

## FACT BOOK 2009

2009年3月期 For the Fiscal Year Ended March 31, 2009



### ■ お問い合わせ先 Contact ■

経営企画本部 IR・広報室

IR & Corporate Communications Office

電話	TEL	045-506-7538
ファックス	FAX	045-506-7085
メール	E-mail	CHYOD@ykh.chiyoda.co.jp
ホームページ	URL	<a href="http://www.chiyoda-corp.com/">http://www.chiyoda-corp.com/</a>

## ■ 目次 Contents ■

完工工事高推移 Revenues Movement	2
財務ハイライト Financial Highlights	3
連結経営指標 Consolidated Financial Indicators/Ratios	5
連結セグメント情報 Segment Information (Consolidated)	9
主要プロジェクト Major Projects	12
沿革 History	15
連結貸借対照表 Consolidated Balance Sheets	17
連結損益計算書 Consolidated Statements of Income	19
連結キャッシュ・フロー計算書 Consolidated Statements of Cash Flows	20
他社比較 Comparison with Other Companies	21
会社情報／株式情報 Corporate Data/Stock Information	22

## ■ プロフィール Profile ■

### Reliability No.1 Your Partner for Success

千代田化工建設は1948年の設立以来、石油や天然ガスなどのエネルギー、石油化学・化学分野、医薬品、一般産業設備などの分野で、国内外を問わず、数々のプラントを建設してまいりました。一方、1972年には、社会の持続的発展を目指した、産業の発展と自然調和を提唱する小冊子「21世紀への遺産」を発行し、エンジニアリング会社として、エネルギーと環境問題解決の視点からのエンジニアリングと技術開発に挑戦することを宣言しています。

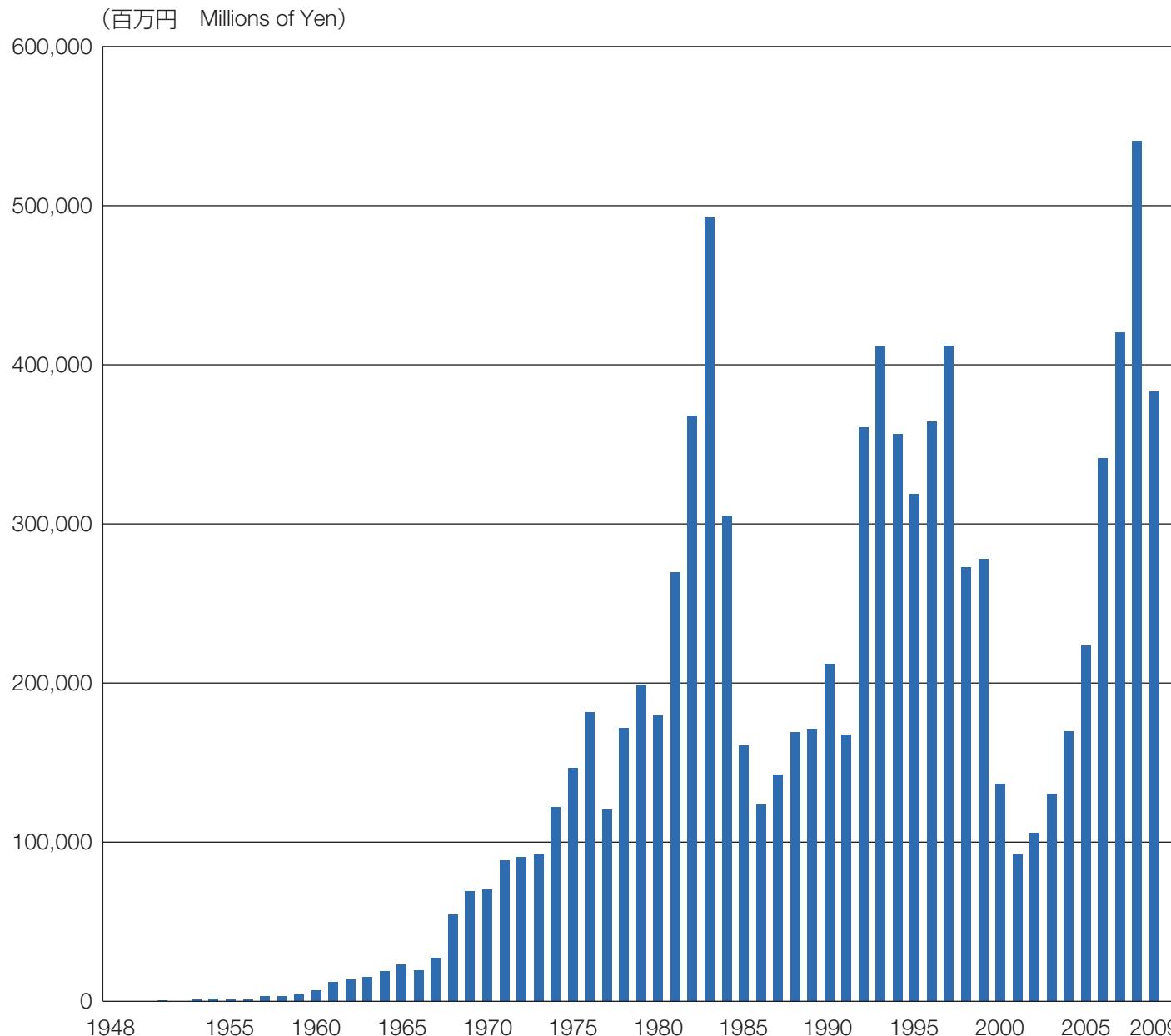
当社グループは、60余年の技術経験と上述の冊子に掲げている精神を礎に、お客様、株主の皆様から、その技術的側面のみならず、人材、経営の側面でも高い信頼を頂けるように、経営ヴィジョンを「Reliability No.1（信頼性第一）」と掲げ、企業ステータスを揺るぎのないものとすべく、グループ全役職員が一つとなってこの経営ヴィジョンの確立に向けて力強く前進しており、いまや、高い技術優位性そして競争優位性を有する世界有数のエンジニアリング企業としての評価を頂いております。

### Reliability No.1 Your Partner for Success

Since its establishment in 1948, Chiyoda Corporation has constructed numerous plants in Japan and around the world in fields including oil, gas and other energy resources; petrochemicals and chemicals; pharmaceuticals; and general industry. In 1972, Chiyoda published a pamphlet entitled "Legacy for the Twenty-first Century" that propounded sustainable social development by harmonizing nature and industrial development. It declared Chiyoda's intention as an engineering company to provide solutions to both energy and environmental issues through engineering and technological development.

Building on this declaration and more than 60 years of experience, the Chiyoda Group has worked under its "Reliability No. 1" management vision to earn the trust of clients and shareholders not only in terms of technology, but also in terms of human resources and management. To establish a solid corporate standing, all Group employees are working in concert to implement this management vision. As a result, the Group has achieved a reputation as one of the world's most technologically advanced and competitive engineering companies.

## ■ 完成工事高推移 Revenues Movement ■



上記の数値は単体ベース。Above figures are on a non-consolidated basis.

サハリンLNG(ロシア)  
Sakhalin LNG Train1/2 (Russia)



2008年9月、厳寒の地サハリンにロシア初のLNGプラントが完成しました。

1基当たり年産480万トンが2基、合計960万トンのLNGプラント及びLNG出荷設備、並びに原油出荷設備です。

In September 2008, Russia's first LNG plant was completed in Sakhalin, a bitterly cold region.

The LNG plant consists of two trains with a production capacity of 4.8 million tonnes per annum each, an LNG loading jetty and an oil export terminal.

カタールガス2(カタール)  
Qatar Gas 2 Train-4 (Qatar)



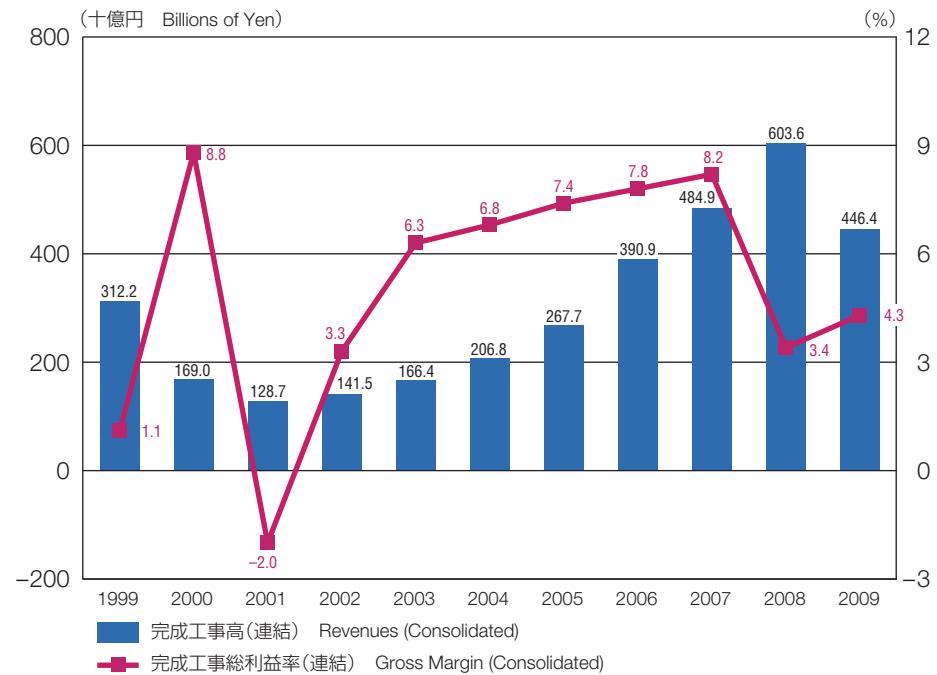
当社はカタールで「世界最大のLNGプラント(年産780万トン)」合計6系列を建設中ですが、先行しておりましたカタールガス2社向け第4系列の顧客引き渡しが順次スタートし、ガス田からの天然ガス導入が開始され、試運転が始まりました。

Chiyoda is currently constructing six trains of LNG plants in Qatar that are the largest in the world (7.8 million tonnes per annum each). Handover to the customer of the first train completed, Train 4 of the Qatargas 2 project, began smoothly. Introduction of natural gas from the gas field and commissioning have commenced.

## ■財務ハイライト Financial Highlights ■

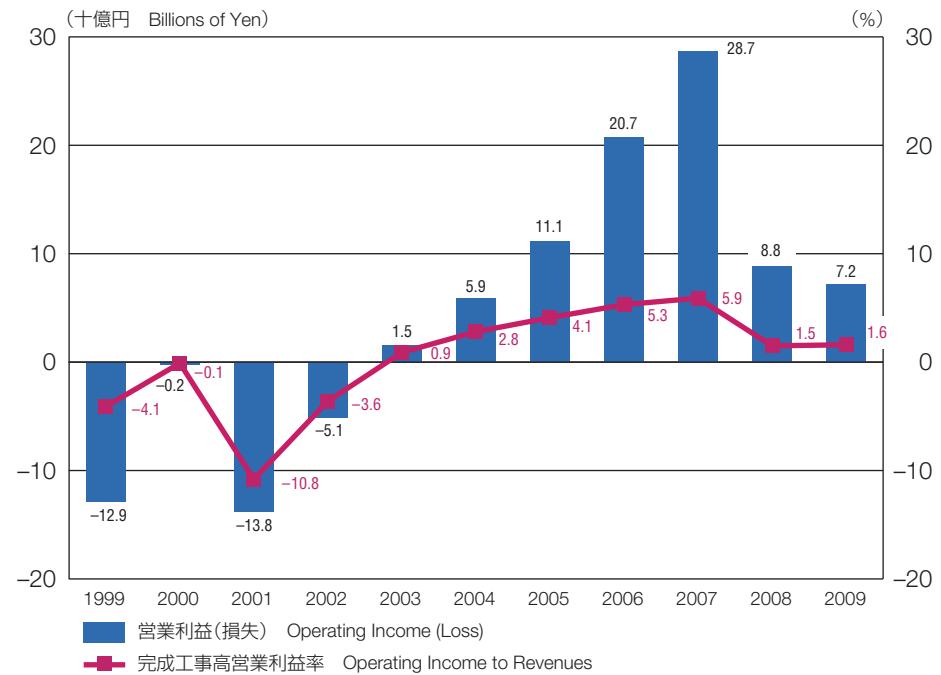
### ■完成工事高(連結)及び完成工事総利益率(連結)

Revenues (Consolidated) and Gross Margin (Consolidated)



### ■営業利益(損失)及び完成工事高営業利益率

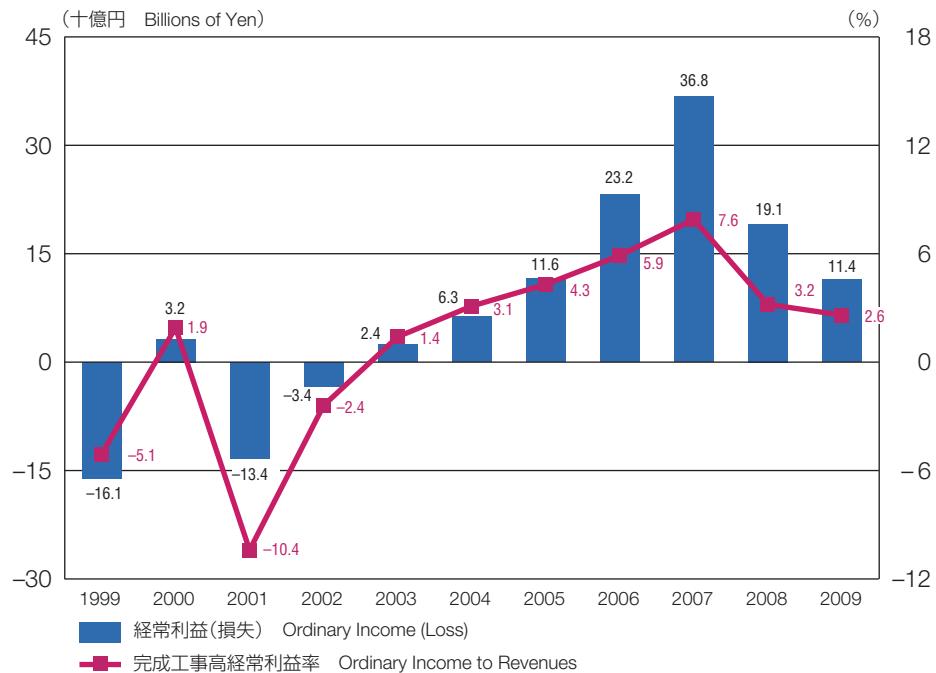
Operating Income (Loss) and Operating Income to Revenues



会計年度	Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
完成工事高(連結)	Revenues (Consolidated)	312.2	169.0	128.7	141.5	166.4	206.8	267.7	390.9	484.9	603.6	446.4
完成工事総利益率(連結)(%)	Gross Margin (Consolidated) (%)	1.1	8.8	-2.0	3.3	6.3	6.8	7.4	7.8	8.2	3.4	4.3
営業利益(損失)	Operating Income (Loss)	-12.9	-0.2	-13.8	-5.1	1.5	5.9	11.1	20.7	28.7	8.8	7.2
完成工事高営業利益率(%)	Operating Income to Revenues (%)	-4.1	-0.1	-10.8	-3.6	0.9	2.8	4.1	5.3	5.9	1.5	1.6

