

大量保有報告書

変更報告書 No.1

(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

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号
A	14	A	5828

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン



報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964	頁 / 総 頁	1/43
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	提 出 者 及 び 共 同 保 有 者 の 総 数	10 名
本 店 所 在 地	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12	提 出 形 態	※ 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 ())

フリカ'ナ(カタカナ) ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド トウキョウシテン

氏名又は名称 ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

フリカ'ナ(カタカナ) トウキョウト チヨダク ナガタチョウ サンノウパークタワー

住所又は本店所在地 〒100-6171 東京都千代田区永田町二丁目11番1号 山王パークタワー

フリカ'ナ(カタカナ)

旧氏名又は名称

フリカ'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 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称	
	職 業		勤務先住所	

法人	設立年月日	51年10月1日	(フリガナ)	ジョン・マクファーレン	代表者役職
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名	ジョン・マクファーレン	日本における代表者
	事業内容	証券業			

業務上の連絡先及び担当者名 ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子

電話番号 03(5156)4741

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

頁 / 総頁	2/43
--------	------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	ドイチェ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店
-----------------------	--------------------------

3 保有目的

純投資

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	95,300 株		22,800 株		
新株引受権証書	A 株	/	G 株		
新株予約権証書	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 株		J 株		
株券預託証書					
株券関連預託証書	E		K		
対象有価証券償還社債	F		L		
合計	M 95,300 株	N 株	O 22,800 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 118,100 株	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.07 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.07 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.07 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.52 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.52 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.52 %				

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

第三号様式 (1)

大量保有報告書

変更報告書 No.1.

(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

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月 25 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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	3/43
---------	------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())		
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ シンタクギンコウ カブシキガイシャ		
氏名又は名称	ドイツ信託銀行株式会社		
フリカ'ナ(カタカナ)	トウキョウト チョダク ナガタチョウ サンノウパークタワー		
住所又は本店所在地	〒100-6173 東京都千代田区永田町2丁目11番1号 山王パークタワー		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日 年 月 日	(フリカ'ナ)	
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成	勤務先名称	
	職 業	勤務先住所	
法人	設立年月日 60 年 10 月 16 日	(フリカ'ナ)	ナカオ クニヒコ
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成	代表者氏名	中尾 邦彦
	事 業 内 容	信託銀行業	代表者役職 代表取締役社長
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
電話番号	03 (5156) 4741		

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

頁 / 総頁	4/43
--------	------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	ドイツ信託銀行株式会社
-----------------------	-------------

3 保有目的

純投資

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	846,200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 株		J 株		
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 0株	O 846,200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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 846,200株	<table border="1"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.48 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.48 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.48 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.51 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.51 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.51 %				

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

第三号様式 (1)

— 大量保有報告書 — 変更報告書 No.1.

(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

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社 の名称	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	5/43
---------	------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ ① 連名 2 その他

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14年11月30日

平成14年12月 25 日 提出
(日本工業規格 A4 210×297ミリメートル)

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 ())		
フリカ'ナ (カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント インベストメントゲゼルシャフト エムペーハー		
氏名又は名称	Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH		
フリカ'ナ (カタカナ)	マインツアーラントシュトラッセ 16 60325 フランクフルト アム マイン ドイツ連邦共和国		
住所又は本店所在地	Mainzer Landstrasse 16, 60325 Frankfurt am Main, Germany		
フリカ'ナ (カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ (カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個 人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法 人	設立年月日	43 年 1 月 10 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名
	事業内容	投資顧問業	代表者役職 取締役
	業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子	
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	6/43
--------	------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH
-----------------------	--

3 保有目的

純投資

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						
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 株		J 株						
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 0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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.06 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株	上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %	直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.06 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株								
上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %								
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.06 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	7/43
---------	------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())	
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント インターナショナル ゲーエムベーハー
氏名又は名称	Deutsche Asset Management International GmbH
フリカ'ナ(カタカナ)	マインツアーラントシュトラッセ 16 60325 フランクフルト アム マイン ドイツ連邦共和国
住所又は本店所在地	Mainzer Landstrasse 16, 60325 Frankfurt am Main, Germany
フリカ'ナ(カタカナ)	
旧氏名又は名称	
フリカ'ナ(カタカナ)	
旧住所又は本店所在地	〒
個人	生年月日 年 月 日 (フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成 勤務先名称
	職 業 勤務先住所
法人	設立年月日 58 年 11 月 9 日 (フリカ'ナ) クラウス・メッセ 代表者役職 ※ 1 明治 ③ 昭和 取締役 2 大正 4 平成 代表者氏名 Klaus Moessle
	事業内容 投資顧問業
業務上の連絡先及び担当者名 ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子	
電話番号	03 (5156) 4741

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

頁 / 総頁	8/43
--------	------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Asset Management International GmbH
-----------------------	--

3 保有目的

純投資

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						
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 株		J 株						
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 0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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.06 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株	上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %	直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.06 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株								
上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %								
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.06 %								
保有株券等の数(総数) ($M + N + O - P$)	Q 0株								
保有潜在株式の数 ($A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L$)	R								

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)

関東財務局長殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	9/43
---------	------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ (カタカナ)	ディーダブリュエス インベストメンツ イタリア エスジーアール エスピーエー		
氏名又は名称	DWS Investments Italy SGR S.p.A.		
フリカ'ナ (カタカナ)	ヴィア メルキオーレ ジョイア 8 20124 ミラノ イタリア		
住所又は本店所在地	Via Melchiorre Gioia, 8, 20124 MilaNo.1, Italy		
フリカ'ナ (カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント エスジーアール エスピーエー		
旧氏名又は名称	Deutsche Asset Management SGR S.p.A.		
フリカ'ナ (カタカナ)	ピア メルキオーレ ジョイア 8-20124 ミラノ イタリア		
旧住所又は本店所在地	Via Melchiorre Gioia, 8-20124 Milan, Italy		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	元 年 4 月 13 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 ④ 平成		代表者氏名
	事業内容	投資顧問業	代表者役職 取締役
業務上の連絡先 及び担当者名		ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子	
		電話番号	03 (5156) 4741

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

頁 / 総頁	10/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	DWS Investments Italy SGR S.p.A.
-----------------------	----------------------------------

3 保有目的

純投資

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		
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 株		J 株		
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 0 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.09 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.09 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.09 %				

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

第三号様式 (1)

大量保有報告書

変更報告書 No.1.

