sysmex

株主の皆様とシスメックスをつなぐコミュニケーション誌

BeFine!

第51期 | 第2四半期株主通信

2017年4月1日～2017年9月30日

証券コード 6869

シスメックスが拓く「個別化医療」への道 ❸ …… 5ページ

「タンパク質の検査」って何？

KOBE ルミナリエ 夢灯す、光の彫刻 1995.1.17 MEMORIAL™

シスメックス株式会社は
第23回神戸ルミナリエに
協賛しています

ルミナリエ（神戸）

シスメックス株式会社

➤➤ 詳細な財務情報は、シスメックスのIRウェブサイトをご覧ください。 www.sysmex.co.jp/ir/

国内・海外ともに概ね堅調に推移し、増収・増益を達成しました。

※当社グループは2017年3月期より国際会計基準（IFRS）を適用し、IFRSに準拠して開示しております。

IFRS

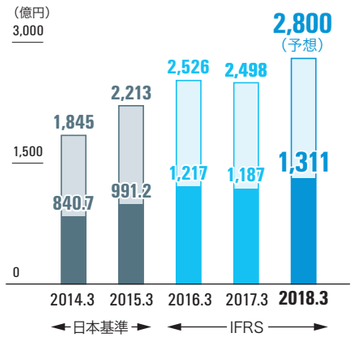
第51期 第2四半期のポイント

ポイント1 **全ての所在地で事業が概ね堅調に推移し、売上高・営業利益が増加**

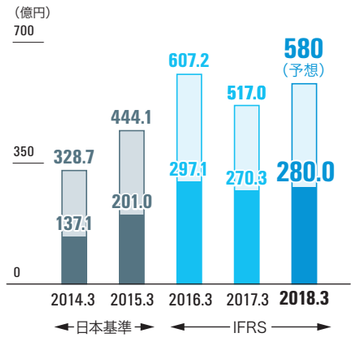
ポイント2 **前期の日独租税協定改正の影響により、四半期利益*は減益**

通期　第2四半期

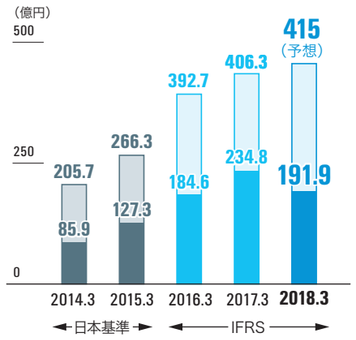
売上高 10.4%増（前年同期比）



営業利益 3.6%増（前年同期比）



四半期（当期）利益* 18.3%減（前年同期比）



株主の皆様におかれましては、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

当社グループの2018年3月期 第2四半期の業績は、全ての所在地で事業が概ね堅調に推移し、増収を達成しました。営業利益も増収効果などにより増益となった一方で、四半期利益*は前期の日独租税協定改正の影響により減益となりました。売上高は前年同期比10.4%増、営業利益は同3.6%増、四半期利益*は同18.3%減となりました。なお、前年同期の為替レートを適用した場合、売上高は前年同期比6.1%増、営業利益は同4.4%増となります。

国内は、血液凝固検査分野や免疫検査分野を中心とした試薬の売上伸長などもあり、微増となりました。海外は、ヘマトロジー分野*や血液凝固検査分野における試薬の売上の伸長などにより、増収となりました。これらの結果、当社グループの海外売上高比率は83.9%となりました。

なお、2018年3月期通期の連結業績予想につきましては、期初想定に比べて為替レートが円安に推移している状況を踏まえ、期初設定の想定為替レートを見直し、売上高は前年同期比12.0%増、営業利益は同12.2%増、当期利益*は同2.1%増の見込みです。

配当につきましては、年初予想の通り、年間で60円（中間30円・期末30円）を予定しております。

株主の皆様には、今後ともより一層のご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

■2018年3月期通期業績予想　（億円）

	売上高	営業利益	当期利益*
2017年11月発表	2,800	580	415
2017年5月発表	2,750	570	410
【参考】2017年3月期実績	2,498	517	406

