



## 2019年3月期 第2四半期決算短信〔日本基準〕（連結）

2018年11月9日

上場会社名 ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社 上場取引所 東  
 コード番号 6090 URL https://humanmetabolome.com  
 代表者 (役職名) 代表取締役社長 (氏名) 菅野 隆二  
 問合せ先責任者 (役職名) 取締役 執行役員経営管理本部長 (氏名) 長谷川 哲也 TEL 03-3551-2180  
 四半期報告書提出予定日 2018年11月12日 配当支払開始予定日 —  
 四半期決算補足説明資料作成の有無：有  
 四半期決算説明会開催の有無：有（機関投資家・アナリスト向け）

(百万円未満切捨て)

### 1. 2019年3月期第2四半期の連結業績（2018年4月1日～2018年9月30日）

#### (1) 連結経営成績（累計）

(%表示は、対前年同四半期増減率)

	売上高		営業利益		経常利益		親会社株主に帰属する 四半期純利益	
	百万円	%	百万円	%	百万円	%	百万円	%
2019年3月期第2四半期	276	△10.1	△293	—	△287	—	△288	—
2018年3月期第2四半期	307	12.4	△228	—	△227	—	△227	—

(注) 包括利益 2019年3月期第2四半期 △293百万円 (—%) 2018年3月期第2四半期 △226百万円 (—%)

	1株当たり 四半期純利益	潜在株式調整後 1株当たり 四半期純利益
	円 銭	円 銭
2019年3月期第2四半期	△49.42	—
2018年3月期第2四半期	△39.20	—

#### (2) 連結財政状態

	総資産	純資産	自己資本比率
	百万円	百万円	%
2019年3月期第2四半期	1,658	1,485	86.4
2018年3月期	1,921	1,752	89.2

(参考) 自己資本 2019年3月期第2四半期 1,432百万円 2018年3月期 1,713百万円

### 2. 配当の状況

	年間配当金				
	第1四半期末	第2四半期末	第3四半期末	期末	合計
	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭
2018年3月期	—	0.00	—	0.00	0.00
2019年3月期	—	0.00	—	—	—
2019年3月期（予想）	—	—	—	0.00	0.00

(注) 直近に公表されている配当予想からの修正の有無：無

### 3. 2019年3月期の連結業績予想（2018年4月1日～2019年3月31日）

(%表示は、対前期増減率)

	売上高		営業利益		経常利益		親会社株主に帰属 する当期純利益		1株当たり 当期純利益
	百万円	%	百万円	%	百万円	%	百万円	%	円 銭
通期	1,100	17.2	△285	—	△285	—	△295	—	△50.59

(注) 直近に公表されている業績予想からの修正の有無：無

※ 注記事項

(1) 当四半期連結累計期間における重要な子会社の異動（連結範囲の変更を伴う特定子会社の異動）：無

(2) 四半期連結財務諸表の作成に特有の会計処理の適用：無

(3) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示

- ① 会計基準等の改正に伴う会計方針の変更：無
- ② ①以外の会計方針の変更：無
- ③ 会計上の見積りの変更：無
- ④ 修正再表示：無

(4) 発行済株式数（普通株式）

① 期末発行済株式数（自己株式を含む）	2019年3月期2Q	5,850,800株	2018年3月期	5,831,300株
② 期末自己株式数	2019年3月期2Q	34株	2018年3月期	34株
③ 期中平均株式数（四半期累計）	2019年3月期2Q	5,843,520株	2018年3月期2Q	5,811,055株

※ 四半期決算短信は公認会計士又は監査法人の四半期レビューの対象外です

※ 業績予想の適切な利用に関する説明、その他特記事項

本資料に記載されている業績見通し等の将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、その達成を当社として約束する趣旨のものではありません。また、実際の業績等は様々な要因により大きく異なる可能性があります。業績予想の前提となる条件及び業績予想のご利用にあたっての注意事項等については、添付資料3ページ「1. 当四半期決算に関する定性的情報（3）連結業績予想などの将来予測情報に関する説明」をご覧ください。