(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

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月 25 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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	11/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())		
フリカナ (カタカナ)	ディーダブリュエス インベストメント ゲーエムベーハー		
氏名又は名称	DWS Investment GmbH		
フリカナ (カタカナ)	グリュネブルクヴェーグ 113-115, 60612 フランクフルト アム マイン ドイツ連邦共和国		
住所又は本店所在地	Grueneburgweg 113-115, 60612 Frankfurt am Main, Germany		
フリカナ (カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカナ (カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	30 年 5 月 22 日	(フリカナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名
	代表者役職	ウド・ベレンヴェルト	代表取締役
事業内容	投資信託委託業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	12/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	DWS Investment GmbH
-----------------------	---------------------

3 保有目的

--	--

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		
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 株		J 株		
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 0 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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td style="width: 50%;">S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td style="width: 50%;">0.00 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td style="width: 50%;">0.01 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.01 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.01 %				

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)

関東財務局長 殿

ドイツエ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月 25 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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	13/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ディーダブリュエス (オーストリア) インベストメントゲゼルシャフト エムペーハー			
氏名又は名称	DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH			
フリカ'ナ(カタカナ)	ホヘンストフェンガッセ 4/5/11 1010 ウィーン市 オーストリア			
住所又は本店所在地	Hohenstaufengasse 4/5/11, 1010 Vienna, Austria			
フリカ'ナ(カタカナ)				
旧氏名又は名称				
フリカ'ナ(カタカナ)				
旧住所又は本店所在地	〒			
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)	
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称	
	職 業		勤務先住所	
法人	設立年月日	62 年 4 月 15 日	(フリカ'ナ)	ミカエラ・バーナー
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名	Michaela Bernauer
	事 業 内 容	投資顧問業	代表者役職	取締役
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツエ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子			
	電話番号	03 (5156) 4741		

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

頁 / 総頁	14/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH
-----------------------	--

3 保有目的

純投資

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		1,000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ドワラント	D 株		J 株
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 1,000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		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在) S 174,945,630株
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 1,000株		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100 0.00%
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合 0.00%

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

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14年11月30日

平成14年12月 25 日 提出
(日本工業規格 A4 210×297ミリメートル)

発行会社 の 名 称	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	15/43
---------	-------

提 出 者 及 び 共 同 保 有 者 の 総 数	10 名
提 出 形 態	※ 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 ())			
フリカ'ナ (カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント ライフ アンド ペンションズ リミテッド		
氏 名 又 は 名 称	Deutsche Asset Management Life and Pensions Limited		
フリカ'ナ (カタカナ)	ワン・アッポルド・ストリート ロンドン市 EC2A 2UU 英国		
住 所 又 は 本 店 所 在 地	One Appold Street, London, EC2A 2UU, UK		
フリカ'ナ (カタカナ)			
旧 氏 名 又 は 名 称			
フリカ'ナ (カタカナ)			
旧 住 所 又 は 本 店 所 在 地	〒		
個 人	生 年 月 日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤 務 先 名 称
	職 業		勤 務 先 住 所
法 人	設 立 年 月 日	10 年 6 月 3 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 ④ 平成		代 表 者 氏 名
	事 業 内 容	投資信託法人	代 表 者 役 職 取 締 役
業 務 上 の 連 絡 先 及 び 担 当 者 名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電 話 番 号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	16/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Asset Management Life and Pensions Limited
-----------------------	---

3 保有目的

純投資

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		52,400 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 株		J 株		
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 52,400 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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 52,400 株	<table border="1"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.03 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.03 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.03 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.03 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.03 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.03 %				

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	17/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント リミテッド		
氏名又は名称	Deutsche Asset Management Limited		
フリカ'ナ(カタカナ)	ワン・アッポルド・ストリート ロンドン市 EC2A 2UU 英国		
住所又は本店所在地	One Appold Street, London, EC2A 2UU, UK		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	60 年 8 月 28 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名
代表者役職 代表取締役	マイケル ワレン		
事業内容	投資顧問業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
電話番号	03 (5156) 4741		

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

頁 / 総頁	18/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Asset Management Limited
-----------------------	-----------------------------------

3 保有目的

純投資

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		556,000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ドワラント	D 株		J 株
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 556,000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 556,000株		
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14年6月30日現在)	S 174,945,630株
		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.32 %
		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.48 %

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	19/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント インベストメント サービスーズ リミテッド		
氏名又は名称	Deutsche Asset Management Investment Services Limited		
フリカ'ナ(カタカナ)	ワン・アッポルド・ストリート ロンドン市 EC2A 2UU 英国		
住所又は本店所在地	One Appold Street, London, EC2A 2UU, UK		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	51年 12月 7日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名
	事 業 内 容	投資顧問業	代表者役職 取締役
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	20/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Asset Management Investment Services Limited
-----------------------	---

3 保有目的

純投資

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		148,100 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 株		J 株		
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 148,100 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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 148,100 株	<table border="1"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.08 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.08 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.08 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.11 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.11 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.11 %				

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	21/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ バンク アクティングゼルスシャフト		
氏名又は名称	Deutsche Bank Aktiengesellschaft, London		
フリカ'ナ(カタカナ)	ウインチェスターハウス 1 グレートウインチェスターストリート ロンドン EC2N 2DB 英国		
住所又は本店所在地	Winchester house, 1 Great winchester street, Lodon, EC2N 2DB, England		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'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 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	27 年 9 月 27 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		ヨセフ・アッカーマン
	代表者氏名	Josef Ackermann	代表者役職 代表取締役
事業内容	銀行業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	22/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Bank Aktiengesellschaft, London
-----------------------	--

3 保有目的

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						
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 株		J 株						
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 0 株	N 株	O 0 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>1.41 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株	上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %	直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	1.41 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株								
上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %								
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	1.41 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	23/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())	
フリカナ(カタカナ)	モルガン グレンフェル アンド コリミテッド
氏名又は名称	Morgan Grenfell & Co. Limited
フリカナ(カタカナ)	23 グレートウィンチェスターストリート ロンドン EC2P 2AX 英国
住所又は本店所在地	23 Great Winchester street, Lodon, EC2P 2AX, England
フリカナ(カタカナ)	
旧氏名又は名称	
フリカナ(カタカナ)	
旧住所又は本店所在地	〒
個人	生年月日 年 月 日 (フリカナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成 勤務先名称
	職 業 勤務先住所
法人	設立年月日 11 年 6 月 30 日 (フリカナ) 代表者役職
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成 代表者氏名 David Thomas 取締役
事業内容	投資銀行業
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子
電話番号	03 (5156) 4741

