

03-01-2001

Express Mail No. EL 501 740 143 US



101622708



2-7-01

TO THE HONORABLE COMMISSIONER OF PATENTS AND TRADEMARKS
Box Assignment
Washington, DC 20231

Please record the attached original documents or copy thereof.

1. Name of conveying party(ies):

Asahi Kasei Kogyo Kabushiki Kaisha (old name)

Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes No

2. Name and address of receiving party(ies):

New Name: Asahi Kasei Kabushiki Kaisha

Address: 2-6, Dojimahara 1-chome, Kita-ku
Osaka, JAPAN

Country (if other than USA): JAPAN

3. Nature of conveyance:

- Assignment Merger
- Security Agreement Change of Name
- Other _____

Execution Date: January 4, 2001

4. Application number(s) or patent number(s):

If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is: _____

A. Patent Application No.(s) See attachment

B. Patent No.(s) _____

Additional numbers attached? Yes No

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:

PENNIE & EDMONDS LLP
1155 Avenue of the Americas
New York, NY 10036

6. Number of applications

and patents involved: 38

7. Total fee (37 CFR 3.41):.....\$ 1520.00

Please charge to the deposit account listed in Section 8.

8. Deposit account number:

16-1150

03/01/2001 DBYRNE 00000051 161150 09348990
01 0:5&1 1520.00 CH

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature.

To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Charles E. Miller

24,576

Signature

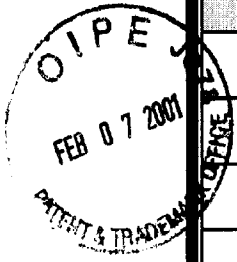
February 7, 2001

Name of Person Signing Reg. No.

Date

Total number of pages including cover sheet:

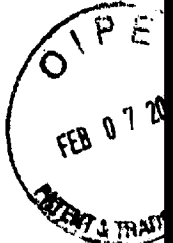
Mail documents to be recorded with required cover sheet information to:
Commissioner of Patents & Trademarks, Box Assignment
Washington, D.C. 20231



PATENT APPLICATION NUMBER	ATTORNEY DOCKET NO.
09/348,990	408-141
09/286,270	408-143
09/572,203	408-150
09/673,079	408-151
08/799,411	414-130
08/604,323	1920-029
08/836,833	1920-042
09/257,365	1920-052
09/202,480	1920-053
09/647,310	1920-057
09/117,690	5868-007
09/117,691	5868-008
09/380,650	5868-012
09/502,485	5868-013
09/555,639	5868-014
09/582,884	5868-015
09/601,072	5868-016
09/646,527	5868-017
09/614,442	5868-018
09/646,512	5868-019
09/673,927	5868-020
09/649,806	5868-021
09/149,996	7419-017
09/202,078	7419-019
09/230,014	7419-020

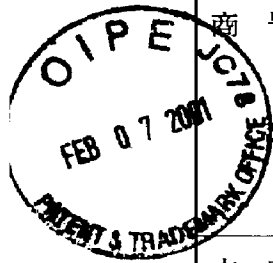
NY2 - 1163122.1

PATENT APPLICATION NUMBER	ATTORNEY DOCKET NO.
09/388,288	7419-022
09/516,099	7419-024
09/555,073	7419-025
09/622,834	7419-026
09/284,312	9885-003
09/380,192	9885-004
09/423,328	9885-005
09/485,775	9885-006
09/486,650	9885-007
09/674,374	9885-008
09/380,315	10078-003
09/230,193	9863-003
09/554,241	9863-004



