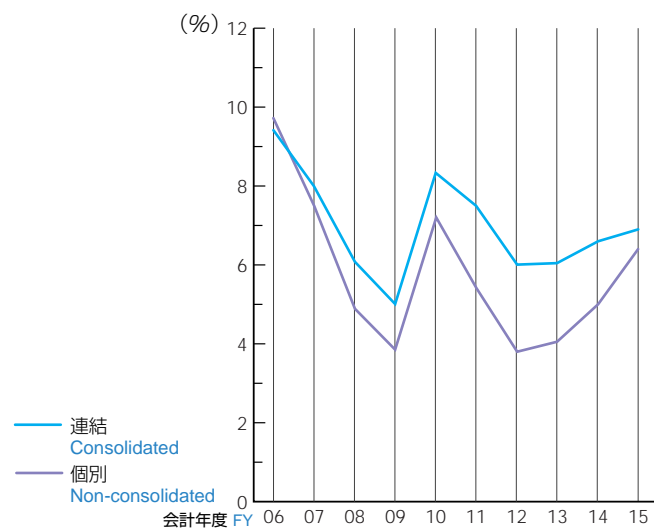


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	1.03	1.05	1.09	1.19	1.00	1.09	1.21	1.25	1.28	1.20
個別 Non-consolidated	0.94	0.97	1.00	1.11	0.95	1.02	1.14	1.20	1.25	1.20

$$\text{固定資産回転率} = \frac{\text{売上高}}{\text{平均固定資産}}$$

$$\text{Fixed assets turnover} = \frac{\text{Net sales}}{\text{Averaged fixed assets}}$$

売上高営業利益率 Sales/Operating income ratio

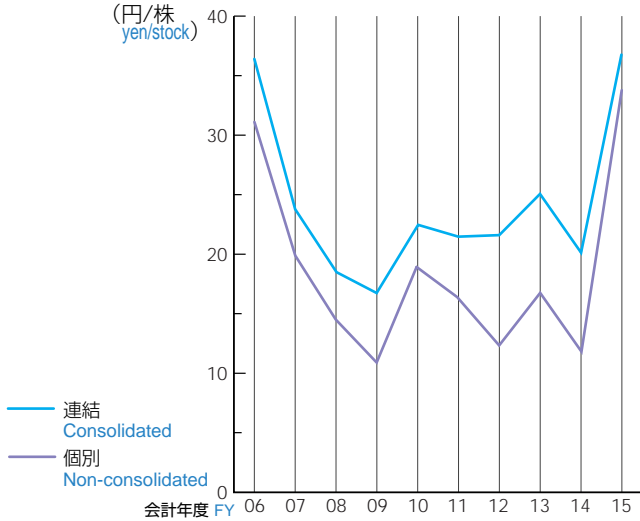


会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	9.4	8.0	6.1	5.0	8.3	7.5	6.0	6.1	6.6	6.9
個別 Non-consolidated	9.7	7.5	4.9	3.9	7.2	5.7	3.8	4.1	5.0	6.4

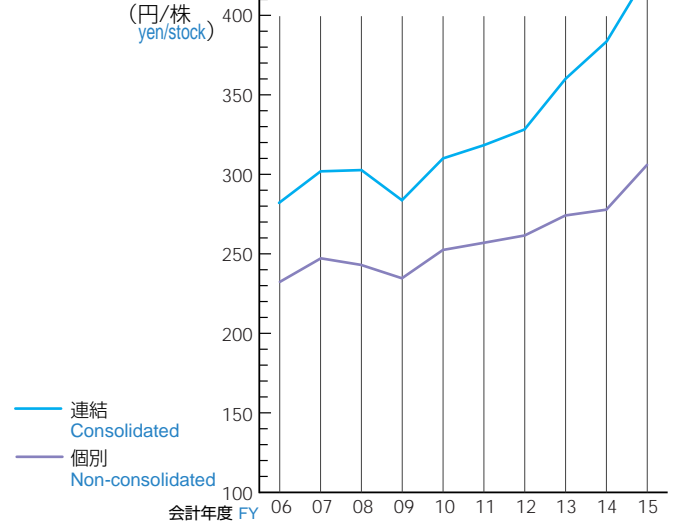
$$\text{売上高営業利益率} = \frac{\text{営業利益}}{\text{売上高}} \times 100$$

$$\text{Sales/Operating income ratio} = \frac{\text{Operating income}}{\text{Net sales}} \times 100$$

一株当たり利益 (EPS) Earning per share (EPS)



一株当たり純資産 (BPS) Book value per share (BPS)



会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	36.18	23.77	18.27	16.72	22.50	21.62	21.71	25.20	20.04	36.86
個別 Non-consolidated	31.67	19.87	14.87	11.15	18.61	16.23	12.35	16.86	11.98	33.77

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	282.12	300.61	300.76	284.21	310.39	319.33	328.77	359.16	383.90	426.98
個別 Non-consolidated	232.60	246.61	242.84	235.69	252.36	256.86	261.51	274.93	278.70	306.31

$$\text{一株当たり利益} = \frac{\text{当期純利益}}{\text{発行済株式数}}$$

$$\text{Earning per share} = \frac{\text{Net income}}{\text{Number of shares issued}}$$

