

【表紙】	
【提出書類】	大量保有報告書
【根拠条文】	法第27条の26第1項
【提出先】	関東財務局長
【氏名又は名称】	ブラックロック・ジャパン株式会社 代表取締役社長 出川 昌人
【住所又は本店所在地】	〒100-8217 東京都千代田区丸の内一丁目8番3号
【報告義務発生日】	平成24年07月13日
【提出日】	平成24年07月23日
【提出者及び共同保有者の総数（名）】	9
【提出形態】	連名
【変更報告書提出事由】	該当事項はありません

第1【発行者に関する事項】

発行者の名称	日本電気硝子株式会社
証券コード	5214
上場・店頭の別	上場
上場金融商品取引所	東京、大阪

第2【提出者に関する事項】

1【提出者（大量保有者）/ 1】

(1)【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・ジャパン株式会社
住所又は本店所在地	〒100-8217 東京都千代田区丸の内一丁目8番3号
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	昭和63年03月11日
代表者氏名	出川 昌人
代表者役職	代表取締役社長
事業内容	第一種金融商品取引業、第二種金融商品取引業、投資運用業、投資助言・代理業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2)【保有目的】

純投資（投資一任契約に基づく顧客の資産運用および投資信託約款に基づく資産運用目的）

(3)【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等（株・口）	0	0	6,922,500
新株予約権証券（株）	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0

対象有価証券償還社債	F	0	0	M	0	
他社株等転換株券	G	0	0	N	0	
合計(株・口)	O	0	P	0	Q	6,922,500
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	R					0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S					126,000
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T					6,796,500
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U					0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成24年07月13日現在)	V					497,616,234
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)						1.37
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)						-

(4) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

契約の種類：消費貸借契約に基づく貸付、契約の相手方：MERRILL LYNCH INTERNATIONAL、数量等：報告義務発生日現在の貸付数量82,000株
 契約の種類：消費貸借契約に基づく貸付、契約の相手方：CREDIT SUISSE SECURITIES (EUROPE) LIMITED、数量等：報告義務発生日現在の貸付数量107,000株

2 【提出者(大量保有者) / 2】

(1) 【提出者の概要】

【提出者(大量保有者)】

個人・法人の別	法人(株式会社)
氏名又は名称	ブラックロック・アドバイザーズ・エルエルシー(BlackRock Advisers, LLC)
住所又は本店所在地	米国 デラウェア州 ウィルミントン ベルビュー パークウェイ 100
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	平成06年09月23日
代表者氏名	ダニエル R. ウォルチャー
代表者役職	マネージング・ディレクター / アシスタント・セクレタリー
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2) 【保有目的】

純投資(顧客および投資信託等の資産運用目的)

(3)【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等(株・口)	0	0	2,545,230
新株予約権証券(株)	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券(株)	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計(株・口)	O 0	P 0	Q 2,545,230
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T		2,545,230
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U		0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成24年07月13日現在)	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)		0.51
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)		-

(4)【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

3【提出者(大量保有者)/3】

(1)【提出者の概要】

【提出者(大量保有者)】

個人・法人の別	法人(株式会社)
氏名又は名称	ブラックロック・インベストメント・マネジメント・エルエルシー (BlackRock Investment Management LLC)
住所又は本店所在地	米国 ニュージャージー州 プレインズボロー スカダーズ・ミルロード 800
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	

勤務先住所	
-------	--

【法人の場合】

設立年月日	平成11年11月09日
代表者氏名	ダニエル R. ウォルチャー
代表者役職	マネージング・ディレクター / アシスタント・セクレタリー
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2) 【保有目的】

純投資(顧客および投資信託等の資産運用目的)

(3) 【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等(株・口)	0	0	652,946
新株予約権証券(株)	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券(株)	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計(株・口)	O 0	P 0	Q 652,946
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T		652,946
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U		0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成24年07月13日現在)	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)		0.13
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)		-

(4) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

4【提出者（大量保有者） / 4】

(1)【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック(ルクセンブルグ) エス・エー(BlackRock (Luxembourg) S. A.)
住所又は本店所在地	ルクセンブルク大公国 セニンガーバーク L-2633 ルート・ドゥ・トレベ 6D
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	昭和63年03月30日
代表者氏名	ジェフ・ラドクリフ
代表者役職	ディレクター
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2)【保有目的】