履歴事項全部証明書

大阪市北区堂島浜一丁目2番6号
 旭化成株式会社
 会社法人等番号 1299-01-059606



商号	<u>旭化成工業株式会社</u>	
	旭化成株式会社	平成13年 1月 1日変更 平成13年 1月 4日登記
本店	大阪市北区堂島浜一丁目2番6号	
公告をする方法	当会社の公告は、日本経済新聞に掲載する。	
会社成立の年月日	昭和6年5月21日	
目的	<ol style="list-style-type: none"> 1. 次の各製品の製造、加工及び売買 <ul style="list-style-type: none"> イ <u>化学繊維及びその他の繊維</u> ロ <u>火薬、爆薬、火工品及び工業用硝化綿並びに塗料</u> ハ <u>有機、無機の工業薬品、香料、医薬品、化学肥料、農業及びその他の化学製品</u> ニ <u>合成樹脂、合成ゴム、合成皮革及びその他の可塑性</u> ホ <u>調味料、冷凍食品、加工食品、食品添加物、食品用発酵剤及び酒類、清涼飲料水並びに飼料、飼料添加物</u> ヘ <u>医用機器、印刷機器、事務機器、安全防災機器及び公害防止関連機器並びにこれらに関連する器材</u> ト <u>電子機器、分析機器及び電子計算機にかかる情報処理機器並びにこれらに関連する器材</u> チ <u>半導体集積回路その他の電子部品</u> リ <u>建築材料、土木資材及び窯業製品</u> ヌ <u>マグネシウム及びその他の金属</u> ル <u>和洋紙及び合成紙</u> 2. <u>前号に関連する技術の販売並びに機械装置の設計、製作、販売並びに技術指導</u> 3. <u>土木・建築その他の建設工事の設計、監理及び請負</u> 4. <u>不動産の売買、貸借、管理及びこれらの仲介、代理並びに土地の造成</u> 5. <u>娯楽、スポーツ施設の経営並びに樹木の栽培その他の緑化事業</u> 6. <u>情報処理・通信システムに関するソフトウェアの開発及び販売並びに情報提供サービス</u> 7. <u>化学分析その他各種分析、評価、試験及び検査の受託並びにこれらに関するコンサルティング業務</u> 8. <u>百貨店業、スーパーマーケット経営、レストラン経営、倉庫業、貨物運送取扱業、旅行代理店業、損害保険代理業、生命保険の募集に関する業務及び労働者派遣事業</u> 9. <u>電気供給事業</u> <p style="margin-top: 10px;">当会社は、次の事業及びこれに関連する事業を営むことを目的とする。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 次の各製品の製造、加工及び売買 <ul style="list-style-type: none"> イ <u>化学繊維及びその他の繊維</u> 	

- ロ 火薬、爆薬、火工品及び工業用硝化綿並びに塗料
- ハ 有機、無機の工業薬品、香料、医薬品、化学肥料、農薬及びその他の化学製品
- ニ 合成樹脂、合成ゴム、合成皮革及びその他の可塑物
- ホ 調味料、冷凍食品、加工食品、食品添加物、食品用発酵剤及び酒類、清涼飲料水並びに飼料、飼料添加物
- ヘ 医用機器、印刷機器、事務機器、安全防災機器及び公害防止関連機器並びにこれらに関連する器材
- ト 電子機器、分析機器及び電子計算機にかかる情報処理機器並びにこれらに関連する器材
- チ 半導体集積回路その他の電子部品
- リ 建築材料、土木資材及び窯業製品
- ヌ マグネシウム及びその他の金属
- ル 和洋紙及び合成紙

2. 前号に関連する技術の販売並びに機械装置の設計、製作、販売並びに技術指導
3. 土木・建築その他の建設工事の設計、監理及び請負
4. 不動産の売買、貸借、管理及びこれらの仲介、代理並びに土地の造成
5. 娯楽、スポーツ施設の経営並びに樹木の栽培その他の緑化事業
6. 情報処理・通信システムに関するソフトウェアの開発及び販売並びに情報提供サービス
7. 化学分析その他各種分析、評価、試験及び検査の受託並びにこれらに関するコンサルティング業務
8. 百貨店業、スーパーマーケット経営、レストラン経営、倉庫業、貨物運送取扱業、旅行代理店業、損害保険代理業、生命保険の募集に関する業務及び労働者派遣事業
9. 電気供給事業