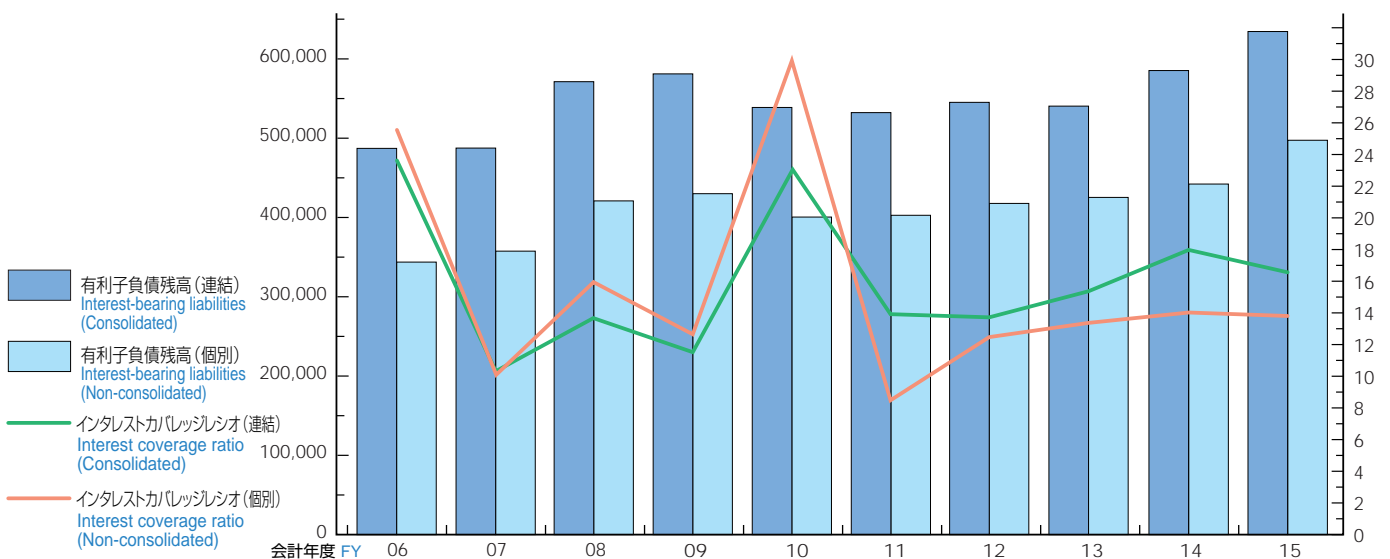
$$\text{一株当たり純資産} = \frac{\text{純資産}}{\text{発行済株式数}}$$

$$\text{Book value per share} = \frac{\text{Net assets}}{\text{Number of shares issued}}$$

有利子負債残高とインタレストカバレッジレシオ Interest-bearing liabilities and Interest coverage ratio

(百万円 million yen)

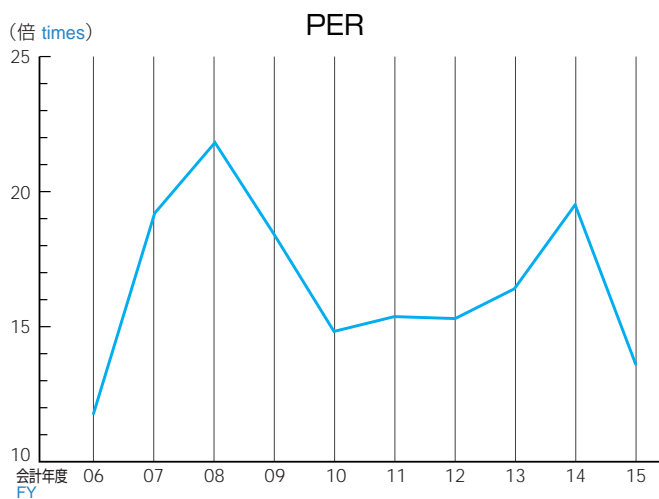
(倍 times)



会計年度 FY		06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
有利子負債残高 Interest-bearing liabilities	連結 Consolidated	487,509	487,827	566,441	573,483	539,081	532,493	541,349	540,199	573,586	633,923
	個別 Non-consolidated	346,046	357,301	422,668	433,822	402,800	408,203	421,236	421,571	441,661	498,422
インタレストカバレッジレシオ Interest coverage ratio	連結 Consolidated	23.62	10.26	13.64	11.54	23.05	13.95	13.78	15.37	18.00	16.56
	個別 Non-consolidated	25.57	10.11	15.87	12.61	29.89	8.51	12.43	13.38	14.01	13.80

$$\text{インタレストカバレッジレシオ} = \frac{\text{営業キャッシュフロー (支払利息+社債利息)}}{\text{Interest expenses+Bond discount and expenses}}$$

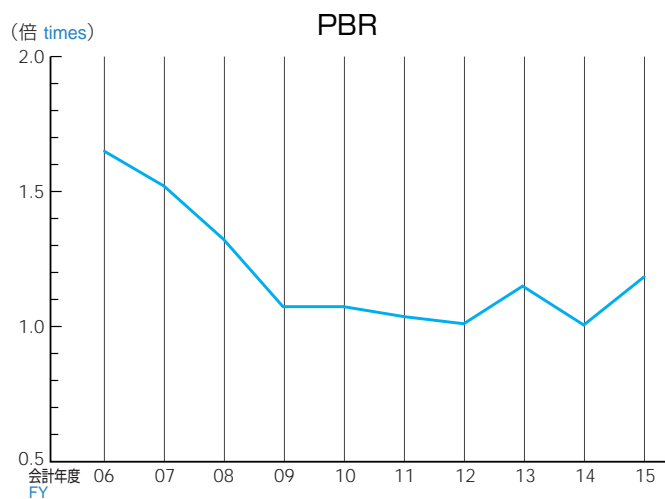
$$\text{Interest coverage ratio} = \frac{\text{Cash flows from operating activities}}{\text{Interest expenses+Bond discount and expenses}}$$



(倍 times)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
PER Price per earning ratio	11.8	19.2	21.8	18.4	14.9	15.4	15.3	16.4	19.5	13.6

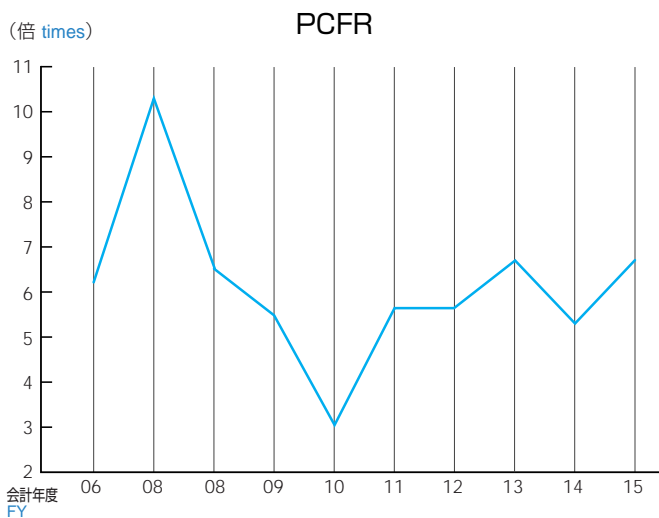
$$PER = \frac{\text{期末株価}}{\text{1株当たり当期純利益}} \quad PER = \frac{\text{Stock price (at Fiscal Year end)}}{\text{Net income per share}}$$



