

平成 18 年 3 月期 決算短信 (非連結)

平成 18 年 4 月 24 日

上場会社名 株式会社 DNA チップ研究所
 コード番号 2397
 (URL <http://www.dna-chip.co.jp/>)

上場取引所 東
 本社所在都道府県 神奈川県

代表者 役職名 代表取締役
 問合せ先責任者 役職名 常務取締役
 決算取締役会開催日 平成 18 年 4 月 24 日
 配当支払開始予定日
 定時株主総会開催日 平成 18 年 6 月 23 日

氏名 松原 謙一
 氏名 柴 勉 TEL (045)500-5211
 中間配当制度の有無 有・無
 単元株制度採用の有無 有(1単元 株)・無

1. 18 年 3 月期の業績 (平成 17 年 4 月 1 日 ~ 平成 18 年 3 月 31 日)

(1) 経営成績 (百万円未満は切捨て表示)

	売上高		営業利益又は損失		経常利益又は損失	
	百万円	%	百万円	%	百万円	%
18 年 3 月期	759	33.7	264		262	
17 年 3 月期	1,145	36.6	87	32.7	86	16.3

	当期純利益又は純損失		1 株 当 たり 当 期 純 利 益 又 は 純 損 失	潜在株式調整後 1 株 当 たり 当 期 純 利 益	株 主 資 本 当 期 純 利 益 率	総 資 本 経 常 利 益 率	売 上 高 経 常 利 益 率
	百万円	%	円 銭	円 銭	%	%	%
18 年 3 月期	272		10,014	10	22.3	16.9	34.6
17 年 3 月期	54	13.6	4,029	83	4.1	4.1	7.6

(注) 持分法投資損益 18 年 3 月期 株 17 年 3 月期 株
 期中平均株式数 18 年 3 月期 27,200 株 17 年 3 月期 13,600 株
 会計処理の方法の変更 有・無
 売上高、営業利益、経常利益、当期純利益におけるパーセント表示は、対前期増減率

(2) 配当状況

	1 株 当 たり 年 間 配 当 金			配 当 金 総 額 (年 間)	配 当 性 向	株 主 資 本 配 当 率
	中 間	期 末				
18 年 3 月期	0 00	0 00	0 00	0	%	%
17 年 3 月期	0 00	0 00	0 00	0		

(3) 財政状態

	総 資 産	株 主 資 本	株 主 資 本 比 率	1 株 当 たり 株 主 資 本
	百万円	百万円	%	円 銭
18 年 3 月期	1,353	1,086	80.3	39,962 97
17 年 3 月期	1,752	1,359	77.6	99,954 14

(注) 期末発行済株式数 18 年 3 月期 27,200 株 17 年 3 月期 13,600 株
 期末自己株式数 18 年 3 月期 0 株 17 年 3 月期 0 株

(4) キャッシュ・フローの状況

	営 業 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	財 務 活 動 に よ る キャッシュ・フロー	現 金 及 び 現 金 同 等 物 期 末 残 高
	百万円	百万円	百万円	百万円
18 年 3 月期	15	121	3	548
17 年 3 月期	32	319		687

2. 19 年 3 月期の業績予想 (平成 18 年 4 月 1 日 ~ 平成 19 年 3 月 31 日)

	売 上 高	経 常 利 益	当 期 純 利 益	1 株 当 たり 年 間 配 当 金		
				中 間	期 末	
	中 間 期 通	百万円	百万円	百万円	円 銭	円 銭
	450	60	60	0 00	0 00	0 00
	1,000	0	0			

(参考) 1 株 当 たり 予 想 当 期 純 利 益 (通 期) 0,000 円 00 銭

上記の予想は本資料の発表日現在において入手可能な情報に基づき作成したものであり、実際の業績は、今後様々な要因によって予想数値と異なる場合があります。
 なお、上記業績予想に関する事項は、添付資料をご参照ください。

1．企業集団の状況

該当事項はありません。

2．経営方針

(1) 経営の基本方針

当社は、DNAチップ開発、遺伝子発現プロファイル収集及び受託解析等DNA技術の事業化をビジネスの中心に据えた研究開発型企業として、導入技術に頼らず独自の能力を生かした研究開発の推進と、先進技術開発とその移転、遺伝子解析周辺問題への広い視野と国際的情報収集、先進的情報解析能力を駆使するサービスの提供を通じて、わが国バイオ産業の発展に貢献することを経営の基本方針としております。

