

大量保有報告書

変更報告書 No. 16

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

関東財務局長 閣下 コールマン・サクス証券会社東京支店
(コールマン・サクス・ジャパン・リミテッド)



氏名又は名称 社長 持田 昌典

報告義務発生日 平成 15年 6月 30日

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

平成 15年 7月 10日 提出

(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

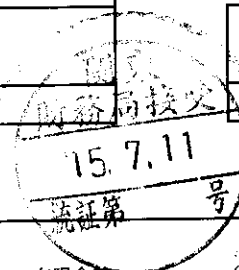
発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌		
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	1 / 13
--------	--------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※① 連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人		② 法人 (1 株式会社 2 有限会社 ③ その他())	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス ジャパン リミテッド		
氏名又は名称	Goldman Sachs (Japan) Ltd.		
フリガナ(カタカナ)	エイコクワウ シンヨバコ		
住所又は本店所在地	英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140 (東京支店 東京都港区赤坂一丁目12番32号 アーク森ビル)		
フリガナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリガナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		勤務先名称
法人	職業		勤務先住所
	設立年月日	63年 10月 3日	(フリガナ) モチダ マサリ
代表者	※ 1 明治 2 大正 ③ 昭和 4 平成		代表者氏名
	代表者役職		持田 昌典
事業内容	証券業		
事務上の連絡先及び担当者	ゴールドマン・サクス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ		
電話番号	03 (3589) 9219		



発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	2/13
--------	------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス ジャパンリミテッド Goldman Sachs (Japan) Ltd.
-----------------------	---

3 保有目的

証券業務の一部としての借入株券にかかるトレーディング等

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株券	174,400 株	株	株
新株引受権証券 A	株		G 株
新株予約権証券 B	株		H 株
新株予約権付社債券 C	株		I 株
対象有価証券カバードワラント D			J
株券預託証券			K
株券関連預託証券 E			L
対象有価証券償還社債 F			
合計	M 174,400 株	N 株	O 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数 P			
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P) Q	174,400		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L) R			

発行済株式総数 (平成15年5月31日) S	174,945,690 株
上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S) × 100)	0.10 %
直前の報告書に記載 された株券等保有割合	0.29 %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

株券の消費貸借により166,700株の借入

大量保有報告書

変更報告書 No. 16

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

関東財務局長 殿 ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
(ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)

氏名又は名称 社長 持田 昌典 印

報告義務発生日 平成 15年 6月 30日

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

平成 年 月 日 提出

(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※① 上場 2 店頭		
本店所在地	※① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌		
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	3 / 13
--------	--------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※① 連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人		② 法人 (1 株式会社 2 有限会社 ③ その他())	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス インターナショナル		
氏名又は名称	Goldman Sachs International		
フリガナ(カタカナ)	ピーターボロ コート 133 フリート ストリート ロンドン イギリス		
住所又は本店所在地	Peterborough Court, 133 Fleet Street, London EC4A 2BB UK		
フリガナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリガナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		勤務先名称
	職業		勤務先住所
法人	設立年月日	63年 10月 3日	(フリガナ) パトリック ジェイ ワード 代表者役職
	※ 1 明治 2 大正 ③ 昭和 4 平成		代表者氏名 Patrick J. Ward マネージング・ディレクター
人	事業内容	証券業	
事務上の連絡先及び担当者	ゴールドマン・サックス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ		
電話番号	03 (3589) 9219		

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	4/13
--------	------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス インターナショナル Goldman Sachs International
-----------------------	--

3 保有目的

証券業務の一部としての借入株券にかかるトレーディング等

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株 券	1,982,000 株	株	株
新株引受権証券 A	株		G 株
新株予約権証券 B	株		H 株
新株予約権付社債券 C*	925,771 株		I 株
対象有価証券カバードワラント D	1,100,000		J
株券預託証券			
株券関連預託証券 E			K
対象有価証券償還社債 F			L
合 計	M 4,007,771 株	N 株	O 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数 P			
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P) Q	4,007,771		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L) R	2,025,771		
(C* はすべて旧転換社債券分)			
		発行済株式総数 (平成15年5月31日) S	174,945,690 株
		上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S) × 100)	2.26 %
		直前の報告書に記載 された株券等保有割合	5.93 %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