純投資（顧客および投資信託等の資産運用目的）

(3)【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等（株・口）	0	0	559,100
新株予約権証券（株）	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計（株・口）	O 0	P 0	Q 559,100
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0

保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T	559,100
保有潜在株式の数 （A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N）	U	0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成24年07月13日現在）	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合（％） （T / (U+V) × 100）		0.11
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（％）		-

（4）【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

5 【提出者（大量保有者） / 5】

（1）【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・ライフ・リミテッド(BlackRock Life Limited)
住所又は本店所在地	〒EC2N 2DL 英国 ロンドン市 スログモートン・アベニュー 12
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	昭和63年02月22日
代表者氏名	エイドリアン・ローレンス
代表者役職	ディレクター
事業内容	現地法に基づく生命保険業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

（2）【保有目的】

純投資（顧客および投資信託等の資産運用目的）

（3）【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号	
株券又は投資証券等（株・口）	0	0		1,254,445
新株予約権証券（株）	A	0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B	0	-	I 0

対象有価証券カバードワラント	C	0	0	J	0
株券預託証券		0	0		0
株券関連預託証券	D	0	0	K	0
株券信託受益証券		0	0		0
株券関連信託受益証券	E	0	0	L	0
対象有価証券償還社債	F	0	0	M	0
他社株等転換株券	G	0	0	N	0
合計（株・口）	O	0	P	Q	1,254,445
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	R				0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S				0
保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T				1,254,445
保有潜在株式の数 （A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N）	U				0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成24年07月13日現在）	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合（%） （T/（U+V）×100）		0.25
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（%）		-

（４）【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

6【提出者（大量保有者）／6】

（１）【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・アセット・マネジメント・アイルランド・リミテッド (BlackRock Asset Management Ireland Limited)
住所又は本店所在地	〒1 アイルランド共和国 ダブリン インターナショナル・ファイナンシャル ・サービス・センター JPモルガン・ハウス
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	平成07年01月19日
代表者氏名	ジョン・ドノホー
代表者役職	ディレクター
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2) 【保有目的】

純投資（顧客および投資信託等の資産運用目的）

(3) 【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等（株・口）	0	0	709,500
新株予約権証券（株）	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計（株・口）	O 0	P 0	Q 709,500
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0
保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T		709,500
保有潜在株式の数 （A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N）	U		0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成24年07月13日現在）	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合（%） （T / (U+V) × 100）		0.14
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（%）		-

(4) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

7 【提出者（大量保有者） / 7】

(1) 【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・アドバイザーズ（UK）リミテッド （BlackRock Advisors (UK) Limited）
住所又は本店所在地	〒EC2N 2DL 英国 ロンドン市 スログモートン・アベニュー 12
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	昭和39年03月18日
代表者氏名	ジェームス・デマレ
代表者役職	ディレクター
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2) 【保有目的】

純投資（顧客および投資信託等の資産運用目的）

(3) 【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等（株・口）	0	0	1,270,790
新株予約権証券（株）	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計（株・口）	O 0	P 0	Q 1,270,790
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0
保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T		1,270,790
保有潜在株式の数 （A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N）	U		0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成24年07月13日現在）	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合（%） （T / (U+V) × 100）		0.26

直前の報告書に記載された株券等保有割合（％）	-
------------------------	---

(4) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

8 【提出者（大量保有者） / 8】

(1) 【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・ファンド・アドバイザーズ(BlackRock Fund Advisors)
住所又は本店所在地	米国 カリフォルニア州 サンフランシスコ市 ハワード・ストリート 400
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	昭和59年09月20日
代表者氏名	ローレンス D. フィンク
代表者役職	最高経営責任者
事業内容	現地法に基づく投資運用業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

(2) 【保有目的】

純投資（投資信託等の資産運用目的）

(3) 【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等（株・口）	0	0	2,267,000
新株予約権証券（株）	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0

合計（株・口）	0	0	P	0	Q	2,267,000
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	R					0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S					0
保有株券等の数（総数） （0+P+Q-R-S）	T					2,267,000
保有潜在株式の数 （A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N）	U					0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成24年07月13日現在）	V					497,616,234
上記提出者の株券等保有割合（%） （T/（U+V）×100）						0.46
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（%）						-

（4）【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

なし

9 【提出者（大量保有者） / 9】

（1）【提出者の概要】

【提出者（大量保有者）】

個人・法人の別	法人（株式会社）
氏名又は名称	ブラックロック・インスティテューショナル・トラスト・カンパニー、エヌ・エイ。(BlackRock Institutional Trust Company, N.A.)
住所又は本店所在地	米国 カリフォルニア州 サンフランシスコ市 ハワード・ストリート 400
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

