

【表紙】	
【提出書類】	変更報告書 No.1
【根拠条文】	法第27条の25第1項
【提出先】	関東財務局長
【氏名又は名称】	メリルリンチ日本証券株式会社 代表取締役社長 瀬口 二郎
【住所又は本店所在地】	東京都中央区日本橋 1 丁目 4 番 1 号日本橋一丁目三井ビルディング
【報告義務発生日】	平成30年2月19日
【提出日】	平成30年2月26日
【提出者及び共同保有者の総数（名）】	3
【提出形態】	連名
【変更報告書提出事由】	株券等保有割合が1%以上変動した事

第1【発行者に関する事項】

発行者の名称	株式会社メディカルシステムネットワーク
証券コード	4350
上場・店頭の別	上場
上場金融商品取引所	東京証券取引所

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】

①【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	メリルリンチ・インターナショナル(Merrill Lynch International)
住所又は本店所在地	2,King Edward Street, London,EC1A 1HQ,United Kingdom
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

②【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

③【法人の場合】

設立年月日	昭和63年11月2日
代表者氏名	アレグザンダー・ウィルモット＝シットウェル (Alexander Wilmot-Sitwell)
代表者役職	会長
事業内容	金融商品取引業

④【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	メリルリンチ日本証券株式会社 リーガル・アンド・コンプライアンス 宇藤 康浩
電話番号	03-6225-8497

（2）【保有目的】

金融商品取引業務及び株券貸借取引による保有

（3）【重要提案行為等】

該当事項無し

(4) 【上記提出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）	97,009		
新株予約権証券又は新投資口予約権証券等 （株・口）	A 0	-	H
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I
対象有価証券カバードワラント	C 0		J
株券預託証券	0		
株券関連預託証券	D 0		K
株券信託受益証券	0		
株券関連信託受益証券	E 0		L
対象有価証券償還社債	F 0		M
他社株等転換株券	G 0		N
合計（株・口）	O 97,009	P	Q
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		4,509
保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T		92,500
保有潜在株券等の数 （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30年2月9日現在）	V 29,986,600
上記提出者の株券等保有割合（%） （T/（U+V）×100）	0.31
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（%）	0.33

(5) 【当該株券等の発行者の発行する株券等に関する最近60日間の取得又は処分の状況】

年月日	株券等の種類	数量	割合	市場内外取引の別	取得又は処分の別	単価
平成29年12月20日	普通株券	2,800	0.01	市場内	取得	
平成29年12月20日	普通株券	8,400	0.03	市場内	処分	
平成29年12月21日	普通株券	1,000	0.00	市場内	取得	
平成29年12月21日	普通株券	3,000	0.01	市場内	処分	
平成29年12月22日	普通株券	2,500	0.01	市場内	取得	
平成29年12月22日	普通株券	500	0.00	市場内	処分	