平成12年 4月28日許可 平成12年 5月 1日更正

当会社は、次の事業及びこれに関連する事業を営むことを目的とする。

1. 次の各製品の製造、加工及び売買
 - イ 化学繊維及びその他の繊維
 - ロ 火薬、爆薬、火工品及び工業用硝化綿並びに塗料
 - ハ 有機、無機の工業薬品、香料、医薬品、化学肥料、農薬及びその他の化学製品
 - ニ 合成樹脂、合成ゴム、合成皮革及びその他の可塑物
 - ホ 調味料、冷凍食品、加工食品、食品添加物、食品用発酵剤及び酒類、清涼飲料水並びに飼料、飼料添加物
 - ヘ 医用機器、印刷機器、事務機器、安全防災機器及び公害防止関連機器並びにこれらに関連する器材
 - ト 電子機器、分析機器及び電子計算機にかかる情報処理機器並びにこれらに関連する器材
 - チ 半導体集積回路その他の電子部品
 - リ 建築材料、土木資材及び窯業製品
 - ヌ マグネシウム及びその他の金属
 - ル 和洋紙及び合成紙
2. 前号に関連する技術の販売並びに機械装置の設計、製作、販売並びに技術指導
3. 土木・建築その他の建設工事の設計、監理及び請負
4. 不動産の売買、貸借、管理及びこれらの仲介、代理並びに土地の造成
5. 娯楽、スポーツ施設の経営並びに樹木の栽培その他の緑化事業

	6. ソフトウェアの開発及び販売並びに情報通信、情報処理及び情報提供のサービス 7. 化学分析その他各種分析、評価、試験及び検査の受託並びにこれらに関するコンサルティング業務 8. 百貨店業、スーパーマーケット経営、レストラン経営、倉庫業、貨物運送取扱業、旅行代理店業、損害保険代理業、生命保険の募集に関する業務及び労働者派遣事業 9. 電気供給事業 平成12年 6月29日変更 平成12年 7月10日登記	
額面株式1株の金額	金50円	
一単位の株式の数	1000株	
発行する株式の総数	40億株	
発行済株式の総数並びに種類及び数	発行済株式の総数 14億4261万6332株	
資本の額	金1033億8852万1767円	
名義書換代理人の氏名及び住所並びに営業所	大阪府中央区北浜四丁目5番33号 住友信託銀行株式会社 大阪府中央区北浜四丁目5番33号 住友信託銀行株式会社証券代行部	
役員に関する事項	取締役 中村 靖彦	平成11年 6月29日重任
	取締役 池上 正	平成11年 6月29日重任
	取締役 松村 陽介	平成11年 6月29日重任
	取締役 岡野 徹	平成11年 6月29日重任

	<u>取締役</u>	<u>山口信夫</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	山口信夫	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>鈴木基之</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	鈴木基之	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>煤孫浩士</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	煤孫浩士	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>佐藤昌道</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	佐藤昌道	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>河野満男</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	河野満男	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>植岡佳樹</u>	平成10年 6月26日重任
	取締役	植岡佳樹	平成12年 6月29日重任
			平成12年 7月10日登記
	取締役	山本一元	平成11年 6月29日重任

取締役	勝山繁雄	平成11年 6月29日重任
取締役	土屋友二	平成11年 6月29日重任
取締役	瀬田重敏	平成11年 6月29日重任
取締役	荒浪淳	平成11年 6月29日重任
取締役	岡本利明	平成11年 6月29日重任
取締役	田中信昭	平成11年 6月29日重任
取締役	宮坂真也	平成11年 6月29日重任
取締役	佐々木征	平成11年 6月29日重任
取締役	蛭田史郎	平成11年 6月29日重任
取締役	若林幹夫	平成11年 6月29日重任
取締役	甲賀国男	平成11年 6月29日重任
<u>取締役</u>	<u>徳永哲男</u>	平成10年 6月26日重任
取締役	徳永哲男	平成12年 6月29日重任
		平成12年 7月10日登記

	<u>取締役</u>	<u>河村秀昭</u>	平成10年 6月26日就任
	取締役	河村秀昭	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>堀中亮司</u>	平成10年 6月26日就任
	取締役	堀中亮司	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>渋川賢一</u>	平成10年 6月26日就任
	取締役	渋川賢一	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
	<u>取締役</u>	<u>府川伊三郎</u>	平成10年 6月26日就任
			平成12年 6月29日退任 平成12年 7月10日登記
	取締役	中岡靖晶	平成11年 6月29日就任
	取締役	能村義広	平成11年 6月29日就任
	取締役	近藤健	平成12年 6月29日就任 平成12年 7月10日登記
	取締役	藤原健嗣	平成12年 6月29日就任 平成12年 7月10日登記

