



運用報告書(全体版) 第16期(2018年9月1日~2019年8月31日)

バンガード®・ワールド・ファンド - バンガード・米国ヘルスケア・セクター・インデックス・ファンド Vanguard World Fund - Vanguard Health Care Index Fund

米ドル建/オープンエンド契約型外国投資信託
米国デラウェア籍法定トラスト ETFクラス受益証券

受益者のみなさまへ

毎々、格別のご愛顧にあずかり厚くお礼申し上げます。
さて、バンガード・ワールド・ファンド - バンガード・米国ヘルスケア・セクター・インデックス・ファンドのETFクラス受益証券(以下「ファンド」といいます。)は、このたび、第16期の決算を行いました。ここに、運用状況をご報告申し上げます。
今後とも一層のお引立てを賜りますよう、お願い申し上げます。

<ファンドの仕組み>

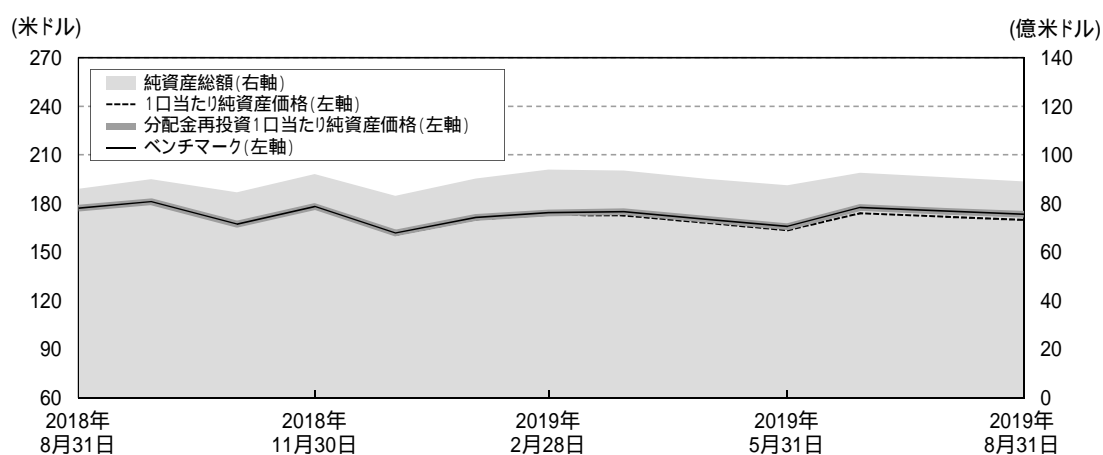
ファンド形態	米ドル建/オープンエンド契約型外国投資信託 米国デラウェア籍法定トラスト
信託期間	無期限
運用方針	ファンドは、ヘルスケア銘柄の投資収益を測るベンチマーク・インデックスのパフォーマンスへの一致を目指して運用を行います。
主要投資対象	下記「運用方法」をご参照ください。
運用方法	ファンドは、MSCI US インベスタブル・マーケット・ヘルスケア 25/50 インデックス (MSCI US Investable Market Index / Health Care 25/50) のパフォーマンスへの一致を企図したインデックス投資手法を用います。このインデックスは世界産業分類基準 (GICS) によりヘルスケアセクターに分類される米国企業の大型株、中型株および小型株で構成されます。GICS ヘルスケアセクターは、ヘルスケアの提供者およびサービス会社、ヘルスケア設備およびヘルスケア用品を製造ならびに販売する企業およびヘルスケア・テクノロジー企業を含みます。また、医薬品およびバイオテクノロジー製品の研究、開発、製造および販売に従事する企業を含みます。 ファンドは、インデックスにおけるウエイトとおおよそ同様の割合で各株式を保有するため、その資産の全てまたは実質上全てをインデックスを構成する株式に投資するよう努め、目標インデックスの複製を試みています。
投資制限	ファンドは、以下の基本的投資方針に従わなくてはなりません。基本的投資方針はファンドの受益証券の過半数にあたる受益者の承諾がなければ、

	<p>いかなる方法によっても変更することはできません。かかる目的上、「過半数」の受益証券とは、 ファンドの純資産の 50%以上に相当する受益証券を有する受益者または委任状を有する代理人が出席した上でのファンドの純資産の 67%以上の賛成投票を表象する受益証券、または ファンドの純資産の 50%以上を表象する受益証券のいずれか少ない方をいいます。</p> <p>(i) 借入れ ファンドは、米国 1940 年投資会社法その他の適用法令、これらに基づく規則、またはファンドの監督権限を有する米国証券取引委員会 (SEC) もしくは他の規制当局により許可されている場合に限り、借入れを行うことができます。</p> <p>(ii) コモディティ ファンドは、米国 1940 年投資会社法その他の適用法令、これらに基づく規則、またはファンドの監督権限を有する SEC もしくは他の規制当局により許可されている場合に限り、コモディティへの投資を行うことができます。</p> <p>(iii) 同一業種への集中投資 ファンドは、主要な事業活動がファンド名の業種または業界である発行者の証券に投資を集中させます。</p> <p>(iv) 貸付け ファンドは、米国 1940 年投資会社法その他の適用法令、これらに基づく規則、またはファンドの監督権限を有する SEC もしくは他の規制当局により許可されている場合に限り、他の者への貸付けを行うことができます。</p> <p>(v) 不動産 ファンドは、証券その他の金融商品を保有する結果として取得される場合を除き、不動産に直接投資することはできません。この制限は、ファンドが (1) 不動産への投資、取引もしくは別の方法で不動産取引に携わる会社が発行する、または (2) 不動産もしくは不動産の持分により裏付けられもしくは担保される、証券その他の金融商品に投資することを妨げません。</p> <p>(vi) 優先証券 ファンドは、米国 1940 年投資会社法その他の適用法令、これらに基づく規則、またはファンドの監督権限を有する SEC もしくは他の規制当局により許可されている場合を除き、優先証券を発行することはできません。</p> <p>(vii) 引受け ポートフォリオ証券の売買に関連し、ファンドが米国 1933 年証券法上の意味における引受会社とみなされる場合を除き、ファンドは他の発行者の証券の引受会社としての業務を行うことはできません。</p>
<p>分配方針</p>	<p>ファンドは、受益者に対して、純インカム所得 (利息および分配から費用を控除した額) および保有する資産の売却によって実現した短期または長期の純キャピタル・ゲインの実質的全額を分配します。ファンドのインカム分配は通常 3 月、6 月、9 月および 12 月の四半期毎に行われます。キャピタル・ゲインの分配は (もしあれば) 通常毎年 12 月に行われます。さらに、ファンドは、随時、追加的な分配を年度の一定時点で行うことができます。</p>

I. 計算期間中における運用の経過および運用状況の推移

(1) 運用の経過

1 口当たり純資産価格の推移等



- (注1) 分配金再投資1口当たり純資産価格は、税引前の分配金を分配時にファンドへ再投資したとみなして算出したもので、ファンド運用の実質的なパフォーマンスを示すものです。以下同じです。
- (注2) 分配金再投資1口当たり純資産価格は、第15期末の1口当たり純資産価格を起点として計算しています。
- (注3) 分配金再投資1口当たり純資産価格は、各投資者の購入状況などにより課税条件が異なるため、分配金に対する税金を考慮しておりません。そのため、最終的な税引後の結果を示すものではありません。
- (注4) ファンドのベンチマークは、スプライスト・USインベストابل・マーケット・ヘルスケア25/50インデックスです。スプライスト・USインベストابل・マーケット・ヘルスケア25/50インデックスとは、2010年2月26日まではMSCI USインベストابل・マーケット・ヘルスケアインデックス、それ以降はMSCI USインベストابل・マーケット・ヘルスケア25/50インデックスをいいます。
- (注5) ベンチマークは、第15期末の1口当たり純資産価格を起点として計算しています。