平成29年12月25日	普通株券	5,200	0.02	市場内	取得	
平成29年12月25日	普通株券	5,000	0.02	市場内	処分	
平成29年12月26日	普通株券	3,500	0.01	市場内	取得	
平成29年12月26日	普通株券	1,100	0.00	市場内	処分	
平成29年12月27日	普通株券	4,500	0.02	市場内	取得	
平成29年12月27日	普通株券	500	0.00	市場内	処分	
平成29年12月28日	普通株券	3,900	0.01	市場内	取得	
平成29年12月28日	普通株券	500	0.00	市場内	処分	
平成29年12月29日	普通株券	400	0.00	市場内	取得	
平成29年12月29日	普通株券	400	0.00	市場内	処分	
平成30年1月4日	普通株券	4,100	0.01	市場内	取得	
平成30年1月4日	普通株券	1,000	0.00	市場内	処分	
平成30年1月5日	普通株券	2,300	0.01	市場内	取得	
平成30年1月5日	普通株券	2,100	0.01	市場内	処分	
平成30年1月9日	普通株券	400	0.00	市場内	取得	
平成30年1月9日	普通株券	1,100	0.00	市場内	処分	
平成30年1月10日	普通株券	1,000	0.00	市場内	取得	
平成30年1月10日	普通株券	4,100	0.01	市場内	処分	
平成30年1月10日	普通株券	6,600	0.02	市場外	処分	株券貸借取引
平成30年1月10日	普通株券	6,600	0.02	市場外	取得	株券貸借取引
平成30年1月11日	普通株券	1,700	0.01	市場内	取得	
平成30年1月11日	普通株券	300	0.00	市場内	処分	
平成30年1月12日	普通株券	300	0.00	市場内	取得	
平成30年1月12日	普通株券	3,000	0.01	市場内	処分	
平成30年1月15日	普通株券	3,400	0.01	市場内	処分	
平成30年1月15日	普通株券	2,000	0.01	市場内	取得	
平成30年1月16日	普通株券	3,700	0.01	市場内	処分	
平成30年1月16日	普通株券	200	0.00	市場内	取得	
平成30年1月17日	普通株券	3,300	0.01	市場内	処分	
平成30年1月17日	普通株券	2,500	0.01	市場内	取得	
平成30年1月18日	普通株券	5,600	0.02	市場内	取得	
平成30年1月18日	普通株券	7,100	0.02	市場内	処分	
平成30年1月19日	普通株券	100	0.00	市場内	取得	
平成30年1月19日	普通株券	5,200	0.02	市場内	処分	
平成30年1月22日	普通株券	1,900	0.01	市場内	取得	
平成30年1月22日	普通株券	2,400	0.01	市場内	処分	

平成30年1月23日	普通株券	200	0.00	市場内	取得	
平成30年1月23日	普通株券	500	0.00	市場内	処分	
平成30年1月24日	普通株券	500	0.00	市場内	取得	
平成30年1月24日	普通株券	400	0.00	市場内	処分	
平成30年1月25日	普通株券	1,100	0.00	市場内	処分	
平成30年1月25日	普通株券	1,000	0.00	市場内	取得	
平成30年1月26日	普通株券	1,300	0.00	市場内	取得	
平成30年1月29日	普通株券	300	0.00	市場内	取得	
平成30年1月29日	普通株券	1,300	0.00	市場内	処分	
平成30年1月30日	普通株券	700	0.00	市場内	取得	
平成30年1月30日	普通株券	300	0.00	市場内	処分	
平成30年1月31日	普通株券	900	0.00	市場内	取得	
平成30年1月31日	普通株券	300	0.00	市場内	処分	
平成30年2月1日	普通株券	600	0.00	市場内	取得	
平成30年2月2日	普通株券	1,800	0.01	市場内	処分	
平成30年2月2日	普通株券	900	0.00	市場内	取得	
平成30年2月5日	普通株券	1,000	0.00	市場内	取得	
平成30年2月5日	普通株券	2,800	0.01	市場内	処分	
平成30年2月6日	普通株券	1,300	0.00	市場内	取得	
平成30年2月6日	普通株券	4,400	0.01	市場内	処分	
平成30年2月7日	普通株券	300	0.00	市場内	取得	
平成30年2月7日	普通株券	2,100	0.01	市場内	処分	
平成30年2月7日	普通株券	6,600	0.02	市場外	処分	株券貸借取引
平成30年2月8日	普通株券	3,200	0.01	市場内	取得	
平成30年2月8日	普通株券	300	0.00	市場内	処分	
平成30年2月9日	普通株券	3,100	0.01	市場内	取得	
平成30年2月9日	普通株券	700	0.00	市場内	処分	
平成30年2月13日	普通株券	1,200	0.00	市場内	取得	
平成30年2月13日	普通株券	100	0.00	市場内	処分	
平成30年2月14日	普通株券	9,400	0.03	市場内	取得	
平成30年2月14日	普通株券	1,800	0.01	市場内	処分	
平成30年2月14日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	556円
平成30年2月14日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	562円
平成30年2月14日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	555円
平成30年2月14日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	561円
平成30年2月14日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	559.9円