<u>東京都世田谷区羽根木一丁目32番11号</u> 代表取締役 <u>山口信夫</u>	平成10年 6月26日重任
	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
東京都世田谷区羽根木一丁目32番11号 代表取締役 山口信夫	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
横浜市青葉区美しが丘西三丁目29番地11 代表取締役 勝山繁雄	平成11年 6月29日重任
東京都練馬区石神井町六丁目28番21号 代表取締役 土屋友二	平成11年 6月29日重任
<u>千葉県稲毛区宮野木町1551番地の20</u> 代表取締役 <u>徳永哲男</u>	平成10年 6月26日重任
	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
千葉県稲毛区宮野木町1551番地の20 代表取締役 徳永哲男	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
<u>神奈川県川崎市麻生区王禅寺2153番地36</u> 代表取締役 <u>山本一元</u>	平成11年 6月29日重任
	平成12年11月 6日住居表示実施 平成13年 1月 4日登記
神奈川県川崎市麻生区王禅寺西五丁目22番16号 代表取締役 山本一元	平成12年11月 6日住居表示実施 平成13年 1月 4日登記
<u>監査役</u> <u>村田泰雄</u>	平成 9年 6月27日就任
監査役 村田泰雄	平成12年 6月29日重任 平成12年 7月10日登記
監査役 笹尾慶藏	平成10年 6月26日就任
監査役 渡邊光明	平成10年 6月26日就任

	監査役 都築勝昭	平成11年 6月29日就任
支店	1 東京都千代田区有楽町一丁目1番2号	
転換社債	<p>第7回無担保転換社債 転換社債の総額 金490億3300万円 転換の条件</p> <p>① 本社債は金1386円につき当社記名式額面普通株式1株の割合をもって転換する。この場合に1株未満の端数を生じたときは、その端数に相当する社債額面金額は、額面100円につき金100円の割合で償還する。</p> <p>② この転換価額は、本社債発行後、時価を下回る払込金額で新株式を発行する場合には、次の算式により調整される。</p> $\text{調整後転換価額} = \frac{\text{調整前転換価額} \times \left(\frac{\text{既発行株式数} + \text{新発行株式数}}{\text{既発行株式数}} \right)}{\text{既発行株式数} + \text{新発行株式数}}$ <p>なお、株式配当、無償交付、株式の分割若しくは併合、時価を下回る発行価額をもって株式に転換しうる証券の発行もしくは新株を引受ける権利を付与された証券の発行等が行われる場合にも調整されるものとする。ただし、転換により当社記名式額面普通株式を発行する場合で、調整後の転換価額が当社記名式額面普通株式の額面金額を下回るときには、当該額面金額を転換価額とする。</p> <p>転換によって発行すべき株式の内容 記名式額面普通株式（1株の額面金額50円） ただし、本社債の転換により発行される株式を当社記名式無額面普通株式とした場合は、当社記名式無額面普通株式</p> <p>転換の請求をすることのできる期間 昭和62年11月2日から昭和78年3月28日</p> <p>各転換社債の金額 金100万円</p> <p>各転換社債につき払い込んだ金額 全額</p> <p>本社債はこれを株式に転換することができる</p>	
登記記録に関する事項	平成元年法務省令第15号附則第3項の規定により 平成12年 4月20日移記	

これは登記簿に記録されている閉鎖されていない事項の全部であることを証明した書面である。

平成13年 1月15日
 大阪法務局
 登記官

高 村 信



Certificate of Complete Recordation

(Certified Full Transcript of Corporate Record Entries in the Commercial Register)

Asahi Kasei Kabushiki Kaisha
2-6 Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi
Corporation No. 1299-01-059606