■想定為替レート　（円）

1USドル	1ユーロ
110.5	128.1
110.0	115.0
108.4	118.8

※親会社の所有者に帰属する当期利益

代表取締役会長兼社長

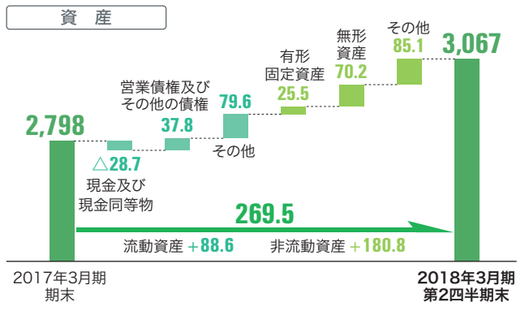
家次 恒

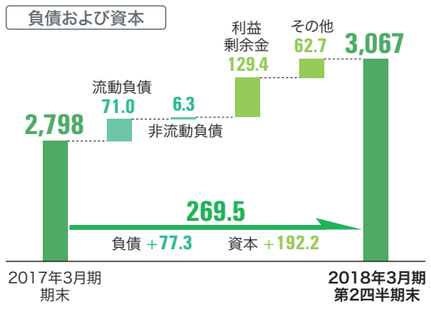
いえつぐ ひさし

【出身地】大阪【略 歴】大学を卒業後、銀行に13年間勤務。その後、東亞医用電子株式会社（現シスメックス株式会社）に入社。1996年に代表取締役社長、2013年に現職に就任。

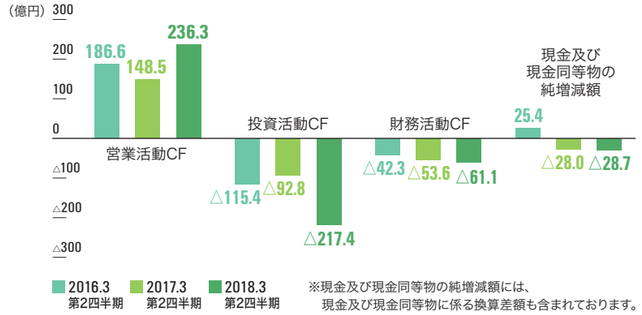
【趣 味】読書、スポーツ観戦【信 条】「意あらば通ず」

●財政状態計算書の増減要因　（億円）



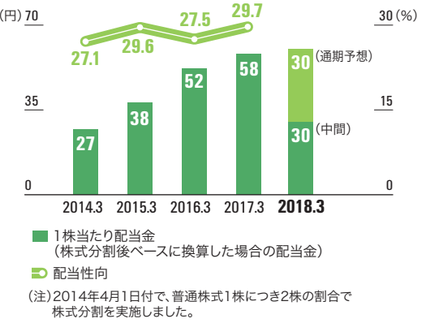


●キャッシュ・フローの推移



※現金及び現金同等物の純増減額には、現金及び現金同等物に係る換算差額も含まれております。

●1株当たり配当金／配当性向



（注）2014年4月1日付で、普通株式1株につき2株の割合で株式分割を実施しました。

1 ※本資料のうち、業績予想等に記載されている各数値は、現在入手可能な情報による判断および仮定に基づき算出しており、判断や仮定に内在する不確定性および今後の事業運営や内外の状況変化により、実際の業績等が予想数値と大きく異なる可能性があります。

***四半期（当期）利益**：親会社の所有者に帰属する四半期（当期）利益。

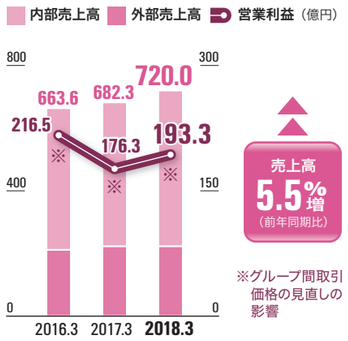
***ヘマトロジー分野**：血液中の赤血球や白血球などの数や種類、大きさを分析することにより、精密な検査が必要かどうかを判断するための検体検査分野。

所在地別セグメント

〈為替レート（期中平均）〉　（円）

	2016年3月期 第2四半期	2017年3月期 第2四半期	2018年3月期 第2四半期
1USドル	121.8	105.3	111.1
1ユーロ	135.1	118.2	126.3