バンガード・米国ヘルスケア・セクター・インデックス・ファンドのETFクラス受益証券(ティッカー: VHT)は、「バンガード・米国ヘルスケア・セクターETF」と称することがあります。また、本書においては、当ファンドの名称を英文アニュアルレポートに記載の英語名称で表記する場合や、ETFクラス受益証券を「ETF 受益証券」と表記する場合があります。

2018年8月31日から2019年8月31日までのファンドのパフォーマンス

ファンド	期初の価格	期末の価格	1口当たり分配金	
			インカム分配	キャピタルゲイン
ファンド	177.07 米ドル	169.74 米ドル	3.473 米ドル	0.000 米ドル

2019年8月31日に終了する期間までの年間平均トータルリターン

	1年	5年	10年	投資額 10,000 米ドルに対する 最終価格
ファンド 純資産価格	-2.22%	9.36%	14.80%	39,757 米ドル
ファンド 市場価格	-2.26	9.34	14.79	39,740
ベンチマーク	-2.16	9.41	14.91	40,125
MSCI US インベスタ ブル・マーケット 2500 インデックス	1.32	9.63	13.41	35,213

(注1) ファンドのトータルリターンは、表示通貨(米ドル)建てで計算されております。

(注2) ETF 受益証券について、市場価格は、ニューヨーク証券取引所の通常取引終了時(通常、米国東部標準時間時午後4時)の呼値スプレッドの中間値によって決定されます。ファンド総資産の市場価格から負債を控除し、発行済ファンド受益証券口数で除すことにより計算される純資産価格もまた、ニューヨーク証券取引所の通常取引終了時に決定されます。

分配金について

当期（2018年9月1日～2019年8月31日）の1口当たり分配金（税引前）はそれぞれ下表のとおりです。なお、下表の「分配金を含む1口当たり純資産価格の変動額」は、当該分配落日における1口当たり分配金額と比較する目的で、便宜上算出しているものです。

（金額：米ドル）

分配落日	1口当たり純資産価格	1口当たり分配金額 (対1口当たり純資産 価格比率 ^(注1))	分配金を含む1口当たり純 資産価格の変動額 ^(注2)
2018年9月24日	179.11	0.5779 (0.32%)	20.81
2018年12月13日	170.64	0.6256 (0.37%)	-7.84
2019年3月21日	174.07	1.1059 (0.63%)	4.54
2019年6月21日	175.30	1.1638 (0.66%)	2.39

（注1）「対1口当たり純資産価格比率」とは、以下の計算式により算出される値であり、ファンドの収益率とは異なる点にご留意ください。

対1口当たり純資産価格比率（%）= $100 \times a / b$

a = 当該分配落日における1口当たり分配金額

b = 当該分配落日における1口当たり純資産価格 + 当該分配落日における1口当たり分配金額

以下同じです。

（注2）「分配金を含む1口当たり純資産価格の変動額」とは、以下の計算式により算出されます。

分配金を含む1口当たり純資産価格の変動額 = $b - c$

b = 当該分配落日における1口当たり純資産価格 + 当該分配落日における1口当たり分配金額

c = 当該分配落日の直前の分配落日における1口当たり純資産価格

以下同じです。

（注3）2018年9月24日の直前の分配落日（2018年6月28日）における1口当たり純資産価格は、158.88米ドルでした。

1 口当たり純資産価格の主な変動要因、投資環境およびポートフォリオについて

ファンドのパフォーマンス

- 2019年8月31日に終了した12か月間に Vanguard U.S. Sector Index Funds のリターンは、約-24%から20%上回る水準までにわたりました。10ファンドすべてが、ベンチマークのパフォーマンスに密接に追随しました。
- 市場のセンチメントは、世界的な成長減速の兆候、貿易摩擦の再燃、イランとの関係緊迫およびEU離脱についてのイギリス国内で合意が形成されなかったことを受けて悪化しました。
- ファンドのうち4ファンドが Vanguard Utilities Index Fund、Consumer Staples Index Fund および Information Technology Index Fund に牽引され、プラスのリターンを上げました。6ファンドが下落し、特に Vanguard Energy Index Fund および Materials Index Fund の不調が顕著でした。

* 上記の記述は、Vanguard Consumer Discretionary Index Fund, Vanguard Consumer Staples Index Fund, Vanguard Energy Index Fund, Vanguard Financials Index Fund, Vanguard Health Care Index Fund, Vanguard Industrials Index Fund, Vanguard Information Technology Index Fund, Vanguard Materials Index Fund, Vanguard Communication Services Index Fund および Vanguard Utilities Index Fund の ETF クラス受益証券を含むすべてのクラス受益証券についてのものです。

(2) 今後の運用方針

ファンドは、ヘルスケア銘柄の投資収益を測るベンチマーク・インデックスのパフォーマンスへの一致を目指します。今後も投資方針に従い、引き続き運用を行います。

(3) 費用の明細

項目	項目の概要		注
管理費用	純資産価額の年率 0.09%	管理的性格の業務および 事業運営にかかる業務の 対価	費用の料率は、2019 年12月20日付英文 目論見書に記載された 現会計年度の見込み 費用です。 2019年8月31日に 終了した会計年度にお いて、費用料率は合計 0.10%でした。
12b-1 販売費用	なし	該当なし	
その他の費用	0.01%	ファンドが負担したその他 の費用金額	
ファンドの年次 運営費用合計	0.10%		

II. 運用実績

純資産の推移

	純資産総額		1口当たり純資産価格	
	百万米ドル	日本円(百万円)	米ドル	日本円
第7会計年度末 (2010年8月末日)	558	59,405	49.72	5,293
第8会計年度末 (2011年8月末日)	692	73,670	59.58	6,343
第9会計年度末 (2012年8月末日)	894	95,175	70.32	7,486
第10会計年度末 (2013年8月末日)	1,918	204,190	89.94	9,575
第11会計年度末 (2014年8月末日)	3,319	353,341	117.17	12,474
第12会計年度末 (2015年8月末日)	5,826	620,236	132.34	14,089
第13会計年度末 (2016年8月末日)	5,708	,607,674	133.25	14,186
第14会計年度末 (2017年8月末日)	7,002	745,433	151.13	16,089
第15会計年度末 (2018年8月末日)	8,594	914,917	177.07	18,851
第16会計年度末 (2019年8月末日)	8,899	947,388	169.74	18,071

(注1) 米ドルの円貨換算は、2019年8月30日現在の株式会社三菱UFJ銀行の対顧客電信売買相場の仲値(1米ドル=106.46円)によります。

(注2) ETF受益証券の設定日は、2004年1月26日です。

(注3) 本書の中で金額および比率を表示する場合、四捨五入しているため合計の数字が一致しない場合があります。円貨への換算は、本書の中でそれに対応する数字につき所定の換算率で単純計算のうえ、必要な場合四捨五入してあります。従って、本書中の同一情報につき異なった円貨表示がなされている場合もあります。

分配の推移

	1口当たり分配金	
	米ドル	日本円
第7会計年度	1.487	158
第8会計年度	0.979	104
第9会計年度	1.049	112
第10会計年度	1.198	128
第11会計年度	1.136	121
第12会計年度	1.285	137
第13会計年度	2.444	260
第14会計年度	1.960	209
第15会計年度	2.100	224
第16会計年度	3.473	370

投資資産(2019年8月末日現在)

下記「IV.ファンドの経理状況」の純資産計算書を参照ください。

III. 純資産計算書

(2019年8月末日)

	千米ドル	日本円(百万円)
総資産額(Vanguard Health Care Index Fund 全体)	10,297,574	1,096,280
総負債額(Vanguard Health Care Index Fund 全体)	83,316	8,870
純資産価額(ファンド)	8,898,531	947,338
発行済み受益証券総数(ファンド)	52,424,862	口
1口当たり純資産価格(ファンド)	169.74 米ドル	18,071 円

IV. ファンドの経理状況

独立登録会計事務所の監査報告書

Vanguard World Fund 受託者理事会、ならびに Vanguard Communication Services Index Fund、Vanguard Consumer Discretionary Index Fund、Vanguard Consumer Staples Index Fund、Vanguard Energy Index Fund、Vanguard Financials Index Fund、Vanguard Health Care Index Fund、Vanguard Industrials Index Fund、Vanguard Information Technology Index Fund、Vanguard Materials Index Fund および Vanguard Utilities Index Fund 受益者各位