(倍 times)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
PBR Price per book value ratio	1.65	1.52	1.32	1.08	1.08	1.04	1.01	1.15	1.02	1.18

$$PBR = \frac{\text{期末株価}}{\text{1株当たり純資産}} \quad PBR = \frac{\text{Stock price (at Fiscal Year end)}}{\text{Book value per share}}$$

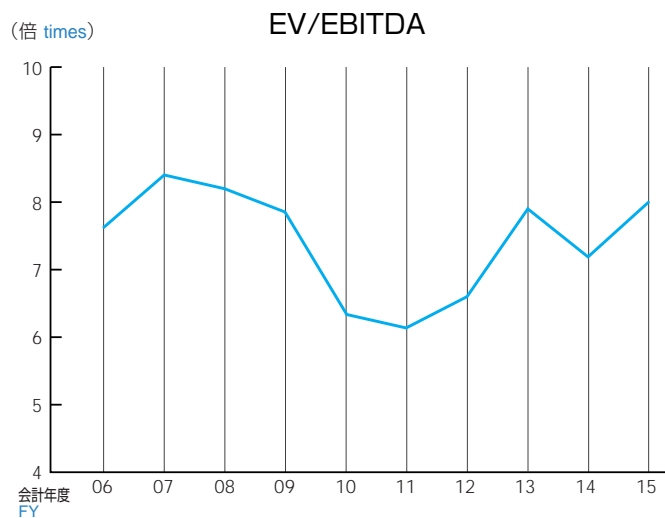


(倍 times)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
PCFR Price per cash flow ratio	6.2	10.3	6.5	5.5	3.1	5.6	5.6	6.7	5.3	6.7

$$PCFR = \frac{\text{期末株価}}{\text{1株当たり営業活動によるキャッシュフロー}}$$

$$PCFR = \frac{\text{Stock price (at Fiscal Year end)}}{\text{Net cash flow from operating activities per share}}$$



(倍 times)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
EV/EBITDA	7.6	8.4	8.2	7.9	6.3	6.1	6.6	7.9	7.2	8.0

$$EV = \text{期末株価} \times \text{発行済株式数 (自己保有除く)} + \text{有利子負債残高} + \text{少数株主持分} - \text{現金及び現金同等物の期末残高}$$

$$EV = \text{Stock price (at Fiscal Year end)} \times \text{Number of shares issued (Treasury stock excluded)} + \text{Interest-bearing liabilities} + \text{Minority interests} - \text{Cash and cash equivalents (at Fiscal Year end)}$$

$$EBITDA = \text{営業利益} + \text{減価償却費}$$

$$EBITDA = \text{Operating income} + \text{Depreciation costs}$$

データは全て連結ベース
All figures are consolidated basis.

5 連結財務データ(10年間) Consolidated financial data (Ten-year summary)

(百万円 million yen)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
売上高 Net sales	1,065,961	1,174,456	1,238,145	1,326,785	1,096,628	1,187,142	1,294,781	1,380,060	1,512,581	1,528,164
営業費用 Operating expenses	965,304	1,080,727	1,162,534	1,259,853	1,005,488	1,098,558	1,217,507	1,295,286	1,413,199	1,423,099
営業利益 Operating income	100,657	93,729	75,611	66,932	91,140	88,584	77,274	84,773	99,381	105,065
その他の収入(費用) Other income (expenses)	31,736	(5,651)	(3,133)	(2,422)	(8,568)	(6,997)	(1,580)	(143)	(17,507)	16,363
税引前当期利益(損失) Income before income taxes	132,393	88,078	72,478	64,510	82,572	81,587	75,694	84,630	81,874	121,428
法人税等 Income taxes	51,683	35,149	32,195	28,469	34,188	35,619	30,487	32,163	40,149	44,719
当期純利益 Net income	80,710	52,929	40,283	36,041	48,384	45,968	45,207	52,467	41,725	76,709

(百万円 million yen)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
流動資産 Current assets	285,194	281,581	330,131	359,798	374,411	366,776	406,290	430,760	441,346	538,337
投資等 Investments and other assets	299,213	290,003	275,321	237,931	239,812	229,862	238,078	247,622	273,575	329,784
有形固定資産 Property, plant and equipment	785,045	805,534	817,506	822,305	826,830	800,394	793,283	829,936	863,084	895,398
無形固定資産 Intangible assets	29,178	28,562	44,974	32,422	42,840	40,262	38,107	58,579	90,311	98,680
繰延資産 Deferred assets	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総資産 Total assets	1,398,692	1,405,682	1,467,934	1,452,457	1,483,895	1,437,297	1,475,759	1,566,899	1,668,317	1,862,201
流動負債 Current liabilities	308,724	301,354	339,476	269,334	252,432	230,228	248,694	295,745	278,351	284,537
固定負債 Non-current liabilities	442,782	417,663	461,800	548,366	540,901	518,373	518,160	496,836	561,400	658,794
少数株主持分 Minority interests	18,675	—	—	—	—	—	—	—	—	—
純資産 Net assets	628,510	686,664	666,657	634,757	690,561	688,695	708,904	774,317	828,565	918,869
うち、少数株主持分 Included minority interests	—	17,777	18,065	22,191	23,871	23,735	24,320	26,514	29,601	30,373
連結対象関連会社 Number of consolidated companies	136	132	133	136	128	131	133	130	150	145

6 個別財務データ(10年間) Non-consolidated financial data (Ten-year summary)

