<u></u> _		Attorney Docket No. 8003-JFE
Form PTO-1595		DRM COVER SHEET U.S. Department of Commerce U.S. Patent and Trademark Office
	PATENT	rs only
To the Honorable Comm	nissioner of Patents and Trademarks:	Please record the attached original documents or copy thereof.
Name of Conveyir Kawasaki Steel 0		Name and address of receiving party(ies) Name: JFE Steel Corporation
Additional name(s) of con ☐ Yes ☒ No	veying party(les) attached?	Address: 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo Japan
3. Nature of Convey. Assignment Security Agre Other: Execution Date:	☐ Merger eement ⊠ Change of Name	Additional name(s) and address(es) attached? ☐ Yes ☑ No
4. Application numb	er(s) or patent number(s):	
This document is being	filed with a new application, the ex	recution date of the application is:
10/046,15 10/420,75 09/714,16 09/987,32 09/980,01 10/344,53 10/428,91	oplication No(s). 8; 10/097,928; 10/069,594; 9; 10/130,711; 10/236,907; 1; 10/169,563; 10/240,550; 7; 10/013,532; 09/700,020; 4; 09/857,628; 09/985,035; 15; 10/049,510; 10/089,035; 9; 10/182,780; 10/311,236; 11; 10/129,922; 10/181,810	B. Patent No(s).
, 0,010,00		ditional numbers attached? 🔲 Yes 🛛 No
Name and address concerning docum	of party to whom correspondence ent should be mailed:	Total number of applications and patents involved: <u>24</u>
Customer No.:		7. Total fee (37 CFR 3.41)\$960.00
YOUNG & THOM		☐ Enclosed
Second Floor		Authorized to be charged to deposit account
745 South 23 rd S	Street	8. Deposit Account No. 25-0120
Arlington, VA 2		(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)
Phone: 703-521	I-2297 / Fax: 703-685-0573	
	DO NOT US	SE THIS SPACE
9. Statement and s	ignature.	
To the best of my copy of the origina		formation is true and correct and any attached copy is a true
Benoît Castel		October 8, 2003
Name of Person		e Date
1	Total number of pages including co	ver sheet, attachments, and documents: 8

Certificate of Transmission

I hereby certify that this correspondence is being facsimile transmitted to the United States Patent and Trademark Office on October 8, 2003.

Patrick Feagans

PATENT

REEL: 014034 FRAME: 0416

VERIFICATION OF TRANSLATION

Yumiko Fujiwara, of 2-4-15, Inamuragasaki, I, <u>Kamakura-shi, Kanagawa-ken 248-0024 Japan</u> am the translator of the Certified Copy of Corporate Register of JFE Steel Corporation issued on August 25, 2003. and I state that the following is a true translation

(Signature of Translator) Junika Jujiward

to the best of my knowledge and belief.

(Dated) <u>September 11, 2003</u>.

Oct-08-03

CERTIFICATE ON EFFECTIVE CORPORATE REGISTER Excerpt

2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

JFE Steel Corporation

Company Code	0199-01-008 <u>668</u>
	Vanlsi Stae

<u> </u>	-01-008668		
Corporate Name	Kawasaki Steel Corporation Changed on April 1, 2003		
	JFE Steel Corporation	Registered on April 1, 2003	
		Registered on April 1, 2005	
Head Office	1-28, Kitahonmachi-dori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi		
	2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	Changed on March 20, 2003	
1		Registered on March 26, 2003	
Method of Giving	Public notices of the Company shall be given in "The	Changed on April 1, 2003	
Public Notice	Nihon Keizai Shimbun".	Registered on April 1, 2003	
URL for information	http://www.jfe-steel.co.jp	Established on June 20, 2003	
of the company's	<u> </u>	Registered on June 25, 2003	
balance sheets			
Date of Incorporation	August 7, 1950		
Purposes	1 Production, processing and sale of iron and steel;		
1 thposes	2 Production, processing and sale of ferroalloy, non-	ferrous metals and ceramics;	
	3 Mining, processing and sale of iron ore and other i		
	4 Planning, design, construction control and admi-	nistration, and contract work relating to	
	civil engineering and constructions, and sale, pur	chase, lease, brokerage and management	
	of real property;		
	5 Production, processing and sale of chemical go	oods such as tar, pitch, crude light oil,	
	benzene, carbon products, engineering plastics,		
	ferrite, catalyst and chemical fertilizer, and raw m		
	6 Production and sale of computers and comput		
	appliances;		
	7 Planning, development, sale and maintenance of	data and telecommunication system, and	
	telecommunication business;		
	8 Disposal of industrial and general wastes business	s, and recycling of wastes business;	
	9 Supply of electricity;		
	10 Production and sale of gases;		
	11 Repair of manufacturing machines and equipment; 12 Common motor truck carrier, marine and harbor transport business, and warehouse		
	business;		
	13 Operation of the facilities for training, medica	l care, sports, parking lot, and the like,	
	planning and operation of events, travel agency, a		
	14 Sale of technology and know-how relating to any of the above subparagraphs, and research, development and entrusting of the said technology; and		
	15 Businesses incidental to or relating to any of the		
		April 1, 2003 Registered on April 1, 2003	

