

【表紙】	
【提出書類】	大量保有報告書
【根拠条文】	法第27条の23第1項
【提出先】	関東財務局長
【氏名又は名称】	シティユーワ法律事務所 弁護士 栗林 康幸
【住所又は本店所在地】	東京都千代田区丸の内2-2-2 丸の内三井ビル
【報告義務発生日】	平成29年2月16日
【提出日】	平成29年2月20日
【提出者及び共同保有者の総数(名)】	1
【提出形態】	その他
【変更報告書提出事由】	該当事項なし

## 第1【発行者に関する事項】

発行者の名称	ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社
証券コード	6090
上場・店頭の別	上場
上場金融商品取引所	東京

## 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（外国法人）
氏名又は名称	ルネッサンス・テクノロジーズ・エルエルシー (Renaissance Technologies LLC)
住所又は本店所在地	ニューヨーク州10022ニューヨーク、サード・アベニュー800、35階 (35th Floor, 800 Third Avenue, New York, NY 10022)
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57年7月29日
代表者氏名	ピーター・ブラウン (Peter Brown) , ロバート・マーサー (Robert Mercer)
代表者役職	共同最高経営責任者兼共同社長 (Co-Chief Executive Officer and Co-President)
事業内容	投資顧問業

##### 【事務上の連絡先】

事務上の連絡先及び担当者名	〒100-0005 東京都千代田区丸の内2-2-2 丸の内三井ビル シティユーワ法律事務所 弁護士 齋藤 崇
電話番号	03-6212-5500

#### (2)【保有目的】

純投資。
------

#### (3)【重要提案行為等】

該当なし。
-------

(4) 【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)			301,400
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	P	Q 301,400
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		
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		
保有株券等の数(総数) (O+P+Q-R-S)	T		301,400
保有潜在株券等の数 (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N)	U		

【株券等保有割合】

発行済株式等総数(株・口) (平成29年2月16日現在)	V	5,789,000
上記提出者の株券等保有割合(%) (T/(U+V)×100)		5.21
直前の報告書に記載された 株券等保有割合(%)		

(5) 【当該株券等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28年12月19日	株券	2,200	0.04	市場内	取得	
平成28年12月20日	株券	6,000	0.10	市場内	取得	
平成28年12月21日	株券	13,000	0.22	市場内	処分	
平成28年12月22日	株券	9,700	0.17	市場内	処分	
平成28年12月26日	株券	6,700	0.12	市場内	取得	
平成28年12月27日	株券	1,800	0.03	市場内	取得	

平成28年12月28日	株券	5,300	0.09	市場内	取得	
平成28年12月29日	株券	4,300	0.07	市場内	処分	
平成28年12月30日	株券	8,000	0.14	市場内	取得	
平成29年1月4日	株券	2,300	0.04	市場内	処分	
平成29年1月5日	株券	7,300	0.13	市場内	取得	
平成29年1月6日	株券	300	0.01	市場内	取得	
平成29年1月10日	株券	1,300	0.02	市場内	取得	
平成29年1月11日	株券	8,800	0.15	市場内	処分	
平成29年1月12日	株券	7,700	0.13	市場内	処分	
平成29年1月13日	株券	5,500	0.10	市場内	処分	
平成29年1月16日	株券	8,800	0.15	市場内	処分	
平成29年1月17日	株券	1,300	0.02	市場内	処分	
平成29年1月18日	株券	700	0.01	市場内	取得	
平成29年1月19日	株券	2,800	0.05	市場内	取得	
平成29年1月20日	株券	5,800	0.10	市場内	取得	
平成29年1月23日	株券	1,400	0.02	市場内	取得	
平成29年1月24日	株券	3,000	0.05	市場内	処分	
平成29年1月25日	株券	8,900	0.15	市場内	取得	
平成29年1月26日	株券	5,700	0.10	市場内	取得	
平成29年1月27日	株券	3,800	0.07	市場内	処分	
平成29年1月30日	株券	6,700	0.12	市場内	取得	
平成29年1月31日	株券	10,600	0.18	市場内	取得	
平成29年2月1日	株券	13,400	0.23	市場内	取得	
平成29年2月2日	株券	16,400	0.28	市場内	取得	
平成29年2月3日	株券	22,300	0.39	市場内	取得	
平成29年2月6日	株券	4,500	0.08	市場内	取得	
平成29年2月7日	株券	2,100	0.04	市場内	処分	
平成29年2月8日	株券	10,800	0.19	市場内	取得	
平成29年2月9日	株券	2,100	0.04	市場内	取得	
平成29年2月10日	株券	2,600	0.04	市場内	取得	
平成29年2月13日	株券	32,900	0.57	市場内	取得	
平成29年2月14日	株券	36,800	0.64	市場内	取得	
平成29年2月15日	株券	26,700	0.46	市場内	取得	
平成29年2月16日	株券	17,600	0.30	市場内	取得	

## (6) 【当該株券等に関する担保契約等重要な契約】

該当なし。

(7) 【保有株券等の取得資金】

【取得資金の内訳】

自己資金額(W)(千円)	575,087
借入金額計(X)(千円)	
その他金額計(Y)(千円)	
上記(Y)の内訳	
取得資金合計(千円)(W+X+Y)	575,087

【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)

【借入先の名称等】

名称(支店名)	代表者氏名	所在地