(2) 会社の利益配分に関する基本方針

バイオ産業は、市場の拡大や技術革新が急速に進展しており、市場競争力を強化し、収益の向上を図っていくためには、研究開発費、設備投資等積極的先行投資の継続が不可欠であります。

この前提に基づき、当社はこれまで利益配当は実施せずに内部留保とし、経営体質の強化と将来の事業展開に備えてまいりました。一方、株主への利益還元も重要な経営課題と認識しており、中期的な事業計画に基づいた投資を実行するための内部資金の確保と財務状況、そして利益水準を総合的に勘案し、利益配当を検討してまいります。

(3) 投資単位の引き下げに関する方針

当社は、平成17年2月11日開催の取締役会の決議により、平成17年5月20日付をもって、普通株式1株を2株に分割いたしました。

投資単位の引き下げにつきましては、個人株主増加や株式流動性向上のためには有効な施策の一つであると認識しております。

(4) 目標とする経営指標

当社は、継続的な事業の拡大を通じて企業価値を向上していくことを経営の基本方針としております。具体的には、研究受託事業の拡大による利益率の向上を目標として推進してまいります。

(5) 中期的な経営戦略

当社の事業には、研究受託事業と商品販売事業があります。

(a) 研究受託事業

研究受託事業には、大学や国公立研究機関との共同研究によるチップ関連技術の開発及び受託解析サービス、将来に向けた診断チップの研究開発の3つがあります。

大学や国公立研究機関との共同研究によるチップ関連技術の開発については、国内トップシェアを目指したバイオチップ事業への展開のため、高能力オリゴヌクレオチド・チップの開発とメニュー拡充に向けた新技術開発を推進します。また、この分野での優位技術を持つ企業とのアライアンスによる高品質、コスト低減も推進してまいります。

受託解析サービスについては、受託関連ソリューションの事業化ということで、受託解析センターによる事業化を目指した解析技術の開発とサービスメニューの整備を推進いたします。また、製薬企業における治験への適用を推進いたします。

将来に向けた診断チップの研究開発については、個人化医療への進展に伴い、患者の体質や治療段階などによって異なる治療効果や副作用の発生を遺伝子診断により予測、診断して患者に合った治療を行う医療が必要になってきております。この遺伝子診断に有用な診断用DNAチップ及びそのコンテンツの開発のため、大学や公的病院との共同研究開発を積極的に推進してまいります。

現在進めている、共同研究開発内容は次の通りです。

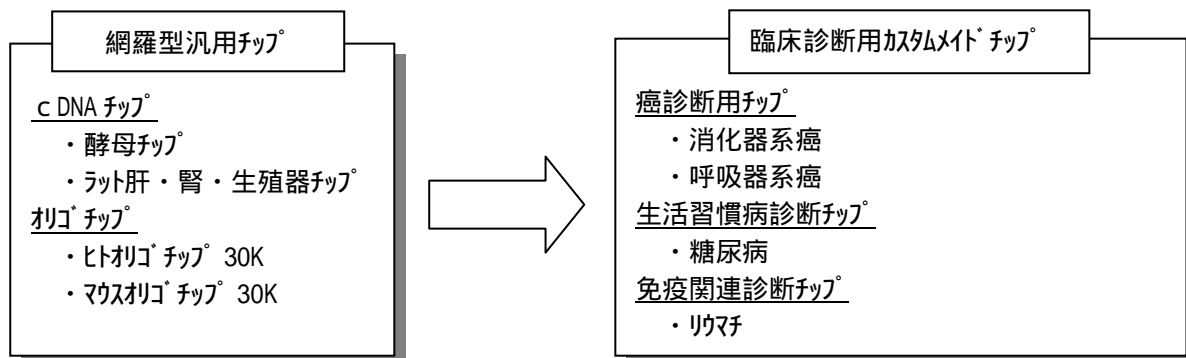
共同研究提携先	研究内容	開発する診断チップ/コンテンツ
・大阪府(大阪府立成人病センターを代表とする約11の公立病院) ・大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座消化器外科部門	消化器系癌の診断法の研究 (大腸癌、胃癌、食道癌、肝癌)	消化器系癌診断チップ/コンテンツ
・千葉大学大学院医学研究院	呼吸器系癌の診断法の研究 (肺癌、喉頭癌)	呼吸系癌診断チップ/コンテンツ
・大阪大学大学院生命機能研究科	リウマチ等疾患の遺伝子発現特性を用いた発病リスクの評価や診断法の確立	免疫関連診断チップ/コンテンツ
・金沢大学大学院医学系研究科	生活習慣病の研究 (糖尿病)	生活習慣病診断チップ/コンテンツ
・国立がんセンター-研究所がん転移研究室	マウスES細胞の肝細胞分化・誘導に関する遺伝子プロファイリングの研究	再生医療分野向けチップ
・産業技術総合研究所	生体関連物質の微量検出を目的とした新技術開発	診断チップの感度向上
・大正製薬株式会社	精巣毒性関連遺伝子を特定する研究	
・東レ株式会社	高感度DNAチップの共同開発	次期網羅型高感度DNAチップ及び診断チップ
・山形大学医学部 株式会社三菱化学ビ`-シ-ル	遺伝子解析技術を用いた糖尿病網膜症遺伝子検査の開発	