(百万円 million yen)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
売上高 Net sales	786,350	851,299	877,628	971,876	844,026	918,047	1,032,720	1,109,173	1,221,846	1,251,835
営業費用 Operating expenses	709,731	787,372	834,898	933,995	783,552	865,463	993,372	1,063,158	1,161,106	1,171,644
営業利益 Operating income	76,619	63,927	42,730	37,881	60,474	52,583	39,348	46,014	60,740	80,190
その他の収入(費用) Other income (expenses)	34,070	2,933	7,460	(60)	3,454	2,619	1,817	6,308	(13,395)	18,442
税引前当期利益(損失) Income before income taxes	110,689	66,860	50,190	37,821	63,928	55,202	41,165	52,322	47,345	98,632
法人税等 Income taxes	40,057	22,625	17,402	13,783	23,895	20,683	15,458	17,208	22,403	28,347
当期純利益 Net income	70,632	44,235	32,788	24,038	40,033	34,519	25,707	35,114	24,942	70,285

(百万円 million yen)

会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
流動資産 Current assets	204,847	202,823	236,341	269,112	269,683	248,064	278,985	289,616	267,847	333,137
投資等 Investments and other assets	290,360	290,115	305,501	297,729	405,915	414,226	430,918	466,480	530,399	607,828
有形固定資産 Property, plant and equipment	578,402	579,039	570,541	567,003	491,020	475,889	472,293	475,210	478,824	463,961
無形固定資産 Intangible assets	4,766	4,967	7,486	6,634	5,654	5,582	5,333	5,662	6,122	6,338
繰延資産 Deferred assets	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総資産 Total assets	1,078,437	1,076,946	1,119,871	1,140,479	1,172,273	1,143,761	1,187,531	1,236,969	1,283,194	1,411,266
流動負債 Current liabilities	243,679	230,144	255,049	207,847	207,595	198,566	227,766	273,602	263,162	277,541
固定負債 Non-current liabilities	316,585	298,079	341,132	424,644	422,637	410,324	415,233	390,943	440,003	496,336
純資産 Net assets	518,171	548,721	523,689	507,987	542,040	534,870	544,531	572,423	580,029	637,389

7 連結キャッシュ・フロー計算書 Consolidated cash flow statements

(百万円 million yen)

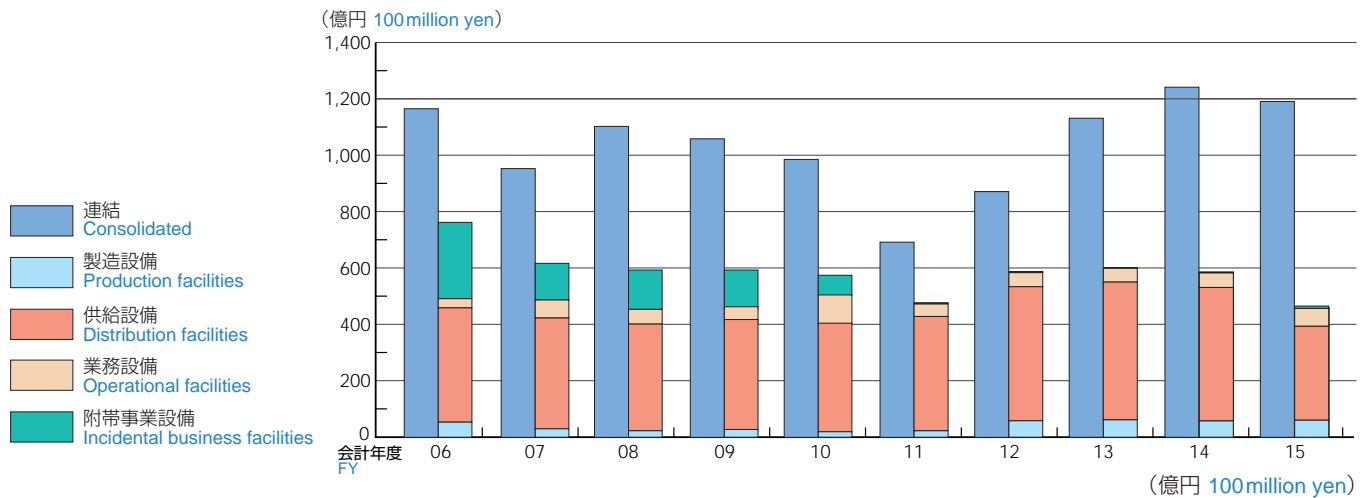
1.営業活動によるキャッシュ・フロー Cash flows from operating activities	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
税金等調整前当期純利益 Income before income taxes	81,587	75,694	84,630	81,874	121,428
減価償却費 Depreciation and amortization	97,569	93,624	82,818	83,806	87,785
長期前払費用償却費 Amortization of long-term prepaid expenses	6,096	4,270	5,966	5,967	5,411
減損損失 Impairment loss			5,495	30,138	2,697
保安対策引当金の増減額 Increase/Decrease in provision for safety measures	(2,061)	(2,517)	6,428	(2,586)	(2,379)
投資損失引当金の増減額 Increase/Decrease in allowance for investment loss		3,719			
前払年金費用の増減額 Increase/Decrease in prepaid pension costs	3,370	2,218			
債務保証損失引当金の増減額 Increase (decrease) in provision for loss on guarantees					1,589
器具保証引当金の増減額 Decrease (increase) in provision for equipment warranties					2,895
退職給付に係る資産の増減額 Increase/Decrease in retirement asset				(3,513)	(2,996)
受取利息及び受取配当金 Interest and dividends income	(2,565)	(2,860)	(3,834)	(3,811)	(5,430)
支払利息 Interest expenses	9,059	8,909	8,431	8,567	9,475
持分法による投資利益 Equity in earnings of affiliates	(2,161)	(5,637)	(6,335)	(7,917)	(6,990)
資産除去債務会計基準の適用に伴う影響額 Loss on adjustment for changes of accounting standard for asset retirement	784				
投資有価証券売却損益 Loss/gain on sales of investment securities				(5,968)	(13,011)
固定資産売却損益 Loss (gain) on sales of fixed asset					(2,941)
有形固定資産除却損 Loss on retirement of property, plant and equipment	1,549				1,666
売上債権の増減額 Increase/Decrease in notes and accounts receivable-trade	(15,301)	(22,507)	(8,514)	(20,573)	4,132
たな卸資産の増減額 Increase/Decrease in inventories	14,652	(11,483)	(23,419)	2,821	(14,935)
仕入債務の増減額 Increase/Decrease in notes and accounts payable-trade	(32,085)	8,968	8,542	3,123	(5,371)
未払費用の増減額 Increase/Decrease in accrued expenses	(1,571)	4,717	814	2,887	(2,361)
未払消費税等の増減額 Increase/Decrease in accrued consumption taxes		1,828		(1,913)	11,402
その他 Other	3,390	542	(338)	9,091	4,663
小計 Total	162,313	159,489	160,684	181,993	196,731
利息及び配当金の受取額 Interest and dividends income received	4,558	4,708	9,425	10,524	8,678
利息の支払額 Interest expenses paid	(9,127)	(8,915)	(8,453)	(8,734)	(9,592)
法人税等の支払額 Income taxes paid	(31,345)	(32,488)	(32,058)	(29,557)	(38,909)
営業活動によるキャッシュ・フロー Net cash provided by operating activities	126,399	122,793	129,597	154,225	156,908