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

頁 / 総頁	24/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Morgan Grenfell & Co. Limited
-----------------------	-------------------------------

3 保有目的

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						
新株引受権証書	A 株	/	G 株						
新株予約権証書	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 株		J 株						
株券預託証書									
株券関連預託証書	E		K						
対象有価証券償還社債	F		L						
合計	M 株	N 株	O 0 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>1.17 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株	上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %	直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	1.17 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株								
上記提出者の 株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %								
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	1.17 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

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)

関東財務局長 殿

ドイツ・セキュリティー・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社 の名称	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

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14年11月30日

平成14年12月25日 提出
(日本工業規格 A4 210×297ミリメートル)

頁 / 総 頁	25/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツェ バンク スイス エスエー		
氏名又は名称	Deutsche Bank (Suisse) S.A.		
フリカ'ナ(カタカナ)	プラス デ ベルジュ 3 ケセ ポスタル 1416 CH-1211 ジュネーブ 1 スイス		
住所又は本店所在地	Place des Bergues 3 Casa Postale, CH-1211 Geneve 1, Suisse		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	55年 12 月 8 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名
	代表者氏名	Mario Kleinfärcher	代表者役職 取締役
事業内容	銀行業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツェ・セキュリティー・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	26/43
--------	-------

提出者(大量報告者) の氏名又は名称	Deutsche Bank (Suisse) S.A.
-----------------------	-----------------------------

3 保有目的

純投資

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		
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 株		J 株		
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 0 株	O 0 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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株	<table border="1"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100</td> <td>0.00 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.00 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.00 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券等 保有割合</td> <td>0.08 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券等 保有割合	0.08 %
直前の報告書に 記載された株券等 保有割合	0.08 %				

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)

関東財務局長殿

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

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14年11月30日

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	27/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカナ(カタカナ)	ドイツ バンク アクチエンゲゼルシャフト フランクフルト		
氏名又は名称	Deutsche Bank Aktiengesellschaft, Frankfurt		
フリカナ(カタカナ)	タウナスアンラーゲ 12 60325 フランクフルト アム マイン ドイツ連邦共和国		
住所又は本店所在地	Taunusanlage 12, 60325 Frnkfurt, Germany		
フリカナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	27 年 9 月 27 日	(フリカナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		ヨセフ・アッカーマン
	代表者氏名	Josef Ackermann	代表者役職 代表取締役
事業内容	銀行業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

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

頁 / 総頁	28/43
--------	-------

提出者(大量報告者)の 氏名又は名称	Deutsche Bank Aktiengesellschaft, Frankfurt
-----------------------	---

3 保有目的

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		
新株引受権証書	A 株	/	G 株		
新株予約権証書	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 株		J 株		
株券預託証書					
株券関連預託証書	E		K		
対象有価証券償還社債	F		L		
合計	M 株	N 0 株	O 0 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> </table>		上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %
上記提出者の 株券等保有割合 (Q / R + S) × 100)	0.00 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>直前の報告書に 記載された株券 等保有割合</td> <td>0.04 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.04 %
直前の報告書に 記載された株券 等保有割合	0.04 %				

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)

関東財務局長殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	29/43
提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ (カタカナ)	ドイツ バンク セキュリティーズ インク		
氏名又は名称	Deutsche Bank Securities Inc.		
フリカ'ナ (カタカナ)	31 ウェスト フィフティセカンド ストリート ニューヨーク ニューヨーク10019 アメリカ合衆国		
住所又は本店所在地	31 West 52nd Street, New York, New York 10019, U.S.A.		
フリカ'ナ (カタカナ)	ドイツ バンク アレックス ブラウン インク		
旧氏名又は名称	Deutsche Banc Alex. Brown Inc.		
フリカ'ナ (カタカナ)	31 ウェスト フィフティセカンド ストリート ニューヨーク ニューヨーク州 10019 アメリカ合衆国		
旧住所又は本店所在地	31 West 52nd Street, New York, New York 10019, U.S.A		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
法人	職 業		勤務先住所
	設立年月日	60年 6月 6日	(フリカ'ナ)
代表者	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		シ'ェ-ムス・テイ-・ハー-ン・ジュ ニア、メアリー・エヌ・オーウエン
	代表者氏名	James T. Byrne Jr. Mary NO.1wen	代表者役職 取締役
事業内容		投資顧問業	
業務上の連絡先 及び担当者名		ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子	
		電話番号	03 (5156) 4741

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	30/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	
-------------------	--

3 保有目的

--

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	85 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 株		J 株
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 85 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 85 株		
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14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
		上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.00 %
		直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.00 %

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)

関東財務局長殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	31/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツバンク・トラスト・カンパニー・アメリカズ		
氏名又は名称	Deutsche Bank Trust Company Americas		
フリカ'ナ(カタカナ)	130 リバティーストリート ニューヨーク ニューヨーク州 10006 アメリカ合衆国		
住所又は本店所在地	130 Liberty Street, New York, New York 10006, U.S.A		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	36 年 3 月 5 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		リー ラーティネン
	代表者氏名	Lea Lahtinen	代表者役職 ヴァイスプレジデント
事業内容	銀行業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁 / 総頁	32 / 43
--------	---------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	Deutsche Bank Trust Company Americas
-------------------	--------------------------------------

3 保有目的

純投資

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	49,600 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 株		J 株		
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 0 株	O 49,600 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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株				
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 49,600 株	<table border="1"> <tr> <td>上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100</td> <td>0.03 %</td> </tr> </table>		上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.03 %
上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.03 %				
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R	<table border="1"> <tr> <td>直前の報告書に記載された株券等保有割合</td> <td>0.01 %</td> </tr> </table>		直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.01 %
直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.01 %				

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)

関東財務局長殿

ドイチェ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25日 提出

(日本工業規格 A4 210×297ミリメートル)

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

第1 提出者に関する事項

1 発行会社

発行会社 の名称	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	33/43
提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイチェ インベストメント マネジメント アメリカズ インク		
氏名又は名称	DEUTSCHE INVESTMENT MANAGEMENT AMERICAS INC.		
フリカ'ナ(カタカナ)	345 パークアベニュー ニューヨーク ニューヨーク州 10154 アメリカ合衆国		
住所又は本店所在地	345 Park Avenue, New York, New York 10154, U.S.A		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'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 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	59 年 10 月 4 日	(フリガナ) ウィリアム・バターリー
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者氏名 William Butterly
	代表者氏名		代表者役職 取締役
事業内容	投資顧問業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイチェ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	34/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	DEUTSCHE INVESTMENT MANAGEMENT AMERICAS INC.
-------------------	--