株券の消費貸借により1,526,800株の借入 (ゴールドマン・サックス・アンド・カンパニー等からの借入)
--

大量保有報告書

変更報告書 No. 16

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

関東財務局長 殿 ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
(ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)
氏名又は名称 社長 持田 昌典 印

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

報告義務発生日 平成 15 年 6 月 30 日

平成 年 月 日 提出

(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌		
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	5 / 13
--------	--------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※① 連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人		② 法人 (1 株式会社 2 有限会社 ③ その他())	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス アンド カンパニー		
氏名又は名称	Goldman Sachs & Co.		
フリガナ(カタカナ)	85 ブロード ストリート ニューヨーク ニューヨーク アメリカ		
住所又は本店所在地	85 Broad Street, New York, New York 10004, U.S.A.		
フリガナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリガナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		勤務先名称
法人	職業		勤務先住所
	設立年月日	2年 12月 日	(フリガナ) ロバート ジェイ カッツ
個人	※ ① 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		代表者氏名 Robert J. Katz
	事業内容	証券業	代表者役職 マネージング・ディレクター
事務上の連絡先及び担当者		ゴールドマン・サックス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ	
電話番号		03 (3589) 9219	

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	6/13
--------	------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス アンド カンパニー Goldman Sachs & Co.
-----------------------	--

3 保有目的

証券業務の一部としての借入株券にかかるトレーディング等

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株券	858,300 株	株	株
新株引受権証書 A	株	/	G 株
新株予約権証券 B	株		H 株
新株予約権付社債券 C	株		I 株
対象有価証券カバードワラント D			J 株
株券預託証券	823		K 株
株券関連預託証券 E			L 株
対象有価証券償還社債 F			M 株
合計	M 859,123 株	N 株	O 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数 P			
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P) Q	859,123		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L) R			
		発行済株式総数 (平成15年5月31日) S	174,945,690 株
		上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S) × 100)	0.49 %
		直前の報告書に記載 された株券等保有割合	0.69 %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

株券の消費貸借により854,700株の借入
(ゴールドマン・サックス・ジャパンリミテッド等からの借入)

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

関東財務局長 閣下
 ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
 (ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)

氏名又は名称 社長 持田 昌典 印

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
 ロマス・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

報告義務発生日 平成 15 年 6 月 30 日

平成 年 月 日 提出

(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※① 上場 2 店頭		
本店所在地	※① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌		
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	7 / 13
--------	--------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※①連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人 ② 法人 (① 株式会社 2 有限会社 3 その他())	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス アセット マネジメント カブシキガイシャ
氏名又は名称	ゴールドマン・サックス・アセット・マネジメント株式会社
フリガナ(カタカナ)	トウキョウトミナトクアサカ アカサカタメイクタワー
住所又は本店所在地	東京都港区赤坂2丁目17-7 赤坂溜池タワー
フリガナ(カタカナ)	
旧氏名又は名称	
フリガナ(カタカナ)	
旧住所又は本店所在地	
個人	生年月日 年 月 日 (フリガナ) ※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成 勤務先名称 職業 勤務先住所
法人	設立年月日 8 年 2 月 6 日 (フリガナ) トキ ディスク 代表者役職 ※ 1 明治 2 大正 3 昭和 ④ 平成 代表者氏名 土岐 大介 代表取締役社長
個人	事業内容 投資信託委託業・投資顧問業
事務上の連絡先及び担当者	ゴールドマン・サックス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ
電話番号	03 (3589) 9219

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	8/13
--------	------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス アセット マネジメント カブシキガイシャ ゴールドマン・サックス・アセット・マネジメント株式会社
-----------------------	---

3 保有目的

運用を目的とした証券投資信託による保有及び投資一任契約に基づく運用を目的とした保有

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株 券	株	株	467,000 株
新株引受権証券	A 株		G 株
新株予約権証券	B 株		H 株
新株予約権付社債券	C 株		I 株
対象有価証券カバートワラント	D		J
株券預託証券			
株券関連預託証券	E		K
対象有価証券償還社債	F		L
合 計	M 株	N 株	O 467,000 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数	P		
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P)	Q 467,000		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R		
		発行済株式総数 (平成15年5月31日)	S 174,945,690 株
		上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S) × 100)	0.27 %
		直前の報告書に記載 された株券等保有割合	0.18 %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