2.投資活動によるキャッシュ・フロー	Cash flows from investing activities	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
有価証券の取得による支出	Purchase of investment securities					(2,997)
有価証券の売却による収入	Proceeds from sales of securities			1,900		
有形固定資産の取得による支出	Purchase of property, plant and equipment	(66,843)	(83,774)	(91,884)	(109,425)	(105,082)
有形固定資産の売却による収入	Proceeds from sales of property, plant and equipment					8,285
無形固定資産の取得による支出	Purchase of intangible assets	(1,838)	(2,727)	(17,942)	(14,956)	(9,600)
長期前払費用の取得による支出	Purchase of long-term prepaid expenses	(5,294)	(5,053)	(5,074)	(5,268)	(4,956)
投資有価証券の取得による支出	Purchase of investment securities		(2,262)	(2,490)		
投資有価証券の売却による収入	Proceeds from sales of investment securities			1,535	7,659	14,142
関係会社株式の取得による支出	Purchase of shares of subsidiaries and affiliates	(4,152)	(5,590)	(4,344)	(12,435)	(18,495)
関係会社株式の売却による収入	Proceeds from sales of subsidiaries and affiliates					4,807
子会社・関連会社株式等の売却による収入	Proceeds from sales of investment in subsidiaries and affiliates			2,676		
連結の範囲の変更を伴う子会社株式の取得による支出	Purchase of shares of subsidiaries resulting in change in scope of consolidation			(2,375)	(39,802)	
短期貸付金の純増減額	Net increase/decrease in short-term loans receivable	2,194				
長期貸付けによる支出	Payment of long-term loans receivable	(1,550)		(2,840)	(7,727)	
長期貸付金の回収による収入	Collection of long-term loans receivable				4,780	
定期預金の預入による支出	Payments into time deposits	(1,792)	(3,945)	(3,630)	(2,152)	
定期預金の払戻による収入	Proceeds from withdrawal of time deposits	1,972	2,894	6,817		
その他	Other	(5,103)	(7,304)	862	3,735	3,193
投資活動によるキャッシュ・フロー	Net cash used in investing activities	(82,408)	(107,764)	(116,791)	(175,591)	(110,704)

3.財務活動によるキャッシュ・フロー	Cash flows from financing activities	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
短期借入金の純増減額	Net increase/decrease in short-term loans payable	3,381	7,194	(2,289)		(19,939)
長期借入れによる収入	Proceeds from long-term loans payable	5,221	23,009	20,475	69,356	71,650
長期借入金の返済による支出	Repayment of long-term loans payable	(21,649)	(29,789)	(16,641)	(36,870)	(17,420)
社債の発行による収入	Proceeds from issuance of bonds	10,000	10,000	10,000	25,000	30,000
社債の償還による支出	Redemption of bonds			(20,707)	(31,217)	(21,590)
自己株式の取得による支出	Purchase of treasury stock	(20,583)				
配当金の支払額	Cash dividends paid	(16,095)	(16,652)	(16,656)	(18,738)	(18,742)
その他	Other	(1,533)	(2,041)	(2,078)	(3,367)	(1,066)
財務活動によるキャッシュ・フロー	Net cash used in financing activities	(41,257)	(8,279)	(27,897)	4,163	22,892