日　本

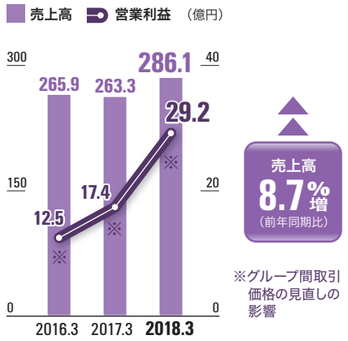


■内部売上高：関係会社への輸出など
■外部売上高：日本のほかに、IDEXX社向けなどの売上を含む。

1 海外関係会社への輸出の増加に加え、理研ジェネシスの子会社化などにより、増収となりました。

2 原価率は悪化するも、前年同期の一過性の要因（寄附）などの影響により、増益となりました。

米　州

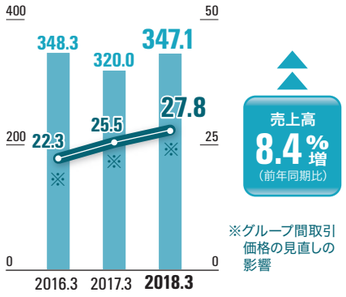


現地通貨ベース（前年同期比）　売上高 3.0%増　営業利益 59.1%増

1 中南米は減収となるも、米国でヘマトロジー分野*の試薬やサービスの売上が伸長し、増収となりました。

2 増収効果や原価率の改善、グループ間取引価格の見直しなどにより、大幅な増益となりました。

EMEA*

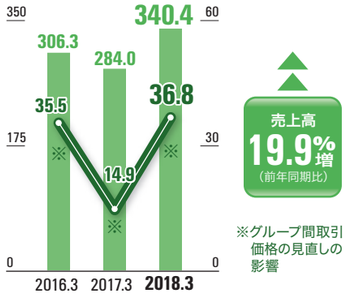


現地通貨ベース（前年同期比）　売上高 1.5%増　営業利益 1.8%増

1 前年同期の大型案件獲得の反動などがあったものの、フランスやロシアの伸長により、増収となりました。

2 新興国を中心とした試薬の売上の伸長により原価率が改善し、増益となりました。

中　国

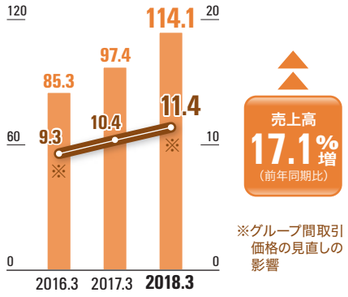


現地通貨ベース（前年同期比）　売上高 16.4%増　営業利益 138.4%増

1 ヘマトロジー分野・尿検査分野における新製品の販売に加え、免疫検査分野・血液凝固検査分野の試薬の売上が伸長し、増収となりました。

2 グループ間取引価格の見直しなどにより、大幅な増益となりました。

アジア・パシフィック



※アジア・パシフィックについては、2014年3月期より円貨のみの開示としています。

1 台湾の直販化や、南アジアでの政府案件の獲得などにより、増収となりました。

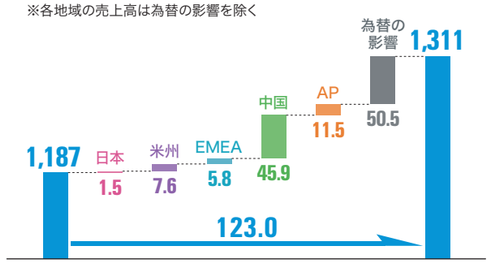
2 台湾の直販化や、試薬の売上の伸長により原価率が改善し、増益となりました。

（注）日本からモンゴルなどへの直接販売は、日本の外部売上高に含む。

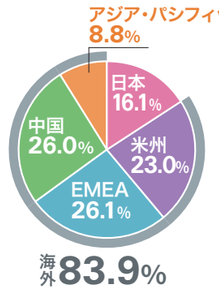
地域別・事業別セグメント

●地域別売上高の増減要因（億円）

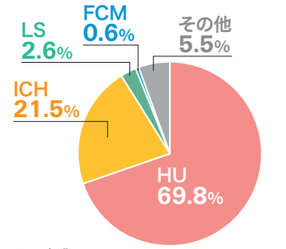
※各地域の売上高は為替の影響を除く



●地域別売上高構成比



●事業別売上高構成比



コア事業
HU…Hematology（ヘマトロジー）
　Urinalysis（尿）
ICH…Immunochemistry（免疫）
　Clinical chemistry（生化学）
　Hemostasis（血液凝固）

ネクストコア事業
LS……Life Science（ライフサイエンス）
FCM…Flow CytoMetry（フローサイトメトリー）

グローバル レポート

「ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・ワールド・インデックス」に2年連続選定

近年、グローバルな株式市場でESG投資*のトレンドが広まっています。当社はこのたび、ESG投資の指標として世界的に有名な「ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・ワールド・インデックス」の構成銘柄に2年連続で選定されました。この「ダウ・ジョーンズ・サステナビリティ・ワールド・インデックス」は、経済・環境・社会の3つの側面から、持続可能性（サステナビリティ）に優れた企業が選定されます。今年度は全世界で320社、うち日本企業は31社が選定されましたが、ヘルスケア機器・サービスセクターにおいて、日本企業では唯一当社が選定されています。