関東財務局長 殿 ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
(ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)

氏名又は名称 社長 持田 昌典 印

報告義務発生日 平成 15 年 6 月 30 日

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

平成 年 月 日 提出
(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※ ① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌	※ ① 上場 2 店頭	
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	9 / 13
--------	--------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※ ① 連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人		② 法人 (1 株式会社 2 有限会社 ③ その他(有限責任会社))	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス プリンストン エルエルシー		
氏名又は名称	Goldman Sachs Princeton LLC		
フリガナ(カタカナ)	アメリカ合衆国 ニュージャージー州 プリンストン、マウントルーカスロード 701		
住所又は本店所在地	701 Mount Lucas Road, Princeton, NJ08540, U.S.A.		
フリガナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリガナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		勤務先名称
法人	設立年月日	9年 4 月 9日	(フリガナ) エム ロック ヒレンブランド
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 ④ 平成		代表者氏名 M.Roch Hillenbrand
代表者役職	社長		
事業内容	投資顧問業、コモディティ・プールのオペレーター、コモディティ・トレーディング・アドバイザー		
事務上の連絡先及び担当者	ゴールドマン・サックス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ		
電話番号	03 (3589) 9219		

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	10/13
--------	-------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス プリンストン エルエルシー Goldman Sachs Princeton LLC
-----------------------	--

3 保有目的

投資一任契約に基づく運用を目的とした保有

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株 券	株	株	65,900 株
新株引受権証券	A 株		G 株
新株予約権証券	B 株		H 株
新株予約権付社債券	C 株		I 株
対象有価証券カバードワラント	D		J
株券預託証券			
株券関連預託証券	E		K
対象有価証券償還社債	F		L
合 計	M 株	N 株	O 65,900 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数	P		
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P)	Q 65,900		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R		
		発行済株式総数 (平成15年5月31日)	S 174,945,690 株
		上記提出者の 株券等保有割合 ($Q/(R+S) \times 100$)	0.04 %
		直前の報告書に記載 された株券等保有割合	- %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

(法第27条の26第1項に基づく報告書) (法第27条の26第2項に基づく報告書)

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

関東財務局長 殿 ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
(ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)

氏名又は名称 社長 持田 昌典 印

報告義務発生日 平成 15 年 6 月 30 日

住所又は本店所在地 英国領 バージン・アイランド、トートラ、ロード・タウン、
ロマスコ・プレイス、ウィックハムズ・ケイ1、私書箱3140

平成 年 月 日 提出

(日本工業規格 A4 210 × 297 ミリメートル)

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社の名称	(株)セガ	会社コード	7964
上場証券取引所	※① 上場 2 店頭		
本店所在地	※① 東京 2 大阪 3 名古屋 4 福岡 5 札幌		
本店所在地	東京都大田区羽田1-2-12		

頁 / 総頁	11 / 13
--------	---------

提出者及び共同保有者の総数	6名
提出形態(ホ)	※① 連名 2 その他

2 提出者(大量保有者)

※ 1 個人		② 法人 (1 株式会社 2 有限会社 ③ その他())	
フリガナ(カタカナ)	ゴールドマン サックス ルクセンブルク エスエーアールエル		
氏名又は名称	Goldman Sachs Luxembourg S.a.r.l.		
フリガナ(カタカナ)	174 ルート ド ロンウィ エル 1940 ルクセンブルグ		
住所又は本店所在地	174, Route de Longwy, L-1940 Luxembourg		
フリガナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリガナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 4 平成		勤務先名称
法人	職業		勤務先住所
	設立年月日	14年 2月 8日	(フリガナ) クリステル セーガーズ
	※ 1 明治 2 大正 3 昭和 ④ 平成		代表者氏名
	事業内容	証券貸借業務	代表者役職
事務上の連絡先及び担当者	ゴールドマン・サックス証券会社東京支店 業務管理部 清水 ひろみ		
電話番号	03 (3589) 9219		

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総頁	12/13
--------	-------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス ルクセンブルク エスエーアールエル Goldman Sachs Luxembourg S.a.r.l.
-----------------------	--