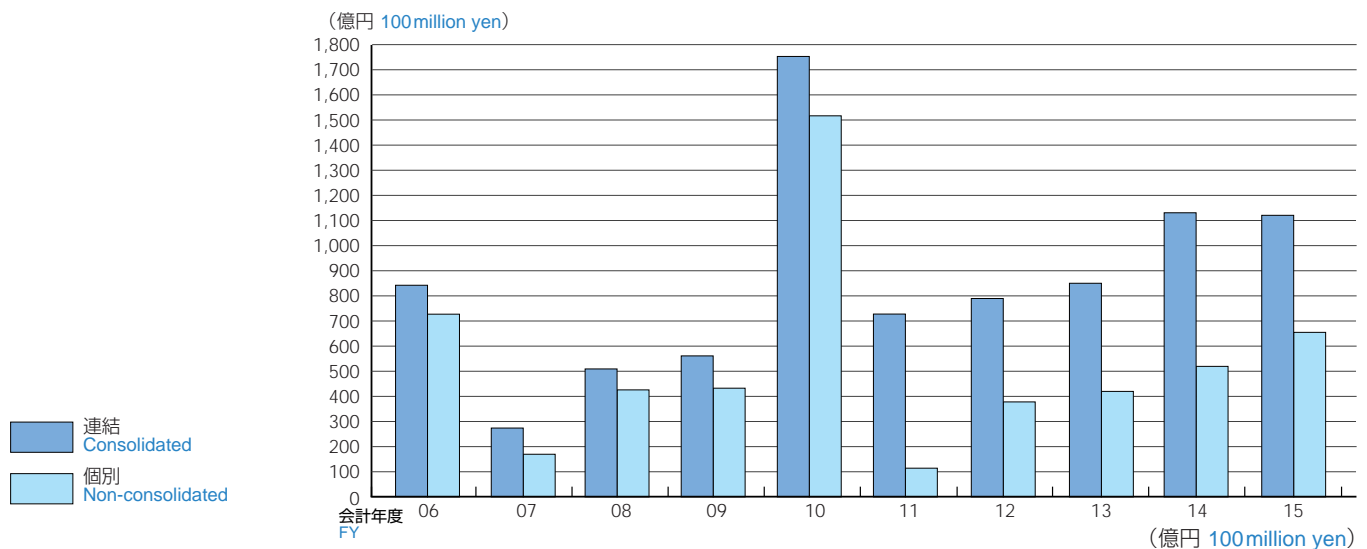
		11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
4.現金及び現金同等物に係る換算差額	Effect of exchange rate change on cash and cash equivalents	(501)	(530)	2,100	(1,894)	3,336
5.現金及び現金同等物の増減額	Net increase/decrease in cash and cash equivalents	2,232	6,218	(12,992)	(19,097)	72,433
6.現金及び現金同等物の期首残高	Cash and cash equivalents at the beginning of current period	113,998	116,230	122,448	109,456	90,359
7.連結除外に伴う現金及び現金同等物の減少額	Decrease in cash and cash equivalents resulting from exclusion of subsidiaries from consolidation					
8.現金及び現金同等物の期末残高	Cash and cash equivalents at the end of current period	116,230	122,448	109,456	90,359	162,793

8 設備投資 Capital investment



会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	1,174	952	1,110	1,060	982	696	871	1,129	1,241	1,193
製造設備 Production facilities	54	30	26	30	20	21	57	62	58	61
供給設備 Distribution facilities	401	393	375	394	387	411	475	487	473	332
業務設備 Operational facilities	33	64	50	41	109	45	50	50	52	64
附帯事業設備 Incidental business facilities	267	129	141	127	63	1	3	0	2	6
個別計 Non-consolidated total	754	616	593	592	579	479	586	601	586	465

9 フリーキャッシュフロー Free cash flow



会計年度 FY	06.3	07.3	08.3	09.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3	15.3
連結 Consolidated	842	275	512	562	1,754	727	790	850	1,131	1,122
個別 Non-consolidated	731	169	426	435	1,523	114	379	420	520	657

フリーキャッシュフロー＝営業活動によるキャッシュフロー－設備投資による支出（成長投資を除く）

Free cash flow = Cash flow from operating activities - Capital investment (excluding capital investment for growing business)

10 社債・借入金明細 Bank loans, debts and bonds

会社 Company	普通社債 Straight bonds	回号 No.	発行日 Date of issue	15年3月末残高(百万円) Amount at FY15.3 end (million yen)	利率(%/年) Annual interest rate (%)	償還日 Date of maturity
大阪ガス Osaka Gas	国内無担保社債 Domestic unsecured bonds	#7	1997.1.31	15,700	3.4	2017.3.20
		#9	1998.1.30		2.9	2018.1.30
		#18	2003.2.12	19,989	1.47	2022.12.20
		#19	2005.3.10	19,995	1.83	2020.3.19
		#20	2005.8.17	19,991	1.79	2020.9.18
		#21	2006.6.23	9,995	2.33	2026.6.23
		#22	2006.12.15	19,997	1.79	2016.12.20
		#23	2007.7.25	19,997	2.14	2019.7.25
		#25	2008.4.25	30,000	1.21	2015.4.24
		#26	2008.7.17	30,000	1.782	2018.7.17
		#28	2011.3.9	10,000	1.345	2021.3.9
		#29	2011.12.9	10,000	1.16	2021.12.9
		#30	2012.12.14	10,000	0.759	2022.12.14
		#31	2013.10.18	10,000	0.748	2023.10.18
		#32	2014.3.24	15,000	1.606	2034.3.24
#33	2014.10.24	20,000	1.402	2034.10.24		
#34	2015.3.5	10,000	1.685	2045.3.3		
OGPA Funding, LLC.	米ドル建社債 Overseas USD bonds		1998.8.12	1,675	7.73	2015.7.31
合計 Total				272,342		

2020年3月期までの償還予定額 Annual maturities untill FY2020.3

		金額(百万円) Amount (million yen)	
		社債 Bonds	長期借入金 Long-term loans
16年3月期	in FY16.3	31,675	23,506
17年3月期	in FY17.3	35,700	17,070
18年3月期	in FY18.3	—	45,000
19年3月期	in FY19.3	30,000	19,837
20年3月期	in FY20.3	40,000	24,424

大阪ガス(株)の第9回無担保社債(29,000百万円)については、債務履行引受契約を締結し、履行すべき債務を譲渡したため、償還したものととして処理している。

社債権者に対する原社債償還義務は、偶発債務として連結貸借対照表に注記している。

The 9th domestic unsecured bond (29,000 million yen) of Osaka Gas Co., Ltd. are accounted for as redeemed, since these debts were assigned to banks under debt assumption agreements concluded with said banks.

The obligation to redeem the bonds is reported as contingent liabilities in bonds to consolidated balance sheet.