* The underlined shows deletion from the registration.

PATENT

CERTIFICATE ON EFFECTIVE CORPORATE REGISTER Excerpt

2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

JFE Steel Corporation

Company Code 0199-01-008668

Company Code 0199	9-01-008668		
Total Number of	2.100,000,000 shares	Changed on May 3, 2003	
Shares Authorized for		Registered on May 15, 2003	
Issue Total Number of		Changed on May 3, 2003	
Shares Outstanding	526,270,000 shares	Registered on May 15, 2003	
Capital Amount Paid	239,644,544,475 Yen	Changed on April 30, 1999	
ln		Registered on May 20, 1999	
Name, Address and Branch of the Transfer Agent	O 1 37 1 1 -h Chua Ira Talaya		
		Re-elected on June 24, 2003	
Directors and	Director Osamu Sato	Registered on July 4, 2003	
Corporate Auditors	Director Yuichi Moriyama	Re-elected on June 24, 2003	
		Registered on July 4, 2003	
	Director Fumio Sudo	Re-elected on June 26, 2002	
		Registered on July 8, 2002	
	Director Masayuki Hammyo	Elected on April 1, 2003	
		Registered on April 1, 2003	
	Director Sumiyuki Kishimoto	Elected on April 1, 2003	
		Registered on April 1, 2003	
	Director Cho Otani	Elected on April 1, 2003	
	(outside director)	Registered on April 1, 2003	
	30-1, Chishirodai-higashi 3-chome, Wakaba-ku, Chiba-shi Representative Director Fumio Sudo	Re-elected on June 26, 2002	
		Registered on July 8, 2002	
	17-5, Asahi-cho, Chuo-ku, Chiba-shi	Re-elected on June 24, 2003	
	Representative Director Osamu Sato	Registered on July 4, 2003	

PATENT REEL: 014034 FRAME: 0419

CERTIFICATE ON EFFECTIVE CORPORATE REGISTER Excerpt

2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

JFE Steel Corporation

Company Code 0199-01-008668

6-8-204, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo	Elected on June 24, 2003
Representative Director Yuichi Moriyama	Registered on July 4, 2003
Today la Valchama	Elected on April 1, 2003
35-78, Hîgashi Kawashima-cho, Hodogaya-ku, Yokohama- Representative Director Masayuki Hammyo	Registered on April 1, 2003
20-9, Kitaterao 4-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-s	shi Elected on April 1, 2003
Representative Director Sumiyuki Kishimoto	Registered on April 1, 2003
Corporate Auditor Hideo Mashimo	Re-elected on June 28, 2001
	Registered on July 23, 2001
Corporate Auditor Shinji Sakuwa	Elected on June 28, 2001
-	Registered on July 23, 2001
Corporate Auditor Shin Shiotani	Elected on April 1, 2003
	Registered on April 1, 2003
Corporate Auditor Tatsuo Hayashi	Elected on April 1, 2003
	Registered on April 1, 2003

I hereby certify that the foregoing constitutes part of the corporate registrations effective at present.

August 25, 2003

Tokyo District Legal Affairs Bureau

Registrar:

Seiichi Yoshioka (official seal)

現在事項一部証明書

東京都千代田区内奉町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社 会社法人等番号 0199-01-008668