（決算補足説明資料の入手方法）

当社は、2018年11月21日（水）に機関投資家及びアナリスト向けの決算説明会を開催する予定です。この説明会で使用する資料については、開催後遅滞なく、TDnetで開示するとともに、当社ウェブサイトに掲載する予定です。

## ○添付資料の目次

1. 当四半期決算に関する定性的情報	2
(1) 経営成績に関する説明	2
(2) 財政状態に関する説明	2
(3) 連結業績予想などの将来予測情報に関する説明	3
2. 四半期連結財務諸表及び主な注記	4
(1) 四半期連結貸借対照表	4
(2) 四半期連結損益計算書及び四半期連結包括利益計算書	5
四半期連結損益計算書	
第2四半期連結累計期間	5
四半期連結包括利益計算書	
第2四半期連結累計期間	6
(3) 四半期連結キャッシュ・フロー計算書	7
(4) 四半期連結財務諸表に関する注記事項	8
(継続企業の前提に関する注記)	8
(株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記)	8
(セグメント情報等)	8
(重要な後発事象)	8
3. 補足情報	9
生産、受注及び販売の状況	9

## 1. 当四半期決算に関する定性的情報

## (1) 経営成績に関する説明

当第2四半期連結累計期間における世界経済は、米国・中国間などの通商問題の動向が懸念されたものの、米国・欧州を中心におおむね堅調に推移しました。国内においても、企業収益や雇用環境の改善等を背景として、緩やかな回復基調が継続しました。

当社グループが属するライフサイエンス業界においては、医療・介護の効率化に向け、予防医療や個別化医療を推進する動きが増え、健康管理等へのニーズが世界的に高まっています。

このような状況の中、当社グループでは、メタボローム解析事業において、学会への出展やキャンペーンといった販促活動を中心に受注拡大に向けた取り組みを継続するとともに、海外市場の拡大や新サービス展開等に注力してまいりました。

また、バイオマーカー事業においては、うつ病性障害（以下「うつ病」といいます。）バイオマーカーの事業化に向けた技術開発や体制整備を継続するとともに、新たなパイプラインや関連ビジネスの検討に取り組みました。

これらの結果、当第2四半期連結累計期間の売上高は、メタボローム解析事業において大型案件の受注が下期以降にずれ込んだこと等を背景に276,434千円（前年同期比10.1%減）となりました。一方、うつ病バイオマーカーの事業化に向けた研究開発や、メタボローム解析事業の更なる成長に向け基盤強化に取り組んだこと等から営業損失は293,362千円（前年同期は228,648千円の営業損失）、経常損失は287,155千円（前年同期は227,165千円の経常損失）、親会社株主に帰属する四半期純損失は288,775千円（前年同期は227,791千円の親会社株主に帰属する四半期純損失）となりました。

セグメントごとの経営成績は次のとおりであります。

## ① メタボローム解析事業

当事業セグメントにおいては、前期に引き続き積極的な販促活動を展開し、製薬・食品分野等において大口案件の受注拡大に取り組んだ他、2018年4月にリリースした新サービスの受注獲得に注力しました。海外においても米国を中心に大口案件獲得に向けた取り組みを強化した他、欧州やアジア圏の市場拡大に向けた活動も活発に行いました。しかしながら、当第2四半期連結累計期間においては、前年同期のような大型案件の受注がなかったことや、顧客の予算執行が低調であったこと等を背景に、売上高は276,414千円（前年同期比10.1%減）、セグメント利益は5,947千円（前年同期比91.1%減）となりました。

なお、当社グループのメタボローム解析事業は、季節的な要因として多くの顧客の年度末にあたる当社第4四半期連結会計期間に売上高、利益ともに大きくなる傾向にあります。

## ② バイオマーカー事業

当事業セグメントにおいては、うつ病バイオマーカーの実用化・事業化に向け、機器法及び酵素法による測定メソッドの開発並びに臨床研究に向けた活動や体制整備等に取り組みました。この結果、売上高は20千円（前年同期比85.2%増）、セグメント損失は84,841千円（前年同期は106,445千円のセグメント損失）となりました。