財務諸表に対する意見

私どもは、添付の Vanguard Communication Services Index Fund、Vanguard Consumer Discretionary Index Fund、Vanguard Consumer Staples Index Fund、Vanguard Energy Index Fund、Vanguard Financials Index Fund、Vanguard Health Care Index Fund、Vanguard Industrials Index Fund、Vanguard Information Technology Index Fund、Vanguard Materials Index Fund および Vanguard Utilities Index Fund (Vanguard World Funds を構成するファンドのうちの 10 ファンドで、以下総称して「ファンド」という。) の 2019 年 8 月 31 日現在の純資産計算書、関連する 2019 年 8 月 31 日に終了した年度の損益計算書、2019 年 8 月 31 日に終了した 2 年間の各年の純資産変動計算書、関連する注記、ならびに 2019 年 8 月 31 日に終了した 5 年間の各年の財務ハイライト(以下総称して「財務書類」という。)を監査した。私どもの意見では、財務書類は、すべての重要な点において、2019 年 8 月 31 日現在のそれぞれのファンドの財政状態、同日に終了した年度の運用成績、2019 年 8 月 31 日に終了した 2 年間の各年の純資産の変動、および 2019 年 8 月 31 日に終了した 5 年間の各年の財務ハイライトを、米国において一般に公正妥当と認められている会計原則に準拠して適正に表示している。

意見表明の基礎

これらの財務書類は、ファンドの経営陣が責任を負うものである。私どもの責任は、私どもの監査に基づいてこれらの財務書類について意見を表明することである。私どもは、公開企業会計監視委員会(米国) (「PCAOB」) に登録している公認会計士事務所であり、米国連邦証券法ならびに適用される証券取引委員会および PCAOB の規則および規定に準拠して、ファンドに関して独立していることが義務付けられている。

私どもは、PCAOB の基準に準拠して、これらの財務書類の監査を実施した。これらの基準は、誤謬または不正のいずれによるかにかかわらず、財務書類に重大な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得るために、私どもが監査を計画し実施することを求めている。

私どもの監査には、誤謬または不正のいずれによるかにかかわらず、財務書類に重大な虚偽表示があるリスクを評価するための手続きの実施、およびそれらのリスクに対応する手続きの実施が含まれていた。かかる手続きには、試査による財務書類の金額および開示事項を裏付ける証拠の検証が含まれていた。私どもの監査はまた、適用された会計原則や経営陣によってなされた重要な見積もりについての検討および財務書類の全般的な表示の評価も含んでいた。私どもの手続きには、カストディアンおよびブローカーに対する書面による確認ならびに名義書換事務代行会社の所有持分の記録と

の照合による 2019 年 8 月 31 日現在の有価証券の確認が含まれ、ブローカーからの回答を受領しなかった場合には、私どもは他の監査手続きを実施した。私どもは、私どもの監査が、私どもの意見表明に関する合理的な基礎を与えるものであると確信している。

プライスウォーターハウスクーパース LLP
ペンシルバニア州フィラデルフィア
2019 年 10 月 16 日

私どもは、1975 年より Vanguard Group of Funds の 1 社以上の投資会社の監査人を務めている。

財務諸表

純資産計算書

2019年8月31日現在

当ファンドは、各会計年度の第1四半期と第3四半期については、フォーム N-PORT による報告書の別紙としてポートフォリオにおける保有銘柄の完全な明細書を証券取引委員会 (SEC) に提出している。当ファンドのフォーム N-PORT による報告書は、SEC のウェブサイト www.sec.gov で閲覧することができる。

	株数	市場価格・ (千米ドル)
普通株式(99.9%)¹		
バイオテクノロジー (18.6%)		
Amgen Inc.	1,561,003	325,656
AbbVie Inc.	3,783,433	248,723
Gilead Sciences Inc.	3,254,031	206,761
* Celgene Corp.	1,804,832	174,708
* Vertex Pharmaceuticals Inc.	655,290	117,965
* Biogen Inc.	496,411	109,086
* Regeneron Pharmaceuticals Inc.	206,868	60,002
* Alexion Pharmaceuticals Inc.	574,110	57,847
* Exact Sciences Corp.	330,623	39,417
* Incyte Corp.	466,205	38,145
* BioMarin Pharmaceutical Inc.	458,529	34,417
* Neurocrine Biosciences Inc.	233,738	23,238
* Alnylam Pharmaceuticals Inc.	283,518	22,877
* Sage Therapeutics Inc.	131,021	22,492
* Ionis Pharmaceuticals Inc.	341,293	21,573
* Seattle Genetics Inc.	289,173	21,006
* Sarepta Therapeutics Inc.	189,886	17,118
* Exelixis Inc.	772,977	15,344
* Bluebird Bio Inc.	141,135	14,581
* Repligen Corp.	110,615	10,266
* United Therapeutics Corp.	111,989	9,246
* Blueprint Medicines Corp.	118,870	9,114
* FibroGen Inc.	198,166	8,850
* Spark Therapeutics Inc.	88,561	8,627
* Alkermes plc	401,296	8,419
* Medicines Co.	188,666	7,916
* ACADIA Pharmaceuticals Inc.	276,278	7,642
* Ultragenyx Pharmaceutical Inc.	139,865	7,619
*, [^] Arrowhead Pharmaceuticals Inc.	218,461	7,465
* Arena Pharmaceuticals Inc.	126,646	6,698
* Global Blood Therapeutics Inc.	144,734	6,655
* PTC Therapeutics Inc.	134,716	6,004
* Amicus Therapeutics Inc.	591,066	5,846
* Iovance Biotherapeutics Inc.	269,381	5,660
* Halozyme Therapeutics Inc.	336,862	5,565
*, [^] Allakos Inc.	61,134	5,408
* Portola Pharmaceuticals Inc.	185,474	5,390
* Invitae Corp.	218,547	5,302
* Acceleron Pharma Inc.	114,805	5,156

	株数	市場価格 (千米ドル)
* Genomic Health Inc.	66,718	5,115
* Agios Pharmaceuticals Inc.	134,767	5,114
*, [^] Immunomedics Inc.	390,628	5,000
* Mirati Therapeutics Inc.	60,002	4,918
* Emergent BioSolutions Inc.	111,804	4,897
* Xencor Inc.	130,247	4,856
* Ligand Pharmaceuticals Inc.	50,224	4,566
* Myriad Genetics Inc.	187,326	4,408
* Biohaven Pharmaceutical Holding Co. Ltd.	112,400	4,405
* Intercept Pharmaceuticals Inc.	65,995	4,236
* Natera Inc.	124,809	4,113
* uniQure NV	72,154	3,914
* Ironwood Pharmaceuticals Inc. Class A	401,104	3,734
* Heron Therapeutics Inc.	192,883	3,572
* Insmed Inc.	211,703	3,480
* Apellis Pharmaceuticals Inc.	113,406	3,300
* Sangamo Therapeutics Inc.	295,626	3,222
* Radius Health Inc.	112,690	3,189
*, [^] CRISPR Therapeutics AG	67,903	3,138
* Momenta Pharmaceuticals Inc.	239,300	3,022
* Audentes Therapeutics Inc.	96,510	3,002
* Coherus Biosciences Inc.	133,222	2,956
* REGENXBIO Inc.	83,795	2,890
* Denali Therapeutics Inc.	158,667	2,856
*, [^] Editas Medicine Inc.	113,584	2,820
* Enanta Pharmaceuticals Inc.	37,744	2,663
* AnaptysBio Inc.	62,097	2,524
* Epizyme Inc.	186,362	2,417
* G1 Therapeutics Inc.	66,542	2,416
* Deciphera Pharmaceuticals Inc.	62,825	2,279
*, [^] Esperion Therapeutics Inc.	61,627	2,258
* CareDx Inc.	97,453	2,224
* Fate Therapeutics Inc.	133,680	2,182
* Anika Therapeutics Inc.	36,329	2,062
* Madrigal Pharmaceuticals Inc.	21,682	2,010
* Aimmune Therapeutics Inc.	95,351	1,944
* Ra Pharmaceuticals Inc.	70,436	1,916
* Spectrum Pharmaceuticals Inc.	256,278	1,881
* Cytokinetics Inc.	125,764	1,767
*, [^] ZIOPHARM Oncology Inc.	349,971	1,746
* Athenex Inc.	118,016	1,738
* Vanda Pharmaceuticals Inc.	121,127	1,707
* MacroGenics Inc.	118,518	1,700
*, [^] Allogene Therapeutics Inc.	62,101	1,691
* Atara Biotherapeutics Inc.	122,086	1,648
* Eagle Pharmaceuticals Inc.	28,457	1,605
*, [^] OPKO Health Inc.	869,016	1,599
* Achillion Pharmaceuticals Inc.	336,819	1,465
* Alder Biopharmaceuticals Inc.	161,488	1,445
*, [^] TG Therapeutics Inc.	209,906	1,304
* Kura Oncology Inc.	84,670	1,285
* Krystal Biotech Inc.	28,195	1,269
* Voyager Therapeutics Inc.	70,915	1,267