(b) 商品販売事業

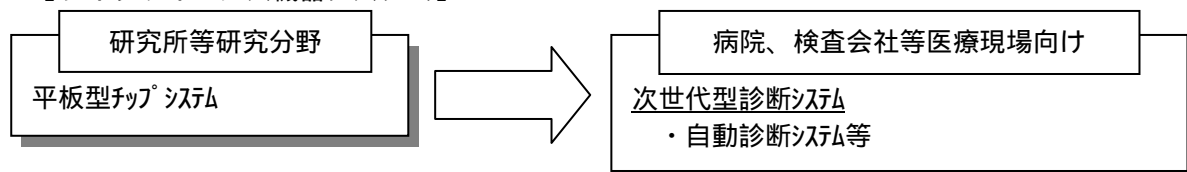
商品販売事業では、当社が日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社（以下、日立ソフトと略す）と共同で開発した汎用チップであるcDNAチップ及びオリゴヌクレオチド・チップを販売しております。また、DNAチップに関連するライフサイエンス機器（ソフトウェアを含む）については、当社での使用経験に基づき、顧客要望に応えられる機器の品揃えを目的に日立ソフトあるいは他のメーカーから仕入れ、販売しております。

更に、今後は現在の平板チップの需要が研究分野であるのに対し、臨床診断市場に向けて病院、検査会社等の医療現場に適した次世代型チップとそのキット等消耗品及びライフサイエンス機器システムの開発を進め、商品化していく予定です。

【汎用チップ】



【ライフサイエンス機器システム】



(6) 対処すべき課題

当社の事業分野でありますライフサイエンス分野は、今後市場が益々拡大するものと期待されております。このような環境下における当社の対処すべき課題は次の通りです。

(a) 現状事業の強化

当社は、現在研究受託事業と商品開発事業の2つの事業を進めておりますが、このうち特に研究受託事業の拡大を図ることが最重要課題です。このため、日立ソフトとの共同研究開発の拡充を図ると共に、新たな研究受託先となるパートナーの開拓を積極的に推進してまいります。

(b) 臨床診断チップの研究開発の推進

現在DNAチップは、研究分野向けを狙った網羅型の平板チップが主流ですが、2010年頃になると個人化医療に対応した臨床診断チップの需要が拡大してくると予想されます。当社はこれに対応するため、大学、公的病院等と共同研究開発契約を締結し、癌、生活習慣病、免疫関連等に的を絞った臨床診断チップの開発、事業化を強力に推進してまいります。

(c) 人員の確保

大学、公的病院等と臨床診断チップ等の共同研究開発をすすめていく上では、専門的知識と技術を有した人材の確保及び育成とその定着を図ることが重要であると認識しております。評価実験、製造等を担当する技術者(テクニシャン)につきましては、作業の機械化や外注等による対応をすすめていく考えですが、臨床診断チップ等新たな研究開発には、優秀な研究者の確保が必要であり、この人材の確保に努めてまいります。

(d) 営業体制の強化

当社は営業部門を有しておりますが、人員もまだ少数であり、十分な体制を整えているとは言い難い状況にあります。特に、研究受託事業における受託解析サービスと商品販売事業における汎用チップ販売に