## (2) 財政状態に関する説明

## ① 資産、負債及び純資産の状況

## (流動資産)

当第2四半期連結会計期間末における流動資産は1,437,100千円となり、前連結会計年度末に比べ325,878千円減少しました。これは、現金及び預金が70,171千円、売掛金が153,205千円、有価証券が100,190千円減少したこと等によるものであります。

## (固定資産)

当第2四半期連結会計期間末における固定資産は221,488千円となり、前連結会計年度末に比べ63,120千円増加しました。これは、工具、器具及び備品が13,626千円、リース資産が68,250千円、有形固定資産の減価償却累計額が25,064千円増加したこと等によるものであります。

（流動負債）

当第2四半期連結会計期間末における流動負債は130,839千円となり、前連結会計年度末に比べ8,801千円増加しました。これは、その他に含め表示している未払金が減少、前受金が増加したこと等によるものであります。

（固定負債）

当第2四半期連結会計期間末における固定負債は41,778千円となり、前連結会計年度末に比べ4,813千円減少しました。これは、リース債務が4,781千円減少したこと等によるものであります。

（純資産）

当第2四半期連結会計期間末における純資産は1,485,971千円となり、前連結会計年度末に比べ266,745千円減少しました。これは、新株予約権が13,686千円、資本金が6,503千円、資本剰余金が6,503千円増加したものの、親会社株主に帰属する四半期純損失288,775千円を計上したこと等によるものであります。

② キャッシュ・フローの状況

当第2四半期連結累計期間における現金及び現金同等物は、前連結会計年度末に比べ70,171千円減少し、1,291,208千円となりました。当第2四半期連結累計期間におけるキャッシュ・フローの概況は以下のとおりであります。

（営業活動によるキャッシュ・フロー）

営業活動によるキャッシュ・フローは88,072千円の支出（前年同期は188,865千円の支出）となりました。これは主に税金等調整前四半期純損失287,155千円、減価償却費26,642千円の計上、売上債権の減少154,772千円、前受金の増加22,605千円、未払又は未収消費税等の増減額27,065千円等によるものであります。

（投資活動によるキャッシュ・フロー）

投資活動によるキャッシュ・フローは8,120千円の収入（前年同期は28,422千円の支出）となりました。これは主に有形固定資産の取得による支出81,936千円、有価証券の償還による収入100,000千円等によるものであります。

（財務活動によるキャッシュ・フロー）

財務活動によるキャッシュ・フローは8,229千円の収入（前年同期は98千円の支出）となりました。これはリース債務の返済による支出4,708千円、株式の発行による収入12,938千円によるものであります。

（3）連結業績予想などの将来予測情報に関する説明

2018年10月17日に開示いたしました「決算期（事業年度の末日）の変更及び定款一部変更に関するお知らせ」に記載のとおり、11月23日開催予定の臨時株主総会において決算期変更を予定しているため、当期は2018年4月1日から2019年6月30日までの15ヶ月決算となる予定です。このため、決算期変更後の当期（2019年6月期）の通期業績の見通しについては詳細が確定次第お知らせいたします。

なお、2018年5月11日に公表した決算期変更前の当期（2019年3月期）の業績予想については、現時点において変更はありません。

2. 四半期連結財務諸表及び主な注記

(1) 四半期連結貸借対照表

(単位：千円)

	前連結会計年度 (2018年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (2018年9月30日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	1,261,379	1,191,208
売掛金	220,334	67,128
有価証券	200,190	100,000
商品	14,829	20,769
仕掛品	2,402	5,318
原材料及び貯蔵品	9,568	11,088
その他	54,274	41,586
流動資産合計	1,762,979	1,437,100
固定資産		
有形固定資産		
建物及び構築物	21,735	21,735
工具、器具及び備品	325,880	339,507
リース資産	136,892	205,142
減価償却累計額	△344,778	△369,842
有形固定資産合計	139,730	196,543
無形固定資産	8,936	10,248
投資その他の資産	9,700	14,696
固定資産合計	158,367	221,488
資産合計	1,921,347	1,658,589
<b>負債の部</b>		
流動負債		
買掛金	66	—
リース債務	9,452	9,525
未払法人税等	7,510	8,598
その他	105,008	112,714
流動負債合計	122,038	130,839
固定負債		
リース債務	31,751	26,970
繰延税金負債	954	859
資産除去債務	13,885	13,949
固定負債合計	46,592	41,778
負債合計	168,630	172,617
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	1,454,687	1,461,191
資本剰余金	1,443,404	1,449,907
利益剰余金	△1,205,115	△1,493,890
自己株式	△67	△67
株主資本合計	1,692,909	1,417,140
その他の包括利益累計額		
為替換算調整勘定	20,196	15,532
その他の包括利益累計額合計	20,196	15,532
新株予約権	39,611	53,298
純資産合計	1,752,717	1,485,971
負債純資産合計	1,921,347	1,658,589