平成30年2月15日	普通株券	1,900	0.01	市場内	取得	
平成30年2月15日	普通株券	100	0.00	市場内	処分	
平成30年2月16日	普通株券	2,700	0.01	市場内	取得	
平成30年2月16日	普通株券	300	0.00	市場内	処分	
平成30年2月19日	普通株券	6,800	0.02	市場内	取得	
平成30年2月19日	普通株券	1,500	0.01	市場内	処分	
平成30年2月19日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	586.9円

（６）【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

株券貸借取引契約； 借入4,509株（メリルリンチ・ピアース・フェナー・アンド・スミス）、貸付7,409株（海外機関投資家；2,900株、メリルリンチ・ピアース・フェナー・アンド・スミス；4,509株）

（７）【保有株券等の取得資金】

①【取得資金の内訳】

自己資金額（ⅳ）（千円）	54,147
借入金額計（Ⅹ）（千円）	0
その他金額計（ⅲ）（千円）	0
上記（ⅲ）の内訳	
取得資金合計（千円）（ⅳ+Ⅹ+ⅲ）	54,147

②【借入金の内訳】

名称（支店名）	業種	代表者氏名	所在地	借入 目的	金額 （千円）
該当事項無し					

③【借入先の名称等】

名称（支店名）	代表者氏名	所在地
該当事項無し		

2【提出者（大量保有者）／2】

（１）【提出者の概要】

①【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	メリルリンチ日本証券株式会社
住所又は本店所在地	東京都中央区日本橋1丁目4番1号日本橋一丁目三井ビルディング
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

②【個人の場合】

生年月日	
職業	

勤務先名称	
勤務先住所	

③【法人の場合】

設立年月日	平成10年2月26日
代表者氏名	瀬口 二郎
代表者役職	代表取締役社長
事業内容	金融商品取引業

④【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	メリルリンチ日本証券株式会社 リーガル・アンド・コンプライアンス 宇藤 康浩
電話番号	03-6225-8497

(2)【保有目的】

金融商品取引業務による保有

(3)【重要提案行為等】

該当事項無し

(4)【上記提出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		
新株予約権証券又は新投資口予約権証券等 (株・口)	A 4,578,000	-	H
新株予約権付社債券(株)	B 0	-	I
対象有価証券カバードワラント	C 0		J
株券預託証券	0		
株券関連預託証券	D 0		K
株券信託受益証券	0		
株券関連信託受益証券	E 0		L
対象有価証券償還社債	F 0		M
他社株等転換株券	G 0		N
合計(株・口)	O 4,578,000	P	Q
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	4,578,000
保有潜在株券等の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U	4,578,000

②【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成30年2月9日現在）	V	29,986,600
上記提出者の株券等保有割合（%） (T/ (U+V) ×100)		13.24
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（%）		14.33

（５）【当該株券等の発行者の発行する株券等に関する最近60日間の取得又は処分の状況】

年月日	株券等の種類	数量	割合	市場内外取引の別	取得又は処分の別	単価
平成29年12月29日	普通株券	200	0.00	市場内	処分	
平成29年12月29日	普通株券	200	0.00	市場外	取得	608円
平成30年1月9日	新株予約権証 券	5,000,000	14.47	市場外	取得	第三者割当 （一新株予約 権当り4,973 円。左記数量 は株数換算）
平成30年1月12日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月12日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、562円
平成30年1月12日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年1月16日	新株予約権証 券	6,000	0.02	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月16日	普通株券	6,000	0.02	市場外	取得	新株予約権行 使、553円
平成30年1月16日	普通株券	6,000	0.02	市場内	処分	
平成30年1月17日	新株予約権証 券	6,000	0.02	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月17日	普通株券	6,000	0.02	市場外	取得	新株予約権行 使、550円
平成30年1月17日	普通株券	6,000	0.02	市場内	処分	
平成30年1月18日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月18日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、549円
平成30年1月18日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	