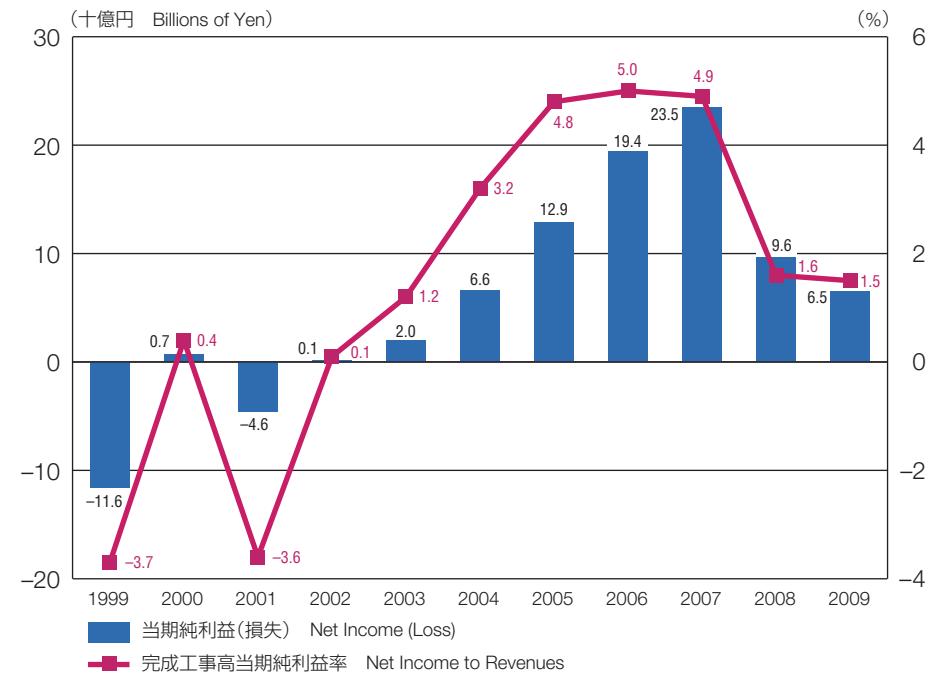
■経常利益(損失)及び完成工事高経常利益率

Ordinary Income (Loss) and Ordinary Income to Revenues



■当期純利益(損失)及び完成工事高当期純利益率

Net Income (Loss) and Net Income to Revenues



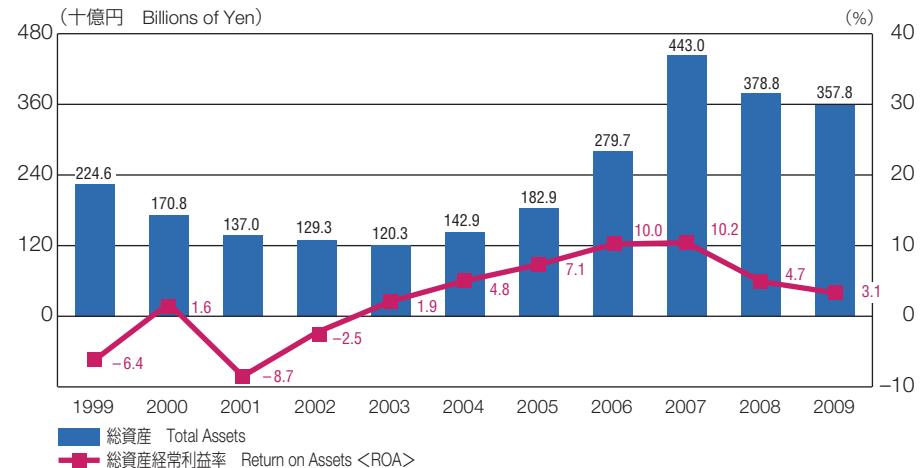
会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
経常利益(損失) Ordinary Income (Loss)	-16.1	3.2	-13.4	-3.4	2.4	6.3	11.6	23.2	36.8	19.1	11.4
完成工事高経常利益率(%) Ordinary Income to Revenues (%)	-5.1	1.9	-10.4	-2.4	1.4	3.1	4.3	5.9	7.6	3.2	2.6
当期純利益(損失) Net Income (Loss)	-11.6	0.7	-4.6	0.1	2.0	6.6	12.9	19.4	23.5	9.6	6.5
完成工事高当期純利益率(%) Net Income to Revenues (%)	-3.7	0.4	-3.6	0.1	1.2	3.2	4.8	5.0	4.9	1.6	1.5

# ■ 連結経営指標 Consolidated Financial Indicators/Ratios ■

## ■ 効率性・安全性 Efficiency/Stability

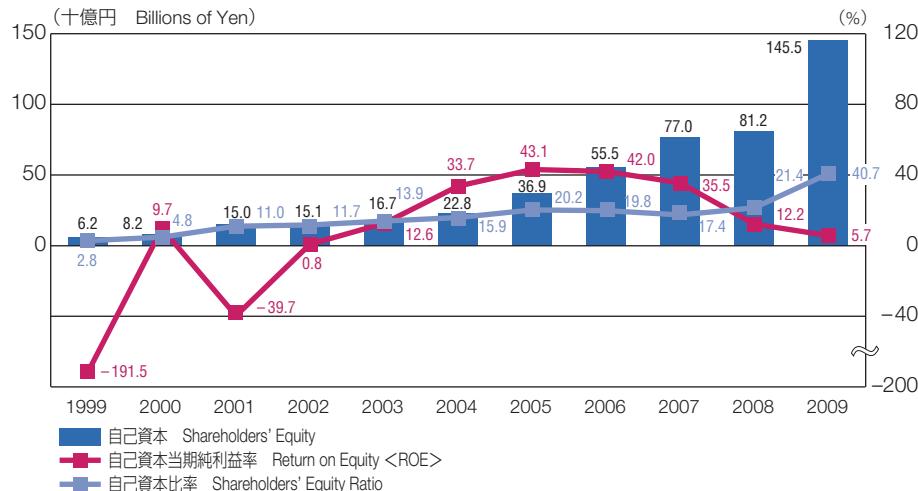
### ■ 総資産及び総資産経常利益率

Total Assets and Return on Assets <ROA>



### ■ 自己資本、自己資本当期純利益率及び自己資本比率

Shareholders' Equity, Return on Equity <ROE> and Shareholders' Equity Ratio



会計年度	Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
総資産	Total Assets	224.6	170.8	137.0	129.3	120.3	142.9	182.9	279.7	443.0	378.8	357.8
総資産経常利益率 (%) Return on Assets <ROA> (%)		-6.4	1.6	-8.7	-2.5	1.9	4.8	7.1	10.0	10.2	4.7	3.1
自己資本 Shareholders' Equity		6.2	8.2	15.0	15.1	16.7	22.8	36.9	55.5	77.0	81.2	145.5
自己資本当期純利益率* (%) Return on Equity <ROE> (%)		-191.5	9.7	-39.7	0.8	12.6	33.7	43.1	42.0	35.5	12.2	5.7
自己資本比率* (%) Shareholders' Equity Ratio (%)		2.8	4.8	11.0	11.7	13.9	15.9	20.2	19.8	17.4	21.4	40.7

\* 2006年以前の自己資本及び自己資本比率については、従来の株主資本及び株主資本比率を表示しております。 Shareholders' equity and the shareholders' equity ratio of fiscal years prior to FY2006 are calculated on the basis of the former accounting standards.

総資産経常利益率 (ROA) = 経常利益 ÷ 期首・期末平均総資産 × 100 (%)

Return on Assets <ROA>=Operating Income/Average Total Assets × 100 (%)

自己資本当期純利益率 (ROE) = 当期純利益 ÷ 期首・期末平均自己資本 × 100 (%)

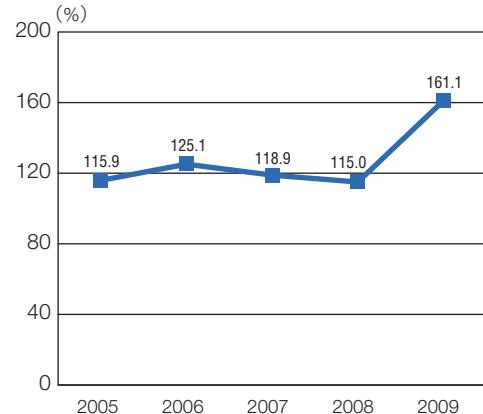
Return on Equity <ROE>=Net Income/Average Shareholders' Equity × 100 (%)

自己資本比率 = 自己資本 ÷ 総資産 × 100 (%)

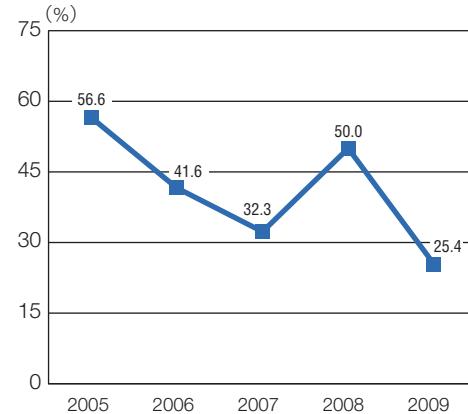
Shareholders' Equity Ratio=Shareholders' Equity/Total Assets × 100 (%)

## ■ 安全性 Stability

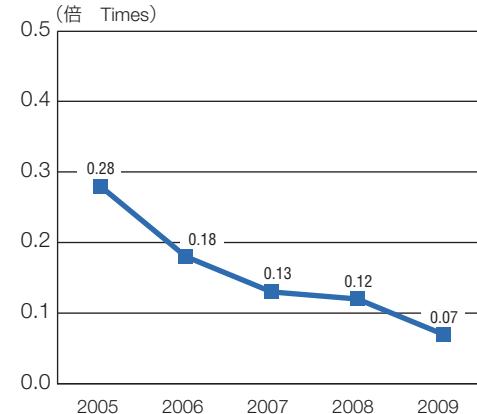
■ 流動比率  
Current Ratio



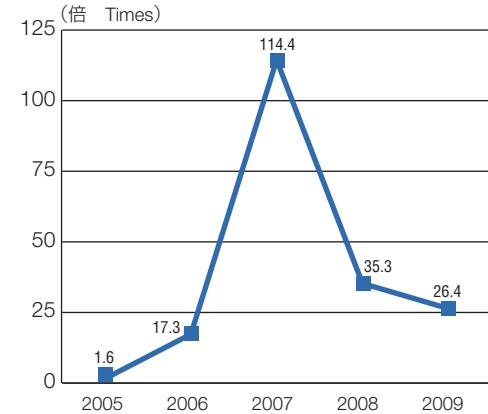
■ 固定比率  
Fixed Ratio



■ 負債純資産倍率  
Debt Equity Ratio <DER>



■ インタレスト・カバレッジ・レシオ  
Interest Coverage Ratio



会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
流動比率 (%) Current Ratio (%)	88.4	86.4	102.1	101.4	108.4	115.0	115.9	125.1	118.9	115.0	161.1
固定比率 (%) Fixed Ratio (%)	811.8	550.7	179.5	178.8	140.2	98.0	56.6	41.6	32.3	50.0	25.4
負債純資産倍率 (倍) Debt Equity Ratio <DER> (Times)	15.87	10.26	2.48	1.86	1.12	0.46	0.28	0.18	0.13	0.12	0.07
インタレスト・カバレッジ・レシオ (倍) Interest Coverage Ratio (Times)	—	-11.0	-10.6	17.5	11.7	42.4	1.6	17.3	114.4	35.3	26.4

流動比率 = 流動資産 ÷ 流動負債 × 100 (%)

Current Ratio=Current Assets/Current Liabilities × 100 (%)

固定比率 = 固定資産 ÷ 自己資本 × 100 (%)

Non-Current Ratio=Non-Current Assets/Shareholders' Equity × 100 (%)

負債純資産倍率 = 有利子負債 ÷ 自己資本 × 100

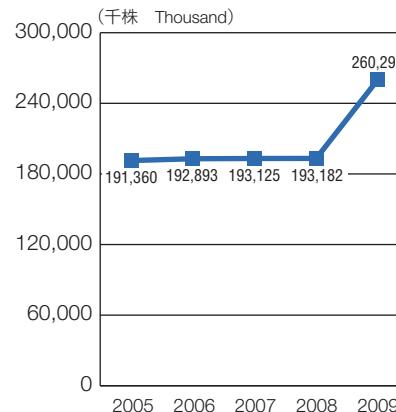
Debt/Equity Ratio=Interest-Bearing Debt/Shareholders' Equity × 100

インタレスト・カバレッジ・レシオ = 営業活動によるキャッシュ・フロー ÷ 支払利息

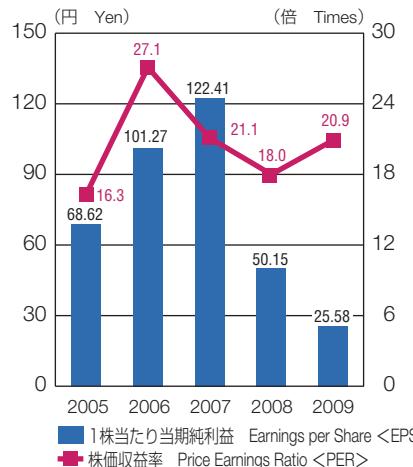
Interest Coverage Ratio=Net Cash Provided by (Used in) Operating Activities/Interest Expenses

## ■ 投資指標 Investment Trust

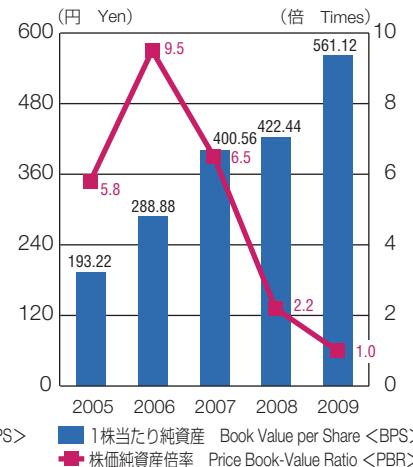
■ 発行済株式総数  
Number of Shares Outstanding



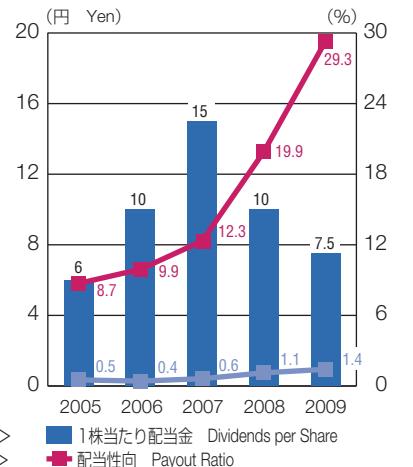
■ 1株当たり当期純利益及び株価収益率  
Earnings per Share <EPS> and Price Earnings Ratio <PER>