(2) 四半期連結損益計算書及び四半期連結包括利益計算書

(四半期連結損益計算書)

(第2四半期連結累計期間)

(単位：千円)

	前第2四半期連結累計期間 (自 2017年4月1日 至 2017年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)
売上高	307,560	276,434
売上原価	89,604	111,639
売上総利益	217,955	164,795
販売費及び一般管理費	446,604	458,158
営業損失(△)	△228,648	△293,362
営業外収益		
受取利息及び配当金	456	216
為替差益	—	7,682
受取賃貸料	1,500	—
その他	919	99
営業外収益合計	2,875	7,998
営業外費用		
支払利息	214	322
為替差損	1,083	—
株式交付費	90	68
和解金	—	1,400
その他	3	0
営業外費用合計	1,392	1,791
経常損失(△)	△227,165	△287,155
税金等調整前四半期純損失(△)	△227,165	△287,155
法人税、住民税及び事業税	1,825	1,715
法人税等調整額	△1,199	△95
法人税等合計	625	1,619
四半期純損失(△)	△227,791	△288,775
親会社株主に帰属する四半期純損失(△)	△227,791	△288,775

（四半期連結包括利益計算書）

（第2四半期連結累計期間）

（単位：千円）

	前第2四半期連結累計期間 （自 2017年4月1日 至 2017年9月30日）	当第2四半期連結累計期間 （自 2018年4月1日 至 2018年9月30日）
四半期純損失（△）	△227,791	△288,775
その他の包括利益		
為替換算調整勘定	1,506	△4,663
その他の包括利益合計	1,506	△4,663
四半期包括利益	△226,285	△293,438
（内訳）		
親会社株主に係る四半期包括利益	△226,285	△293,438
非支配株主に係る四半期包括利益	—	—

(3) 四半期連結キャッシュ・フロー計算書

(単位：千円)

	前第2四半期連結累計期間 (自 2017年4月1日 至 2017年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前四半期純損失(△)	△227,165	△287,155
減価償却費	26,367	26,642
受取利息及び受取配当金	△456	△216
受取賃貸料	△1,500	—
支払利息	214	322
為替差損益(△は益)	1,222	△7,330
株式交付費	90	68
株式報酬費用	8,900	13,686
売上債権の増減額(△は増加)	45,284	154,772
たな卸資産の増減額(△は増加)	△3,432	△10,376
仕入債務の増減額(△は減少)	△4	△66
前払費用の増減額(△は増加)	△10,156	△9,657
前受金の増減額(△は減少)	△8,794	22,605
未払費用の増減額(△は減少)	14,327	12,328
未払又は未収消費税等の増減額	△15,708	△27,065
その他	3,158	19,955
小計	△167,653	△91,484
利息及び配当金の受取額	890	889
賃貸料の受取額	1,500	—
利息の支払額	△214	△322
補助金の受取額	489	—
補助金の返還額	△552	—
法人税等の支払額又は還付額(△は支払)	△23,324	2,844
営業活動によるキャッシュ・フロー	△188,865	△88,072
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
有形固定資産の取得による支出	△24,229	△81,936
無形固定資産の取得による支出	△4,260	△4,834
有価証券の償還による収入	—	100,000
その他	66	△5,108
投資活動によるキャッシュ・フロー	△28,422	8,120
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
株式の発行による収入	4,512	12,938
リース債務の返済による支出	△4,610	△4,708
財務活動によるキャッシュ・フロー	△98	8,229
現金及び現金同等物に係る換算差額	△126	1,550
現金及び現金同等物の増減額(△は減少)	△217,513	△70,171
現金及び現金同等物の期首残高	1,620,341	1,361,379
現金及び現金同等物の四半期末残高	1,402,828	1,291,208