3 保有目的

証券貸借業務

4 上記提出者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株券	49,000 株	株	株
新株引受権証券 A	株		G 株
新株予約権証券 B	株		H 株
新株予約権付社債券 C	株		I 株
対象有価証券カバードワラント D			J
株券預託証券			K
株券関連預託証券 E			L
対象有価証券償還社債 F			
合計	M 49,000 株	N 株	O 株
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数	P		
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P)	Q 49,000		
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R		
		発行済株式総数 (平成15年5月31日)	S 174,945,690 株
		上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S) × 100)	0.03 %
		直前の報告書に記載 された株券等保有割合	- %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

株券の消費貸借により49,000株の借入

発行会社の 会社コード	7964
----------------	------

頁 / 総 頁	13 / 13
---------	---------

提出者(大量保有者)の 氏名又は名称	ゴールドマン サックス ジャパン リミテッド Goldman Sachs (Japan) Ltd.
-----------------------	--

提出者及び 共同保有者の総数	6名
提出形態	※ ① 連名 2 その他

第3 提出者及び共同保有者に関する総括表

1 提出者及び共同保有者

1	Goldman Sachs (Japan) Ltd.	21		41	
2	Goldman Sachs International	22		42	
3	Goldman Sachs & Co.	23		43	
4	ゴールドマン・サックス・アセット・マネジメント株式会社	24		44	
5	Goldman Sachs Princeton LLC	25		45	
6	Goldman Sachs Luxembourg S.a.r.l.	26		46	
7		27		47	
8		28		48	
9		29		49	
10		30		50	
11		31		51	
12		32		52	
13		33		53	
14		34		54	
15		35		55	
16		36		56	
17		37		57	
18		38		58	
19		39		59	
20		40		60	

2 上記提出者及び共同保有者の保有株券等の内訳

	27条の23第3項本文	27条の23第3項第1号	27条の23第3項第2号
株 券	3,063,700 株	株	532,900 株
新株引受権証券 A	株	G	株
新株予約権証券 B	株	H	株
新株予約権付社債券 C*	925,771 株	I	株
対象有価証券カバードワラント D	1,100,000	J	
株券預託証券	823		
株券関連預託証券 E		K	
対象有価証券償還社債 F		L	
合 計	5,090,294 株 M	株 N	532,900 株 O
信用取引により譲渡したこと により控除する株券等の数	P		
保有株券等の数(総数) (M+N+O-P)	5,623,194	Q	
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	2,025,771	R	

(C* はすべて旧転換社債券分)

発行済株式総数 (平成15年5月31日)	S	174,945,690 株
上記提出者の 株券等保有割合 (Q/(R+S)×100)		3.18 %
直前の報告書に記載 された株券等保有割合		7.07 %

020 7774 1000
www.gs.com

POWER OF ATTORNEY
GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL

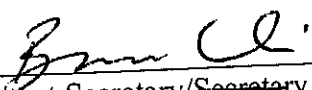
We, Goldman Sachs International, of Peterborough Court, 133 Fleet Street, London EC4A 2BB, hereby appoint each of Masanori Mochida and Thomas Montag or any other representative of Goldman Sachs (Japan) Ltd. holding the position of Managing Director or Executive Director (or the equivalent thereof) acting either jointly or singly, to be our lawful attorney and on our behalf (whether acting in an individual capacity or as a representative of others): (i) to prepare and file the reports required under Securities and Exchange Law Chapter 2-3 "Disclosure Requirements for Substantial Shareholders" (hereinafter referred to as "the rule"); (ii) to send duplicates of such reports to the parties described in the rule; and (iii) to take any and all actions which may be necessary or desirable in connection with the foregoing.

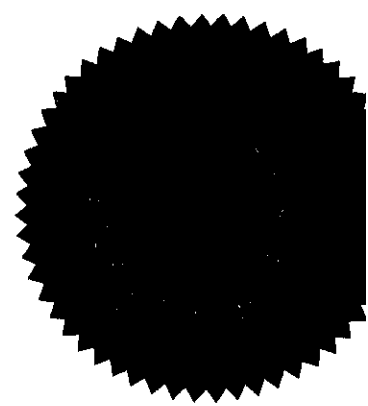
We hereby ratify and approve any and all documents which may have been executed by the attorney by virtue hereof in connection with the foregoing.