今後も持続的な成長を続けていくために、積極的なCSR*活動を推進していきます。

E 環境　S 社会　G ガバナンス

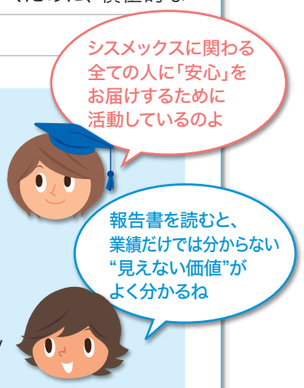
MEMBER OF Dow Jones Sustainability Indices In Collaboration with RobecoSAM

シスメックスのCSR活動

シスメックスは、グループ企業理念「Sysmex Way」と行動基準のもと、お客様や取引先、従業員、株主の皆様など、ステークホルダーの皆様に「安心」をお届けし、ヘルスケアの発展に貢献していくことが当社のCSRだと考えています。具体的には、「製品・サービスを通じた医療課題解決」、「魅力ある職場の実現」など、優先的に取り組むべき課題を特定し、活動を推進しています。

シスメックスのCSR活動の詳細は、右記の報告書に掲載しています。ぜひご覧ください。

〈左〉「シスメックスあんしんレポート2017」
http://www.sysmex.co.jp/csr/report/
〈右〉「シスメックスレポート2017」
http://www.sysmex.co.jp/ir/library/annual-reports/



*EMEA：欧州、中東、アフリカ地域。

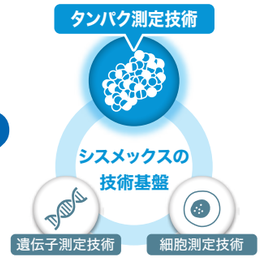
*ヘマトロジー分野：血液中の赤血球や白血球などの数や種類、大きさを分析することにより、精密な検査が必要かどうかを判断するための検体検査分野。

※当社グループは2017年3月期より国際会計基準（IFRS）を適用し、IFRSに準拠して開示しております。

*ESG投資：環境（Environment）、社会（Social）、企業統治（Governance）の3つの側面で優れた経営を行っている企業に投資すること。

*CSR（Corporate Social Responsibility）：企業の社会的責任。企業が事業活動を通じて社会とともに発展していくという考え方。

「タンパク質の検査」って何？



シスメックスが近年注力している「個別化医療」への取り組みについて紹介する当シリーズ。
第3回は、血液中のタンパク質を調べる「タンパク質の検査」について解説します。

タンパク質の検査では何を調べるの？

病気から身体を守るタンパク質が血液の中にどのくらいあるかなどを調べているのよ。

まもる　僕は成長期だから、タンパク質をいっぱい摂らないといけないんだって。タンパク質って、大切なの？

ガイド　タンパク質は身体を構成する主要な成分で、筋肉や皮膚なども、タンパク質からつくられるの。ヒトの身体の約20%は、タンパク質でできているのよ。

まもる　へぇ〜。タンパク質は、みんな同じ形をしているの？

ガイド　いいえ。タンパク質はたくさんのアミノ酸が鎖のようにつながってできていて、その並び方によって種類や働きが変わるの。ヒトの身体には、約10万種類ものタンパク質があるのよ。

まもる　そんなに!? どんな種類があるの？

ガイド　身体をつくるもののほかに、代謝を調節するなど身体の働きに関わるものがあるわ。病気にかからないように、病原体を退治する働き（免疫反応）も、タンパク質と関わっているのよ。