	株数	市場価格 (千米ドル)
* Retrophin Inc.	96,178	1,211
*, [^] Intellia Therapeutics Inc.	80,936	1,149
*, [^] Viking Therapeutics Inc.	163,281	1,135
* Karyopharm Therapeutics Inc.	126,957	1,097
* Rhythm Pharmaceuticals Inc.	48,392	1,090
*, [^] Intrexon Corp.	185,687	1,084
*, [^] Flexion Therapeutics Inc.	82,257	1,083
* Avrobio Inc.	54,551	1,063
* Gossamer Bio Inc.	50,514	1,059
* ImmunoGen Inc.	381,152	1,037
* CytomX Therapeutics Inc.	115,320	1,013
*, [^] Akcea Therapeutics Inc.	47,903	1,009
* AMAG Pharmaceuticals Inc.	87,441	955
* Progenics Pharmaceuticals Inc.	216,667	953
* Homology Medicines Inc.	49,558	937
*, [^] Dynavax Technologies Corp. Class A	214,792	889
* Syros Pharmaceuticals Inc.	79,498	872
* Prothena Corp. plc	102,060	858
* Principia Biopharma Inc.	21,345	847
* Puma Biotechnology Inc.	78,059	839
* Twist Bioscience Corp.	28,524	828
* Agenus Inc.	284,849	820
* Myovant Sciences Ltd.	100,508	807
* Akebia Therapeutics Inc.	194,540	804
*, [^] Corbus Pharmaceuticals Holdings Inc.	153,555	795
* Eidos Therapeutics Inc.	18,783	785
*, [^] Rubius Therapeutics Inc.	81,669	758
* PDL BioPharma Inc.	311,429	729
* Rigel Pharmaceuticals Inc.	429,464	726
* MeiraGTx Holdings plc	34,110	691
*, [^] Geron Corp.	475,285	665
* Assembly Biosciences Inc.	58,683	664
* Clovis Oncology Inc.	114,868	644
* Minerva Neurosciences Inc.	83,585	597
* BioCryst Pharmaceuticals Inc.	198,754	594
*, [^] Inovio Pharmaceuticals Inc.	250,684	542
*, [^] Sorrento Therapeutics Inc.	253,957	536
* Scholar Rock Holding Corp.	49,227	521
* Gritstone Oncology Inc.	50,571	512
* Forty Seven Inc.	62,362	473
* Concert Pharmaceuticals Inc.	46,503	468
* Y-mAbs Therapeutics Inc.	17,506	465
* Arcus Biosciences Inc.	56,075	438
* Five Prime Therapeutics Inc.	77,135	419
* Acorda Therapeutics Inc.	121,816	394
* Cycleron Therapeutics Inc.	41,324	393
*, [^] MannKind Corp.	356,069	392
*, [^] Crinetics Pharmaceuticals Inc.	24,664	391
* KalVista Pharmaceuticals Inc.	24,222	378
* Translate Bio Inc.	40,739	370
*, [^] Novavax Inc.	60,011	358
*, [^] Solid Biosciences Inc.	41,766	338
*, [^] Marker Therapeutics Inc.	63,905	330

	株数	市場価格 (千米ドル)
* PhaseBio Pharmaceuticals Inc.	35,448	306
* Synthorx Inc.	16,433	294
* GlycoMimetics Inc.	88,373	294
* TCR2 Therapeutics Inc.	15,326	258
* Kiniksa Pharmaceuticals Ltd. Class A	26,750	236
* Precision BioSciences Inc.	24,283	207
* , ^ Organogenesis Holdings Inc.	47,090	194
* , ^ Lexicon Pharmaceuticals Inc.	121,854	161
* Calyxt Inc.	25,071	155
* Replimune Group Inc.	14,496	151
* Aduro Biotech Inc.	122,302	150
* Abeona Therapeutics Inc.	85,768	132
* Kezar Life Sciences Inc.	14,691	50
* Achaogen Inc.	14,105	—
		1,903,932
ヘルスケア機器・用品 (26.4%)		
Abbott Laboratories	4,515,141	385,232
Medtronic plc	3,431,538	370,229
Danaher Corp.	1,649,092	234,320
Stryker Corp.	860,978	189,983
Becton Dickinson and Co.	690,248	175,268
* Boston Scientific Corp.	3,558,339	152,048
* Intuitive Surgical Inc.	295,395	151,047
* Edwards Lifesciences Corp.	533,543	118,361
Baxter International Inc.	1,240,208	109,076
Zimmer Biomet Holdings Inc.	524,130	72,959
* IDEXX Laboratories Inc.	220,194	63,799
ResMed Inc.	366,952	51,116
Teleflex Inc.	118,161	43,001
* DexCom Inc.	233,114	40,005
Cooper Cos. Inc.	126,690	39,242
* Align Technology Inc.	194,603	35,634
* Hologic Inc.	686,192	33,877
STERIS plc	216,176	33,378
Dentsply Sirona Inc.	599,044	31,240
West Pharmaceutical Services Inc.	188,010	27,348
* Varian Medical Systems Inc.	232,884	24,669
* Insulet Corp.	152,783	23,555
* ABIOMED Inc.	115,434	22,287
* Masimo Corp.	129,666	19,871
Hill-Rom Holdings Inc.	171,107	18,425
* Novocure Ltd.	195,825	17,793
* Haemonetics Corp.	130,941	17,485
* Penumbra Inc.	80,058	11,652
* Integra LifeSciences Holdings Corp.	186,276	11,180
* Globus Medical Inc.	196,326	10,026
* Tandem Diabetes Care Inc.	134,127	9,715
* LivaNova plc	123,930	9,621
* Neogen Corp.	133,637	9,424
Cantel Medical Corp.	95,900	8,816
* NuVasive Inc.	132,889	8,441
* ICU Medical Inc.	50,290	8,134
CONMED Corp.	72,509	7,307