商号	川崎製鉄株式会社		
	JFEスチール株式会社	平成15年 4月 1日変更	
		平成15年 4月 1日登記	
本店	神戸市中央区北本町通一丁目1番28号		
	東京都千代田区内幸町二丁目2番3号	平成15年 3月20日移転	
		平成15年 3月26日登記	
公告をする方法	日本経済新聞に掲載してこれを行なう	平成15年 4月 1日変更	
		平成15年 4月 1日登記	
賃借対照表に係る 情報の提供を受け	http://www.jfe-steel. co.jp	平成15年 6月20日設定	
るために必要な事 項		平成15年 6月25日登記	
会社成立の年月日	昭和25年8月7日		
国 的	1. 鉄鋼の製造、加工および販売 2. 合金鉄、非鉄金属およびセラミックスの製造、加工および販売 3. 鉄鉱石その他の鉱物の採掘、加工および販売 4. 土木建築工事の企画、設計、監理および消負ならびに不動産の売買、賃借、仲介および管理 5. タール、ピッチ、粗軽油、ペンゼン、炭素製品、合成樹脂、酸化鉄・フェライト等磁性材料、触媒および化学肥料等の化学製品ならびにこれらの原料の製造、加工および販売 6. コンピュータおよびその周辺機器、電子機器用部品の製造および販売 7. 情報・通信システムの企画、開発、販売および保守管理ならびに通信事業 8. 産業・一般廃棄物処理業および廃棄物再生資源化事業 9. 電気の供給 10. ガスの製造および販売 11. 各種製造機械装置、各種製造設備の修理 12. 一般貨物自動車運送業、海上・港流運送業および倉庫業 13. 研修施設、医療施設、スポーツ施設および配車場等の経営、各種催事の企画および運営、一般旅行業ならびに繁備業 14. 前各号に関する技術およびノウハウの販売ならびに同技術の研究、開発およびその受託 15. 前各号に関する技術およびノウハウの販売ならびに同技術の研究、開発およびその受託 15. 前各号に関する技術およびノウハウの販売ならびに同技術の研究、開発およびその受託		

整理番号 オ265424 ※ 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

1/3

東京都千代田区内幸町二丁目2番3号 JFEスチール株式会社

会社法人等番号 0199-01-008668

発行する株式の総	21億株	平成15年 5月 3日変更
数		平成15年 5月15日登記
発行済株式の総数	発行済株式の総数 5 億 2 6 2 7 万株	平成15年 5月 3日変更
並びに種類及び数	5 1思 2 0 2 1 27 14本	平成15年 5月15日登記
資本の額	金2396億4454万4475円	平成11年 4月30日変更
		平成11年 5月20日登記
名義曹換代理人の 氏名及び住所並び に営業所	東京都中央区八重洲―丁目2番1号 みずほ信託銀行株式会社 東京都中央区八重洲―丁目2番1号 みずほ信託銀行株式会社 本店証券代行部 平成15年 3月12日変更	平成15年 3月20日登記
役員に関する事項	取締役 佐 藤 脩	平成15年 6月24日重任
		平成15年 7月 4日登記
	取締役 森山雄一	平成15年 6月24日重任
1		平成15年 7月 4日登記
	取締役 數 土 文 夫	平成14年 6月26日重任
		平成14年 7月 8日登記
	取締役 半明正之	平成 1 5 年 4 月 1 日就任
		平成15年 4月 1日登記
	取締役 岸 本 純 幸	平成15年 4月 1日就任
		平成15年 4月 1日登記
	取締役 大谷長	平成15年 4月 1日就任
	(社外取締役)	平成15年 4月 1日登記
	千葉市岩葉区千城台東三丁目30番1号 代表取締役 竣土文夫	平成14年 6月26日重任
		平成14年 7月 8日登記
	千葉市中央区旭町17番5号 代表取締役 佐 藤 脩	平成15年 6月24日軍任
		平成15年 7月 4日登記

整理番号 オ265424 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

2/3

東京都千代田区內柴町二丁目2番3号

JFEスチール株式会社

金社法人等番号 0199-01-008668

東京都港区高輪四丁目6番8-204号 代表取締役 森山雄一	平成15年 6月24日重任	
		平成15年 7月 4日登記
	横浜市保土ケ谷区東川島町35番地の78	平成15年 4月 1日就任
	代表取締役 半明正之	平成 15年 4月 1日登記
	横浜市鶴見区北寺尾四丁目20番9号	平成15年 4月 1日就任
	代表取締役 岸 本 純 幸	平成15年 4月 1日登記
	監査役 與 下 秀 男	平成13年 6月28日重任
		平成13年 7月23日登記
	<u> </u>	平成13年 6月28日就任
		平成 1 3年 7月23日登記
	監査役 塩 谷 懺	平成15年 4月 1日就任
		平成 15年 4月 1日登記
		平成15年 4月 1日就日
		平成 1 5 年 4 月 1 日登記

これは登記簿に記録されている現に効力を有する事項の一部であることを証明した費面である。

平成15年 8月25日

東京法務局

登記官

RECORDED: 10/08/2003

吉 岡 誠

整理番号 オ265424 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

PATENT REEL: 014034 FRAME: 0423