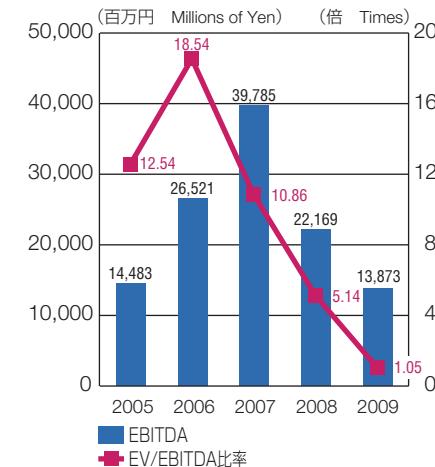
■ 1株当たり純資産及び株価純資産倍率  
Book Value per Share <BPS> and Price Book-Value Ratio <PBR>



■ 1株当たり配当金・配当性向及び配当利回り  
Dividends per Share, Payout Ratio and Dividend Yield



■ EBITDA・EV/EBITDA比率  
EBITDA · EV/EBITDA



会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
発行済株式総数(千株) Number of Shares Outstanding (Thousands)	248,357	248,357	185,428	185,428	185,428	185,428	191,360	192,893	193,125	193,182	260,292
1株当たり当期純利益(円) Earnings per Share (Yen) <EPS>	-58.22	2.81	-19.60	0.65	10.79	35.91	68.62	101.27	122.41	50.15	25.58
株価収益率(倍) Price Earnings Ratio (Times) <PER>	-4.4	56.9	-13.3	320.0	30.0	20.9	16.3	27.1	21.1	18.0	20.9
1株当たり純資産(円) Book Value per Share (Yen) <BPS>	25.00	32.94	81.04	81.47	90.01	123.04	193.22	288.88	400.56	422.44	561.12
株価純資産倍率(倍) Price Book-Value Ratio (Times) <PBR>	10.2	4.9	3.2	2.6	3.6	6.1	5.8	9.5	6.5	2.2	1.0
1株当たり配当金(円) Dividends per Share (Yen)	—	—	—	—	—	—	6	10	15	10	7.5
配当性向(%) Payout Ratio (%)	—	—	—	—	—	—	8.7	9.9	12.3	19.9	29.3
配当利回り(%) Dividend Yield (%)	—	—	—	—	—	—	0.5	0.4	0.6	1.1	1.4
EBITDA(百万円) EBITDA(Millions of Yen)	672	9,777	10,884	4,937	5,854	9,125	14,483	26,521	39,785	22,169	13,873
EV/EBITDA比率(倍) EV/EBITDA (Times)	168.09	9.10	4.76	5.32	7.28	11.84	12.54	18.54	10.86	5.14	1.05

1株当たり当期純利益 = 当期純利益 ÷ 期中平均発行済株式総数  
Earnings per Share <EPS> = Net Income/Average Shares Issued and Outstanding

PER = 株価 ÷ 1株当たり当期純利益

Price-to-Earnings Ratio <PER> = Stock Prices/Earnings per Share <EPS>

1株当たり純資産 = 期末純資産 ÷ 期末発行済株式総数

Book Value per Share <BPS> = Shareholders' Equity at the End of Year/Shares Issued and Outstanding

PBR = 株価 ÷ 1株当たり純資産額

Price Book-Value Ratio <PBR> = Market Price per Share/Earnings per Share <EPS>

配当性向 = 配当金支払額 ÷ 当期純利益 × 100  
Payout Ratio = Dividends per Share/Earnings per Share <EPS>

配当利回り = 1株当たりの年間配当金 ÷ 株価 × 100

Dividend Yield = Dividends per Share/Stock Prices × 100

EBITDA = 税金等調整前当期純利益 + 特別損失 + 支払利息 + 減価償却費

EBITDA = Income Before Income Taxes + Extraordinary Loss + Interest Expenses + Depreciation and Amortization

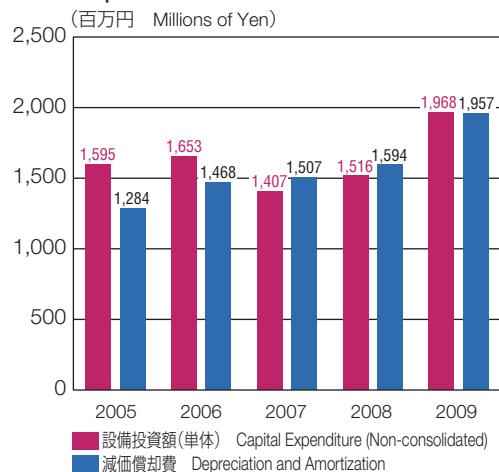
EV = 有利子負債 - 現金及び預金 + 時価総額 (株価 × 発行済株式総数)

EV = Interest-Bearing Debt - (Cash and Deposits + Total Market Value)

## ■ その他 Other Data

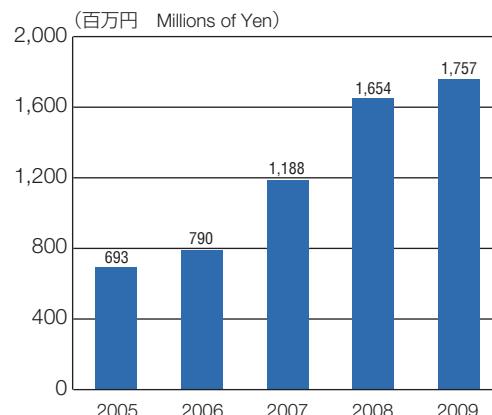
### ■設備投資額(単体)及び減価償却費

Capital Expenditure (Non-consolidated)  
and Depreciation and Amortization



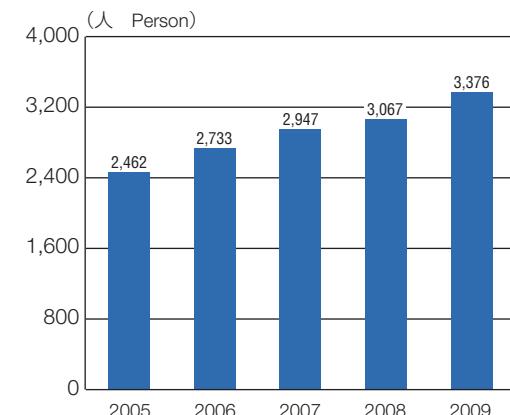
### ■研究開発費

R&D Expenses



### ■就業員数

Employees



会計年度	Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
設備投資額(単体)	Capital Expenditure (Non-consolidated)	842	6,514	951	1,536	1,388	1,378	1,595	1,653	1,407	1,516	1,968
減価償却費	Depreciation and Amortization	—	2,319	1,799	1,025	1,225	1,205	1,284	1,468	1,507	1,594	1,957
研究開発費	R&D Expenses	1,008	1,040	398	387	473	615	693	790	1,188	1,654	1,757
就業員数(人)	Employees (Person)	—	3,956	2,916	2,535	2,508	2,400	2,462	2,733	2,947	3,067	3,376

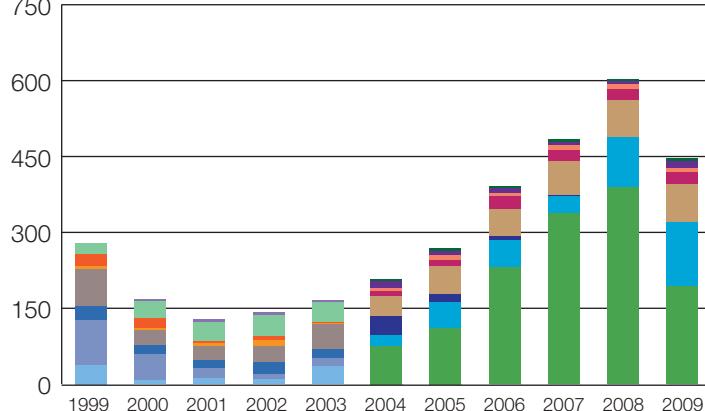
# ■ 連結セグメント情報 Segment Information (Consolidated) ■

## ■ 完成工事高 (分野別・地域別) Revenues (Business Segment and Geographical Segment)

### ■ 分野別完成工事高

#### Revenues by Industry

(十億円 Billions of Yen)



2004年から2009年まで From FY 2004 to FY 2009

- LNG プラント関係 LNG Plants
- その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities
- ガス化学関係 Gas Chemicals
- 石油・石油化学会社関係 Petroleum and Petrochemicals
- 一般化学関係 General Chemicals
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- 環境関係・その他 Environment and Other
- その他の事業 Other Business

1999年から2003年まで From FY 1999 to FY 2003

- 石油関係 Petroleum
- 石油化学会社関係 Petrochemical
- 一般化学関係 Chemical
- ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities
- 社会開発関係 Social Development
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- その他 Other
- その他の事業 Other Business

\* 1999年の数字は単体の数字となっております。Figures for FY1999 are non-consolidated.

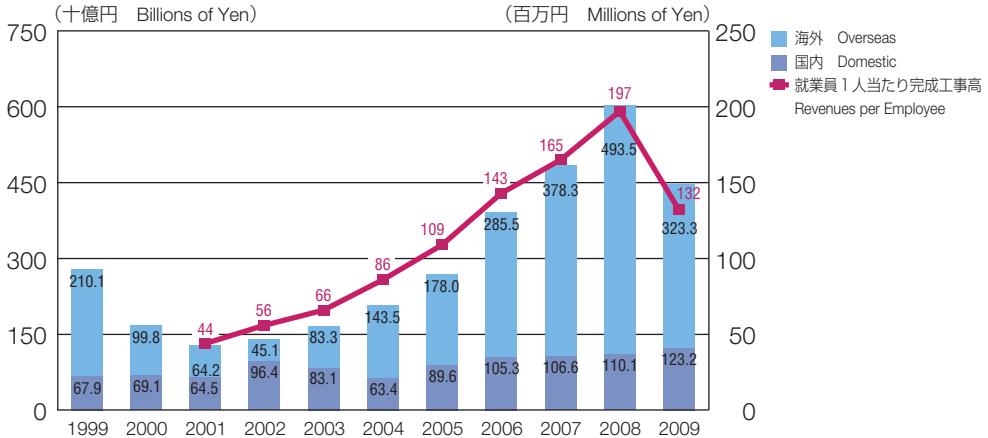
LNG プラント関係、その他ガス・動力関係とガス及び動力関係の%を記載しています。

Percentage shares of LNG Plant, Gas and Power Utilities (New), and Gas and Power Utilities (Old) are stated.

### ■ 地域別完成工事高及び就業員1人当たり完成工事高

#### Revenues by Region and Revenues per Employee

(十億円 Billions of Yen)



\* 1999年の数字は単体の数字となっております。Figures for FY1999 are non-consolidated.

### 会計年度 Fiscal Year

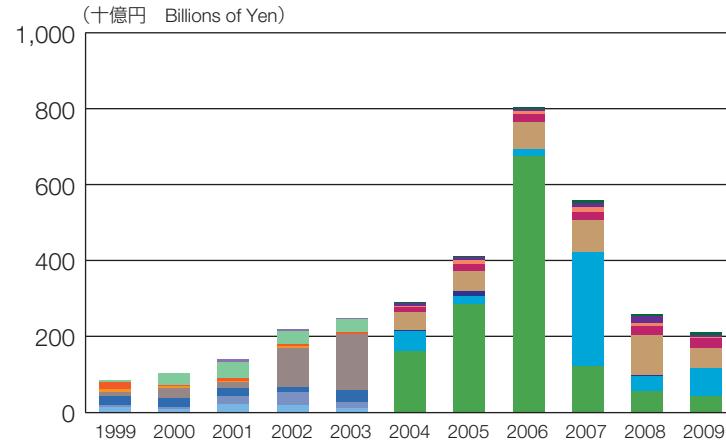
会計年度	Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
合計 Total		278,009	100.0	168,962	100.0	128,665	100.0	141,505	100.0	166,367	100.0	206,816	100.0
<b>分野別 Business Segment</b>													
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	—	—	—	—	—	—	203,252	98.3	263,536	98.5	
LNG プラント関係 LNG Plants	—	—	—	—	—	—	—	—	75,641	36.6	110,844	41.4	
その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities	—	—	—	—	—	—	—	—	20,683	10.0	51,662	19.3	
ガス化学関係 Gas Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	—	38,250	18.5	14,678	5.5	
石油・石油化学会社関係 Petroleum and Petrochemicals	—	—	—	—	—	—	—	—	38,338	18.5	57,018	21.3	
一般化学関係 General Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	—	10,657	5.2	10,570	4.0	
一般産業機械関係 Industrial Machinery	—	—	—	—	—	—	—	—	5,782	2.8	11,221	4.2	
環境関係・その他 Environment and Other	—	—	—	—	—	—	—	—	13,898	6.7	7,540	2.8	
その他の事業 Other Business	—	—	—	—	—	—	—	—	3,564	1.7	4,119	1.5	
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	163,444	96.7	122,441	95.2	136,708	96.6	161,511	97.1	—	—	
石油関係 Petroleum	37,998	13.7	7,145	4.2	10,628	8.3	8,693	6.1	34,496	20.7	—	—	
石油化学会社関係 Petrochemical	88,507	31.8	53,268	31.5	19,865	15.4	11,189	7.9	16,236	9.9	—	—	
一般化学関係 Chemical	28,289	10.2	17,534	10.4	16,012	12.4	23,988	17.0	19,589	11.8	—	—	
ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities	72,763	26.2	28,186	16.7	27,852	21.7	29,893	21.1	47,972	28.8	—	—	
社会開発関係 Social Development	5,326	1.9	4,761	2.8	7,731	6.0	12,230	8.6	2,011	1.2	—	—	
一般産業機械関係 Industrial Machinery	25,061	9.0	19,431	11.5	2,187	1.7	9,187	6.5	1,719	1.0	—	—	
その他 Other	20,063	7.2	33,117	19.6	38,163	29.7	41,524	29.4	39,486	23.7	—	—	
その他の事業 Other Business	—	—	5,518	3.3	6,223	4.8	4,797	3.4	4,855	2.9	—	—	
<b>地域別 Geographical Segment</b>													
海外 Overseas	210,121	75.6	99,843	59.1	64,157	49.9	45,083	31.9	83,313	50.1	143,462	69.4	
国内 Domestic	67,888	24.4	69,119	40.9	64,507	50.1	96,422	68.1	83,053	49.9	63,353	30.6	

\* 1999年の数字は単体の数字となっております。Figures for FY1999 are non-consolidated.