	株数	市場価格・ (千米ドル)
* Nevro Corp.	78,314	6,557
* Wright Medical Group NV	307,503	6,411
* Integer Holdings Corp.	83,181	6,022
* Quidel Corp.	91,802	5,788
* Glaukos Corp.	88,712	5,705
* Merit Medical Systems Inc.	140,412	4,884
* iRhythm Technologies Inc.	63,270	4,816
* Cardiovascular Systems Inc.	89,621	4,340
* Avanos Medical Inc.	122,341	4,059
Atrion Corp.	3,774	2,933
* AtriCure Inc.	98,566	2,700
* STAAR Surgical Co.	86,021	2,590
* Varex Imaging Corp.	97,366	2,566
* CryoLife Inc.	94,750	2,539
* Orthofix Medical Inc.	49,302	2,507
* Natus Medical Inc.	87,750	2,429
* Tactile Systems Technology Inc.	43,919	2,215
* Inogen Inc.	47,578	2,206
* Lantheus Holdings Inc.	98,596	2,146
Mesa Laboratories Inc.	8,860	1,960
* Cerus Corp.	352,916	1,895
* AngioDynamics Inc.	96,279	1,769
*,^ CryoPort Inc.	78,488	1,708
* Surmodics Inc.	34,547	1,626
* Axogen Inc.	89,681	1,421
LeMaitre Vascular Inc.	42,517	1,346
* Heska Corp.	18,971	1,332
* Antares Pharma Inc.	398,195	1,290
* OraSure Technologies Inc.	156,481	1,033
Meridian Bioscience Inc.	110,774	1,023
* Corindus Vascular Robotics Inc.	237,438	1,009
* Axonics Modulation Technologies Inc.	24,957	830
* GenMark Diagnostics Inc.	128,214	768
*,^ Shockwave Medical Inc.	17,779	744
* OrthoPediatrics Corp.	22,572	727
* Accuray Inc.	229,599	615
*,^ ViewRay Inc.	146,956	579
* SI-BONE Inc.	25,125	488
*,^ TransEnterix Inc.	472,127	432
Invacare Corp.	84,223	408
* Establishment Labs Holdings Inc.	15,690	312
* Rockwell Medical Inc.	113,250	290
* Neuronetics Inc.	20,302	217
		2,692,799

**ヘルスケア・プロバイダー / ヘルスケア・サービス
(17.8%)**

UnitedHealth Group Inc.	2,432,279	569,153
CVS Health Corp.	3,324,643	202,537
Anthem Inc.	658,191	172,130
Cigna Corp.	971,007	149,506
Humana Inc.	345,527	97,857
HCA Healthcare Inc.	700,621	84,215
McKesson Corp.	486,365	67,250

	株数	市場価格・ (千米ドル)
* Centene Corp.	1,058,022	49,325
* Laboratory Corp. of America Holdings	252,230	42,264
Quest Diagnostics Inc.	344,060	35,221
* WellCare Health Plans Inc.	128,982	34,921
AmerisourceBergen Corp. Class A	403,654	33,209
Cardinal Health Inc.	762,657	32,893
Universal Health Services Inc. Class B	212,173	30,676
* Henry Schein Inc.	381,770	23,525
* Molina Healthcare Inc.	152,280	19,839
Chemed Corp.	40,813	17,526
Encompass Health Corp.	253,533	15,412
*,^ DaVita Inc.	265,568	14,970
* HealthEquity Inc.	177,499	10,536
* Amedisys Inc.	81,769	10,524
* LHC Group Inc.	76,584	9,075
* Guardant Health Inc.	93,554	8,189
* AMN Healthcare Services Inc.	119,122	6,957
Ensign Group Inc.	128,842	6,429
* Acadia Healthcare Co. Inc.	227,958	6,032
* Premier Inc. Class A	158,447	5,587
* Tenet Healthcare Corp.	225,600	4,884
* Select Medical Holdings Corp.	294,005	4,769
* MEDNAX Inc.	222,277	4,686
US Physical Therapy Inc.	32,847	4,386
Patterson Cos. Inc.	220,633	3,689
* Magellan Health Inc.	58,125	3,662
* Brookdale Senior Living Inc.	429,458	3,513
* BioTelemetry Inc.	86,105	3,414
* Covetrus Inc.	255,901	3,401
* R1 RCM Inc.	227,566	2,653
* Addus HomeCare Corp.	28,463	2,504
National HealthCare Corp.	29,254	2,364
* Tivity Health Inc.	123,371	2,253
* CorVel Corp.	26,214	2,208
National Research Corp.	31,712	2,031
* Providence Service Corp.	29,780	1,674
* Hanger Inc.	85,652	1,617
* PetIQ Inc. Class A	49,415	1,564
* RadNet Inc.	108,863	1,514
*,^ Apollo Medical Holdings Inc.	64,057	1,254
* Triple-S Management Corp. Class B	58,766	1,206
* Cross Country Healthcare Inc.	92,636	950
* Diplomat Pharmacy Inc.	152,449	886
*,^ Community Health Systems Inc.	226,122	563
* Surgery Partners Inc.	50,069	322
*,^ Avalon GloboCare Corp.	53,203	104
		1,817,829
ヘルスケア・テクノロジー (1.7%)		
Cerner Corp.	833,031	57,404
* Veeva Systems Inc. Class A	327,198	52,476
* Medidata Solutions Inc.	159,365	14,595
*,^ Teladoc Health Inc.	174,161	10,081
* HMS Holdings Corp.	222,978	8,145

	株数	市場価格 (千米ドル)
* Omnicell Inc.	105,704	7,590
* Allscripts Healthcare Solutions Inc.	426,517	3,873
* Inovalon Holdings Inc. Class A	168,989	2,859
* Tabula Rasa HealthCare Inc.	47,893	2,720
* Inspire Medical Systems Inc.	30,775	2,139
* Vocera Communications Inc.	78,739	1,807
* NextGen Healthcare Inc.	123,971	1,762
* HealthStream Inc.	67,081	1,695
* Evolent Health Inc. Class A	189,394	1,301
Simulations Plus Inc.	32,004	1,156
Computer Programs & Systems Inc.	34,343	726
* Castlight Health Inc. Class B	213,558	301
		170,630
ライフサイエンス・ツール／サービス(7.3%)		
Thermo Fisher Scientific Inc.	1,023,657	293,851
* Illumina Inc.	376,159	105,829
* IQVIA Holdings Inc.	429,183	66,588
Agilent Technologies Inc.	809,062	57,532
* Mettler-Toledo International Inc.	63,502	41,707
* Waters Corp.	177,813	37,677
PerkinElmer Inc.	283,792	23,470
Bio-Techne Corp.	96,942	18,571
* Bio-Rad Laboratories Inc. Class A	53,795	18,167
* Charles River Laboratories International Inc.	124,833	16,378
* PRA Health Sciences Inc.	151,370	14,961
Bruker Corp.	281,377	12,147
* Avantor Inc.	579,072	10,134
* Syneos Health Inc.	159,301	8,368
* NeoGenomics Inc.	249,224	6,226
* Medpace Holdings Inc.	73,074	5,912
* Cambrex Corp.	86,020	5,155
Luminex Corp.	102,918	2,110
* Codexis Inc.	131,309	1,842
* Pacific Biosciences of California Inc.	328,073	1,821
*,^ Accelerate Diagnostics Inc.	76,251	1,433
* Quanterix Corp.	35,327	930
		750,809
その他(0.0%)²		
*,^,\$ Corium CVR	65,324	12
*,\$ Clinical Data CVR	8,685	—
*,\$ MannKind Corp. Warrants Exp. 12/26/2019	98,864	—
* Advaxis Inc. Warrants Exp. 9/11/2024	7,710	—
		12
医薬品(28.1%)		
Johnson & Johnson	6,795,611	872,285
Merck & Co. Inc.	6,589,748	569,815
Pfizer Inc.	13,979,525	496,972
Eli Lilly & Co.	2,236,292	252,634
Bristol-Myers Squibb Co.	4,186,326	201,237
Zoetis Inc.	1,224,922	154,855
Allergan plc	838,913	133,991
* Mylan NV	1,320,793	25,716