借入金明細 Loans and debts

	金額(百万円) Amount (million yen)		加重平均利率(%/年) Weighted averaged annual interest rate (%)
	14年3月期末 At FY14.3 end	15年3月期末 At FY15.3 end	15年3月期末 At FY15.3 end
短期借入金 Short-term debt	46,756	26,832	0.4
1年以内に返済予定の長期借入金 Long-term debt due within one year	17,124	23,506	1.7
1年以内に返済予定のリース債務 Lease obligation due within one year	485	453	—
長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く) Long-term debt due after one year	244,503	309,848	1.3
リース債務(1年以内に返済予定のものを除く) Lease obligation due after one year	1,008	941	—
合計 Total	309,878	361,581	—

11 主な関係会社 Profile of major affiliated companies

	関係会社名 Name of subsidiary	売上高 (百万円) Net sales (million yen)	持株比率 (%) Shareholding ratio (%)	資本金 (百万円) Paid-in capital (million yen)	事業内容 Description of business
ガス Gas	名張近鉄ガス(株) Nabari Kintetsu Gas Co., Ltd.	4,857	85	100	・ガスの製造、供給、販売 Manufacture, supply and sales of gas
	大阪ガス住宅設備(株) Osaka Gas Housing & Equipment Co., Ltd.	14,953	100	450	・ガス機器、住宅設備機器の販売 Sales of gas appliances, housing equipment and appliances
	大阪ガス・カスタマーリレーションズ(株) Osaka Gas Customer Relations Co., Ltd.	12,661	100	50	・ガス設備及び機器の保守点検 Maintenance checks on gas equipment and appliances
					・ガスメーターの検針 Checking gas meters
					・ガス料金の回収等 Collection of gas charges
	大阪ガスセキュリティサービス(株) Osaka Gas Security Service Co., Ltd.	9,071	100	100	・警備及び防災業務の受託 Provision of security and disaster protection services ・ホームセキュリティシステムの販売等 Sales of home security systems
	関西ビジネスインフォメーション Kansai Business Information Co., Ltd.	9,111	100	100	・コールセンター受託及び人材サービス Call center operation and temporary staffing ・各種調査及びコンサルティング等 Research and consulting services
	(株) きんぱい Kinpai Co., Ltd.	15,309	100	300	・ガス配管工事 Gas piping works ・ガス機器及び住宅設備機器の販売 Sales of gas appliances and housing equipment and appliances
(株) OGCTS OGCTS Co., Ltd.	24,949	100	1,150	・エネルギー設備機器の販売及び施工 Sales and construction of energy facilities and equipments ・熱供給事業等 Heat energy supply	
LPG・ 電力・ その他 エネルギー LPG, electricity and other energies	大阪ガスLPG(株) Osaka Gas LPG Co., Ltd.	15,644	100	100	・LPG等の販売 Sales of LPG
	日商LPガス(株) Nissho Petroleum Gas Corporation	18,536	52.5	1,726	・LPG等の販売 Sales of LPG
	日商プロパン石油(株) Nissho Propane Sekiyu Co., Ltd.	16,432	100	60	・LPG等の販売 Sales of LPG
	(株) ガスアンドパワー Gas and Power Co., Ltd.	21,969	100	1,368	・電気供給事業 Electric power supply
	泉北天然ガス発電(株) Senboku Natural Gas Power Generation Co., Ltd.	47,957	90	2,000	・電気供給事業 Electric power supply
	中山名古屋共同発電(株) Nakayama nagoya Joint Power Generation Co., Ltd.	9,546	95	450	・電気供給事業 Electric power supply
	(株) リキッドガス Liquid Gas Co., Ltd.	13,223	100	1,110	・産業用ガス、LNG、LPG等の販売 Sales of industrial gas, LNG, and LPG
	大阪ガスインターナショナルトランスポート(株) Osaka Gas International Transport Inc.	3,164	100	3,190	・LNG輸送タンカーの賃貸 LNG Vessel leasing
海外 エネルギー International energies	Osaka Gas Australia Pty.Ltd.	0	100	US\$986百万	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project
	Osaka Gas Gorgon Pty.Ltd.	0	100	US\$322百万	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project
	Osaka Gas Ichthys Pty. Ltd.	0	100	US\$152百万	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project
	Osaka Gas Ichthys Development Pty. Ltd.	0	100	US\$149百万	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project
	Osaka Gas UK, Ltd.	158	100	134百万ユーロ	・エネルギー供給事業に関する調査、投資等 Research and investment relating to energy supply businesses
	Osaka Gas USA Corporation	912	100	US\$1	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project

	関係会社名 Name of subsidiary	売上高 (百万円) Net sales (million yen)	持株比率 (%) Shareholding ratio (%)	資本金 (百万円) Paid-in capital (million yen)	事業内容 Description of business
ライフ&ビジネスソリューション Life & Business Solutions (Non-energy Business)	大阪ガスケミカル(株) Osaka Gas Chemicals Co., Ltd.	12,659	100	12,731	・ファイン材料、炭素材製品、活性炭及び木材保護塗料等の製造、販売 Manufacture and sales of fine materials, carbon material products, activated carbon and wood protective coating
	大阪ガス都市開発(株) Osaka Gas Urban Development Co., Ltd.	28,389	100	1,570	・不動産の開発、賃貸、管理、分譲 Development, leasing, management and sales of real estate
	大阪ガスファイナンス(株) Osaka Gas Finance Co., Ltd.	10,091	100	600	・リース Leasing
					・クレジット Assistance with installment payments
					・保険代理店業等 Insurance agency
	(株)オーグスポーツ OG Sports Co., Ltd.	14,504	100	100	・スポーツ施設の経営、運営受託等 Management and contracted operation of sports facilities
	(株)オーグス総研 OGIS-RI Co., Ltd.	30,761	100	400	・ソフトウェア開発 Development of computer software
					・コンピュータによる情報処理サービス Computer data processing services
さくら情報システム(株) Sakura Information Systems Co., Ltd.	18,969	51	600	・ソフトウェア開発 Development of computer software	
				・コンピュータによる情報処理サービス Computer data processing services	
Jacobi Carbons AB	21,614	100	549千 スウェーデンクローネ	・活性炭の製造、販売 Manufacture and sales of activated carbon	
	等 計145社 Total 145 companies				

持分法適用関連会社 Profile of equity method affiliates

会社名 Name of affiliates	議決権所有割合 (%) % of Shareholding	資本金 (百万円) Paid-in capital (million yen)	事業内容 Description of business
大阪臨海熱供給(株) Osaka Rinkai Energy Service Corporation	49.4	100	・熱供給事業 Heat energy supply
出光スノーレ石油開発(株) Idemitsu Snorre Oil Development Co., Ltd.	49.5	100	・石油及び天然ガスに関する開発、投資等 Development of and investment in petroleum and natural gas project
(株)ジャパンガスエナジー Japan Gas Energy Corporation	29	3,500	・LPG等の輸入、販売 Import and sales of LPG
Sumisho Osaka Gas Water UK, Ltd.	50	164百万 英ポンド	・英国の水道事業会社の持株会社 Holding company of the water supply and distribution company in UK
等 計13社 Total 13 companies			