Trade name	<u>Asahi Kasei Kogyo Kabushiki Kaisha</u>
	<u>Asahi Kasei Kabushiki Kaisha</u> Revised January 1, 2001
	Registered January 4, 2001
Home office	2-6 Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
Means of public notices	Public notices are made by the company in the newspaper <i>Nihon Keizai Shimbun</i>
Date of establishment	May 21, 1931
Purpose and objectives	<p>1. <u>Manufacturing, processing, purchase, and sale of the following products:</u></p> <ul style="list-style-type: none">i) <u>Man-made fibers and other fibers</u>ii) <u>Explosives, dynamites, blasting supplies, industrial nitrocellulose, and paints</u>iii) <u>Organic and inorganic industrial chemicals, perfumes, medicines, chemical fertilizers, agricultural chemicals, and other chemical products</u>iv) <u>Synthetic resins, synthetic rubbers, artificial leathers, and other plastics</u>v) <u>Seasonings, frozen foods, processed foods, food additives, food fermenting agents, liquors, and beverages, and animal feeds and feed additives</u>vi) <u>Medical equipment, printing equipment, office equipment, safety and accident prevention equipment, pollution control equipment, and related components and materials</u>vii) <u>Electronic equipment, analysis equipment, data processing equipment for computers, and related components and materials</u>viii) <u>Semiconductor integrated circuits and other electronic components</u>ix) <u>Housing materials, construction materials, and ceramic products</u>x) <u>Magnesium and other metals</u>xi) <u>Western and Japanese paper and synthetic paper</u> <p>2. <u>Licensing of technology related to the foregoing, engineering, manufacture, and sale related to the foregoing, and technical assistance related thereto</u></p> <p>3. <u>Engineering, supervision, and contracting of civil, building and other construction</u></p> <p>4. <u>Sale, purchase, leasing, and administration of real estate, and brokerage, agency, and land development therefor</u></p> <p>5. <u>Management of leisure and sports facilities, and cultivation and other greenery businesses</u></p> <p>6. <u>Development and sale of data processing and telecommunication systems software, and provision of related information services</u></p>

7. Commissioned chemical and other analyses, evaluations, tests, and inspections, and related consulting businesses

8. Management of department stores, supermarkets, restaurants, warehousing, freight handling, travel agencies, indemnity insurance agencies, life insurance solicitation, and employment agencies

9. Electricity supply business

The purpose and objectives of the Company consist in the conduct of the following businesses and businesses related thereto.

1. Manufacturing, processing, purchase, and sale of the following products:

- i) Man-made fibers and other fibers
- ii) Explosives, dynamites, blasting supplies, industrial nitrocellulose, and paints
- iii) Organic and inorganic industrial chemicals, perfumes, medicines, chemical fertilizers, agricultural chemicals, and other chemical products
- iv) Synthetic resins, synthetic rubbers, artificial leathers, and other plastics
- v) Seasonings, frozen foods, processed foods, food additives, food fermenting agents, liquors, and beverages, and animal feeds and feed additives
- vi) Medical equipment, printing equipment, office equipment, safety and accident prevention equipment, pollution control equipment, and related components and materials
- vii) Electronic equipment, analysis equipment, data processing equipment for computers, and related components and materials
- viii) Semiconductor integrated circuits and other electronic components
- ix) Housing materials, construction materials, and ceramic products
- x) Magnesium and other metals
- xi) Western and Japanese paper and synthetic paper

2. Licensing of technology related to the foregoing, engineering, manufacture, and sale related to the foregoing, and technical assistance related thereto

3. Engineering, supervision, and contracting of civil, building and other construction

4. Sale, purchase, leasing, and administration of real estate, and brokerage, agency, and land development therefor

5. Management of leisure and sports facilities, and cultivation and other greenery businesses

6. Development and sale of data processing and telecommunication systems software, and provision of related information services

7. Commissioned chemical and other analyses, evaluations, tests, and inspections,

and related consulting businesses

8. Management of department stores, supermarkets, restaurants, warehousing, freight handling, travel agencies, indemnity insurance agencies, life insurance solicitation, and employment agencies

9. Electricity supply business

As authorized on April 28, 2000 and amended on May 1, 2000

The purpose and objectives of the Company consist in the conduct of the following businesses and businesses related thereto.