3 保有目的

純投資

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		2,344,500 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 株		J 株
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 2,344,500 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 2,344,500 株		
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14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
		上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	1.34 %
		直前の報告書に記載された株券等保有割合	1.39 %

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)

関東財務局長 殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場 2 店頭	
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	35/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ディーダブリュエス インベストメンツ イタリアー エスジーアール エスピーエー		
氏名又は名称	DWS Investments Italy SGR S.p.A.		
フリカ'ナ(カタカナ)	ヴィア メルキオーレ ジョイア 8 20124 ミラノ イタリア		
住所又は本店所在地	Via Melchiorre Gioia, 8, 20124 MilaNo.1, Italy		
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツェ アセット マネジメント エスジーシー エスエー		
旧氏名又は名称	DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT S.G.C., S.A.		
フリカ'ナ(カタカナ)	パエツォ デラ カステラーナ 18 28046 マドリッド スペイン		
旧住所又は本店所在地	Paeso de la Castellana 18, 28046 Madrid, Spain		
個人	生年月日	年 月 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
法人	設立年月日	元 年 4 月 13 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 ④ 平成		マルコトルセロ
	代表者氏名	Marco Torsello	代表者役職 取締役
	事業内容	投資顧問業	
	業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツェ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子	
	電話番号	03 (5156) 4741	

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	36/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	DWS Investments Italy SGR S.p.A.
-------------------	----------------------------------

3 保有目的

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
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 株		J 株
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 0 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		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在) S 174,945,630 株
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株		上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100 0.00 %
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R		直前の報告書に記載された株券等保有割合 0.01 %

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)

関東財務局長 殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番 号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場 2 店頭	
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	37/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ディービー ペンシヨネス エンティダッド ゲストラ デ フォンドス デ ペンシヨネス エスエー		
氏名又は名称	DB PENSIONES, ENTIDAD GESTORA DE FONDOS DE PENSIONES, S.A.		
フリカ'ナ(カタカナ)	アベニュー ディアゴナル 446-08006 バルセロナ スペイン		
住所又は本店所在地	Av. Diagonal, 446 - 08006 Barcelona, Spain		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧住所又は本店所在地	〒		
個人	生年月日	年 月 日	(フリカ'ナ)
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
法人	職 業		勤務先住所
	設立年月日	9 年 10 月 28 日	(フリカ'ナ)
個人	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 ④ 平成		代表者氏名
	事 業 内 容	投資信託委託業	Francisco Javier Martinez Andreu
代表者役職	専務取締役		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
電話番号	03 (5156) 4741		

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	38/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	DB PENSIONES, ENTIDAD GESTORA DE FONDOS DE PENSIONES, S.A.
-------------------	--

3 保有目的

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						
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 株		J 株						
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 0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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に記載された株券等保有割合</td> <td>0.00 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株	上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %	直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.00 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630株								
上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100)	0.00 %								
直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.00 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

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)

関東財務局長殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	39/43
---------	-------

提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())				
フリカ'ナ(カタカナ)		ディーダブリュエス インベストメンツ スペイン エスジーアイアイシー エスエー		
氏名又は名称		DWS INVESTMENTS (SPAIN) S.G.I.I.C., S.A.		
フリカ'ナ(カタカナ)		パエツ デラ カステラーナ 18 28046 マドリッド スペイン		
住所又は本店所在地		Paeso de la Castellana 18, 28046 Madrid, Spain		
フリカ'ナ(カタカナ)				
旧氏名又は名称				
フリカ'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 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称	
	職 業		勤務先住所	
法人	設立年月日	3 年 4 月 25 日	(フリガナ)	ミゲル モラン
	※ 1 明治 3 昭和 2 大正 ④ 平成		代表者氏名	Miguel Moran
	代表者役職			取締役
事業内容		投資信託委託業		
業務上の連絡先 及び担当者名		ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
		電話番号	03 (5156) 4741	

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	40/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	DWS INVESTMENTS (SPAIN) S.G.I.I.C., S.A.
-------------------	--

3 保有目的

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						
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 株		J 株						
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 0 株	N 株	O 0 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	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100</td> <td>0.00 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に記載された株券等保有割合</td> <td>0.01 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株	上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100	0.00 %	直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.01 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株								
上記提出者の株券等保有割合 ($Q / R + S$) × 100	0.00 %								
直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.01 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 0 株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

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)

関東財務局長 殿

受 付			
受付財務局	受付年	管轄財務局	番号

ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店

氏名又は名称 日本における代表者 ジョン・マクファーレン 印

報告義務発生日 平成14年11月30日

住所又は本店所在地 東京都千代田区永田町2丁目11番1号山王パークタワー

平成14年12月25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	株式会社 セガ	会社コード	7964
		※① 上場	2 店頭
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	〒144-8531 東京都大田区羽田 1-2-12		

頁 / 総 頁	41/43
提出者及び 共同保有者の総数	10 名
提出形態	※ 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 ())			
フリカ'ナ(カタカナ)	ドイツ アセット マネジメント カブシキガイシャ		
氏名又は名称	ドイツ・アセット・マネジメント株式会社		
フリカ'ナ(カタカナ)	トウキョウト チヨダク ナガタチョウ サンノウパークタワー		
住所又は本店所在地	〒100-6173 東京都千代田区永田町2丁目11番1号 山王パークタワー		
フリカ'ナ(カタカナ)			
旧氏名又は名称			
フリカ'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 3 昭和 2 大正 4 平成		勤務先名称
	職 業		勤務先住所
法人	設立年月日	60 年 7 月 8 日	(フリガナ)
	※ 1 明治 ③ 昭和 2 大正 4 平成		代表者役職 代表取締役社長
	代表者氏名	坂口 勲	
事業内容	投資信託委託業、投資顧問業		
業務上の連絡先 及び担当者名	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店 コンプライアンス部 内田 紀美子		
	電話番号	03 (5156) 4741	

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁/総頁	42/43
------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	ドイチェ・アセット・マネジメント株式会社
-------------------	----------------------

3 保有目的

純投資

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		151,300 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 株		J 株
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 151,300 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 151,300 株		
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14年6月30日現在)	S 174,945,630 株
		上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	0.09 %
		直前の報告書に記載された株券等保有割合	0.71 %

5 当該株券等に関する担保契約等重要な契約

該当なし

第三号様式(4)

発行会社の会社コード	7964
------------	------

頁 / 総頁	43/43
--------	-------

提出者(大量報告者)の氏名又は名称	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店
-------------------	-------------------------