IN WITNESS WHEREOF, this power of attorney has been duly executed as a Deed on this 26th day of July 2001.

GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL

By: 
Managing Director

By: 
Assistant Secretary/Secretary



(訳文)

委任状

ゴールドマン・サックス・インターナショナル

ロンドン市 EC4A 2BB、フリート・ストリート 133、ピーターボロ・コートに所在する我々ゴールドマン・サックス・インターナショナルは、ここにゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッドの社長である持田昌典もしくはトーマス・モンタグまたは、その他、ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッドの代表者たる地位に有る者が（個人の責任としてまたは他者の代表者として）以下に関し我々の適法な代理人に選任する。

1. 証券取引法第2章の3「株券等の大量保有の状況に関する開示」（以下「ルール」という。）に基づき必要な各種報告書の作成及び提出を行なうこと。
2. 報告書の複写をルールによって定められた関係者に送付すること。
3. 前記に関して必要又は望ましい一切の行為をすること。

我々は、当該代理人により、前記に関連して調印されたすべての書類をここに承認する。

上記を証するために、本委任状は 2001 年 7 月 26 日に証書として正当に作成された。

ゴールドマン・サックス・インターナショナル

(署名)
マネージング・ディレクター

(署名)
アシスタント・セクレタリー

, 2002

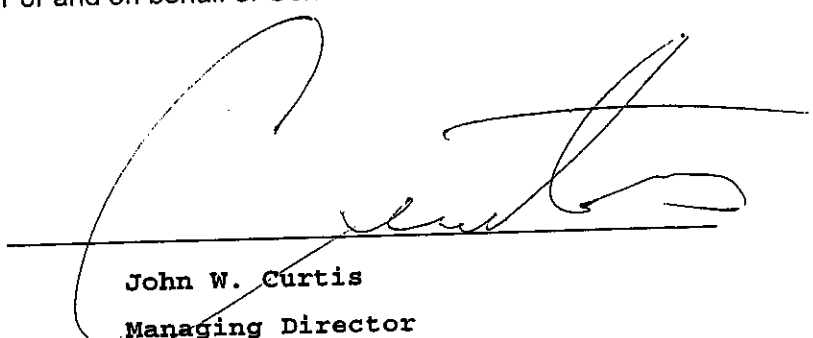
To: Chief of Kanto Financial Bureau

Proxy: Goldman Sachs (Japan) Limited
ARK Mori Building,
1-12-32 Akasaka, Minato-ku
Tokyo

GOLDMAN, SACHS & CO. hereby appoints GOLDMAN SACHS (JAPAN) LIMITED as its proxy in Japan with full power of substitution:

1. To prepare and file the reports required under Securities and Exchange Law Chapter 2-3 "Disclosure Requirements for Substantial Shareholders" (hereinafter referred to as "The rule").
2. To send duplications of the reports to the parties described in the rule. ; and
3. To appoint a sub-proxy in Japan and delegate the power as described above.

For and on behalf of Goldman Sachs & Co.,



John W. Curtis
Managing Director
Director of Global Compliance

Goldman Sachs & Co.
85 Broad Street
New York, NY 10004
U.S.A.

(訳文)

2002年6月30日

関東財務局長 殿

代理人 : ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド
東京都港区赤坂1丁目12番32号
アーク森ビル

ゴールドマン・サックス・アンド・カンパニーは、ここにゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッドを、下記にかかる一切の権限を有する代理人として選任します。

記

1. 証券取引法第2章の3「株券等の大量保有の状況に関する開示」(以下「ルール」という。)に定める各種報告書の作成及び提出を行なうこと。
2. 報告書の複写をルールによって定められた関係者に送付すること。
3. 日本における複代理人を指定し、上記権限を委譲すること。

ゴールドマン・サックス・アンド・カンパニー

(署名)

ゴールドマン・サックス・アンド・カンパニー
マネージング・ディレクター ジョン・ダブリュー・カーティス

ゴールドマン・サックス・アンド・カンパニー
アメリカ合衆国 ニューヨーク州 10004
ニューヨーク、ブロード・ストリート 85

2003年3月3日

関東財務局長 殿

代理人： ゴールドマン・サックス証券会社東京支店
(ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド)