## ■ 受注高（分野別・地域別） New Contracts (Business Segment and Geographical Segment)

### ■ 分野別受注高

New Contracts by Industry



2004年から2009年まで From FY 2004 to FY 2009

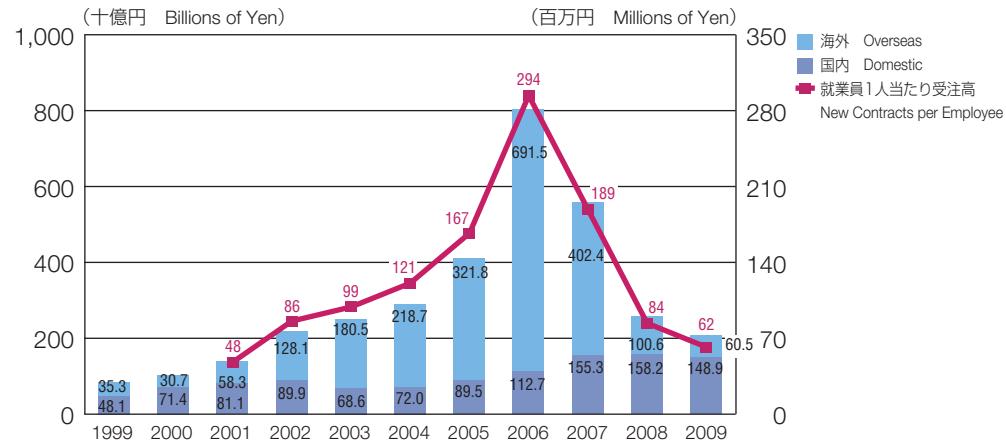
- LNG プラント関係 LNG Plants
- その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities
- ガス化学関係 Gas Chemicals
- 石油・石油化学関係 Petroleum and Petrochemicals
- 一般化学関係 General Chemicals
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- 環境関係・その他 Environment and Other
- その他の事業 Other Business

1999年から2003年まで From FY 1999 to FY 2003

- 石油関係 Petroleum
- 石油化学関係 Petrochemical
- 一般化学関係 Chemical
- ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities
- 社会開発関係 Social Development
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- その他 Other
- その他の事業 Other Business

### ■ 地域別受注高及び就業員1人当たり受注高

New Contracts by Region and New Contracts per Employee



\* 1999年の数字は単体の数字となっております。 Figures for FY1999 are non-consolidated.

LNG プラント関係、その他ガス・動力関係とガス及び動力関係の%を記載しています。

Percentage shares of LNG Plant, Gas and Power Utilities (New), and Gas and Power Utilities (Old) are stated.

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
合計 Total	83,462	100.0	102,033	100.0	139,412	100.0	217,997	100.0	249,093	100.0	290,658	100.0
<b>分野別 Business Segment</b>												
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	—	—	—	—	—	287,094	98.8	407,173	99.0	
LNG プラント関係 LNG Plants	—	—	—	—	—	—	—	161,852	55.7	285,055	69.3	
その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities	—	—	—	—	—	—	—	50,943	17.5	20,539	5.0	
ガス化学関係 Gas Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	4,526	1.5	13,884	3.4	
石油・石油化学関係 Petroleum and Petrochemicals	—	—	—	—	—	—	—	45,042	15.5	52,227	12.7	
一般化学関係 General Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	15,665	5.4	17,756	4.3	
一般産業機械関係 Industrial Machinery	—	—	—	—	—	—	—	2,503	0.9	11,270	2.7	
環境関係・その他 Environment and Other	—	—	—	—	—	—	—	6,559	2.3	6,439	1.6	
その他の事業 Other Business	—	—	—	—	—	—	—	3,564	1.2	4,119	1.0	
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	101,668	99.6	133,171	95.5	213,337	97.9	244,238	98.1	—	
石油関係 Petroleum	13,293	15.9	7,603	7.5	20,737	14.9	18,099	8.3	9,732	4.0	—	
石油化学関係 Petrochemical	5,118	6.1	6,841	6.7	21,764	15.6	33,959	15.6	18,236	7.3	—	
一般化学関係 Chemical	23,161	27.8	22,227	21.8	20,865	15.0	13,405	6.2	30,426	12.2	—	
ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities	10,566	12.7	27,370	26.8	15,391	11.0	103,935	47.7	147,049	59.0	—	
社会開発関係 Social Development	8,373	10.0	5,046	4.9	2,242	1.6	4,843	2.2	1,155	0.5	—	
一般産業機械関係 Industrial Machinery	18,439	22.1	2,158	2.1	10,226	7.3	3,953	1.8	2,750	1.1	—	
その他 Other	4,504	5.4	30,419	29.8	41,944	30.1	35,140	16.1	34,885	14.0	—	
その他の事業 Other Business	—	—	365	0.4	6,241	4.5	4,660	2.1	4,855	1.9	—	
<b>地域別 Geographical Segment</b>												
海外 Overseas	35,347	42.4	30,654	30.0	58,300	41.8	128,069	58.7	180,488	72.4	218,678	
国内 Domestic	48,114	57.6	71,379	70.0	81,112	58.2	89,928	41.3	68,605	27.6	71,979	

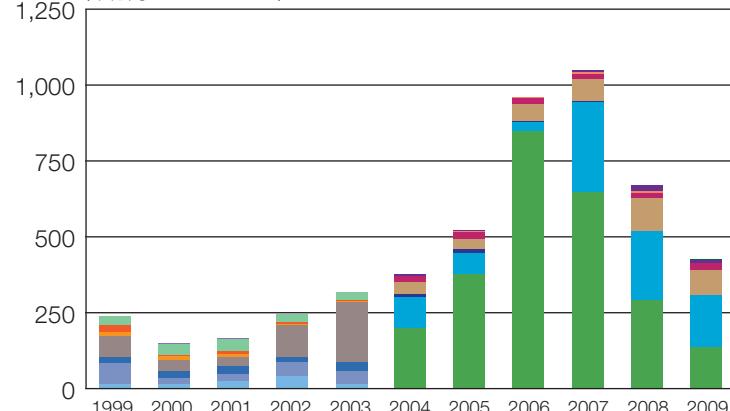
\* 1999年の数字は単体の数字となっております。 Figures for FY1999 are non-consolidated.

## ■ 受注残高（分野別・地域別） Backlog of Contracts (Business Segment and Geographical Segment)

### ■ 分野別受注残高

Backlog by Industry

(十億円 Billions of Yen)



2004年から2009年まで From FY 2004 to FY 2009

- LNG プラント関係 LNG Plants
- その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities
- ガス化学関係 Gas Chemicals
- 石油・石油化学関係 Petroleum and Petrochemicals
- 一般化学関係 General Chemicals
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- 環境関係・その他 Environment and Other
- その他の事業 Other Business

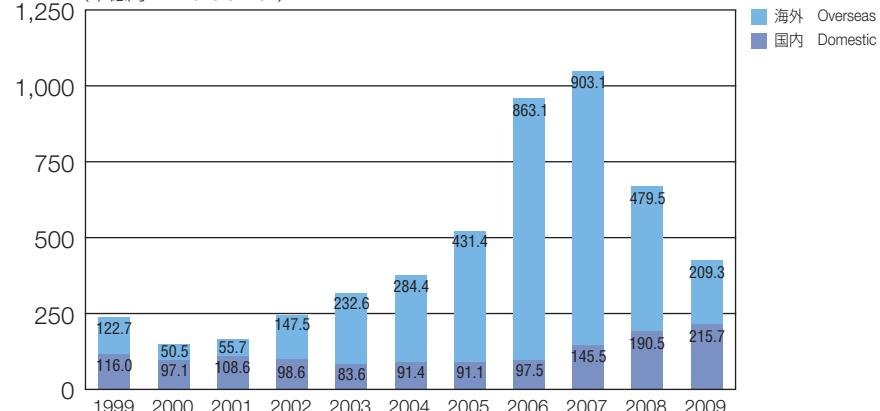
1999年から2003年まで From FY 1999 to FY 2003

- 石油関係 Petroleum
- 石油化学関係 Petrochemical
- 一般化学関係 Chemical
- ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities
- 社会開発関係 Social Development
- 一般産業機械関係 Industrial Machinery
- その他 Other
- その他の事業 Other Business

### ■ 地域別受注残高

Backlog of Contracts by Region

(十億円 Billions of Yen)



\* 1999年の数字は単体の数字となっております。 Figures for FY1999 are non-consolidated.

LNG プラント関係、その他ガス・動力関係とガス及び動力関係の%を記載しています。

Percentage shares of LNG Plant, Gas and Power Utilities (New), and Gas and Power Utilities (Old) are stated.

\* 1999年の数字は単体の数字となっております。 Figures for FY1999 are non-consolidated.

(百万円 Millions of Yen. %)

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
合計 Total	238,721	100.0	147,627	100.0	164,250	100.0	246,137	100.0	316,167	100.0	375,854	100.0
<b>分野別 Business Segment</b>												
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	—	—	—	—	—	375,854	100.0	522,444	100.0	
LNG プラント関係 LNG Plants	—	—	—	—	—	—	—	200,604	53.4	378,270	72.4	
その他ガス・動力関係 Gas and Power Utilities	—	—	—	—	—	—	—	99,143	26.4	68,433	13.1	
ガス化学関係 Gas Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	10,589	2.8	9,961	1.9	
石油・石油化学関係 Petroleum and Petrochemicals	—	—	—	—	—	—	—	40,643	10.8	35,090	6.7	
一般化学関係 General Chemicals	—	—	—	—	—	—	—	17,367	4.6	24,295	4.7	
一般産業機械関係 Industrial Machinery	—	—	—	—	—	—	—	2,819	0.8	2,858	0.5	
環境関係・その他 Environment and Other	—	—	—	—	—	—	—	4,686	1.2	3,534	0.7	
その他の事業 Other Business	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,098	0.2	
エンジニアリング事業 Engineering Business	—	—	147,053	99.6	164,189	100.0	246,137	100.0	316,167	100.0	—	—
石油関係 Petroleum	14,606	6.1	14,100	9.6	24,573	15.0	42,439	17.2	14,315	4.5	—	—
石油化学関係 Petrochemical	68,977	28.9	19,144	13.0	21,034	12.8	44,181	18.0	43,945	13.9	—	—
一般化学関係 Chemical	20,628	8.6	23,137	15.6	26,518	16.1	15,870	6.4	26,503	8.4	—	—
ガス及び動力関係 Gas and Power Utilities	68,142	28.5	36,859	25.0	32,599	19.9	106,590	43.3	199,549	63.1	—	—
社会開発関係 Social Development	14,354	6.0	14,527	9.8	8,974	5.5	3,417	1.4	2,521	0.8	—	—
一般産業機械関係 Industrial Machinery	22,298	9.3	1,930	1.3	9,385	5.7	4,050	1.7	5,073	1.6	—	—
その他 Other	29,710	12.4	37,351	25.3	41,102	25.0	29,587	12.0	24,259	7.7	—	—
その他の事業 Other Business	—	—	574	0.4	60	0.0	—	—	—	—	—	—
<b>地域別 Geographical Segment</b>												
海外 Overseas	122,740	51.4	50,531	34.2	55,669	33.9	147,499	59.9	232,562	73.6	284,441	75.7
国内 Domestic	115,980	48.6	97,096	65.8	108,580	66.1	98,638	40.1	83,604	26.4	91,412	24.3

\* 1999年の数字は単体の数字となっております。 Figures for FY1999 are non-consolidated.

## ■ 主要プロジェクト Major Projects ■

Fiscal Year	Client	Project	Location
1999	Shell Eastern Petroleum Pte. Ltd.	Condensate Splitter Unit	Singapore
	Kureha Chemical Industry Co., Ltd.	Petrochemical Plant	Japan
	Tokyo Electric Power Company	LNG Receiving Terminal	Japan
	Mitsubishi Heavy Industry Ltd./Toho Gas Co., Ltd.	LNG Process Piping Work	Japan
	BG plc	Front-end Engineering Design for LNG Receiving Terminal	India
	Sumika Fine Chemicals Co., Ltd.	Bulk Pharmaceutical Plant	Japan
	Central Glass Co., Ltd.	Bulk Pharmaceutical Plant	Japan
	Konica Corporation	Electronic Device Products Plant	Japan
	Oriental Land Co., Ltd.	Ride Attractions (theme park)	Japan
	Opel Polska Sp. Z.o.o	G/A Shop	Poland
	General Motors (Thailand) Ltd.	Die/Body & G/A Shop	Thailand
	General Motors India Ltd.	Body Shop	India
2000	Department of Foreign Affairs and International Trade	Canadian Embassy Staff Quarters	Japan
	P.T. Badak NGL	LNG Plant (DCS Retrofit)	Indonesia
	PERTAMINA/BP Amoco Arco	LNG Plant (FEED)	Indonesia
	Abu Dhabi Gas Liquefaction Company, Ltd.	LP & BOG Capture Maximization (FEED)	U.A.E.
	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd.	LNG Plant Expansion (FEED)	Qatar
	BF Goodrich Company	Specialty Chemicals Plant (FEED)	Singapore
	SAL Petrochemical (Zhanjiagang) Co., Ltd.	Polystyrene Plant	China
	Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.	Expansion of Chemical Plant	Japan
	Teijin Polycarbonate Singapore Pte. Ltd.	Polycarbonate Plant No. 2	Singapore
	Tokyo Electric Power Company	LNG Facility	Japan
	Tokyo Electric Power Company	LPG Facility	Japan
	BP Ningbo Huadong LPG Co., Ltd.	LPG Underground Storage Terminal	China
	Nippon Shinyaku Co., Ltd.	Finishing Plant	Japan
	Bayer Yakuhin, Ltd.	Chemistry Building	Japan
	Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.	Bulk Pharmaceutical Plant & Research Building	Japan
	Konica Corporation	Enhancing the TAC Film Products Plant	Japan
	Jyogashima Suisan Co., Ltd.	Seafood Processing Factory	Japan
	Fuji Coca-Cola Bottling Co., Ltd.	Office & Storehouse	Japan
	Kobe Steel, Ltd.	Flue Gas Desulfurization Plant	Japan
2001	AM General Corporation	Program Management (Body, Paint, G/A Shops)	U.S.A.
	Pertamina/bp	LNG Plant (FEED)	Indonesia
	Shell Global Solutions International B.V. (Shell-GSI)	LNG Plant (Project Specification)	Russia
	Shell Global Solutions International B.V. (Shell-GSI)	LNG Plant (Project Specification)	Oman
	Union Fenosa Gas S.A.	LNG Plant (FEED)	Egypt
	Thai Olefins Co., Ltd.	Ethylene Plant	Thailand
	Petróleos de Venezuela S.A. (PDVSA)	Refinery Modernization	Venezuela
	China National Blue Star Chemical Cleaning Corp.	Bisphenol A Plant	China
	—	Petrochemical Plant	China
	—	Petrochemical Plant	China
	Saudi Fertilizer Company	Debottlenecking of Urea Plant (Basic Engineering)	Saudi Arabia
	New Energy & Industrial Technology Development Organization/Myanmar Petrochemical Enterprise	Fertilizer Plant (Revamp)	Myanmar
	Taiyo Oil Co., Ltd.	Deep Hydrodesulfurization Plant	Japan
	Koa Oil Co., Ltd.	Sulphur Recovery Unit (SRU), Hydrogen Production Unit (HPU), Catalyst Flue Gas Desulfurization Unit (Cat, FGO)	Japan