平成30年1月19日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月19日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、543円
平成30年1月19日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年1月23日	新株予約権証 券	25,000	0.07	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月23日	普通株券	25,000	0.07	市場外	取得	新株予約権行 使、543円
平成30年1月23日	普通株券	25,000	0.07	市場内	処分	
平成30年1月24日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月24日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、549円
平成30年1月24日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年1月26日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月26日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、547円
平成30年1月26日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年1月29日	普通株券	100	0.00	市場外	処分	607円
平成30年1月29日	普通株券	100	0.00	市場内	取得	
平成30年1月30日	普通株券	100	0.00	市場内	処分	
平成30年1月30日	普通株券	100	0.00	市場外	取得	598円
平成30年1月31日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年1月31日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、539円
平成30年1月31日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年2月1日	新株予約権証 券	30,000	0.09	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月1日	普通株券	30,000	0.09	市場外	取得	新株予約権行 使、535円
平成30年2月1日	普通株券	30,000	0.09	市場内	処分	
平成30年2月2日	新株予約権証 券	5,000	0.01	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月2日	普通株券	5,000	0.01	市場外	取得	新株予約権行 使、543円
平成30年2月2日	普通株券	5,000	0.01	市場内	処分	
平成30年2月2日	普通株券	6,600	0.02	市場外	処分	株券貸借取引
平成30年2月2日	普通株券	6,600	0.02	市場外	取得	株券貸借取引

平成30年2月7日	普通株券	6,600	0.02	市場外	処分	株券貸借取引
平成30年2月8日	新株予約権証 券	10,000	0.03	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月8日	普通株券	10,000	0.03	市場外	取得	新株予約権行 使、538円
平成30年2月8日	普通株券	10,000	0.03	市場内	処分	
平成30年2月9日	普通株券	100	0.00	市場内	取得	
平成30年2月13日	普通株券	100	0.00	市場外	処分	579円
平成30年2月15日	新株予約権証 券	30,000	0.09	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月15日	普通株券	30,000	0.09	市場外	取得	新株予約権行 使、500円
平成30年2月15日	普通株券	30,000	0.09	市場内	処分	
平成30年2月16日	新株予約権証 券	50,000	0.14	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月16日	普通株券	50,000	0.14	市場外	取得	新株予約権行 使、505円
平成30年2月16日	普通株券	50,000	0.14	市場内	処分	
平成30年2月19日	新株予約権証 券	200,000	0.58	市場外	処分	新株予約権行 使
平成30年2月19日	普通株券	200,000	0.58	市場外	取得	新株予約権行 使、508円
平成30年2月19日	普通株券	200,000	0.58	市場内	処分	

（６）【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

発行会社は、2年間の行使可能期間中において本新株予約権の全部又は一部について、提出者が行使することができない期間を指定できる権利（以下、「停止指定」といいます。）を有しています。また逆に、提出者に一定数までの行使を強制する権利（以下、「行使指定」といいます。）を有しています（ただし指定数、間隔等には一定の限度があります。また、発行会社の株価が一定水準を下回る場合、発行会社に未公表の重要事実がある場合等の一定の場合には行使指定を行うことはできません。発行会社が行使指定を行った場合には、その都度開示されます。）。提出者と発行会社は、日本証券業協会規則等の定めに基づき、行使を制限するよう措置も講じております。

株券貸借取引契約； 該当事項なし。

（７）【保有株券等の取得資金】

①【取得資金の内訳】

自己資金額（W）（千円）	22,766
借入金額計（X）（千円）	0
その他金額計（Y）（千円）	0
上記（Y）の内訳	
取得資金合計（千円）（W+X+Y）	22,766