1. Manufacturing, processing, purchase, and sale of the following products:
 - i) Man-made fibers and other fibers
 - ii) Explosives, dynamites, blasting supplies, industrial nitrocellulose, and paints
 - iii) Organic and inorganic industrial chemicals, perfumes, medicines, chemical fertilizers, agricultural chemicals, and other chemical products
 - iv) Synthetic resins, synthetic rubbers, artificial leathers, and other plastics
 - v) Seasonings, frozen foods, processed foods, food additives, food fermenting agents, liquors, and beverages, and animal feeds and feed additives
 - vi) Medical equipment, printing equipment, office equipment, safety and accident prevention equipment, pollution control equipment, and related components and materials
 - vii) Electronic equipment, analysis equipment, data processing equipment for computers, and related components and materials
 - viii) Semiconductor integrated circuits and other electronic components
 - ix) Housing materials, construction materials, and ceramic products
 - x) Magnesium and other metals
 - xi) Western and Japanese paper and synthetic paper
2. Licensing of technology related to the foregoing, engineering, manufacture, and sale related to the foregoing, and technical assistance related thereto
3. Engineering, supervision, and contracting of civil, building and other construction
4. Sale, purchase, leasing, and administration of real estate, and brokerage, agency, and land development therefor
5. Management of leisure and sports facilities, and cultivation and other greenery businesses
6. Development and sale of software, and data communication, data processing, and information provision services
7. Commissioned chemical and other analyses, evaluations, tests, and inspections, and related consulting businesses

	8. Management of department stores, supermarkets, restaurants, warehousing, freight handling, travel agencies, indemnity insurance agencies, life insurance solicitation, and employment agencies 9. Electricity supply business As altered on June 29, 2000 and registered on July 10, 2000		
Par value of shares	50 yen		
Shares per share unit	1,000		
Authorized shares	4,000,000,000		
Outstanding share number and types	Total number of shares outstanding: 1,442,616,332		
Paid-in capital	103,388,521,767 yen		
Transfer agent	Sumitomo Trust & Banking Co., Ltd. 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka Sumitomo Trust & Banking Co., Ltd., Transfer Agent Division 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka		
Directors and auditors	Director	Yasuhiko Nakamura	Reappointed June 29, 1999
	Director	Tadashi Ikegami	Reappointed June 29, 1999
	Director	Yosuke Matsumura	Reappointed June 29, 1999
	Director	Toru Okano	Reappointed June 29, 1999
	<u>Director</u>	<u>Nobuo Yamaguchi</u>	Reappointed June 26, 1998
	Director	Nobuo Yamaguchi	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Director</u>	<u>Tomoyuki Suzuki</u>	Reappointed June 26, 1998
	Director	Tomoyuki Suzuki	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Director</u>	<u>Hiroshi Susumago</u>	Reappointed June 26, 1998
	Director	Hiroshi Susumago	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Director</u>	<u>Masamichi Sato</u>	Reappointed June 26, 1998
	Director	Masamichi Sato	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Director</u>	<u>Mitsuo Kohno</u>	Reappointed June 26, 1998
Director	Mitsuo Kohno	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000	

<u>Director</u>	<u>Yoshiki Ueoka</u>	Reappointed June 26, 1998
Director	Yoshiki Ueoka	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
Director	Kazumoto Yamamoto	Reappointed June 29, 1999
Director	Shigeo Katsuyama	Reappointed June 29, 1999
Director	Yuji Tsuchiya	Reappointed June 29, 1999
Director	Shigetoshi Seta	Reappointed June 29, 1999
Director	Jun Aranami	Reappointed June 29, 1999
Director	Toshiaki Okamoto	Reappointed June 29, 1999
Director	Nobuaki Tanaka	Reappointed June 29, 1999
Director	Shin-ya Miyasaka	Reappointed June 29, 1999
Director	Tadahi Sasaki	Reappointed June 29, 1999
Director	Shiro Hiruta	Reappointed June 29, 1999
Director	Mikio Wakabayashi	Reappointed June 29, 1999
Director	Kunio Khoga	Reappointed June 29, 1999
<u>Director</u>	<u>Tetsuo Tokunaga</u>	Reappointed June 26, 1998
Director	Tetsuo Tokunaga	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
<u>Director</u>	<u>Hideaki Kawamura</u>	Installed June 26, 1998
Director	Hideaki Kawamura	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
<u>Director</u>	<u>Ryoji Horinaka</u>	Installed June 26, 1998
Director	Ryoji Horinaka	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
<u>Director</u>	<u>Kenichi Shibukawa</u>	Installed June 26, 1998
Director	Kenichi Shibukawa	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000