【法人の場合】

設立年月日	平成02年04月03日
代表者氏名	チャールズ・ハラック
代表者役職	ディレクター
事業内容	現地法に基づく銀行業

【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	ブラックロック・ジャパン株式会社 業務部 西元 裕子
電話番号	03-6703-4335

（2）【保有目的】

純投資（顧客および投資信託等の資産運用目的）

（3）【上記提出者の保有株券等の内訳】

【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等(株・口)	0	0	9,078,114
新株予約権証券(株)	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券(株)	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計(株・口)	O 0	P 0	Q 9,078,114
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		0
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T		9,078,114
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U		0

【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成24年07月13日現在)	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)		1.82
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)		-

(4) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

契約の種類：消費貸借契約に基づく貸付、契約の相手方：MORGAN STANLEY & CO LLC、数量等：報告義務発生日現在の貸付数量
23,000株

第3【共同保有者に関する事項】

該当事項なし

第4【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) ブラックロック・ジャパン株式会社
- (2) ブラックロック・アドバイザーズ・エルエルシー(BlackRock Advisers, LLC)
- (3) ブラックロック・インベストメント・マネジメント・エルエルシー(BlackRock Investment Management LLC)
- (4) ブラックロック(ルクセンブルグ) エス・エー(BlackRock (Luxembourg) S.A.)
- (5) ブラックロック・ライフ・リミテッド(BlackRock Life Limited)
- (6) ブラックロック・アセット・マネジメント・アイルランド・リミテッド(BlackRock Asset Management Ireland Limited)
- (7) ブラックロック・アドバイザーズ(UK) リミテッド(BlackRock Advisers (UK) Limited)
- (8) ブラックロック・ファンド・アドバイザーズ(BlackRock Fund Advisors)
- (9) ブラックロック・インスティテューショナル・トラスト・カンパニー、エヌ・エイ。(BlackRock Institutional Trust Company, N.A.)

2【上記提出者及び共同保有者の保有株券等の内訳】

(1)【保有株券等の数】

	法第27条の23 第3項本文	法第27条の23 第3項第1号	法第27条の23 第3項第2号
株券又は投資証券等(株・口)	0	0	25,259,625
新株予約権証券(株)	A 0	-	H 0
新株予約権付社債券(株)	B 0	-	I 0
対象有価証券カバードワラント	C 0	0	J 0
株券預託証券	0	0	0
株券関連預託証券	D 0	0	K 0
株券信託受益証券	0	0	0
株券関連信託受益証券	E 0	0	L 0
対象有価証券償還社債	F 0	0	M 0
他社株等転換株券	G 0	0	N 0
合計(株・口)	O 0	P 0	Q 25,259,625
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	R		0
共同保有者間で引渡請求権等の権利が 存在するものとして控除する株券等の数	S		126,000
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T		25,133,625
保有潜在株式の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U		0

(2)【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成24年07月13日現在)	V	497,616,234
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)		5.05
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)		-

(3)【共同保有における株券等保有割合の内訳】

提出者及び共同保有者名	保有株券等の数 (総数) (株・口)	株券等保有割合 (%)
ブラックロック・ジャパン株式会社	6,796,500	1.37
ブラックロック・アドバイザーズ・エルエルシー(BlackRock Advisers, LLC)	2,545,230	0.51
ブラックロック・インベストメント・マネジメント・エルエルシー (BlackRock Investment Management LLC)	652,946	0.13
ブラックロック(ルクセンブルグ)エス・エー(BlackRock (Luxembourg) S.A.)	559,100	0.11
ブラックロック・ライフ・リミテッド(BlackRock Life Limited)	1,254,445	0.25
ブラックロック・アセット・マネジメント・アイルランド・リミテッド (BlackRock Asset Management Ireland Limited)	709,500	0.14
ブラックロック・アドバイザーズ(UK)リミテッド(BlackRock Advisors (UK) Limited)	1,270,790	0.26
ブラックロック・ファンド・アドバイザーズ(BlackRock Fund Advisors)	2,267,000	0.46
ブラックロック・インスティテューショナル・トラスト・カンパニー、エヌ・エ イ。(BlackRock Institutional Trust Company, N.A.)	9,078,114	1.82
合計	25,133,625	5.05