提出者及び共同保有者の総数	10 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	ドイツ・セキュリティーズ・リミテッド 東京支店
2	ドイツ信託銀行株式会社
3	Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH
4	Deutsche Asset Management International GmbH
5	DWS Investments Italy SGR S.p.A. (旧 Deutsche Asset Management SGR S.p.A.)
6	DWS Investment GmbH
7	DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH
8	Deutsche Asset Management Life and Pensions Limited
9	Deutsche Asset Management Limited
10	Deutsche Asset Management Investment Services Limited
11	Deutsche Bank Aktiengesellschaft, London
12	Morgan Grenfell & Co. Limited
13	Deutsche Bank (Suisse) S.A.
14	Deutsche Bank AG, Frankfurt
15	Deutsche Bank Securities Inc. (旧 Deutsche Banc Alex. Brown Inc.)
16	Deutsche Bank Trust Company Americas
17	DEUTSCHE INVESTMENT MANAGEMENT AMERICAS INC.
18	DWS Investments Italy SGR S.p.A. (旧 DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT S.G.C., S.A.)
19	DB PENSIONES, ENTIDAD GESTORA DE FONDOS DE PENSIONES, S.A.
20	DWS INVESTMENTS S.G.I.F.C., (SPAIN) S.A.
21	ドイツ・アセット・マネジメント株式会社

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	95,385 株	0 株	4,171,900 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 株		J 株						
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 95,385 株	N 0 株	O 4,171,900 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	<table border="1"> <tr> <td>発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)</td> <td>S 174,945,630 株</td> </tr> <tr> <td>上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100</td> <td>2.44 %</td> </tr> <tr> <td>直前の報告書に記載された株券等保有割合</td> <td>6.71 %</td> </tr> </table>		発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株	上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	2.44 %	直前の報告書に記載された株券等保有割合	6.71 %
発行済株式総数 (平成14年6月30日現在)	S 174,945,630 株								
上記提出者の株券等保有割合 (Q / R + S) × 100	2.44 %								
直前の報告書に記載された株券等保有割合	6.71 %								
保有株券等の数(総数) (M + N + O - P)	Q 4,267,285 株								
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)	R								

委 任 状

平成14年11月27日

〒100-6172 東京都千代田区永田町2-11-1
所 在 地 山王パークタワー

名 称 ドイチェ信託銀行株式会社

代 表 者 中 尾 邦 彦



当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6170
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

委 任 状

平成14年 11月 26日

マインツァーラントシュトラッセ16
所 在 地 60325 フランクフルト アム マイン ドイツ

名 称 ドイチェ アセット マネジメント インベストメントゲゼル
シャフト エムベーハー

代 表 者 クラウス・メセレ

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH**, a company incorporated in Germany and whose registered office is at Mainzer Landstr. 16, 60325 Frankfurt/Main, Germany, HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH** to be affixed to this Deed in accordance with German Law on the 26 day of November, 2002.

THE COMMON SEAL OF
Deutsche Asset Management Investmentgesellschaft mbH
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :


print name: Raff Ring


print name: Susan Seidel

委 任 状

平成14年 11月 26日

マインツアーラントシュトラッセ16
所 在 地 60325 フランクフルト アム マイン ドイツ

名 称 ドイツェ アセット マネジメント インターナショナル
ゲーエムベーハー

代 表 者 クラウス・メセレ

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **Deutsche Asset Management International GmbH**, a company incorporated in Germany and whose registered office is at Mainzer Landstr. 16, 60325 Frankfurt/Main, Germany, HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **Deutsche Asset Management International GmbH** to be affixed to this Deed in accordance with German Law on the 26 day of November, 2002.

THE COMMON SEAL OF
Deutsche Asset Management International GmbH
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :


print name: Ralf Ring


print name: Susan Seidel

委 任 状

平成14年 11月 28日

所 在 地 ヴィア メルキオーレ ジョイア 8 20124 ミラノ
イタリア

名 称 ディーダブリュエス インベストメンツ イタリア エスジ
ーアール エスピーエー

代 表 者 マルコ トルセロ

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DWS INVESTMENTS ITALY SGR S.P.A.**, a company incorporated in Italy with registration no. 08436150158 and whose registered office is at Milan – via Melchiorre Gioia, 8, **HEREBY APPOINTS** the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto **AND** we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

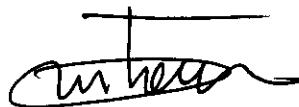
Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

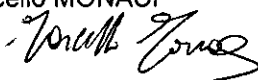
IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DWS INVESTMENTS ITALY SGR S.P.A.** to be affixed to this Deed in accordance with Italian Law on November 28th, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DWS INVESTMENTS ITALY SGR S.P.A.
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :

Director
Marco TORSELLO



Secretary
Marcello MONACI



Deutsche Bank Group

DWS Investments Italy SGR S.p.A.

Capitale Sociale: € 11.362.120 i.v. - CF/PI 08436150158 - R.E.A. n. 1221239

Iscritta al n. 34 dell'Albo delle Società di Gestione del Risparmio
di cui all'art. 35, comma 1 D.Lgs. 58/98

Appartenente al Gruppo Deutsche Bank, iscritto all'Albo dei Gruppi Bancari

Aderente al Fondo Nazionale di Garanzia

委 任 状

平成14年 11月 26日

所在地 グリュネブルクヴェーグ 113-115 フランクフルト
アム マインドイツ

名 称 ディーダブリューエス インベストメント ゲーエムベ
ーハー

代 表 者 ウド ベーレンヴェルト

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代理人の 〒100-6171
所在地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代理人の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DWS Investment GmbH**, a company incorporated in Germany and whose registered office is at Grüneburgweg 113-115, 60612 Frankfurt/Main, Germany, HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan


Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DWS Investment GmbH** to be affixed to this Deed in accordance with German Law on the 26 day of November, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DWS Investment GmbH
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :


print name: Ralf Ring


print name: Susan Seidel

委 任 状

平成14年 11月 26日

所在地 ホヘンストフェンガッセ 4/5/11, 1010 ウィーン
オーストリア

名称 ディーダブリュエス (オーストリア) インベストメント
ゲゼルシャフト エムペーハー

代表者 ミカエラ バーナー

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代理人の 〒100-6171
所在地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代理人の ドイツ証券会社 東京支店
名称 日本における代表者
代表者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH**, a company incorporated in Austria with registration no. FN 59029 and whose registered office is at Hohenstaufengasse 4/5/11, 1010 Vienna, Austria, HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney


Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH** to be affixed to this Deed in accordance with Austrian Law on the 26th of November, 2002

THE COMMON SEAL OF
DWS (Austria) Investmentgesellschaft mbH
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :



Vera Pingl-Cervenka
Managing Director



Michaela Bernauer
Prokurist

委 任 状

平成14年 12月 3日

ワン アップールド ストリート ロンドン EC2A 2UU
所 在 地 英国

名 称 ドイチェ アセット マネジメント ライフ アンド
ペンションズ リミテッド

代 表 者 エイドリアン ローレンス

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIFE & PENSIONS LIMITED** a company incorporated in England with registration no. 3526143 and whose registered office is at One Appold Street, London EC2A 2UU HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIFE & PENSIONS LIMITED** to be affixed to this Deed in accordance with English Law on the third day of December, 2002.