	<u>Director</u> <u>Isaburo Fukawa</u>	Installed June 26, 1998
		Resigned June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	Director Yasuaki Nakaoka	Installed June 29, 1999
	Director Yoshihiro Nohmura	Installed June 29, 1999
	Director Takeshi Kondo	Installed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	Director Taketsugu Fujiwara	Installed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Representative Director</u> <u>Nobuo Yamaguchi</u> <u>32-11 Hanegi 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo</u>	Reappointed June 26, 1998
	Representative Director Nobuo Yamaguchi 32-11 Hanegi 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	Representative Director Shigeo Katsuyama 29-11 Utsukushigaokanishi 3-chome, Aoba-ku, Yokohama	Reappointed June 29, 1999
	Representative Director Yuji Tsuchiya 28-21 Shakujimachi 6-chome, Nerima-ku, Tokyo	Reappointed June 29, 1999
	<u>Representative Director</u> <u>Tetsuo Tokunaga</u> <u>1551-20 Miyanogicho, Inage-ku, Chiba</u>	Reappointed June 26, 1998
	Representative Director Tetsuo Tokunaga 1551-20 Miyanogicho, Inage-ku, Chiba	Reappointed June 29, 2000 Registered July 10, 2000
	<u>Representative Director</u> <u>Kazumoto Yamamoto</u> <u>2153-36 Ohzenji, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa</u>	Reappointed June 29, 1999
	Representative Director Kazumoto Yamamoto 5-22-1 Ohzenji-Nishi, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa	Residence of record changed November 6, 2000 Registered January 4, 2001
	<u>Auditor</u> <u>Yasuo Murata</u>	Installed June 27, 1997
	Auditor Yasuo Murata	Reappointed June 29, 1999 Registered July 10, 2000
	Auditor Keizo Sasao	Installed June 26, 1998
	Auditor Mitsuaki Wtanabe	Installed June 26, 1998
	Auditor Katsuaki Tsuzuki	Installed June 29, 1999
Branch head offices	No: One Location: 1-2 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	

Convertible bonds	<p>Unsecured Convertible Bond Issue 7</p> <p>Total amount 49,033,000,000 yen</p> <p>Conditions of Conversion</p> <p>i) The bonds are convertible to par-value common shares bearing the Company name at a conversion value of ¥1,386 per share. If a remainder which is less than the conversion value per share occurs at the time of the conversion, said remainder of the bond face value shall be redeemed in cash at the rate of ¥100 case for each ¥100 of the remainder.</p> <p>ii) The above conversion value (V_o) will be adjusted by the following formula if, subsequent to the bond issue, new shares are issued for a paid price which is lower than the market price then current:</p> $V_a = [V_o - (S_o \{ S_n - P_p \} / P_m) / [S_o \{ S_n \}]$ <p>where V_a = adjusted conversion value V_o = conversion value before adjustment S_o = number of outstanding shares before new issue S_n = number of new shares issued P_p = price paid per new share P_m = current market price of shares</p> <p>The conversion value may also be adjusted at the time of payment of share dividends, issuance of bonus shares, splitting or consolidation of shares, issuance of securities convertible to shares at a conversion value below the current share market value, issuance of securities with preemptive right to new shares, or other such occurrences; provided, however, that if the conversion value of new par-value shares bearing the Company name which are issued for the conversion is lower than the par value of those shares, then the conversion value shall be the face value.</p> <p>Shares issued for conversion Par-value (par value, ¥50) common shares bearing the Company name; provided, however, that the shares will be non-par-value common shares bearing the Company name if it has been so designated for their conversion</p> <p>Term in which requests for conversion may be made November 2, 1987 to March 28, 2003</p> <p>Amount per convertible bond 1,000,000 yen</p> <p>Paid amount per convertible bond Full amount The bonds are convertible in this full amount to shares.</p>
Status and maintenance of registered record	In accordance with Supplementary Regulation No. 3 of Ministry of Justice Ordinance No. 15 (1989) <p style="text-align: right;">Transcribed April 20, 2000</p>

This document is hereby certified to consist of all current entries of record in the Commercial Register.
January 5, 2001
Osaka Regional Legal Affairs Bureau
Registrar Nobuo Takamura [SEAL]