Fiscal Year	Client	Project	Location
2001	Japan LPG Storage Co., Ltd.	LPG Storage Terminal	Japan
	Mitsubishi Chemical Corp.	Bisphenol A Plant	Japan
	Fuji Oil Co., Ltd.	Chocolate Factory	Japan
	Shin-Higashi Nihon Sugar Manufacturing Corp.	Sugar Factory Revamping	Japan
	Central Glass Co., Ltd.	Bulk Pharmaceutical Plant	Japan
	Meiji Seika Kaisha, Ltd.	Laboratory	Japan
	Konica Corp.	TAC Film Products Plant	Japan
	Konica Corp.	Medical Film Plant	Japan
	Kosei Kogyo	Co-generation Plant with Heavy Duty Oil	Japan
	Nippon Mitsubishi Oil Corp.	Installation of Discharger for Coal Storage Terminal	Japan
	Asahi Glass Company	Laboratory	Japan
2002	Teijin Limited	Health Care Products Factory (Expansion)	Japan
	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd. (II)	LNG Plant (Train-3)	Qatar
	Qatar Liquefied Gas Co., Ltd.	LNG Plant (Debottlenecking)	Qatar
	Tung Ting Gas Corporation	LNG Receiving Terminal (Preliminary work)	Taiwan
	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd.	NGL Plant (FEED)	Qatar
	Pertamina	LNG Plant (Train-1, FEED)	Indonesia
	Abu Dhabi Gas Liquefaction Co., Ltd. (ADGAS)	LPG Plant (FEED)	U.A.E.
	Jubail United Petrochemical Company	Ethylene Plant	Saudi Arabia
	Petrochemical Industries Development Management Company (PIDMCO)	Fertilizer Plant	Iran
	The Dow Chemical (Zhangjiagang) Co., Ltd.	Converted Epoxy Resin Plant	China
	Qatar Petroleum	Common Cooling Water System	Qatar
2003	Taiyo Oil Co., Ltd.	Crude Distillation Unit (Revamp)	Japan
	Nippon Petroleum Refining Co., Ltd. (Former Tohoku Oil Co., Ltd.)	Advanced Energy Savings Program	Japan
	Nippon Petroleum Refining Co., Ltd. (Former Koa Oil Co., Ltd.)	Revamp for Ultra Deep Desulfurization	Japan
	New Tokyo International Airport Authority (NAA)	Jet Fuel Supply Center (No. 2)	Japan
	Electric Power Development Co., Ltd.	Fly Ash Recovery Facility	Japan
	Ajinomoto Pharma Co., Ltd.	Pharmaceutical Factory	Japan
	Pharmacia K.K.	Drug Wrapping Factory (Revamp)	Japan
	Toyo Roki Mfg Co., LTD.	Manufacturing Factory	Japan
	Eisai Co., Ltd.	Research Laboratory	Japan
	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd. (II)	LNG Plant (Train-4)	Qatar
	Qalhat LNG S.A.O.G.	LNG Plant (Qalhat Train)	Oman
	Exxon Mobil Middle East Gas Marketing Ltd.	Gas Pre-Treating Plant, NGL Recovery Plant, Fractionation Plant	Qatar
	International Methanol Company	Methanol Plant & Utility/Offsite	Saudi Arabia
	CNOOC and Shell Petrochemicals Co., Ltd.	SM/PO and MPG/Polyols Plant	China
	Guizhou Crystal Organic Chemical Group Co., Ltd.	Acetic Acid Plant (Licensing & Process Design Package)	China
	Nippon Petroleum Refining Co., Ltd.	Crude Distillation Unit (Revamp)	Japan
	Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc.	Specialty Chemical Plant (Rehabilitation)	Japan
	Japan LPG Storage Co., Ltd.	LPG Storage Terminal	Japan
	Eisai Co., Ltd.	Bulk Pharmaceutical Plant	Japan

Fiscal Year	Client	Project	Location
2004	Sakhalin Energy Investment Company Ltd.	LNG Plant/Crude Oil Export Facilities	Russia
	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd (II)	LNG Plant (Additional Work)	Qatar
	Exxon Mobil Middle East Gas Marketing Ltd.	Gas Processing Plant (Additional Work)	Qatar
	Japan LPG Storage Co., Ltd.	LPG Storage Terminal	Japan
	Mitsubishi Pharma Corporation	Pharmaceutical Laboratory	Japan
	Nantong SKT New Material Co., Ltd.	Polyvinylidene Chloride Plant	China
	Mitsubishi Rayon Polymer Nantong Co., Ltd.	PMMA Sheets Plant	China
	Nippon Petroleum Refining Co., Ltd.	Hydrodesulfurization Plant	Japan
	Seibu Oil Co., Ltd.	Ultra Low Sulfur Gasoline Project	Japan
	Showa Yokkaichi Sekiyu Co., Ltd.	Ultra Low Sulfur Gasoline Project	Japan
2005	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd. (II)	LNG Plant (Train-5)	Qatar
	Qatar Liquefied Gas Co., Ltd. (II)	LNG Plant (Train-4/5)	Qatar
	Petrochemical Industries Development Management Company (PIDMCO)	Fertilizer Plant	Iran
	Jubail United Petrochemical Company	Ethylene Plant (Expansion)	Saudi Arabia
	Mitsubishi Chemical Corporation	Ethylene Cracker	Japan
	Seibu Oil Co., Ltd.	Mixed Xylene Plant	Japan
	Eisai Co., Ltd.	Synthesizing Plant for Clinical Trial	Japan
	Nippon Steel Chemical Co., Ltd.	Circuit Board Materials Plant	Japan
2006	Ras Laffan Liquefied Natural Gas Co., Ltd. (3)	LNG Plant (Train-6/7)	Qatar
	Qatar Liquefied Gas Co., Ltd. (II)	LNG Plant (Train-4/5)	Qatar
	Qatar Gas (3) & (4)	LNG Plant (Train-6/7)	Qatar
	Southern Company Services, Inc	Licensing of Flue Gas Desulfurization Technology	U.S.A.
	Black & Veatch Corporation	Licensing of Flue Gas Desulfurization Technology	U.S.A.
	Kashima Aromatics Co., Ltd.	Aromatics Complex	Japan
	Taiyo Oil Co., Ltd.	BTX Facility	Japan
	Kashima Oil Co., Ltd	Topper Energy-Saving Operation	Japan
	Idemitsu Kosan Co., Ltd.	Re-operation of LNR Plant	Japan
	Toa Oil Co., Ltd.	Regulatory Maintenance	Japan
	Asahi Kasei Pharma Corporation	Integration of Drug Formulation Plant	Japan
2007	Exxon Mobil Middle East Gas Marketing Ltd.	Gas Processing Plant	Qatar
	Qatar Shell GTL Ltd.	Feed Gas Preparation Works of GTL Project	Qatar
	Vopak Terminals Singapore Ltd.	Integrated Tank Terminal (Phase 2)	Singapore
	Seibu Oil Co., Ltd.	CCR Unit	Japan
	Fuji Oil Co., Ltd.	Naphtha Hydrodesulphurization Plant	Japan
	Eisai Co., Ltd.	Pharmaceutical Plant	Japan
	Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.	Pharmaceutical Plant	Japan
	Maruho Co., Ltd.	Pharmaceutical Plant (Chiyoda Techno Ace Co., Ltd.)	Japan
	Chubu Electric Power Co., Ltd	LNG Receiving Terminal	Japan
	Mizushima LNG Co., Ltd	LNG Receiving Terminal (Expansion)	Japan
	Fuji Oil Co., Ltd.	Thermal Cracking Unit (Expansion)	Japan
2008	Vopak Terminals Singapore Ltd.	Tank Terminal (Phase 4)	Singapore
	Thai MMA Co., Ltd.	Acrylic Sheet Plant	Thailand
	Shell Eastern Petroleum Pte Ltd.	Long Residue Catalytic Cracking Unit Revamp Project	Singapore
	Eisai Co., Ltd.	Pharmaceutical Plant (Expansion)	Japan
	Maruko Pharmaceutical Co., Ltd.	Pharmaceutical Plant (Chiyoda TechnoAce Co., Ltd.)	Japan
	Taiyo Oil Co., Ltd	RFCC Complex	Japan
	INPEX CORPORATION	LNG Receiving Terminal	Japan
2009	Sonatrach	LNG Plant	Algeria
	Nichi-Iko Pharmaceutical Co., Ltd	Pharmaceutical Plant (Chiyoda TechnoAce Co., Ltd)	Japan
	Dong Energy A/S	Licensing of Flue Gas Desulfurization Technology	Denmark

# 沿革 History

会計年度末 Fiscal Year End	資本金 Capital (百万円) Millions of Yen)	受注高(海外向け) New Orders (Overseas) (百万円) Millions of Yen)	完工高 Construction Revenue (百万円) Millions of Yen)	税引き前利益 Profit before Tax (百万円) Millions of Yen)	就業員(単体) Employees (Non- Consolidated) (人 Person)	記事 Brief History	
1948.9	1	38	(-)	11	0.3	41	会社設立、本店を新橋におく。 Establishment of the Company/ Headquarters located in Shimbashi
1949.9	3	48	(-)	12	0.6	53	初めて石油精製装置(興亜石油熱分解装置)受注。〔G.H.Q.太平洋岸製油所再開許可〕 Won the first order for a cracking plant of Koa Oil Company (Permission to restart a refinery of G.H.Q Pacific Ocean coastline)
1950.9	10	320	(-)	173	5	151	川崎市扇町に旧川崎工場設置。 Establishment of fabrication shop in Ohgi-machi, Kawasaki
1951.9	10	301	(-)	583	5	194	神田鎌倉河岸に本店移転。 Headquarters moved to Kandakamakura from Shimbashi
1952.9	10	681	(-)	340	15	252	製鉄所・化成品工場受注。 Won a series of orders for ironworks and chemical plants
1953.9	30	1,255	(-)	941	31	297	大阪事務所設置。 Establishment of Osaka office
1954.9	60	1,337	(-)	1,507	60	337	鶴見工場新設。 Foundation of the Tsurumi Factory
1955.9	60	1,168	(-)	1,341	50	371	丸の内東京ビルに本店移転。塩ビプラント受注。 Headquarters moved to Marunouchi from Shimbashi/ Received orders for vinyl chloride monomer plants
1956.9	60	3,124	(-)	1,444	17	487	プロジェクト・チーム制採用。〔石油化学第1期計画始まる。〕 Adoption of a project team system (First-Stage of Petrochemical Complex Construction Plan began)
1957.9	150	3,659	(-)	3,049	195	688	玉置明善常務、社長に就任。株式を第2部市場に公開。 Mr. Akiyoshi Tamaki (Actual Founder) became President/ Listed on the Second Section of the Tokyo Stock Exchange
1958.9	150	2,601	(11)	3,271	202	899	千代田式フローティング・ルーフ・タンク施工開始。 Started construction of Chiyoda-proprietary Floating Roof Tanks
1959.9	300	4,416	(40)	4,583	147	1,095	グラス・ルーツ・リファイナリー(水島)建設。〔石油化学第2期計画始まる。〕 Got an order of Grass-roots refinery in Mizushima (Second-Stage of Petrochemical Complex Construction Plan started)
1960.9	600	10,996	(702)	6,852	247	1,370	川崎工場稼働開始。技術総合研究所設置。高分子原料開発研究組合設立。 Kawasaki Factory started its operations/ Established Kawasaki R&D Center/ Research Association of Polymer Development
1961.9	1,200	16,925	(54)	12,369	651	1,598	株式を第1部市場に上場。 Moved up to the First Section of the Tokyo Stock Exchange
1962.9	1,800	13,903	(617)	14,002	814	1,940	電子計算機 IBM 1620 導入。〔石油業法制定。〕 Introduction of mainframe computer, IBM 1620 (Establishment of the petroleum industry law)
1963.9	2,700	16,535	(144)	15,254	847	2,067	赤坂千代田ビルに本店移転。 Headquarters moved to Akasaka from Marunouchi
1964.9	2,700	21,770	(0)	18,806	910	2,133	ESSO社直轄工事受注。 Got the first order from ESSO
1965.9	2,700	24,267	(1,440)	23,001	812	2,279	ソ連向け 塩ビプラント受注。 Received an order for a vinyl chloride plant in the Soviet Union
1966.9	2,700	31,760	(15,912)	19,300	561	2,308	サウジアラビア向けジェッダ製油所受注。電子計算機 IBM 360導入。 Got an order of Jeddah Refinery in Saudi Arabia/ Introduction of new mainframe computers, IBM 360
1967.9	2,700	55,885	(12,858)	27,587	236	2,348	年1回に決算変更。 Began annual accounts
1968.9	2,700	84,200	(6,984)	54,813	1,770	2,371	鶴見へ本店移転。大型プロジェクト開発に参加。 Headquarters moved to Tsurumi/ Joined in lots of big project developments
1969.9	2,700	75,195	(15,077)	69,160	2,686	2,499	プロッタ(自動製図機)導入。 Introduction of plotters (automatic drafting machine)
1970.9	2,700	101,488	(32,695)	70,378	2,927	2,707	受注高 1,000億円の大台突破。 Orders exceeded ¥100 billion
1971.9	2,700	107,348	(16,085)	88,605	1,735	2,874	環境対策強化。シンガポールに関係会社設立。週休2日制採用。 Encouragement of environment preservation/ Established Chiyoda Singapore (Pte) Ltd/ Adoption of five-day work week
1972.9	2,700	103,028	(54,461)	90,881	2,608	2,938	千代田サラブレッド101排煙脱硫装置連続受注。環境宣言書「21世紀への遺産」発行。 Got a series of orders for Chiyoda THOROUGHBRED 101 flue gas desulfurization plants/ Issued "Heritage towards the 21st century" (Environmental Declaration)
1973.9	3,200	129,995	(39,824)	92,080	2,064	3,056	ロンドン事務所設置。米国に関係会社法人設立。一割無償増資。ベクテルとアブダビLNG プラント初受注。 Established London Representative Office/ Established Chiyoda International Corp in U.S./ 10% Stock Dividend/ First awards LNG plant with Bechtel in Abu Dhabi
1974.9	3,520	251,269	(32,490)	121,989	557	3,112	マレーシアに関係会社設立。 Established Chiyoda Malaysia Sdn. Bhd.
1975.9	3,520	202,108	(142,501)	146,612	1,209	3,089	サウジアラビアに関係会社設立。 Established Chiyoda Petrostar Ltd. in Saudi Arabia
1976.9	3,520	192,871	(185,147)	181,517	1,959	3,085	サウジアラビア向け 製油所拡張プロジェクト受注。 Got orders for refinery-expansion projects in Saudi Arabia
1977.9	3,520	205,487	(177,927)	120,634	1,340	3,110	ナイジェリア向け グラスルーツ製油所プロジェクト受注。 Won an order for a grass-roots refinery project in Nigeria
1978.9	3,520	120,854	(9,537)	171,785	3,564	3,148	第三者割当増資。二割無償増資。 Allocation of new shares to a third party/ 20% stock dividend

1999年までの数値は単体ベース。2000年以降の数字は連結ベースです(就業員を除く)。

Above figures up to and including FY1999 are non-consolidated. Above figures and brief histories for and after FY2000 are on a consolidated basis (excluding employees).