（4）四半期連結財務諸表に関する注記事項

（継続企業の前提に関する注記）

該当事項はありません。

（株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記）

該当事項はありません。

（セグメント情報等）

【セグメント情報】

前第2四半期連結累計期間（自 2017年4月1日 至 2017年9月30日）

1 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

（単位：千円）

	報告セグメント		
	メタボローム 解析事業	バイオマーカー 事業	計
売上高			
外部顧客への売上高	307,549	10	307,560
セグメント間の内部売上高又は 振替高	—	—	—
計	307,549	10	307,560
セグメント利益又は損失（△）	66,636	△106,445	△39,808

2 報告セグメントの利益又は損失の金額の合計額と四半期連結損益計算書計上額との差額及び当該差額の主な内容（差異調整に関する事項）

（単位：千円）

利益	金額
報告セグメント計	△39,808
全社費用（注）	△188,839
四半期連結損益計算書の営業損失（△）	△228,648

（注）セグメント利益の全社費用△188,839千円は、主に各報告セグメントに配分していない一般管理費等の全社費用であります。

当第2四半期連結累計期間（自 2018年4月1日 至 2018年9月30日）

1 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

（単位：千円）

	報告セグメント		
	メタボローム 解析事業	バイオマーカー 事業	計
売上高			
外部顧客への売上高	276,414	20	276,434
セグメント間の内部売上高又は 振替高	—	—	—
計	276,414	20	276,434
セグメント利益又は損失（△）	5,947	△84,841	△78,894

2 報告セグメントの利益又は損失の金額の合計額と四半期連結損益計算書計上額との差額及び当該差額の主な内容（差異調整に関する事項）

（単位：千円）

利益	金額
報告セグメント計	△78,894
全社費用（注）	△214,468
四半期連結損益計算書の営業損失（△）	△293,362

（注）セグメント利益の全社費用△214,468千円は、主に各報告セグメントに配分していない一般管理費等の全社費用であります。

（重要な後発事象）

該当事項はありません。

## 3. 補足情報

生産、受注及び販売の状況

## ① 生産実績

生産実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	当第2四半期累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)	
	生産高(千円)	前年同期比(%)
メタボローム解析事業	2,666	142.2
合計	2,666	142.2

- (注) 1. 金額は、販売価格によっており、消費税等は含まれておりません。  
 2. 上記の金額は、メタボローム解析事業のうち、試薬キットに係る部分を記載しております。  
 3. その他メタボローム解析事業、バイオマーカー事業については、業務の性質上生産として把握することが困難であるため記載しておりません。

## ② 仕入実績

仕入実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	当第2四半期累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)	
	仕入高(千円)	前年同期比(%)
メタボローム解析事業	11,893	122.3
合計	11,893	122.3

- (注) 1. 金額は、仕入価格によっており、消費税等は含まれておりません。  
 2. 上記の金額は、メタボローム解析事業のうち、限外ろ過フィルターに係る部分を記載しております。  
 3. その他メタボローム解析事業、バイオマーカー事業については、業務の性質上仕入として把握することが困難であるため記載しておりません。

## ③ 受注実績

受注実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	当第2四半期累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)			
	受注高(千円)	前年同期比(%)	受注残高(千円)	前年同期比(%)
メタボローム解析事業	343,111	67.1	243,914	77.9
バイオマーカー事業	3,020	166.8	3,000	166.7
合計	346,131	67.4	246,914	78.4

(注) 金額は、販売価格で表示しており、消費税等は含まれておりません。

## ④ 販売実績

販売実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	当第2四半期累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年9月30日)	
	販売高(千円)	前年同期比(%)
メタボローム解析事業	276,414	89.9
バイオマーカー事業	20	185.2
合計	276,434	89.9

(注) 金額は、販売価格で表示しており、消費税等は含まれておりません。