まもる　タンパク質が身体を守ってくれるの？

ガイド　そうよ。ウイルスなどの病原体が身体の中に入ってくると、それを取り除くための物質（抗体）がつくられるの。これもタンパク質の一種なのよ。

まもる　病気の人には、その病原体を退治するためのタンパク質がつくられるってこと？

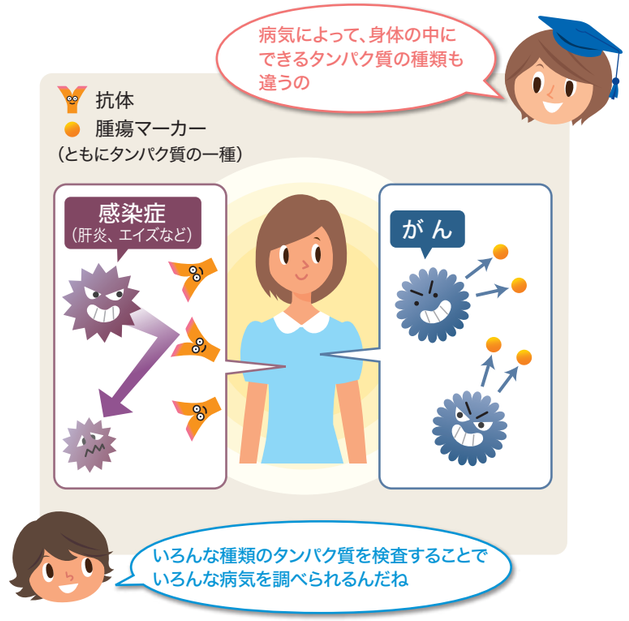
ガイド　ええ。例えば、血液の中に特定のタンパク質があるかどうか、それがどのくらいの量か調べることで、病気の原因や種類、状態などが分かるの。このような検査は、一般的に免疫検査と呼ばれるのよ。

まもる　そうなんだ！ どんな病気が調べられるの？

ガイド　ウイルスなどによって引き起こされる「感染症」や「アレルギー」などが挙げられるわ。それに、がん細胞がつくる「腫瘍マーカー」という物質もタンパク質なの。この腫瘍マーカーも、がんの診断に役立つのよ。

まもる　いろんな種類の病気を調べられるんだね。

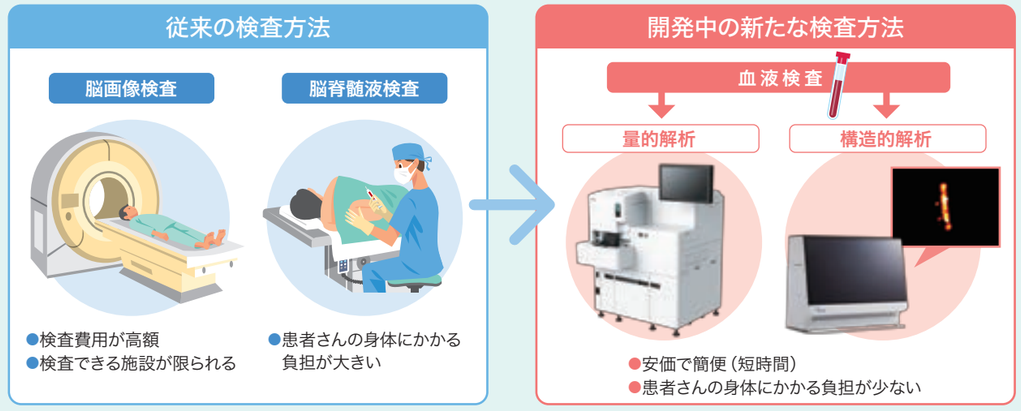
ガイド　近年では、タンパク質を調べる技術の進化によって、より多くの病気を調べられるようになりつつあるのよ。



シスメックスの取り組み

血液中のタンパク質から「アルツハイマー型認知症」を診断する技術の開発を推進

「アルツハイマー型認知症」は、脳の機能が徐々に失われていく病気で、「アミロイドベータ」というタンパク質が脳内に蓄積することなどが原因で発症すると考えられています。従来は、主に脳画像検査や脳脊髄液検査などでアミロイドベータの蓄積状態を見ることによって診断が行われてきました。しかし、これらの検査は、検査費用が高額で検査できる施設も限られることや、腰に針を刺すため、患者さんの身体への負担が大きいことが課題になっています。
シスメックスは、安価で簡便かつ患者さんへの負担も少ない血液検査で、異常な構造をとるアミロイドベータを捉える技術の獲得を進めており、この技術を新たな認知症検査の開発につなげます。現在はエーザイ株式会社と次世代診断薬の創出に向けた取り組みを進めており、認知症の予防や診断、治療に新たな価値を提供することを目指しています。



次号では細胞検査についてご紹介します。お楽しみに！

株主様会社見学会のご案内

株主の皆様に当社へのご理解をより一層深めていただけるよう、今年度も会社見学会を開催いたします。今年度も、皆様からご好評の機器生産拠点「アイ スクエア」で、人と技術が融合する当社独自のものづくりの現場をご見学いただきます。下記の内容をご参照の上、ぜひご応募ください。