会計 年度末 Fiscal Year End	資本金 Capital (百万円) Millions of Yen)	受注高(海外向け) New Orders (Overseas) (百万円) Millions of Yen)		完工高 Construction Revenue (百万円) Millions of Yen)	税引き前利益 Profit before Tax (百万円) Millions of Yen)	就業員(単体) Employees (Non- Consolidated) (人 Person)	記事 Brief History
1979.9	4,884	105,334	(29,117)	199,138	4,821	3,229	エネルギー備蓄関係プロジェクトの受注相次ぐ。 Won a series of orders for crude oil stockpiling projects
1980.9	4,884	347,681	(285,510)	179,401	8,462	3,294	イギリスに関係会社設立。二割無償増資。 Established Chiyoda International Limited in U.K./ 20% Stock Dividend
1981.9	6,400	345,223	(165,427)	269,810	8,298	3,384	二割無償増資。 20% Stock Dividend
1982.9	7,680	374,864	(301,389)	368,077	16,076	3,463	インドネシアアルン向け LNG プロジェクト工事受注。 Won an order for Arun LNG project in Indonesia
1983.9	7,680	288,578	(234,770)	492,427	52,841	3,526	スイス・ フラン建転換社債発行(84/10)。ナイジェリアに関係会社設立。 Issued SFr Convertible Bond (Oct. 1984)/ Established Chiyoda Nigeria Limited
1984.9	8,243	151,448	(86,131)	305,293	46,177	3,572	アクト運動開始(84/9)。CT-121排煙脱硫装置の技術輸出。 Launched the ACT campaign/Technology export of CT-121 Fuel Gas Desulfurization Process
1985.9	10,013	251,797	(173,729)	160,946	19,987	3,578	二割無償増資(85/11)。 20% Stock Dividend (Nov. 1985)
1986.9	10,013	175,583	(90,271)	123,876	1,429	3,545	情報センタービル(現子安本館ビル)完成。千代田テクノエース(株)、千代田情報サービス(株)設立。 Completed the Information Center/ Established Chiyoda Techno Ace Co., Ltd. and Chiyoda Information Service Co., Ltd. (Present: IT Engineering)
1987.9	10,013	166,943	(88,195)	142,493	956	3,218	CI推進運動の実施。 Practiced CI fostering campaign
1988.9	11,196	212,875	(114,186)	169,004	-9,320	2,798	現英文社名に変更。 Changed its English name from Chiyoda Chemical Engineering and Construction to Chiyoda Corporation
1989.9	14,753	256,423	(82,493)	171,296	-6,081	2,689	事業の多角化を積極的に推進。 Positively pushed its business to diversify widely
1990.9	14,753	545,219	(378,722)	212,149	3,853	2,710	タイに関係会社設立。 インドネシアに関係会社設立。台湾に設計会社設立。 Established Chiyoda Thailand Limited, PT. Chiyoda International Indonesia, and an engineering company in Taiwan
1991.3	14,753	244,899	(144,183)	167,792	2,828	2,660	授権資本枠を6億株に変更。自社技術による軽油深度脱硫装置初号機納入。 The number of authorized capital was changed to 600 million/ The first installation of Chiyoda proprietary gas-oil deep desulfurization plant
1992.3	14,753	346,341	(169,718)	360,935	6,168	2,763	アブダビ向け LNG プラント増設プロジェクト受注。 Got an order for LNG plant in Abu Dhabi
1993.3	14,753	281,586	(95,433)	411,639	10,878	2,817	台湾向け BPA プラント(自社開発プロセス)受注。 Won an order for a Chiyoda proprietary BPA plant in Taiwan
1994.3	14,753	443,802	(313,245)	356,400	11,726	2,909	カタール向け グラスルーツLNG プロジェクト受注。 Won an order for a grass-roots LNG project in Qatar
1995.3	14,753	358,345	(197,840)	319,064	8,691	2,952	インド、フィリピンに設計関係会社設立。 Established Low Cost Engineering Centers (LCEs) in India and the Philippines
1996.3	14,753	274,698	(123,345)	364,280	4,025	2,960	Engineer's Spirit 100 運動の実施。 Engineer's Spirit 100 campaign
1997.3	14,753	327,600	(247,850)	411,976	-47,433	2,954	オマーン向け グラスルーツLNG プロジェクト受注。 Got an order for a grass-roots LNG project in Oman
1998.3	14,753	367,177	(214,797)	272,674	-53,320	2,825	Exxon向け エチレンプラント受注。 サウジアラビア向け EG プラント受注。 ミャンマー向け 銅精錬プラント受注。 Achieved orders for an ethylene plant for Exxon Singapore, an EG plant in Saudi Arabia, and a copper smelter in Myanmar
1999.3	20,385	83,462	(35,347)	278,009	-11,126	2,334	第三者割当増資の実施。 KBRが出資会社を通じて資本参加(99/3)。 Allocation of new shares to a third party/ KBR acquired capital of Chiyoda Corporation through investing company (Mar.1999)
2000.3	20,385	102,033	(30,654)	168,962	1,553	2,003	「地球環境大賞」米国PMI「International Project of the Year」受賞。 Received two Awards, "the Grand Prize for the Global Environment Award" from the Japan Industrial Journal and "International Project of the Year" from PMI
2001.3	12,027	139,412	(58,300)	128,665	-3,357	1,254	新再建計画発表。減資・増資を実施し、債務免除を受ける。 ISO14001認証取得。 Issued New Restructuring Plan/ Capital reduction and increase, and was admitted debt exemption/ Gained ISO14001
2002.3	12,027	217,997	(128,069)	141,505	1,860	1,026	関社長就任。カタール向け RasGas LNG 増設受注。 Mr. Seki became President and CEO/ Won an order of RasGas onshore LNG expansion in Qatar
2003.3	12,027	249,093	(180,488)	166,367	2,508	1,016	千代田アドバンスト・ソリューションズ社設立。オマーン向け カルハットLNG プロジェクト受注。ガス・ヴァリューチェーン本格展開。 Established Chiyoda Advanced Solutions Corporation/ Got an order for Qalhat LNG project in Oman/ Started pushing Gas Value Chain business
2004.3	12,027	290,658	(218,678)	206,816	5,370	996	サハリンII LNG プロジェクト受注。国内プロジェクトで年間無事故・無災害を達成。 Got an order for Sakhalin II LNG Project/ Achieved zero accident and disaster for this fiscal year by domestic projects
2005.3	12,721	411,292	(321,796)	267,655	12,049	1,052	新再建計画を1年半前倒しで達成。世界最大規模カタールガスII LNG プロジェクト受注。 Achieved New Restructuring Plan in earlier than one and a half-year/ Got an order for Qatar Gas II LNG Project of the world's largest scale
2006.3	12,901	804,231	(691,510)	390,875	21,906	1,187	カタールで世界最大規模のLNG プラント4基受注。史上最高の受注高・受注残高を記録。 Order received for 4 more LNG plants in Qatar, all with the highest output in the world/ New contract and backlog of contracts reach all-time highs
2007.3	12,928	557,707	(402,409)	484,895	37,935	1,222	カタールで世界最大級のガス処理プラント及び世界最大級GTL プロジェクトを受注。受注残高は通期1兆円超の高水準。 Orders received for the world's largest level Gas processing plant and GTL plant/ Backlog continues to exceed ¥1 trillion throughout the year
2008.3	12,934	258,754	(100,567)	603,559	18,991	1,220	久保田社長就任。創業60周年を迎える。カタールの大型工事最盛期を迎え、史上最大の完成工事高達成。 Takashi Kubota assumes the position of president and CEO / Celebrated its 60 year in business/ Construction reached its peak in Qatar, and achieved its record revenues.
2009.3	43,392	209,422	(60,486)	446,438	9,651	1,290	寒冷地ロシア初のサハリン2LNG プラント及び世界最大年産780万tのLNG プラント: カタールガス2Train4完成。 Completed Russia's first LNG plant in Sakhalin / Completed the world-largest LNG plant (7.8 million ton per annum), the first one out of 6, in Qatar.

1999年までの数値は単体ベース。2000年以降の数字は連結ベースです(就業員を除く)。

Above figures up to and including FY1999 are non-consolidated. Above figures and brief histories for and after FY2000 are on a consolidated basis (excluding employees).

# ■ 連結貸借対照表 Consolidated Balance Sheets ■

(百万円 Millions of Yen)

会計年度 Fiscal Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<資産の部 Assets >						
流動資産 Current Assets	120,556	162,011	256,623	418,037	338,207	320,848
現金及び預金 Cash and Cash Equivalents and Time Deposits	41,613	42,384	47,033	77,177	60,484	38,747
受取手形及び完成工事未収入金 Notes and Accounts Receivable—trade	24,612	37,649	46,976	38,659	36,368	50,651
有価証券 Marketable Securities	—	—	—	—	10,500	96,841
未成工事支出金 Cost of Construction Contracts in Process	18,918	24,977	17,923	27,656	16,801	16,920
繰延税金資産 Deferred Tax Assets	2,086	3,803	1,750	5,884	5,336	9,872
ジョイントベンチャー持分資産 Jointly Controlled Assets of Joint Venture	28,413	49,953	131,336	256,060	192,683	100,426
その他流動資産 Other Current Assets	5,343	3,749	11,769	12,640	16,037	7,392
貸倒引当金 Allowance for Doubtful Accounts	(431)	(506)	(167)	(40)	(5)	(3)
固定資産 Fixed Assets	22,303	20,881	23,097	24,915	40,612	36,968
有形固定資産 Property, Plant and Equipment	6,922	6,783	7,085	7,464	23,072	22,001
建物及び構築物 Buildings and Structures	6,352	6,302	6,453	6,615	14,893	14,752
機械装置及び運搬具 Machinery and Equipment	870	685	817	1,162	1,261	870
工具器具及び備品 Tools, Furniture and Fixtures	5,269	5,352	5,248	5,543	5,467	5,010
土地 Land	2,526	1,955	1,852	1,835	11,935	11,953
建設仮勘定 Construction Suspense Account	1	3	—	—	0	1
減価償却累計額 Accumulated Depreciation	(8,098)	(7,514)	(7,286)	(7,691)	(10,483)	(10,586)
無形固定資産 Intangible Fixed Assets	2,607	2,844	3,168	3,352	4,714	4,921
投資その他の資産 Investments and Other Assets	12,773	11,254	12,844	14,097	12,824	10,045
投資有価証券 Investment Securities	4,325	4,322	5,701	8,740	9,302	6,955
長期貸付金 Long-term Loans	701	643	533	—	—	—
長期未収入金 Long-term Accounts Receivable	5,127	3,711	662	—	—	—
長期滞留債権等 Long-term Receivables	4,133	3,003	—	—	—	—
繰延税金資産 Deferred Tax Assets	82	112	4,157	2,056	1,649	1,348
その他投資等 Other Investments	2,220	2,208	3,522	3,841	2,362	2,074
貸倒引当金 Allowance for Doubtful Accounts	(3,554)	(2,485)	(1,469)	(539)	(490)	(333)
投資損失引当金 Allowance for Capital Loss on Investments	(263)	(263)	(263)	—	—	—
資産合計 Total Assets	142,859	182,893	279,721	442,952	378,819	357,816
営業資産三勘定 Operating Assets*	43,530	62,626	64,899	66,315	53,169	67,571

\* 営業資産三勘定=受取手形+完成工事未収入金+未成工事支出金 Operating Assets=Notes and Accounts Receivable—trade+Cost of Construction Contracts in Process

会計年度 Fiscal Year		2004	2005	2006	2007	2008	2009
<負債の部 Liabilities >							
流动負債 Current Liabilities		104,836	139,781	205,192	351,444	293,986	199,218
支払手形及び工事未払金 Notes and Accounts Payable—trade		52,888	74,414	85,901	86,813	74,037	77,020
短期借入金 Short-term Loans		101	10,101	46	96	10,039	18
未払法人税等 Income Taxes Payable		194	664	3,989	13,070	1,408	5,457
繰延税金負債 Deferred Tax Liabilities		—	—	1	—	—	—
未成工事受入金 Advance Receipts on Construction Contracts		37,061	44,384	101,979	231,818	185,022	91,661
完工工事補償引当金 Indemnity Allowance for Completed Construction		1,079	759	1,870	1,581	2,098	3,801
受注工事損失引当金 Allowance for Contingent Loss		—	—	146	10	4,044	4,302
賞与引当金 Accrued Bonuses		1,548	2,814	3,856	5,096	4,196	3,557
偶発損失引当金 Allowance for Contingency Loss		200	—	—	—	—	—
その他流動負債 Other Current Liabilities		11,762	6,642	7,400	12,957	13,137	13,398
固定負債 Non-current Liabilities		14,912	5,894	18,698	14,093	3,196	12,681
長期借入金 Long-term Debt		10,316	214	10,168	10,067	22	10,004
繰延税金負債 Deferred Tax Liabilities		1	1	0	—	—	—
退職給付引当金 Liability for Retirement Benefits under a New Accounting Standards		4,128	5,167	7,962	1,789	1,690	1,606
役員退職慰労引当金 Liability for Retirement Benefit to Directors		378	425	430	486	536	681
その他固定負債 Other Non-current Liabilities		86	85	136	1,748	947	388
負債合計 Total Liabilities		119,748	145,675	223,890	365,537	297,182	211,899
少数株主持分 Minority Interests		344	345	322	—	—	—
<資本の部 Shareholders' Equity >							
資本金 Common Stock		12,027	12,721	12,901	—	—	—
資本剰余金 Additional Paid-in Capital		5,818	6,506	6,684	—	—	—
利益剰余金 Retained Earnings		5,800	18,622	36,877	—	—	—
その他有価証券評価差額金 Unrealized Gain on Available-for-sale Securities		26	31	44	—	—	—
為替換算調整勘定 Foreign Currency Translation Adjustments		(766)	(759)	(323)	—	—	—
自己株式 Treasury Stock		(140)	(250)	(676)	—	—	—
資本合計 Total Shareholders' Equity		22,766	36,873	55,508	—	—	—
負債、少数株主持分及び資本合計 Total Liabilities, Minority Interests and Shareholders' Equity		142,859	182,893	279,721	—	—	—
<純資産の部 Net Assets >							
株主資本 Shareholders' Equity		—	—	—	12,928	12,934	43,392
資本金 Common Stock		—	—	—	6,711	6,718	37,108
資本剰余金 Additional Paid-in Capital		—	—	—	58,398	65,155	69,730
利益剰余金 Retained Earnings		—	—	—	(905)	(1,059)	(1,105)
自己株式 Treasury Stock		—	—	—	—	—	—
株主資本合計 Total Shareholders' Equity		—	—	—	77,133	83,748	149,126
評価・換算差額等 Valuation and Translation Adjustments							
その他有価証券評価差額金 Unrealized Gain (Loss) on Available-for-sale Securities		—	—	—	247	(847)	(775)
繰延ヘッジ損益 Deferred Loss on Hedge Transactions		—	—	—	(408)	(1,667)	(1,368)
為替換算調整勘定 Foreign Currency Translation Adjustments		—	—	—	49	(6)	(1,469)
評価・換算差額等合計 Total Valuation and Exchange Rate Adjustments		—	—	—	(110)	(2,521)	(3,613)
少数株主持分 Minority Interests		—	—	—	392	410	404
純資産合計 Total Net Assets		—	—	—	77,414	81,637	145,917
負債純資産合計 Total Liabilities and Net Assets		—	—	—	442,952	378,819	357,816
営業負債三勘定 Operating Liabilities*		89,949	118,798	187,880	318,631	259,060	168,682
有利子負債 Interest-bearing Debt**		10,417	10,315	10,214	10,163	10,061	10,022