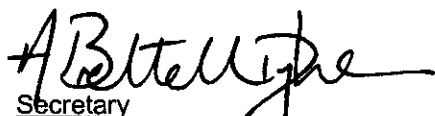
THE COMMON SEAL OF
DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIFE & PENSIONS LIMITED
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :



Director

print name: **ADRIAN LAWRENCE**

02/02



Secretary

print name: **ADRIAN DYKE**

委 任 状

平成14年 12月 3日

ワン アップールド ストリート ロンドン EC2A 2UU
所 在 地 英国

名 称 ドイチェ アセット マネジメント リミテッド

代 表 者 マイケル ワレン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIMITED** a company incorporated in England with registration no. 1942566 and whose registered office is at One Appold Street, London EC2A 2UU HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIMITED** to be affixed to this Deed in accordance with English Law on the third day of December, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT LIMITED


was here unto affixed to this Deed
in the presence of :



Director

print name: **MICHAEL WARREN**

32/02



Secretary

print name: **ADRIAN DYKE**

委 任 状

平成14年 12月 3日

ワン アップールド ストリート ロンドン EC2A 2UU
所 在 地 英国

名 称 ドイチェ アセット マネジメント インベストメント
サービスズ リミテッド

代 表 者 ステファン マイナルド

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT INVESTMENT SERVICE LIMITED** a company incorporated in England with registration no. 1069282 and whose registered office is at One Appold Street, London EC2A 2UU HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

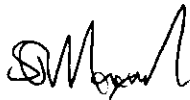
Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT INVESTMENT SERVICE LIMITED** to be affixed to this Deed in accordance with English Law on the third day of December, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DEUTSCHE ASSET MANAGEMENT INVESTMENT SERVICE LIMITED
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :



Director
print name: **STEPHEN MAYNARD**



Secretary
print name: **ADRIAN DYKE**

15/02

委 任 状

平成14年 12月 3日

ウインチェスターハウス 1 グレートウインチェスター
所 在 地 ストリート ロンドン EC2N 2DB 英国

名 称 ドイチェ バンク アクチエンゲゼルシャフト ロンドン

代 表 者 ヨゼフ・アッカーマン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

BY THIS DEED, DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT, a corporation duly organised and existing under the law of the Federal Republic of Germany and having its principal place of business at Taunusanlage 12 in the City of Frankfurt (Main) and operating in the United Kingdom under branch number BR000005 at Winchester House, 1 Great Winchester Street, London, EC2N 2DB (the "**Company**") through its attorneys **HEREBY APPOINTS** the person named in Schedule 1 to be our true and lawful attorney (the "**Attorney**") who is authorised on behalf of and in the name of the Company to undertake the acts described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as they may deem necessary or incidental in relation thereto **AND** the Company hereby undertakes to ratify everything which an Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith. This Deed shall cease to have effect from the date given in Schedule 3. This Deed shall be governed by and construed in accordance with English law.

Schedule 1

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2


1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.2;
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

Schedule 3

TWELVE months from the date of this Deed.

IN WITNESS WHEREOF the Company has executed and delivered this Power of Attorney as a deed on the 13TH day of DECEMBER 2002.

EXECUTED as a **DEED** for and on behalf of **DEUTSCHE BANK AG** by its duly appointed attorneys:

 (A HUME)

Alan Greatbatch (ALAN GREATBATCH)

NAME:
Authorised "A" Signatory

NAME:
Authorised "A" Signatory

In the presence of:

C.H. Slater.

C.H. Slater.

NAME: CHERYL SLATER
ADDRESS: 23 QT WINCHESTER STREET
LONDON EC2P 2AX.

NAME: CHERYL SLATER
ADDRESS: 23 QT W. WINCHESTER ST
LONDON EC2P 2AX

委 任 状

平成14年 12月 13日

所 在 地 23 グレート ウィンチェスター ストリート ロンドン
EC2P 2AX 英国

名 称 モルガン グレンフェル アンド コリミテッド

代 表 者 デビッド・トーマス

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We MORGAN GRENFELL & CO. LIMITED a company incorporated in England and Wales with registration no. 315841 and whose registered office is at 23 Great Winchester Street, London, EC2P 2AX, England HEREBY APPOINT the person set out in Schedule 1 to be our true and lawful attorney (the "Attorney") to execute and deliver in our name and on our behalf the documents described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith. This Power of Attorney shall cease to have effect from the date given in Schedule 3.

Schedule 1

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan.

Schedule 2

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of the Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

Schedule 3

13 December, 2003

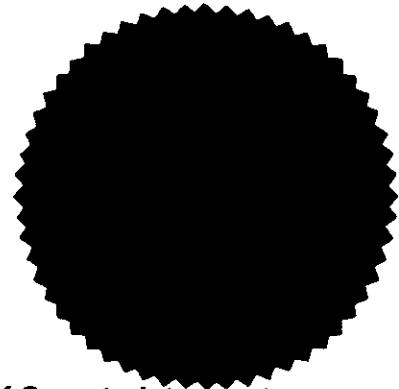
IN WITNESS WHEREOF we have caused the Common Seal of MORGAN GRENFELL & CO. LIMITED to be affixed to this Deed in accordance with English Law on the 13th day of ~~DECEMBER~~ 2002.