②【借入金の内訳】

名称（支店名）	業種	代表者氏名	所在地	借入 目的	金額 （千円）
該当事項無し					

③【借入先の名称等】

名称（支店名）	代表者氏名	所在地
該当事項無し		

3【提出者（大量保有者）／3】

（1）【提出者の概要】

①【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	メリルリンチ・ピアース・フェナー・アンド・スミス・インコーポレーテッド(Merrill Lynch, Pierce Fenner & Smith Incorporated)
住所又は本店所在地	4 World Financial Center New York, New York 10080, USA
旧氏名又は名称	
旧住所又は本店所在地	

②【個人の場合】

生年月日	
職業	
勤務先名称	
勤務先住所	

③【法人の場合】

設立年月日	昭和33年11月10日
代表者氏名	トム・モンタグ
代表者役職	CEO
事業内容	金融商品取引業

④【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	メリルリンチ日本証券株式会社 リーガル・アンド・コンプライアンス 宇藤 康浩
電話番号	03-6225-8497

（2）【保有目的】

株券貸借取引による保有

（3）【重要提案行為等】

該当事項無し

(4) 【上記提出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）	4,509		
新株予約権証券又は新投資口予約権証券等 （株・口）	A	-	H
新株予約権付社債券（株）	B	-	I
対象有価証券カバードワラント	C		J
株券預託証券			
株券関連預託証券	D		K
株券信託受益証券			
株券関連信託受益証券	E		L
対象有価証券償還社債	F		M
他社株等転換株券	G		N
合計（株・口）	O 4,509	P	Q
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		4,509
保有株券等の数（総数） （O+P+Q-R-S）	T		0
保有潜在株券等の数 （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30年2月9日現在）	V 29,986,600
上記提出者の株券等保有割合（%） （T/（U+V）×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) 【当該株券等の発行者の発行する株券等に関する最近60日間の取得又は処分の状況】

年月日	株券等の種類	数量	割合	市場内外取引の別	取得又は処分の別	単価

(6) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

株券貸借取引契約； 借入4,509株（メリルリンチ・インターナショナル）、貸付4,509株（メリルリンチ・インターナショナル）

（７）【保有株券等の取得資金】

①【取得資金の内訳】

自己資金額（W）（千円）	0
借入金額計（X）（千円）	0
その他金額計（Y）（千円）	0
上記（Y）の内訳	
取得資金合計（千円）（W+X+Y）	0

②【借入金の内訳】

名称（支店名）	業種	代表者氏名	所在地	借入 目的	金額 （千円）
該当事項なし					

③【借入先の名称等】

名称（支店名）	代表者氏名	所在地
該当事項なし		

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）　メリルリンチ・インターナショナル(Merrill Lynch International)
- （２）　メリルリンチ日本証券株式会社
- （３）　メリルリンチ・ピアース・フェナー・アンド・スミス・インコーポレーテッド
 (Merrill Lynch, Pierce Fenner & Smith Incorporated)

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）	101,518		
新株予約権証券又は新投資口予約権証券等（株・口）	A 4,578,000	-	H
新株予約権付社債券（株）	B 0	-	I
対象有価証券カバードワラント	C 0		J
株券預託証券	0		
株券関連預託証券	D 0		K
株券信託受益証券	0		
株券関連信託受益証券	E 0		L
対象有価証券償還社債	F 0		M
他社株等転換株券	G 0		N

合計（株・口）	0	4,679,518	P	Q
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			9,018
保有株券等の数（総数） (0+P+Q-R-S)	T			4,670,500
保有潜在株券等の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U			4,578,000

（２）【株券等保有割合】

発行済株式等総数（株・口） （平成30年2月9日現在）	V	29,986,600
上記提出者の株券等保有割合（％） (T/ (U+V) ×100)		13.51
直前の報告書に記載された 株券等保有割合（％）		14.61

（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（％）
メリルリンチ・インターナショナル (Merrill Lynch International)	92,500	0.31
メリルリンチ日本証券株式会社	4,578,000	13.24
メリルリンチ・ピアース・フェナー・アンド・スミス・ インコーポレーテッド (Merrill Lynch, Pierce Fenner & Smith Incorporated)	0	0.00
合計	4,670,500	13.51