\* 営業負債三勘定=支払手形+工事未払金+未成工事受入金 Operating Liabilities=Notes and Accounts Payable—trade+Advance Receipts on Construction Contracts in Process

\*\* 有利子負債=短期借入金+長期借入金 Interest-bearing Debt=Short-term Loans+Long-term Debt (incl. Subordinated Loan)

# ■ 連結損益計算書 Consolidated Statements of Income ■

(百万円 Millions of Yen)

会計年度	Fiscal Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
完成工事高	Revenues	206,816	267,655	390,875	484,895	603,559	446,438
完成工事原価	Cost of Revenues	192,709	247,905	360,322	445,158	583,035	427,461
完成工事総利益(損失)	Gross Profit (Loss)	14,106	19,749	30,552	39,736	20,524	18,977
販売費及び一般管理費	SG&A Expenses	8,225	8,671	9,823	11,036	11,684	11,749
営業利益(損失)	Operating Income (Loss)	5,881	11,077	20,729	28,700	8,839	7,227
営業外収益	Other Income	1,176	1,284	3,280	9,373	12,030	5,614
受取利息	Interest	360	723	2,638	8,442	10,373	4,454
受取配当金	Dividend Income	50	19	29	68	526	646
為替差益	Foreign Exchange Gain	294	—	—	—	—	—
持分法による投資利益							
Equity in Earnings of Associated Companies		155	152	193	375	435	137
不動産賃貸収入	Rent Income	146	247	269	259	242	247
その他営業外収益	Other	170	141	151	226	451	127
営業外費用	Total Other Expenses	710	775	848	1,275	1,748	1,392
支払利息	Interest Expense	374	304	302	310	404	340
不動産賃貸費用	Cost of Rent Income	84	149	148	138	176	152
為替差損	Foreign Exchange Loss	—	102	174	628	978	435
株式交付費	Stock issuance cost	—	—	—	—	—	271
その他営業外費用	Other	250	218	223	197	189	192
経常利益(損失)	Ordinary Income (Loss)	6,348	11,587	23,161	36,797	19,121	11,449
特別利益	Extraordinary Gain	1,198	1,308	1,590	1,171	1,051	127
投資有価証券売却益							
Gain on Sales of Marketable and Investment Securities		—	—	—	—	644	—
減損損失戻入益	Reversal of Impairment Loss	—	—	—	—	267	—
偶発損失引当金戻入額							
Reversal of Allowance for Contingency Loss		600	200	—	—	—	—
貸倒引当金戻入額	Reversal of Allowance for Doubtful Accounts	485	1,073	1,367	742	71	127
投資損失引当金戻戻額							
Reversal of Allowance for Investment Loss		—	—	—	263	—	—
その他特別利益	Other	112	34	223	166	68	—

会計年度	Fiscal Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
特別損失	Total Extraordinary Loss	2,176	846	2,845	33	1,181	1,925
関連会社工事履行保証損失							
Loss on Performance Guarantee for Affiliate Company		1,679	—	—	—	—	—
退職給付制度一部終了損							
Loss on Partial Termination of Certain Retirement Benefit Plans		—	—	1,995	—	—	—
工事と解金	Settlement of Construction Contract	—	—	469	—	—	—
減損損失	Loss on Impairment	—	233	127	—	—	—
固定資産売却損	Loss on Sales of Fixed Assets	—	390	20	—	—	—
投資有価証券評価損	Loss on Valuation of Investment Securities	—	—	—	14	616	1,859
退職給付制度終了損							
Loss on Termination of Certain Retirement Benefit Plans		—	—	—	—	485	—
固定資産除却損	Loss on Disposal of Fixed Assets	—	98	—	—	—	—
その他特別損失	Other	497	124	233	18	79	65
税金等調整前当期純利益							
Income before Income Taxes and Minority Interests		5,370	12,049	21,906	37,935	18,991	9,651
法人税、住民税及び事業税	Income Taxes Current	667	931	4,478	16,209	7,355	7,120
法人税等調整額	Income Taxes Deferred	(1,905)	(1,754)	(2,011)	(1,866)	1,967	(3,996)
法人税等合計	Total Income Taxes	(1,237)	(823)	2,467	14,342	9,323	3,123
少数株主利益(損失)	Minority Interests in Net Income (Loss)	(38)	9	39	60	27	29
当期純利益	Net Income	6,646	12,863	19,400	23,531	9,640	6,498

# ■ 連結キャッシュ・フロー計算書 Consolidated Statements of Cash Flows ■

(百万円 Millions of Yen)

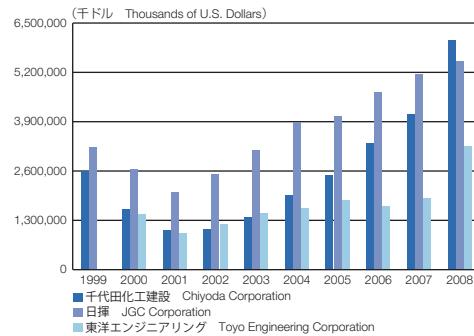
会計年度 Fiscal Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー Cash Flows from Operating Activities:</b>						
税金等調整前当期純利益						
Income before Income Taxes and Minority Interests	5,370	12,049	21,906	37,935	18,991	9,651
減価償却費 Depreciation and Amortization	1,205	1,284	1,468	1,507	1,593	1,957
連結調整勘定費却額 Amortization of Goodwill	—	—	68	—	—	—
減損損失 Loss on Impairment of Long-lived Assets	—	233	127	—	—	—
減損損失戻入益 Reversal of Impairment Loss	—	—	—	—	(267)	—
貸倒引当金の増(減)額 Reversal of Allowance for Doubtful Accounts—net	(1,128)	(993)	(1,354)	(1,056)	(77)	(158)
受取利息及び受取配当金 Interest and Dividend Income	(410)	(742)	(2,667)	(8,511)	(10,900)	(5,101)
支払利息 Interest Expense	374	304	302	310	404	340
為替差損(差益) Foreign Exchange Loss (Gain) (Net)	650	(66)	(236)	(73)	80	(26)
持分法による投資利益 Equity in Earnings of Associated Companies	(155)	(152)	(193)	(375)	(435)	(137)
投資有価証券売却損(益) Loss (Gain) on Sales of Investment in Securities	—	—	—	—	(644)	—
投資有価証券評価損 Loss on Revaluation of Investment Securities	—	—	—	—	616	1,859
退職給付制度終了損 Loss on Termination of Certain Retirement Benefit Plans	—	—	—	—	485	—
固定資産除売却損(益) Loss (Gain) on Sales and Disposal of Property, Plant and Equipment	—	488	20	—	—	—
退職給付制度一部終了損 Loss on Partial Termination of a Defined Benefit Pension Plans	—	—	1,995	—	—	—
工事和解金 Project Settlement Money	—	—	469	—	—	—
売上債権の(増)減額 (Increase) Decrease in Trade Notes and Accounts Receivable	762	(13,064)	(9,100)	8,484	2,215	(13,859)
未完工事支出金の(増)減額 (Increase) Decrease in Costs of Construction Contracts in Process	2,187	(6,059)	7,095	(9,728)	10,854	171
仕入債務の(増)減額 Increase (Decrease) in Trade Notes and Accounts Payable	6,376	21,568	11,122	947	(12,740)	2,772
未完工事受入金の(増)減額 Increase (Decrease) in Advance Receipts on Construction Contracts	11,889	7,322	57,479	129,741	(46,788)	(93,209)
賞与引当金の(増)減額 Increase (Decrease) in Accrued Bonuses	172	1,265	1,039	1,240	(901)	(847)
退職給付引当金の減少額 Decrease in Reserve Retirement Benefits	—	—	—	(6,172)	(473)	(181)
退職給付引当金の増加額 Increase in Accrued Retirement Benefits	1,217	1,038	798	—	—	—
完成工事補償引当金の(増)減額 Provision for (Reversal of) Warranty Costs for Completed Works	385	(319)	1,103	(305)	522	1,754
投資損失引当金の増加額 Increase in Allowance for Investment Loss	(0)	—	—	—	—	—
偶発損失引当金の増加額 Increase in Allowance for Contingency Loss	(600)	(200)	—	—	—	—
受注工事損失引当金の増加額 Increase in Allowance for Contingent Loss	—	—	146	(136)	4,034	43
未収入金の(増)減額 Increase (Decrease) in Other Receivable	—	—	(7,624)	1,503	627	2,229
ジョイントベンチャー持分資産の(増)減額 (Increase) Decrease in Jointly Controlled Asset of Joint Venture	(19,741)	(21,540)	(81,382)	(124,724)	63,377	92,256
長期滞留債権等の(増)減額 Increase (Decrease) in Long-term Receivables	—	—	2,071	—	—	—
未払消費税の(増)減額 Increase (Decrease) in Consumption Taxes Payable	645	183	1,031	(1,707)	351	424
預り金の(増)減額 Increase (Decrease) in Deposits Received	4,125	(2,626)	(1,752)	3,918	183	(511)
未払確定拠出年金移換額の(増)減額 Increase (Decrease) on Amount Transferred for Accrued Defined Contribution Plan	—	—	—	2,444	(832)	(811)
その他 Other	2,661	469	2,230	7,232	4,195	9,477
小計 Subtotal	15,988	442	6,163	42,475	34,473	8,094
利息及び配当金の受取額 Interest and Dividends Received	665	754	321	335	1,026	1,347
利息の支払額 Interest Paid	(367)	(304)	(303)	(317)	(312)	(398)
工事和解金の支払額 Project Settlement Money Paid	—	—	—	(469)	—	—
法人税等の支払額 Income Taxes Paid	(705)	(408)	(944)	(6,492)	(20,912)	(72)
営業活動によるキャッシュ・フロー Net Cash Provided by Operating Activities	15,580	484	5,237	35,531	14,274	8,971

会計年度 Fiscal Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー Cash Flows from Investing Activities:</b>						
定期預金の預入による支出 Payment for Time Deposits	(1)	(622)	—	—	(826)	—
定期預金の払戻による収入 Proceeds from Refunds of Fixed Deposits	353	542	703	31	68	888
有形固定資産の取得による支出 Purchase of Property, Plant and Equipment	(751)	(854)	(618)	(460)	(360)	(563)
有形固定資産の売却による収入 Proceeds from Sales of Property, Plant and Equipment	8	65	139	42	5	41
無形固定資産の取得による支出 Purchase of Intangible Fixed Assets	(992)	(1,037)	(1,236)	(1,319)	(1,256)	(1,156)
投資有価証券の取得による支出 Payments for Purchase of Investment Securities	(20)	(33)	(1,272)	(2,419)	(2,305)	(65)
投資有価証券の売却による収入 Proceeds from Sales of Investment Securities	11	222	148	32	839	—
連結子会社株式の取得による支出 Purchase of Investment in Consolidated Subsidiaries	—	—	(121)	—	(115)	(215)
短期貸付金純(増)減額 Net (Increase) Decrease in Short-term Loans	10	39	1	—	—	—
長期貸付による支出 Disbursements for Originating Long-term Loans	(144)	(20)	(33)	(15)	—	—
長期貸付金の回収による収入 Proceeds from Collections of Long-term Loans	249	689	3,340	609	35	—
その他 Other	0	1	0	40	0	(0)
投資活動によるキャッシュ・フロー Net Cash (Used in) Provided by Investing Activities	(1,277)	(1,006)	1,051	(3,458)	(3,917)	(1,072)
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー Cash Flows from Financing Activities:</b>						
短期借入金純減少額 Net Decrease in Short-term Bank Loans	(7,904)	—	—	—	—	—
長期借入による収入 Proceeds from Long-term Debt	—	—	10,000	—	—	10,000
長期借入金の返済による支出 Repayments of Long-term Debt	(257)	(101)	(10,101)	(46)	(14,186)	(10,039)
株式の発行による収入 Proceeds from Issuance of Common Stock	—	1,382	357	54	13	60,577
配当金の支払額 Payment of Cash Dividends	—	—	(1,139)	(1,915)	(2,879)	(1,920)
少数株主への配当金の支払額 Cash Dividends Paid to Minority Shareholders	—	—	(36)	(54)	(12)	(10)
ファイナンス・リース債務の返済による支出 Repayment of liabilities for finance leases	—	—	—	—	—	(13)
その他 Other—Net	(92)	(110)	(417)	(229)	(154)	(46)
財務活動によるキャッシュ・フロー Net Cash Used in Financing Activities	(8,254)	1,169	(1,338)	(2,191)	(17,219)	58,548
<b>現金及び現金同等物に係る換算差額 Foreign Currency Translation Adjustments on Cash and Cash Equivalents</b>						
現金及び現金同等物の増(減)額 Net Increase (Decrease) in Cash and Cash Equivalents	5,970	747	5,284	30,239	(6,962)	65,447
現金及び現金同等物の期首残高 Cash and Cash Equivalents at Beginning of Year	34,940	40,902	41,594	46,878	77,051	70,089
現金及び現金同等物の連結除外による減少額 Cash and Cash Equivalents of Exclusion of Consolidated Subsidiaries	(7)	(56)	—	(66)	—	—
現金及び現金同等物の期末残高 Cash and Cash Equivalents at End of Year	40,902	41,594	46,878	77,051	70,089	135,536

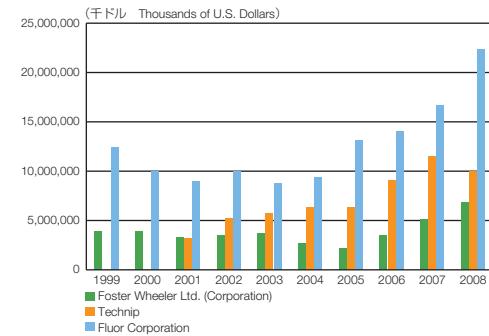
# ■ 他社比較 Comparison with Other Companies ■

## ■ 完成工事高 Revenues

国内 Japan

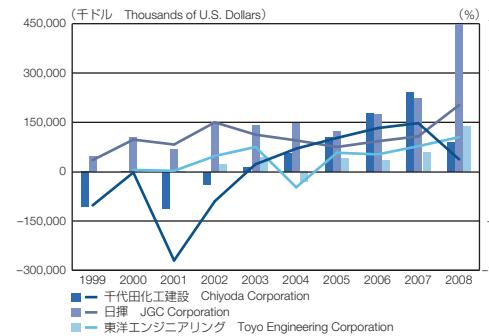


海外 Overseas

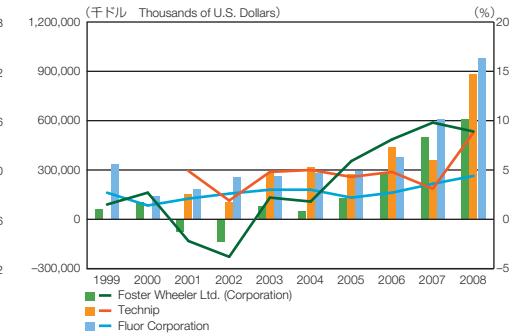


## ■ 営業利益(損失)／営業利益(損失)率 Operating Income (Loss)/Operating Income (Loss) to Revenues

国内 Japan



海外 Overseas



## ■ 完成工事高 Revenues

会計年度 Fiscal Year

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
国内 Japan										
千代田化工建設 Chiyoda Corporation	2,601,950	1,593,991	1,037,621	1,063,955	1,386,392	1,951,104	2,501,449	3,340,812	4,109,280	6,035,600
日揮 JGC Corporation	3,237,520	2,643,618	2,047,813	2,515,917	3,145,291	3,878,910	4,052,500	4,684,609	5,154,850	5,500,170
東洋エンジニアリング Toyo Engineering Corporation	—	1,467,847	960,993	1,192,968	1,490,578	1,613,484	1,844,440	1,664,824	1,895,536	3,267,925