THE COMMON SEAL OF
MORGAN GRENFELL & CO. LIMITED
was hereunto affixed to this Deed
in the presence of:

Sealing Official



Sealing Official



UK Secretariat 9595/13/12/2002

委 任 状

平成14年 12月 4日

所 在 地 プラス デ ベルジュ 3 CH-1211 ジュネーブ 1
スイス

名 称 ドイチェ バンク (スイス) エスエー

代 表 者 マリオ・クラインファーチャー

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

・ 以 上



Private Banking

POWER OF ATTORNEY

We, **Deutsche Bank (Suisse) S.A.**, a company incorporated in Switzerland with registration no. CH-660-0537980-4 and whose registered office is at

Place des Bergues 3
CH-1211 Genève 1

HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

Head of Compliance
Lars Maxrath

Compliance Officer
Frédéric Simon-Vermot

, December 6th, 2002

委 任 状

平成14年 12月 4日

タウナスアンラーゲ 12、60325 フランクフルト
所 在 地 ドイツ

名 称 ドイチェ バンク アクチエンゲゼルシャフト フランクフルト

代 表 者 ヨゼフ・アッカーマン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

4 December 2002

POWER OF ATTORNEY

We, **Deutsche Bank AG, Frankfurt**, a company incorporated under the laws of the Federal Republic of Germany and having its registered office in 60325 Frankfurt, Taunusanlage 12, with registration no. 30 000 HEREBY APPOINT the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS WHEREOF, this Power of Attorney has been executed on 4 December 2002.

Deutsche Bank AG


Dr. Rainer Grimberg


Michaela Bundschuh

委 任 状

平成14年 11月 26日

所 在 地 31 ウェスト フィフティセカンド ストリート ニューヨーク
 ニューヨーク10019 アメリカ合衆国

名 称 ドイチェ バンク セキュリティーズ インク

代 表 者 ジェームス・ティーン・バーン・ジュニア、マアリー・エヌ・オーウェン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上



Deutsche Bank Securities Inc.
31 West 52nd Street
New York, NY 10019

Tel 212 469 5000

DEUTSCHE BANK SECURITIES INC.

POWER OF ATTORNEY

KNOW ALL MEN BY THESE PRESENTS that Deutsche Bank Securities Inc., a corporation duly organized and existing under the laws of the State of Delaware, United States of America, with its principal office located at 31 West 52nd Street, New York, New York, 10019 U.S.A., does hereby constitute and appoint Mr. John Macfarlane, Branch Manager, Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch, Sanno Park Tower, 2-11-1, Nagatacho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171, Japan, to be its true and lawful attorney-in-fact with the full power and authority to do the following acts:

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

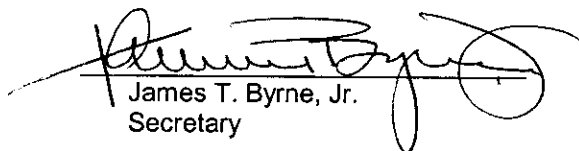
The powers conferred upon the attorney-in-fact may be rescinded by the Corporation at any time and shall terminate automatically when any such attorney-in-fact ceases to be employed by Deutsche Bank AG or one of its affiliates.

This Power of Attorney expires one year from the date hereof.

IN WITNESS WHEREOF, Deutsche Bank Securities Inc. has caused this Power of Attorney to be executed and delivered by duly authorized officers on this 26th day of November, 2002.

THE COMMON SEAL OF DEUTSCHE BANK SECURITIES INC.

was hereunto affixed to this deed in the presence of:


James T. Byrne, Jr.
Secretary

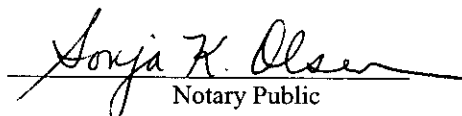

Mary N. Owen
Managing Director

STATE OF NEW YORK)
) ss.:
COUNTY OF NEW YORK)

On 26th day of November in the year 2002 before me, the undersigned, a Notary Public in and for said state, personally appeared James T. Byrne, Jr. and Mary N. Owen, personally known to me or proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the individuals whose names are subscribed to the within instrument and acknowledged to me that they executed the same in their capacities, and that by their signatures on the instrument, the individuals, or the person upon behalf of which the individuals acted, executed the instrument.

[SEAL]

DONJA K. OLSEN
Notary Public, State Of New York
No. 01DL4974457
Qualified in New York County
Commission Expires November 13, 20__


Notary Public

委 任 状

平成14年6月27日

住 所 又 は 130 リバティ ストリート、ニューヨーク、
本店所在地 ニューヨーク 10006 アメリカ合衆国

氏 名 又 は ドイチェ バンク トラスト カンパニー アメリカズ
名 称

代 表 者 リー ラーティネン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、同一銘柄に関する以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代理人の住所又は 〒100-6173
本 店 所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1山王パークタワー

2. 代理人の氏名又は ドイチェ・アセット・マネジメント株式会社
名 称
代 表 者 代表取締役社長 坂口 勲

以 上



POWER OF ATTORNEY

We, DEUTSCHE BANK TRUST COMPANY AMERICAS, a company incorporated in the United States of America and whose registered office is at 130 Liberty Street, New York, New York, U.S.A. (formerly known as BANKERS TRUST COMPANY), HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. Isao Sakaguchi
President
Deutsche Asset Management (Japan) Limited
Sanno Park Tower
2-11-1, Nagata-cho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6173
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make, change and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Securities and Exchange Law of Japan;
2. to make, change and submit reports or notifications (including photocopies thereof) required by the Securities and Exchange Law of Japan Chapter 2-3 "Disclosure of situation of large holding of shares etc.";
3. to make, change and submit any subsequent reports or notifications required in relation to the above.

IN WITNESS WHEREOF we have executed this Power of Attorney on the 27th day of June 2002.

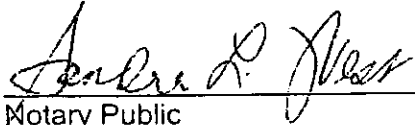
EXECUTED by

DEUTSCHE BANK TRUST COMPANY AMERICAS
acting by

By: Lea Lahtinen
Lea Lahtinen
Vice President and Assistant Secretary

State of New York)
) ss.:
County of New York)

On the 27th day of June in the year 2002 before me, the undersigned, a Notary Public in and for said state, personally appeared Lea Lahtinen, personally known to me or proved to me on the basis of satisfactory evidence to be the individual whose name is subscribed to the within instrument and acknowledged to me that he executed the same in his capacity, and that by his signature on the instrument, the individual, or the person upon behalf of which the individual acted, executed the instrument.