については、国内市場における販売先拡大への展開等もあり、バイオ業界における専門知識及びスキルを有した人材の採用等の営業力強化が重要であると認識しております。このため、顧客ニーズの迅速な取り込みはもとより、顧客第一主義の徹底を推進するとともに、営業基盤の強化に向けて、人員採用や育成及び技術部門との連携強化等の施策を講じております。

(e)特許対応

遺伝子関連事業においては、競合会社に対抗していくためには特許権その他の知的財産権の確保が非常に重要であると考えております。当社は、これまでDNAチップ開発のための基礎特許を中心に特許出願を行ってまいりましたが、今後は大学、公的病院等と共同研究開発を進めている臨床診断チップ向けコンテンツの成果を積極的に特許権として取得する方針です。このため、共同研究開発契約でも契約先と共同で特許出願を行う権利確保を標準としております。戦略特許に値するものについては、当社単独での出願も行う方針です。

(7)親会社等に関する事項

当社の筆頭株主である日立ソフトウェアエンジニアリング(株)(以下日立ソフトと略す)は、当社の株式を3,266株(議決権比率12.0%)保有いたしております。しかし、当事業年度において同社の子会社である東京システム(株)が保有する当社の株式1,060株(議決権比率3.9%)を売却したことにより、当社は同社の持分法適用会社に該当しないこととなりました。

なお、日立ソフトは引き続き筆頭株主であり、事業面におきましては従来とより良好な関係を継続し、良きパートナーとして連携していく方針であります。

(8)経営上の重要な契約等

(a)技術受入契約

契約締結先	契約名	契約内容	開始時期
九州大学農学部	酵母ライブラリー貸与に関する覚書	酵母ライブラリーの貸与条件について	平成13年10月31日から

(b)技術援助契約

契約締結先	契約名	契約内容	開始時期
日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社 日本碍子株式会社	マイクロアレイに関する提携契約	マイクロアレイの製造、販売を共同して実施することに関する契約	平成12年6月16日から 1年毎自動延長
財団法人日本産業技術振興協会	再実施権付非独占的実施権許諾契約	発明名称「オリゴヌクレオチドプローブ」の再実施権付非独占的実施権の許諾	平成17年10月17日より 本特許の存続期間満了日まで

(c)共同研究契約

契約締結先	契約名	契約内容	契約期間
日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社	共同研究開発委託契約	DNAチップ関連の技術開発について共同で実施することに関する契約	平成11年4月1日から 平成16年3月31日まで 以降1年毎の自動延長
産業技術総合研究所	共同研究契約	生体関連物質の微量検出を目的とした新技術開発に関する共同研究契約	平成17年4月1日から 平成19年3月31日まで

株式会社三菱化学 ピーシーエル 日立ソフトウェアエンジニア リング株式会社	ヒトDNA搭載チップに 関する共同開発契約	臨床検査用チップの共同開発に 関する契約	平成13年12月18日から 平成16年12月17日まで 以降1年毎の自動延長
大阪府（代表者： 大阪府立成人病センター）	共同研究契約	消化器癌の生物学的特性「個性」 の診断法の開発を共同で実施す ることに係る契約	平成15年6月1日から 平成19年12月31日まで
大阪大学大学院 病態制御外科	研究開発契約	ヒト消化器癌の生物学的特性 「個性」の診断法の研究開発を 共同で実施することに係る 契約	平成15年12月15日から 平成18年12月14日まで 以降1年毎の自動延長
国立がんセンタ - 研究所 がん転移研究室	共同研究契約	マウスES細胞の肝細胞分 化・誘導に関する遺伝子発現プ ロファイリング研究を共同で 実施することに係る契約	平成16年4月1日から 平成17年3月31日まで 以降1年毎の自動延長
大正製薬株式会社	共同研究契約	精巢毒性関連遺伝子を特定す る研究を共同で実施すること に関する契約	平成17年3月22日から 平成18年3月21日まで 1年間の期間延長
東レ株式会社	共同開発契約	各々が開発したDNAチップ 関連技術を利用した高感度D NAチップの企業化を図るた めの共同開発契約	平成17年6月1日から 平成18年5月31日まで 必要に応じて期間延長
千葉大学大学院 医学研究院	共同研究契約	DNAマイクロアレイを用い て、ヒト呼吸器系癌に関する診 断法の開発を共同で実施す ることに係る契約	平成17年7月19日から 平成19年3月31日まで