海外 Overseas

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
海外 Overseas										
Foster Wheeler Ltd. (Corporation)	3,867,030	3,891,361	3,315,314	3,519,177	3,723,815	2,661,324	2,199,955	3,495,048	5,107,243	6,854,290
Technip	—	—	3,156,300	5,238,600	5,755,600	6,348,600	6,343,798	9,073,715	11,514,290	10,025,076
Fluor Corporation	12,417,385	9,970,154	8,972,161	9,958,956	8,805,703	9,380,277	13,161,051	14,078,506	16,691,033	22,325,894

## ■ 営業利益(損失) Operating Income (Loss)

会計年度 Fiscal Year

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
国内 Japan										
千代田化工建設 Chiyoda Corporation	(107,908)	(1,443)	(111,565)	(38,699)	12,900	55,481	103,533	177,171	243,220	88,400
日揮 JGC Corporation	46,678	103,843	67,369	149,854	142,097	146,523	123,112	173,568	223,744	448,109
東洋エンジニアリング Toyo Engineering Corporation	—	2,628	1,187	22,221	45,120	(30,820)	42,301	35,710	58,342	137,156
海外 Overseas										
Foster Wheeler Ltd. (Corporation)	59,623	104,104	(74,103)	(134,257)	82,524	46,743	129,651	282,457	498,084	611,763
Technip	—	—	154,400	102,100	278,100	319,200	272,580	436,492	360,620	880,246
Fluor Corporation	335,342	138,998	186,228	254,074	264,761	277,653	292,205	377,656	608,584	980,528

## ■ 営業利益(損失)率 Operating Income (Loss) to Revenues

会計年度 Fiscal Year

会計年度 Fiscal Year	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
国内 Japan										
千代田化工建設 Chiyoda Corporation	-4.1	-0.1	-10.8	-3.6	0.9	2.8	4.1	5.3	5.9	1.5
日揮 JGC Corporation	1.4	3.9	3.3	6.0	4.5	3.8	3.0	3.7	4.3	8.1
東洋エンジニアリング Toyo Engineering Corporation	—	0.2	0.1	1.9	3.0	-1.9	2.3	2.1	3.1	4.2
海外 Overseas										
Foster Wheeler Ltd. (Corporation)	1.5	2.7	-2.2	-3.8	2.2	1.8	5.9	8.1	9.8	8.9
Technip	—	—	4.9	1.9	4.8	5.0	4.3	4.8	3.1	8.8
Fluor Corporation	2.7	1.4	2.1	2.6	3.0	3.0	2.2	2.7	3.6	4.4

\* Technipは、2005年からユーロでの開示のみであるため、各年度末の金額をドル換算で算出した数字を掲載しております。(2005年 1ユーロ=\$1.18 ドル、2006年 1ユーロ=\$1.31 ドル、2007年 1ユーロ=\$1.46 ドル、2008年 1ユーロ=\$1.34 ドル)

Technip has disclosed its results in only euros from FY2005. Therefore, please note that figures at the end of FY2005, 2006, 2007 and 2009 are conversions to U.S. dollars. (In FY2005: 1 EURO=\$1.18, FY2006: 1 EURO=\$1.31, FY2007: 1 EURO=\$1.46, and FY2008: 1 EURO=\$1.34.)

# 会社情報／株式情報 Corporate Data/Stock Information

## ■会社概要 (平成21年3月31日現在)

設立	昭和23年1月20日
資本金	43,392,694,450円
主要な営業所 及び事務所	国内営業所 横浜、大阪 海外調達拠点 イタリア、韓国 海外営業拠点 オーストラリア、中国、インド、インドネシア、マレーシア、ミャンマー、オランダ、ナイジェリア、フィリピン、カタール、サウジアラビア、シンガポール、アラブ首長国連邦、アメリカ合衆国 研究開発センター 横浜
就業員(在勤数)	単体就業員数 1,290名、連結就業員数 3,376名

## ■主要なグループ企業の事業内容 (平成21年3月31日現在)

### エンジニアリング事業

- ▶工事遂行
  - 千代田工農株式会社(横浜市)
  - 千代田計装株式会社(横浜市)
  - 千代田テクノエース株式会社(横浜市)
- ▶コンサルティング・人材派遣業
  - 千代田ユーテック株式会社(横浜市)
- ▶先端エンジニアリング
  - 千代田アドバンスト・ソリューションズ株式会社(横浜市)
- ▶海外設計拠点(GES)
  - 千代田フィリピン・コーポレーション(フィリピン)
  - ◆エル・アンド・ティー・千代田リミテッド(インド)
- ▶海外工事遂行拠点
  - 千代田シンガポール・プライベート・リミテッド(シンガポール)
  - ビー・ティー・千代田インターナショナル・インドネシア(インドネシア)
  - 千代田タイランド・リミテッド(タイ)
  - 千代田マレーシア・センドリアン・ペルハッダ(マレーシア)
  - 千代田&パブリック・ワークス・カンパニー・リミテッド(ミャンマー)
  - 千代田オセアニア・プライベート・リミテッド(オーストラリア)
  - 千代田アルマナ・エンジニアリングLLC(カタール)
  - ◆千代田ペトロスター・リミテッド(サウジアラビア)
- ▶海外営業拠点
  - 千代田インターナショナル・コーポレーション(米国)

### その他の事業

- アロー・ビジネス・コンサルティング株式会社(横浜市)
- アローヘッド・インターナショナル株式会社(東京都港区)
- ◆ITエンジニアリング株式会社(横浜市)
- ◆株式会社アローメイツ(横浜市)
- 連結子会社 ◆関連会社で持分法適用会社

## ■Corporate Profile (as of March 31, 2009)

Date of Incorporation	January 20, 1948
Paid-in Capital	43,392,694,450 Yen
Main Business Locations	
Head Offices	Yokohama, Osaka
Overseas Procurement Centers	Italy, Korea
Overseas Offices	Australia, China, India, Indonesia, Malaysia, Myanmar, the Netherlands, Nigeria, the Philippines, Qatar, Saudi Arabia, Singapore, U.A.E., U.S.A.
R&D Center	Yokohama
Number of Employees	1,290 people (Non-consolidated), 3,376 people (Consolidated)

## ■Major Subsidiaries & Affiliated Companies (as of March 31, 2009)

### Engineering Business

- ▶Engineering operations
  - Chiyoda Koshu Co., Ltd.
  - Chiyoda Keiso Co., Ltd.
  - Chiyoda TechnoAce Co., Ltd.
- ▶Consulting and human resources placement services
  - Chiyoda U-Tech Co., Ltd.
- ▶Advanced engineering consulting
  - Chiyoda Advanced Solutions Corporation
- ▶Global engineering satellite (GES)
  - Chiyoda Philippines Corporation
  - ◆L&T-Chiyoda Limited
- ▶Overseas engineering operations center
  - Chiyoda Singapore (Pte) Limited
  - PT. Chiyoda International Indonesia
  - Chiyoda (Thailand) Limited
  - Chiyoda Malaysia Sdn. Bhd.
  - Chiyoda & Public Works Co., Ltd.
  - Chiyoda Oceania Pty Limited
  - Chiyoda Almana Engineering LLC
  - ◆Chiyoda Petrostar Ltd.
- ▶Overseas Offices
  - Chiyoda International Corporation

### Other Businesses

- Arrow Business Consulting Corporation
- Arrowhead International Corporation
- ◆IT Engineering Limited
- ◆Arrow Mates Co., Ltd.
- Consolidated Subsidiary ◆Equity Method Investee

## ■役員 (平成21年4月1日現在)

代表取締役社長	久保田 隆
代表取締役副社長	菅野 洋一
代表取締役副社長	柴田 博至
取締役副社長	龜井 信寧
代表取締役専務取締役	香田 圓
常務取締役	源 淳郎
常務取締役	中島 純夫
常務取締役	横井 悟
常務取締役	小川 博司
常勤監査役(社外監査役)	白木 清司
常勤監査役	井田 浩史
常勤監査役(社外監査役)	下野 涉
監査役(社外監査役)	伊東 正則
常務執行役員	今出川 幸寛
常務執行役員	三枝 隆治
常務執行役員	小林 秀夫
執行役員	長田 文雄
執行役員	篠原 英宏
執行役員	川瀬 健雄
執行役員	柿崎 刚
執行役員	今原 攝
執行役員	島田 浩
執行役員	山下 荘作
執行役員	大沼 敏行
執行役員	白川 公一
執行役員	上地 崇夫
執行役員	木村 克俊
執行役員	三谷 学

## ■Board of Directors (as of April 1, 2009)

President & CEO*	Takashi Kubota
Executive Vice President*	Yoichi Kanno
Executive Vice President*	Hiroshi Shibata
Executive Vice President	Nobuyasu Kamei
Senior Managing Director*	Madoka Koda
Managing Director	Atsuo Minamoto
Managing Director	Sumio Nakashima
Managing Director	Satoru Yokoi
Managing Director	Hiroshi Ogawa
Director	Seiji Shiraki
Corporate Auditor**	Hiroshi Ida
Corporate Auditor	Wataru Shimono
Corporate Auditor**	Masanori Ito
Corporate Auditor**	Yukihiko Imadegawa
Senior Executive Officer	Takaharu Saegusa
Senior Executive Officer	Hideo Kobayashi
Executive Officer	Fumio Nagata
Executive Officer	Hidehiro Shinohara
Executive Officer	Takeo Kawase
Executive Officer	Tsuyoshi Kakizaki
Executive Officer	Osamu Imahara
Executive Officer	Hiroshi Shimada
Executive Officer	Eisaku Yamashita
Executive Officer	Toshiyuki Ohnuma
Executive Officer	Koichi Shirakawa
Executive Officer	Takao Kamiji
Executive Officer	Katsutoshi Kimura
Executive Officer	Manabu Mitani

\* Representative Directors/Members of Executive Committee

\*\* Outside Corporate Auditor

## ■株式の状況 (平成21年3月31日現在)

①発行可能株式総数	650,000,000株
株式の種類	普通株式
	優先株式
②発行済株式総数	570,000,000株
③株主数	80,000,000株
④大株主	260,292,529株
	16,521名

株主名	当社への出資状況	Ratio of Number of Shares Owned to Aggregate Number of Shares Issued (%)
	持株数 出資比率 (千株) (%)	Number of Shares Owned to Aggregate Number of Shares Issued (%)
三菱商事株式会社	86,931 33.39	86,931 33.39
日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	11,357 4.36	11,357 4.36
株式会社三菱東京UFJ銀行	9,033 3.47	9,033 3.47
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口)	8,617 3.31	8,617 3.31
三菱UFJ信託銀行株式会社	8,032 3.08	8,032 3.08
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口4G)	7,694 2.95	7,694 2.95
ザパンクオブニューヨークトリーティー		
ジャスデック アカウント	6,311 2.42	6,311 2.42
ジェーピーエムシーピー オムニバス ユーエスベンション		
トリーティー ジャスデック 380052	3,669 1.40	3,669 1.40
資産管理サービス信託銀行株式会社(証券投資信託口)	3,495 1.34	3,495 1.34
東京海上日動火災保険株式会社	2,760 1.06	2,760 1.06

## ■Stock Information (as of March 31, 2009)

① Total Number of Authorized Shares:	650,000,000 shares
Common Stock	570,000,000 shares
Preferred Stock	80,000,000 shares
② Aggregate Number of Shares Issued:	260,292,529 shares
③ Number of Shareholders:	16,521 people
④ Principal Shareholders:	

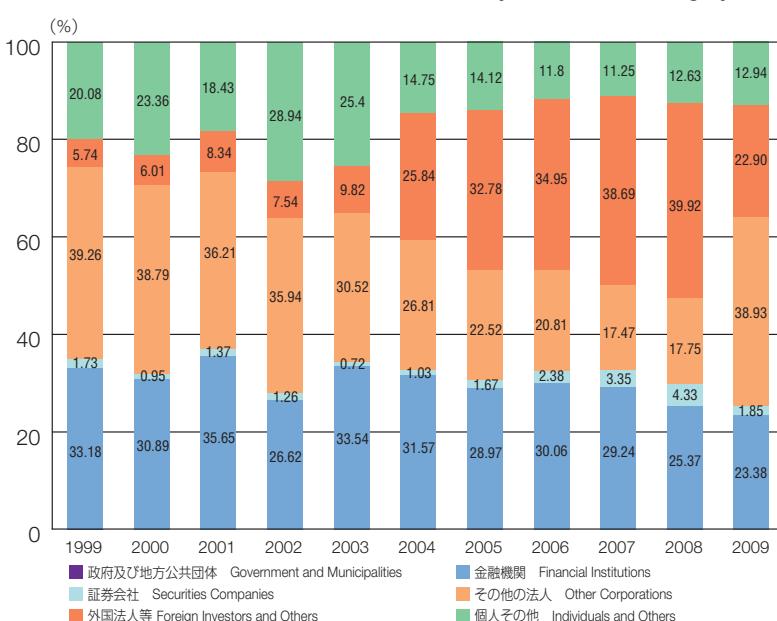
## ■株価および出来高推移 Price Range and Volume

会計年度 Fiscal Year		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
株価 Stock Price												
高値 High (円 Yen)		306	286	270	423	348	769	1,207	3,220	2,855	2,930	1,274
安値 Low (円 Yen)		130	137	41	84	145	316	555	1,031	2,770	865	348
出来高 Trading Volume (千株 Thousand)		257,210	124,196	180,736	299,317	529,981	519,671	328,791	483,446	302,600	668,659	866,019

## ■所有者別所有株式数推移 Number of Shares by Shareholder Category

会計年度 Fiscal Year		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
政府及び地方公共団体 Government and Municipalities		0.01	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融機関 Financial Institutions		33.18	30.89	35.65	26.62	33.54	31.57	28.97	30.06	29.24	25.37	23.38
証券会社 Securities Companies		1.73	0.95	1.37	1.26	0.72	1.03	1.67	2.38	3.35	4.33	1.85
その他の法人 Other Corporations		39.26	38.79	36.21	35.94	30.52	26.81	22.52	20.81	17.47	17.75	38.93
外国法人等 Foreign Investors and Others		5.74	6.01	8.34	7.54	9.82	14.75	14.12	11.8	12.63	12.94	23.38
外国法人等のうち個人 Individuals of Foreign Investors and Others		0.01	0.02	0.01	0.06	0.02	0.00	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
個人その他 Individuals and Others		20.08	23.36	18.43	28.94	25.4	32.78	34.95	38.69	39.92	38.93	23.38
計 Total		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

## ■所有者別所有株式数推移 Number of Shares by Shareholder Category



## ■株価 Share Price Movement