見 学 場 所：機器生産拠点「アイ スクエア」
（所在地：兵庫県加古川市）

開 催 日 時：2018年3月16日（金）
午前の部： 9:40（集合）／ 12:40頃（解散）
午後の部：14:00（集合）／ 17:00頃（解散）

対 象 者：2017年9月30日現在、
当社株式100株以上をご所有の株主様

集合・解散場所：JR加古川駅 近辺（予定）

参 加 費：無料

※詳細は、ご招待状にて連絡させていただきます。
※集合・解散場所までの往復交通費、宿泊費等は株主様のご負担とさせていただきます。
※ご見学に1時間30分ほどお歩きいただきますので、ご了承ください。

応募要領

●募集人数…160名（午前の部・午後の部 各80名）
※株主様ご本人からのご応募でない場合、ご応募は無効とさせていただきます。
※同伴者とのご見学をご希望の場合は、参加申込書にて事前にお知らせください（同伴者は1名のみ。小学生以上）。当日のお申込は受付いたしかねます。
※株主様お1人につき、1枚のご応募とさせていただきます。
※応募人数が多数の場合は、抽選とさせていただきます。
抽選の結果は、2018年2月中旬に応募者全員に郵送にてお知らせいたします。

●応募方法…参加をご希望の株主様は、同封の参加申込書に必要事項をご記入の上、ご送付ください。
※単元未満の株式（100株未満）をご所有の株主様には、参加申込書を同封しておりませんのでご了承ください。

●応募締切日…2017年12月29日（金）必着
※ご応募により当社が取得する株主様の個人情報につきましては、本会社見学会を実施する上で必要な限りにおいてのみ使用いたします。

【お問合せ先】 シスメックス株式会社 IR・広報部 会社見学会係 Tel 078-265-0515 受付時間：10:00～17:00（土・日・祝祭日、その他会社の休業日を除く）

会社概要

（2017年9月30日現在）

■商号 シスメックス株式会社
SYSMEX CORPORATION
■設立年月日 1968年2月20日
■資本金 117億6,606万円
■格付け A+ （R&I：格付投資情報センター）
■従業員数 8,443名（連結） 2,610名（単独）
＊嘱託・パートタイマーなどを含む
■主な事業内容 臨床検査機器、検査用試薬ならびに関連ソフトウェアなどの開発・製造・販売・輸出入

株主メモ

■事業年度 毎年4月1日から翌年3月31日まで
■定時株主総会 6月
■基準日
定時株主総会 3月31日
期末配当金 3月31日
中間配当金 9月30日
その他必要がある場合は、あらかじめ公告いたします。

■公告方法
当会社の公告方法は、電子公告とします。
ただし、事故その他やむを得ない事由によって電子公告による公告をすることができない場合は、日本経済新聞に掲載して行います。
電子公告掲載ホームページアドレス www.sysmex.co.jp/ir/

■上場証券取引所 東京証券取引所市場第一部
■証券コード 6869
■単元株式数 100株
■株主名簿管理人・特別口座の口座管理機関
〒100-8212 東京都千代田区丸の内一丁目4番5号
三菱UFJ信託銀行株式会社
■同連絡先（郵便物送付先・電話照会先）
〒541-8502 大阪市中央区伏見町三丁目6番3号
三菱UFJ信託銀行株式会社 大阪証券代行部
電話 0120-094-777（通話料無料）

お知らせ
1. 株主様の住所変更、買取請求その他各種お手続きにつきましては、原則、口座を開設されている口座管理機関（証券会社等）で承ることになっております。口座を開設されている証券会社等にお問合せください。株主名簿管理人（三菱UFJ信託銀行）ではお取り扱いできませんのでご注意ください。 2. 特別口座に記録された株式に関する各種お手続きにつきましては、三菱UFJ信託銀行が口座管理機関となっておりますので、上記特別口座の口座管理機関（三菱UFJ信託銀行）にお問合せください。なお、三菱UFJ信託銀行全国各支店にてもお取り次ぎいたします。 3. 未受領の配当金につきましては、三菱UFJ信託銀行本支店でお支払いいたします。

シスメックス株式会社
神戸市中央区脇浜海岸通1-5-1 〒651-0073 Tel 078-265-0500 Fax 078-265-0524 www.sysmex.co.jp

再生紙、植物油インキを使用しています。