	株数	市場価格 (千米ドル)
* Elanco Animal Health Inc.	907,099	23,603
* Catalent Inc.	372,888	19,666
* Jazz Pharmaceuticals plc	144,881	18,566
Perrigo Co. plc	330,141	15,444
* Horizon Therapeutics plc	473,990	13,096
* Nektar Therapeutics Class A	446,488	7,845
* MyoKardia Inc.	112,146	6,030
* Zogenix Inc.	103,242	4,407
* Prestige Consumer Healthcare Inc.	133,313	4,250
* Reata Pharmaceuticals Inc. Class A	50,062	3,860
* Supernus Pharmaceuticals Inc.	134,615	3,639
* Pacira BioSciences Inc.	94,647	3,525
* Corcept Therapeutics Inc.	265,761	3,351
* Aerie Pharmaceuticals Inc.	112,630	2,440
*,^ Cara Therapeutics Inc.	103,380	2,423
* Theravance Biopharma Inc.	108,767	2,396
*,^ Omeros Corp.	118,691	2,195
* Innoviva Inc.	181,516	2,104
* Amphastar Pharmaceuticals Inc.	90,577	2,034
* Tricida Inc.	50,932	1,777
*,^ Tilray Inc.	61,825	1,587
*,^ TherapeuticsMD Inc.	527,552	1,525
* Axsome Therapeutics Inc.	59,576	1,516
* ANI Pharmaceuticals Inc.	22,750	1,490
* Intersect ENT Inc.	81,430	1,334
* Endo International plc	519,044	1,230
* Odonate Therapeutics Inc.	36,219	1,116
*,^ WaVe Life Sciences Ltd.	48,451	1,114
Phibro Animal Health Corp. Class A	51,862	1,071
* Revance Therapeutics Inc.	100,787	1,068
* Intra-Cellular Therapies Inc.	120,110	1,028
* Dermira Inc.	118,710	951
* Cymabay Therapeutics Inc.	154,866	917
* Collegium Pharmaceutical Inc.	68,193	790
* Arvinas Inc.	28,981	754
* Akorn Inc.	235,906	682
* SIGA Technologies Inc.	134,752	676
* Amneal Pharmaceuticals Inc.	235,102	599
*,^ Mallinckrodt plc	212,102	549
*,^ Evolus Inc.	31,420	542
*,^ Dova Pharmaceuticals Inc.	32,736	491
* Xeris Pharmaceuticals Inc.	37,689	437
*,^ Optinose Inc.	41,153	315
* Eloxx Pharmaceuticals Inc.	38,204	237
* Assertio Therapeutics Inc.	159,617	230
* Kala Pharmaceuticals Inc.	46,477	191
		2,872,596
普通株式総額		
(取得原価 8,679,549 米ドル)		10,208,607

	口数	市場価格・ (千米ドル)
短期現物投資(0.4%)¹		
マネー・マーケット・ファンド(0.4%)		
^{3,4} Vanguard Market Liquidity Fund, 2.249% (取得原価 38,438 米ドル)	384,386	38,442
投資総額(100.3%) (取得原価 8,717,987 米ドル)		10,247,049
		金額(千米ドル)
その他資産および負債(-0.3%)		
その他資産		
バンガードへの投資		493
未収収益		17,459
受益証券発行未収金		764
未実現評価益—店頭スワップ契約		324
その他資産 ⁴		5,229
その他資産合計		24,269
負債		
購入投資有価証券未払金		(10)
貸付有価証券にかかる受取担保額		(43,647)
受益証券買戻未払金		(1,901)
バンガードへの未払金		(1,635)
その他負債		(9,867)
負債合計		(57,060)
純資産(100%)		10,214,258

2019年8月31日現在の純資産構成は以下の通りである。

	金額	
	(千米ドル)	(百万円)
払込資本金	8,797,390	936,570
分配可能利益(損失)総額	1,416,868	150,840
純資産	10,214,258	1,087,410
ETF 受益証券 - 純資産		
発行済み受益証券 52,424,862 口(額面 0.001 米ドル、無制限授權)	8,898,531	947,338
1 口当たり純資産価格 - ETF 受益証券	\$169.74	¥18,071
アドミラル受益証券 - 純資産		
発行済み受益証券 15,496,040 口(額面 0.001 米ドル、無制限授權)	1,315,727	140,072
1 口当たり純資産価格 - アドミラル受益証券	\$84.91	¥9,040

- 財務諸表の注記 A を参照。
- * 配当を出さない有価証券。
- ^ ブローカーおよびディーラーに貸し付けた有価証券ポジション分を含む。貸付有価証券の総額は 40,367,000 米ドルである。
- § 有価証券の価値は、重要な観察不能なインプットを使用して算定されている。
- 1 当ファンドは、資産の一部を、スワップ契約を用いて株式市場に投資している。スワップ投資の影響を考慮すれば、当ファンドの実質的な普通株式と短期現物投資のポジションは、純資産のそれぞれ 100.0% および 0.3% である。
- 2 「その他」は、当ファンドのベンチマークによって分類されていない有価証券を示す。
- 3 バンガード・ファンドならびにバンガードが管理する一部の信託および口座にのみ利用可能な関連会社のマネー・マーケット・ファンド。提示されているレートは 7 日間の利回りである。
- 4 貸付有価証券にかかる受取担保額 43,647,000 米ドルを含む。受取担保額のうち 38,418,000 米ドルは Vanguard Market Liquidity Fund で保有し、5,229,000 米ドルは現金で保有している。
CVR—不確定価額受領権(Contingent Value Rights)、
OTC—店頭

期末現在デリバティブ金融商品未決済残高

店頭トータル・リターン・スワップ

参照事業体	満期日	カウンター パーティー	想定元本 (千米ドル)	受取	評価額	評価額
				(支払) 変動金利 ¹ (%)	および未実現 評価益 (千米ドル)	および未実現 (評価損) (千米ドル)
Pfizer Inc.	2/4/20	GSI	7,930	(2.182)	324	—

1 月 1 度の受け払い

GSI—Goldman Sachs International

添付の注記は財務諸表の不可欠な一部である。

損益計算書

	2019年8月31日に 終了した年度	
	(千米ドル)	(百万円)
投資収益		
収益		
配当金	224,007	23,848
利息 ¹	132	14
貸付有価証券 - 純額	2,310	246
収益総額	226,449	24,108
費用		
バンガード・グループ - 注記 B		
投資顧問サービス	1,523	162
マネジメントおよび管理 - ETF 受益証券	6,798	724
マネジメントおよび管理 - アドミラル受益証券	1,013	108
マーケティングおよび販売 - ETF 受益証券	373	40
マーケティングおよび販売 - アドミラル受益証券	76	8
カストディー報酬	41	4
監査報酬	33	4
受益者報告 - ETF 受益証券	350	37
受益者報告 - アドミラル受益証券	12	1
受託者報酬および費用	5	1
費用総額	10,224	1,088
純投資収益	216,225	23,019
純実現利益(損失)		
売却投資有価証券 ^{1,2}	428,648	45,634
先物契約	(94)	(10)
スワップ契約	(1,751)	(186)
純実現利益(損失)	426,803	45,437
未実現評価益(評価損)の変動		
投資有価証券 ¹	(874,792)	(93,130)
先物契約	(9)	(1)
スワップ契約	324	34
未実現評価益(評価損)の変動	(874,477)	(93,097)
運用による純資産の純増加(減少)額	(231,449)	(24,640)

- 1 当ファンドの関連会社からの利息収益、純実現利益(損失)および未実現評価益(評価損)の変動は、それぞれ 112,000 米ドル、(11,000 米ドル)および(4,000 米ドル)であった。
- 2 現物償還による純利益(損失)469,682,000 米ドルを含むが、かかる利益(損失)は当ファンドにとって課税対象ではない。

添付の注記は財務諸表の不可欠な一部である。

純資産変動計算書

	2019年8月31日に 終了した年度		2018年8月31日に 終了した年度	
	(千円ドル)	(百万円)	(千円ドル)	(百万円)
純資産の増加(減少)				
運用				
純投資収益	216,225	23,019	115,866	12,335
純実現利益(損失)	426,803	45,437	303,245	32,283
未実現評価益(評価損)の変動	(874,477)	(93,097)	1,070,942	114,012
運用による純資産の純増加(減少)額	(231,449)	(24,640)	1,490,053	158,631
分配				
純投資収益				
ETF 受益証券	(183,804)	(19,568)	(97,160)	(10,344)
アドミラル受益証券	(26,640)	(2,836)	(13,600)	(1,448)
実現キャピタルゲイン				
ETF 受益証券	—	—	—	—
アドミラル受益証券	—	—	—	—
分配総額	(210,444)	(22,404)	(110,760)	(11,792)
資本持分取引				
ETF 受益証券	692,430	73,716	387,467	41,250
アドミラル受益証券	121,577	12,943	149,874	15,956
資本持分取引による純増加(減少)額	814,007	86,659	537,341	57,205
増加(減少)総額	372,114	39,615	1,916,634	204,045
純資産				
期首	9,842,144	1,047,795	7,925,510	843,750
期末	10,214,258	1,087,410	9,842,144	1,047,795