Notary Public

SANDRA L. WEST
Notary Public, State Of New York
No. 01WE4942401
Qualified in New York County
Commission Expires September 15, 20 02

委 任 状

平成14年6月21日

住 所 又 は 345 パークアベニュー、ニューヨーク、ニューヨ
本店所在地 ーク州、10154 アメリカ合衆国

氏 名 又 は ドイチェ インベストメント マネジメント アメリカズ イン
名 称 ク

代 表 者 ウイリアム バタリー

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、同一銘柄に関する以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代理人の住所又は 〒100-6173
本店所在地 東京都千代田区永田町2-11-1山王パークタワー
2. 代理人の氏名又は ドイチェ・アセット・マネジメント株式会社
名 称
代 表 者 代表取締役社長 坂口 勲

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, DEUTSCHE INVESTMENT MANAGEMENT AMERICAS INC., a company incorporated in the State of Delaware, U.S.A. and whose principal office is at 345 Park Avenue, New York, New York 10154, HEREBY APPOINT the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. Isao Sakaguchi
President
Deutsche Asset Management (Japan) Limited
Sanno Park Tower
2-11-1, Nagata-cho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6173
Japan

Schedule 2: Nature of Power

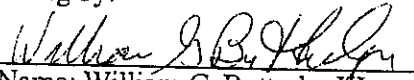
1. to make, change and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Securities and Exchange Law of Japan;
2. to make, change and submit reports or notifications (including photocopies thereof) required by the Securities and Exchange Law of Japan Chapter 2-3 "Disclosure of situation of large holding of shares etc.";
3. to make, change and submit any subsequent reports or notifications required in relation to the above.

IN WITNESS WHEREOF, we have executed this Power of Attorney on the 21st day of June, 2002.

EXECUTED by:

DEUTSCHE INVESTMENT
MANAGEMENT AMERICAS
INC.

acting by:


Name: William G. Butterly, III
Title: Secretary

委 任 状

平成14年 12月 16日

所 在 地 パエツソ デ ラ カステラーナ 18 マドリッド
スペイン

名 称 ドイツェ アッセツ マネジメント (スペイン)
エスジーシー

代 表 者 ミゲル モラン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **Deutsche Asset management (Spain) SGC**, companies incorporated in Spain with registration no. C.I.F A-80904741 and whose registered office is at Pº Castellana 18, Madrid **HEREBY APPOINTS** the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto **AND** we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **Deutsche Asset Management SGC (Spain)** to be affixed to this Deed in accordance with German Law on the 16 day of December, 2002.

THE COMMON SEAL OF
Deutsche Asset Management SGC (Spain)
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :



Deutsche Asset Management, S.G.C., S.A.
Grupo Deutsche Bank

Director General

Pedro Ignacio Delobaltia Canales

SubDirector General

print name: Miguel Morán Pasarón

委 任 状

平成14年 12月 16日

所 在 地 パエツソ デ ラ カステラーナ 18 マドリッド
スペイン

名 称 ディーダブリュエス インベストメンツ エスジーアイア
イシー (スペイン) エスエー

代 表 者 ミゲル モラン

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, DWS Investments SGIC (Spain), companies incorporated in Spain with registration no. C.I.F A-80017403 and whose registered office is at Pº Castellana 18, Madrid HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney

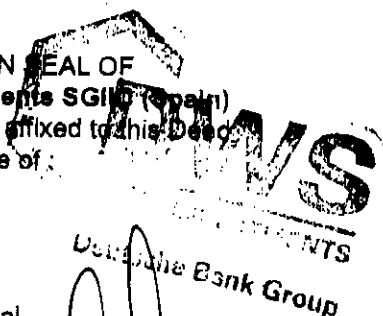
Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan

Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-28, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of DWS Investments SGIC (Spain) to be affixed to this Deed in accordance with German Law on the 16 day of December, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DWS Investments SGIC (Spain)
was here unto affixed to this Deed
in the presence of:



Director General

Pedro Ignacio Dafobeitia Canales

Sub Director General

print name: Miguel Morán Pascón

委 任 状

平成14年 12月 6日

所 在 地 ワン・アッポルド・ストリート ロンドン市 EC2A 2UU
英国

名 称 ドイチェ インベストメント トラスト マネジャーズ リミテッド

代 表 者 J. G. フォックス

当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6171
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上

POWER OF ATTORNEY

We, **DEUTSCHE INVESTMENT TRUST MANAGERS LIMITED** a company incorporated in England with registration no. 2104539 and whose registered office is at One Appold Street, London EC2A 2UU HEREBY APPOINTS the person set out in Schedule 1 to be its true and lawful attorney (the "Attorney") with full power to act as described in Schedule 2 and to do any and all other acts and things as may be deemed necessary or incidental in relation thereto AND we hereby undertake to ratify everything which the Attorney shall lawfully do or purport to do in connection therewith.

Schedule 1: Name of Attorney


Mr. John Macfarlane
Branch Manager
Deutsche Securities Limited, Tokyo Branch
Sanno Park Tower
2-11-1 Nagatacho
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6171
Japan


Schedule 2: Nature of Power

1. to make and submit the Notification of the Standardized Dates stipulated in Article 27-26, Paragraph 3 of the Japanese Securities and Exchange Act;
2. to make and submit Reports and Notifications stipulated in the Japanese Securities and Exchange Act, Chapter 2-3 the "Disclosure Requirements for the Situation of Substantial Ownership of Shares etc.";
3. to send copies of such Notification and Reports; and
4. to submit Subsequent Reports concerning the same issue.

IN WITNESS HEREOF we have caused the Common Seal of **DEUTSCHE INVESTMENT TRUST MANAGERS LIMITED** to be affixed to this Deed in accordance with English Law on the fourth day of December, 2002.

THE COMMON SEAL OF
DEUTSCHE INVESTMENT TRUST MANAGERS LIMITED
was here unto affixed to this Deed
in the presence of :


Director
print name: **JAMES FOX**


Secretary
print name: **MARK POPE**

31.

委 任 状

平成14年11月27日

〒100-6173東京都千代田区永田町2-11-1
所 在 地 山王パークタワー

名 称 ドイチェ・アセット・マネジメント株式会社

代 表 者 坂 口 勲



当社は、下記の者を代理人と定め、日本国における証券取引法第二十七条の二十六第三項に定める基準日の届出の作成及び提出、日本国における証券取引法第二章の三「株券等の大量保有の状況に関する開示」に定める各種報告書及び届出書の作成、提出及び当該報告書の写しの送付ならびに、以後の各種報告書の提出に関する一切の権限を委任する。

記

1. 代 理 人 の 〒100-6170
所 在 地 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー

2. 代 理 人 の ドイツ証券会社 東京支店
名 称 日本における代表者
代 表 者 ジョン・マクファーレン

以 上