代理人住所： 東京都港区赤坂1丁目12番32号
アーク森ビル

委任状

ゴールドマン・サックス・アセット・マネジメント株式会社は、ここにゴールドマン・サックス証券会社東京支店を、下記にかかる一切の権限を有する日本における代理人として選任します。

記

1. 証券取引法第2章の3「株券等の大量保有の状況に関する開示」(以下「ルール」という)に定める各種報告書の作成及び提出を行なうこと。
2. ルールによって定められた報告書の複写を関係者に送付すること。
3. 日本における副代理人を指定し、上記権限を委譲すること。

ゴールドマン・サックス・アセット・マネジメント株式会社
代表取締役社長 土岐 大介



Dec / , 2001

TO: Chief of Kanto Financial Bureau

Proxy: Goldman Sachs (Japan) Limited
ARK Mori Building,
1-12-32 Akasaka, Minato-ku
Tokyo

GOLDMAN SACHS PRINCETON LLC hereby appoints GOLDMAN SACHS (JAPAN) LIMITED as its proxy in Japan with full power of substitution:

1. To prepare and file the reports required under Securities and Exchange Law Chapter 2-3 "Disclosure Requirements for Substantial Shareholders" (hereinafter referred to as "the rule").
2. To send duplications of the reports to the parties described in the rule.

For and on behalf of Goldman Sachs Princeton LLC,



By: M. Roch Hillenbrand,
President and Managing Director

Goldman Sachs Princeton LLC
701 Mount Lucas Road, Princeton, NJ 08540, U.S.A.

(訳文)

2001年 12月 / 日

関東財務局長 殿

代理人 : ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド
同住所 : 東京都港区赤坂1丁目12番32号アーク森ビル

ゴールドマン・サックス・プリンストン・エルエルシーは、ここにゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッドを、下記にかかる一切の権限を有する代理人として選任します。

記

1. 証券取引法第2章の3 「株券等の大量保有の状況に関する開示」(以下「ルール」という。)に定める各種報告書の作成及び提出を行なうこと。
2. 報告書の複写をルールによって定められた関係者に送付すること。
3. 日本における複代理人を選任し、上記に係る権限を委任すること。

ゴールドマン・サックス・プリンストン・エルエルシー

(署名)

ゴールドマン・サックス・プリンストン・エルエルシー
社長兼マネージング ディレクター
エム・ロック・ヒレンブランド

April 4, 2002

To: Chief of Kanto Financial Bureau

Proxy: Goldman Sachs (Japan) Limited

Proxy Address: ARK Mori Building,
1-12-32 Akasaka, Minato-ku
Tokyo

Power of Attorney

Goldman Sachs Luxembourg S.a.r.l hereby appoints Goldman Sachs (Japan) Ltd. as its proxy in Japan with full power of substitution:

1. To prepare and file the reports required under Securities and Exchange Law Chapter 2-3 "Disclosure Requirements for Substantial Shareholders" (hereinafter referred to as "The rule").
2. To send duplications of the reports to the parties described in the rule; and
3. To appoint a sub-proxy in Japan and delegate the power as described above.

For and on behalf of
Goldman Sachs Luxembourg S.a.r.l



Kristel Segers
Manager



Christophe Gammal
Manager

(訳文)

2002年4月4日

関東財務局長 殿

代理人 : ゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッド
代理人住所 : 東京都港区赤坂1丁目12番32号
アーク森ビル

委任状

Goldman Sachs Luxembourg S. a.r.l (ゴールドマン・サックス・ルクセンブルグ) は、ここにゴールドマン・サックス・ジャパン・リミテッドを、下記にかかる一切の権限を有する日本における代理人として選任します。

記

1. 証券取引法第2章の3「株券等の大量保有の状況に関する開示」(以下「ルール」という)に定める各種報告書の作成及び提出を行なうこと。
2. ルールによって定められた報告書の複写を関係者に送付すること。
3. 日本における副代理人を指定し、上記権限を委譲すること。

署名

Kristel Segers

署名

Christophe Gammal