添付の注記は財務諸表の不可欠な一部である。

財務諸表注記

Vanguard Health Care Index Fund は、1940 年投資会社法に基づきオープン・エンド型投資会社すなわちミューチュアル・ファンドとして登録されている。当ファンドは、ETF 受益証券およびアドミラル受益証券の 2 種類のクラスを提供している。それぞれの受益証券クラスの投資者の適格性および最低購入要件は異なっており、異なった種類の投資者向けに設計されている。ETF 受益証券は、NYSE Arca に上場されており、ブローカーを通して売買が可能である。

- A. 以下の重要な会計方針は、米国の投資会社について一般に公正妥当と認められた会計原則に準拠している。当ファンドは財務諸表作成の際にこれらの会計方針を継続的に適用している。
1. 有価証券の評価：有価証券は、評価日におけるニューヨーク証券取引所の終値(通常東部時間の午後 4 時)で評価される。持分証券は、各有価証券が取引されている主な市場から取得した直近の売値または公式な終値で評価される。評価日に約定のなかった有価証券は、直近の売買気配値の仲値を用いて評価される。市場取引価格を容易に入手することができない有価証券、あるいはファンドの価格決定前有価証券が主に取引されている市場の終了後に生じた事象により価格が大きく影響された有価証券については、受託者の理事会が採択した手続に従って計算された公正価値で評価される。Vanguard Market Liquidity Fund に対する投資はファンドの純資産価額で評価されている。短期現物投資は、直近の買値もしくは(有価証券の価格、利回り、満期および格付等の要素を考慮した)マトリクス・システムの評価に基づき評価される。いずれの評価方法も独立した価格提供業者により提供されている。
 2. 先物契約：当ファンドは、一定の範囲内において、インデックス先物契約を活用している。これは、株式市場に対する十分なエクスポージャーを維持し、流動性を維持し、取引費用を最小化することを目的としている。当ファンドは、流入資金を市場に迅速に投資するために先物契約を購入し、資金流出に応じて先物を売却することがある。これによって、流動性確保のために現金残高を維持しながら、基準とするインデックスに対し十分な投資ポジションを擬似的に持つことができる。先物契約の利用に伴う主要なリスクは、ファンドが保有する株式の市場価格の変動と先物契約の価格との間で不完全な相関関係が生じること、および市場の流動性が低くなる可能性である。決済ブローカーの代わりに規制された決済機関をカウンターパーティーとしているため、先物に伴うカウンターパーティー・リスクは緩和される。カウンターパーティー・リスクをさらに緩和するため、ファンドは先物契約を取引所で取引し、決済ブローカーや決済機関の財務体質を監視し、決済ブローカーと決済契約を締結している。決済機関は、当ファンドの履行保証のために当初証拠金を課し、各契約の市場価格の変動を表す変動証拠金を毎日決済することを要求する。未決済契約に対する当初証拠金として差し入れている資産は、純資産計算書上で注記されている。

先物契約は、日次の決済引値で評価される。契約の想定元本は、純資産計算書上に記載されない。契約価値の変動は、契約終了時に先物契約実現利益(損失)として計上されるまでは、純資産計算書上で資産(負債)として計上され、損益計算書上では未実現評価益(評価損)として計上される。

四半期末毎の想定元本の平均によれば、2019年8月31日に終了した年度に、ファンドの先物契約へのロングおよびショートへの投資は平均して、それぞれ純資産の1%未満および0%であった。2019年8月31日現在、未決済の先物契約はなかった。

3. スワップ契約：当ファンドは、ファンドの目標インデックス内の選択された参照株式についてトータルリターンを稼得するために、株式スワップ契約を締結している。スワップの条件の下で、ファンドは、規定された期間にわたって、株式スワップ契約の開始時に指定された当該選択された参照株式の株数の金額を表す想定元本に適用される当該参照株式についてのトータルリターンを受け取る(すなわち、選択された参照株式の価値の増加額を受け取り、価値の減少額を支払い、選択された参照株式に関するあらゆる配当同等額を受け取る)。ファンドはまた、想定元本に適用される、短期金利に基づいた変動金利を支払う。同時に、ファンドは通常、スワップの想定元本と概ね同額を、高格付けの短期現物投資に投資する。

スワップ契約の想定元本は、純資産計算書上には記載されない。スワップは、独立した価格提供業者または一般に認められたディーラーから提供される市場相場に基づいて日次で評価され、評価額の変動は、契約終了時に実現利益(損失)として計上されるまでは、純資産計算書上に資産(負債)として、そして損益計算書上に未実現評価益(評価損)として計上される。

すべての種類のスワップに伴うリスクは、カウンターパーティーが、ファンドに対して支払うべき純額の支払義務の不履行を起こす可能性である。ファンドのカウンターパーティー・リスクの対象となる最大金額は、スワップ契約にかかる未実現評価益である。ファンドは、事前に承認された多様なカウンターパーティーのグループに限定してスワップ契約を締結することや、その財務健全性のモニタリング、カウンターパーティーとのマスターネットティングの取決めの締結、およびカウンターパーティーにその債務履行の保証としての担保の差入れの要求などにより、カウンターパーティー・リスクを緩和している。デフォルトが発生していない場合、ファンドが差し入れたまたは受け取った担保は、転質、転売または二重担保設定を行うことはできない。カウンターパーティーのデフォルト(破産を含む)時、ファンドは当該カウンターパーティーとの間のスワップ契約を終了し、マスターネットティングの取決めに従っていずれかの当事者による未払金の純額を決定し、マスターネットティングの取決めの下で当ファンドに対する未払金の純額を上限として保有担保を売却または留保できる。スワップ契約には、ファンドの純資産が一定水準を下回った場合に、カウンターパーティーは未決済の契約を解約することができ、この解約時点でファンドが正味負債のポジションにある場合に、ファンドによる支払いを引き起こす条項が含まれている。支払金額は、ファンドが差し入れた担保の部分だけ減額される。未決済契約に対して差し入れられている有価証券は、純資産計算書上で注記されている。担保の受取額または差入額は、各カウンターパーティーとのスワップ契約のエクスポージャーの価値と日次で比較され、差額が規定された最低送金額を超える場合、当該差額は調整され、2営業日以内に決済される。