12 セグメント別 売上高・利益 Sales and income by segment

(百万円 million yen)

会計年度 FY		10.3	11.3	12.3	13.3	14.3		15.3
						(参考値) After segment change #2		
ガス Gas	売上高 Net sales	825,522	879,878	976,512	1,038,550	1,119,526	1,119,526	1,136,975
	セグメント利益 Segment income	57,305	41,919	20,982	23,373	32,077	32,077	50,293
LPG・電力・その他エネルギー LPG, electricity and other energies	売上高 Net sales	143,404	174,766	198,060	215,502	257,970	261,061	243,746
	セグメント利益 Segment income	14,895	25,609	32,447	38,275	43,890	45,346	41,697
海外エネルギー International energies	売上高 Net sales	11,153	11,130	11,158	10,764	13,332	13,372	13,714
	セグメント利益 Segment income	4,271	4,968	8,661	7,649	7,777	8,229	1,261
環境・非エネルギー～2014年3月期まで Environment and non-energies ~FY14.3	売上高 Net sales	175,667	185,407	184,588	185,643	199,677	-	-
	セグメント利益 Segment income	14,039	15,652	18,552	19,068	20,809	-	-
ライフ&ビジネスソリューション 2015年3月期～ Life & Business Solutions (Non-energy Business) FY15.3～※1	売上高 Net sales	-	-	-	-	-	196,547	207,521
	セグメント利益 Segment income	-	-	-	-	-	18,901	16,581
消去又は全社 Elimination of internal transactions and transactions involving all companies	売上高 Net sales	(59,119)	(64,040)	(75,536)	(70,400)	(77,926)	(77,926)	(73,793)
	セグメント利益 Segment income	1,892	2,595	2,267	2,742	2,744	2,744	2,221
連結 Consolidation	売上高 Net sales	1,096,628	1,187,142	1,294,781	1,380,060	1,512,581	1,512,581	1,528,164
	セグメント利益 Segment income	92,404	90,746	82,911	91,109	107,299	107,299	112,055

売上高は「外部顧客に対する売上高」+「セグメント間の内部売上高又は振替高」を表す
 Figures in net sales are after adjustment by eliminating inter-segment transactions.

セグメント利益=営業利益+持分法による投資利益
 Segment income=Operating income + Equity in earnings of affiliates.

※1 15.3期より再生可能エネルギー事業の取扱いを変更。14.3期まで「環境・非エネルギーセグメント」に含まれていたが、15.3期以降、事業内容に応じ、「LPG・電力・その他エネルギーセグメント」「海外エネルギーセグメント」に移管。そのため、2014年3月期(参考値)以降のデータから再生可能エネルギー事業を除いて掲載している。その他、セグメント名を「環境・非エネルギーセグメント」から「ライフ&ビジネスソリューションセグメント」に変更。

<Change in segmentation of renewable energy business> From FY15.3, renewable energy business, previously segmented in Environment and Non-energy Business, has been in either 'LPG, electricity, and other energy' segment or 'International energy' segment depending on nature of business. Therefore, the data after FY14.3(after segment change) and onwards do not include the renewable energy business.
 <Change of segment name> [Environment and non-energies] has been changed to [Life and Business solution] from FY15.3.

※2 再生可能エネルギー事業の取扱い変更後の値
 Figures after change in segmentation of renewable energy business

(百万円 million yen)

会計年度 FY		06.3	07.3	08.3	09.3	10.3
ガス Gas	売上高 Net sales	608,142	669,733	703,926	789,514	660,096
	営業利益 Operating income	61,811	63,604	44,262	37,682	53,073
LPG・電力・その他エネルギー LPG, electricity and other energies	売上高 Net sales	186,342	232,092	262,440	246,575	168,958
	営業利益 Operating income	18,519	13,464	13,929	9,110	20,740
器具及びガス工事 Gas appliances and house-pipe installation	売上高 Net sales	155,339	160,510	148,758	141,150	127,009
	営業利益 Operating income	5,212	1,436	1,597	2,613	1,437
不動産 Real estate	売上高 Net sales	12,908	13,113	16,513	21,353	20,360
	営業利益 Operating income	6,626	7,272	6,687	6,911	6,415
その他 Others	売上高 Net sales	103,227	99,006	106,507	128,192	120,204
	営業利益 Operating income	7,752	7,296	8,323	9,627	8,315
消去又は全社 Elimination of internal transactions and transactions involving all companies	営業利益 Operating income	736	653	810	987	1,157
連結 Consolidation	売上高 Net sales	1,065,961	1,174,456	1,238,145	1,326,785	1,096,628
	営業利益 Operating income	100,657	93,729	75,611	66,932	91,140

売上高は「外部顧客に対する売上高」を表す Net sales mean "Sales to customers outside the Osaka Gas Group."

11.3期および、15.3期よりセグメントを変更。セグメントとの関係はおおむね次の通り。
 Business segmentation has been changed in FY11.3 and FY15.3, respectively. Below is a comparison between the two.

変更前 (10.3期まで) Before (up to FY10.3)	変更後 (11.3期から) After (from FY11.3)	変更後 (15.3期から) After (from FY15.3)
ガス Gas	ガス Gas	ガス Gas
器具及びガス工事 Gas appliances and house-pipe installation		
LPG・電力・その他エネルギー LPG, electricity and other energies	LPG・電力・その他エネルギー LPG, electricity and other energies	LPG・電力・その他エネルギー LPG, electricity and other energies
	海外エネルギー International energies	海外エネルギー International energies
不動産 Real estate	環境・非エネルギー Environment and non-energies	ライフ&ビジネスソリューション Life & Business Solutions (Non-energy Business)
その他 Others		