四半期末毎の想定元本の平均によれば、2019年8月31日に終了した年度に、ファンドのトータルリターン・スワップへの平均投資額は純資産の1%未満であった。

4. 連邦所得税：当ファンドは、規制投資会社としての資格を有し、すべての課税所得を分配することを意図している。経営陣は、未確定のすべての課税年度(2016年から2019年8月31日)の連邦所得税の申告に関して当ファンドの税務ポジションを分析し、当ファンドの財務諸表に所得税引当の必要はないとの結論に達した。
5. 分配：受益者に対する分配は、分配落ち日に記録される。分配金額は税法基準によって決定されるため、財務報告目的の純投資収益および実現キャピタルゲインとは異なる可能性がある。
6. 貸付有価証券：当ファンドは、追加収益を得るために、適格機関投資家に有価証券を貸し付けることがある。有価証券貸付は、随時当ファンドによる解約が可能であり、貸し付けられた有価証券の市場価格と少なくとも同額の担保によって常に保全されることが求められる。日次の時価の変動により、貸付有価証券の価値が受入れ担保価値を上回るあるいは下回る可能性がある。この場合、担保は調整され、翌営業日の市場が開く前に決済される。ファンドは、事前に承認された多様なカウンターパーティーのグループに限定して貸付有価証券取引を締結することや、その財務健全性のモニタリング、カウンターパーティーとのマスター貸付有価証券契約の締結などにより、カウンターパーティー・リスクを緩和している。マスター貸付有価証券契約により、カウンターパーティーのデフォルト(破産を含む)時、ファンドは当該借手に対する貸し付けを終了し、未払金の純額を決定し、当ファンドに対する未払金の純額を上限として保有担保を売却または留保できる。ただし、こうした行動は法的手続きの対象となることがある。担保はカウンターパーティー・リスクを軽減するが、デフォルトが発生した場合、貸し付けた有価証券の回収が遅れたり、費用がかかることがある。当ファンドは、有価証券貸付期間中、受領した現金担保を Vanguard Market Liquidity Fund に投資し、担保の返済について純資産計算書上に債務を計上している。貸付有価証券による収益は、借手に請求される手数料および現金担保による収益から貸付関連費用を控除したものを表す。貸付期間中、当ファンドは貸付有価証券に対して、または貸付有価証券に関連して行われたすべての分配金に対する権利を有する。
7. 借入枠：当ファンドおよびバンガード・グループ(「バンガード」)が運用する他の特定のファンドは、毎年更新される与信契約に従って貸主シンジケート団が提供する43億米ドルの確定借入枠を利用している。各ファンドがこの借入枠を利用して借り入れた場合、自らの借入金に対して返済責任を負う。借入金は一時的および臨時的な目的で使用でき、ファンドの規制上および契約上の借り入れ制限が適用される。借入枠を契約しているファンドには、管理手数料と借入枠の未使用部分に対する0.10%の年間コミットメント・フィーが課金される。これらの手数料は、ファンド受託者の理事会が承認した方法に基づいて、各ファンドに分配され、ファンドの損益計算書の「マネジメントおよび管理」に計上される。この借入枠に基づく借入金には、1か月物ロンドン銀行間取引金利、実効フェデラル・ファンド・レートまたは翌日物銀行調達金利のいずれか高い金利に、合意されたスプレッドを上乗せした金利に基づいた金利が課される。

2019年8月31日現在、もしくは同日に終了した会計期のいずれの時点においても、当ファンドに借入残高はなかった。

8. その他：配当金収益は、配当落ち日に計上される。利息収益は、Vanguard Market Liquidity Fund から受領した利益分配を含み、日次で計上される。購入負債証券のプレミアムとディスカウントは、それぞれ個々の証券の残存年数にわたり、利息収益勘定に対して償却もしくは増額の処理を行う。有価証券取引は、有価証券が売買された日に会計処理される。投資有価証券の売却にかかる実現利益(損失)の決定に用いる原価は、売却した個別有価証券の原価である。

各クラスの受益証券は、資産および利益に対して同等の権利を有する。ただし、各クラスは別々に、受益者口座の維持(マネジメントおよび管理費用に含まれる)および受益者報告にかかる一定のクラス固有の費用を負担する。マーケティングおよび販売費用は、受託者の理事会が承認した方法に基づいて受益証券の各クラスに配分される。収益、その他特定のクラスに帰属しない費用、投資にかかる損益は、相対的な純資産額に基づいて受益証券の各クラスに配分される。

- B. バンガードとファンドの間のファンド・サービス契約(「FSA」)の条件に従い、バンガードはファンドに投資顧問、コーポレート・マネジメント、管理、マーケティングおよび販売サービスをFSAにおける定義に従ったバンガードの運営実費で提供している。こうした運営実費は、受託者の理事会が承認した方法および指針に基づきファンドに賦課される。バンガードは、一定の運営実費(繰延報酬/給付金およびリスク/保険費用等)については当該期に支払を求めず、これらの運営実費に対するファンドの負債は、純資産計算書上でバンガードへの未払金に含められている。他のバンガードに支払うべきすべての運営実費は、通常、月に2回決済される。

バンガードからの要請に応じて、当ファンドは純資産の0.40%までバンガードの資本に投資することができる。2019年8月31日現在、当ファンドはバンガードの資本に対して493,000米ドル拠出しており、この額は当ファンドの純資産の0.01%未満およびFSAに従って受領したバンガードの資本の0.20%に相当する。当ファンドの受託者および役員は、それぞれバンガードの取締役および従業員も兼務している。

- C. 当ファンドの投資証券の価値を決定する際、様々なインプットを用いる場合がある。こうしたインプットは、財務諸表上の目的から広く3つの階層に要約される。有価証券の評価に使用するインプットまたは手法が、必ずしもこれらの証券への投資に伴うリスクを表すわけではない。

レベル 1—活発な市場での同一の有価証券の取引価格

レベル 2—その他重要な観察可能なインプット(類似する有価証券の取引価格、金利、期限前償還率、信用リスク等を含む)

レベル 3—重要な観察不能なインプット(投資の公正価値を決定する際に用いられるファンド独自の仮定を含む)。重要な観察不能なインプットを使用して評価される投資があれば、純資産計算書に記載される。

以下の表は、2019年8月31日現在の当ファンドの投資有価証券およびデリバティブの市場価格を、評価に用いたインプットに基づき要約したものである。

(千米ドル)

投資証券	レベル1	レベル2	レベル3
普通株式	10,208,595	—	12
短期現物投資	38,442	—	—
スワップ契約 - 資産	—	324	—
合計	10,247,037	324	12

- D. 純資産の構成要素の簿価ベースと税務ベースの間の永久差異は、税務上の性質を反映して財務諸表において資本勘定間で再分類される。こうした再分類は、純資産にも1口当たり純資産価値にも影響は与えない。期末現在、主として現物償還、受動的外国投資会社およびスワップ契約の会計処理に起因する永久差異が、以下の勘定科目間で再分類されていた。

金額

(千米ドル)

払込資本金	469,649
分配可能利益(損失)総額	(469,649)

分配可能利益(損失)総額の構成要素の簿価ベースと税務ベースの間の一時的差異は、収益、利益または損失の特定項目が財務諸表目的と税務目的において異なる期間に認識される場合に発生し、こうした一時差異は、将来のある時点で解消される。差異は主として、値洗いの税務上の繰延べ、一定のスワップ契約にかかる未実現利益または損失の実現、および受動的外国投資会社にかかる未実現利益に関連している。期末現在、分配可能利益(損失)総額の税務ベースの構成要素の詳細は、以下の表の通りである。

金額

(千米ドル)

未分配経常利益	29,233
未分配長期利益	—
繰越キャピタルロス(相殺期限なし)	(140,248)
純未実現利益(損失)	1,529,014

2019年8月31日現在、投資およびデリバティブの、米国連邦所得税目的の原価に基づいた未実現評価益および評価損の総額は、以下の通りであった。

金額

(千米ドル)

税務上の原価	8,718,035
未実現評価益総額	2,442,099
未実現評価損総額	(913,085)
純未実現評価益(評価損)	1,529,014

E. 2019年8月31日に終了した年度には、短期現物投資を除き、2,455,907,000米ドルの投資有価証券を購入し、1,639,648,000米ドルの投資有価証券を売却した。購入および売却には、ファンドの資本持分の現物による購入および償還のそれぞれ、1,642,063,000米ドルおよび1,136,126,000米ドルが含まれている。

F. 受益証券の各クラスの資本持分取引は、以下の通りであった。

	2019年8月31日に終了した年度		2018年8月31日に終了した年度	
	金額 (千米ドル)	口数 (千口)	金額 (千米ドル)	口数 (千口)
ETF 受益証券				
発行	1,841,149	10,713	1,206,793	7,410
現金分配に代えて発行	—	—	—	—
買戻し	(1,148,719)	(6,825)	(819,326)	(5,200)
純増加(減少)額 - ETF 受益証券	692,430	3,888	387,467	2,210
アドミラル受益証券				
発行	463,889	5,465	369,026	4,634
現金分配に代えて発行	23,415	269	12,050	154
買戻し	(365,727)	(4,327)	(231,202)	(2,921)
純増加(減少)額 - アドミラル受益証券	121,577	1,407	149,874	1,867

G. 経営陣は、当財務諸表で認識または開示しなければならない、2019年8月31日以降に生じた事象または取引はないと判断した。