(d) 売買契約等

契約締結先	契約名	契約内容	契約期間
日立ソフトウェアエンジニア リング株式会社	基本契約	当社の研究受託等の売上に 関する基本契約	平成11年5月28日から 平成12年5月27日まで 以降1年毎の自動延長
日立ソフトウェアエンジニア リング株式会社	ライフサイエンス関連 製品販売代理店契約	当社がDNAチップ・ライフ サイエンス関連機器等日立ソフト 製品を継続的に販売することに 関する契約	平成11年4月1日から 平成12年3月31日まで 以降1年毎の自動延長
日立ソフトウェアエンジニア リング株式会社	業務委託契約	当社が受託した研究業務に 関する基本契約	平成11年11月1日から 平成12年3月31日まで 以降平成13年9月30日 までは半年毎の契約 平成13年10月1日 からは1年毎の自動延長

3. 経営成績及び財政状態

(1) 経営成績

(a) 当期の状況（自平成17年4月1日 至平成18年3月31日）

当期におけるわが国経済は、企業収益の改善を受けて設備投資が堅調に推移し、また消費者物価や不動産価格が上向く等、資産デフレ脱却の兆しも見えてきました。先行きについても、不安定な国際情勢や為替の変動、原材料、原油価格の高騰等を懸念する向きもありますが、企業収益が好調に推移しており、世界経済の着実な回復に伴って、景気は底堅く推移するものと見込まれております。

一方、当社が属するライフサイエンス分野におきましては、医療費抑制策の強化や受診個人負担の増加等により、国内市場拡大が抑制される傾向が続いておりますが、研究開発競争は熾烈化しており、国内の

大手製薬企業においても、企業合併等を積極的に図るなどの動きが活発化すると共に、巨大化した外資系製薬企業との競争が国内外で一段と激化しております。また、社会の急速な高齢化や死因の上位を占めるガンや肥満等のメタボリック・シンドロームに対する予防医療の必要性が高まってきております。

この様な状況下において、当社は、前期に引き続いて事業構造の転換に取り組み、一般機器・システム販売等の低収益事業から、受託解析サービスや汎用チップ販売といった高収益事業への事業転換を積極的に図ってまいりました。セグメント別事業状況は次のとおりです。

研究開発事業においては、研究受託費確保の一環として公立機関の研究受託公募に新技術を活用した研究開発を積極的に提案し、独立行政法人科学技術振興機構、経済産業省関東経済局及び社団法人バイオ産業情報化コンソーシアムに提案が採択されました。

また、新製品開発や新規事業の立ち上げにおいては、千葉大学大学院医学研究院と共同研究の成果である肺癌診断チップの試作を行い、その評価を開始するとともに、東レ株式会社と高感度DNAチップの共同開発契約を締結し、平成18年度初頭に最初の開発製品を出荷すべく現在開発作業を推進しております。さらに、新規なアミノ化試薬を産業技術総合研究所と共同開発し、この特許に関して財団法人日本産業技術振興協会と再実施権付非独占的実施権許諾契約を締結し、これを基にシグマアルドリッチジャパン株式会社と新しいアミノ化試薬を用いたオリゴヌクレオチドの合成に関してライセンス契約を締結いたしました。

しかし、製薬会社等大口顧客に対して、MPEx等新技術による治験支援やバイオマーカーの探索を目的とした高感度チップによる受託解析サービスの提案活動を積極的に進めてきましたが、受注までは結びつかず、売上高は減少いたしました。

その結果、当事業年度の売上高は、310百万円（前年同期比56.2%）となりました。また、公募の採択が7月～9月末ということで、採択までの期間は自社で対応せざるを得ない状況となり、研究投資が大幅に増加し利益を圧迫しました。

商品販売事業においては、汎用チップについては、「AceGene 30K on one Chip」のデータベースを有効に活用できる機能の拡充を図りましたが、完成が12月末と遅れたため市場に充分浸透させることができませんでした。

一方、ライフサイエンス機器については、チップ作製装置MARKS-1や読取装置であるCHB10、FMB10の売上があった他、Luminexについても医学系大学や公立研究機関への納入が実現しました。

その結果、当事業年度の売上高は、449百万円（前年同期比75.7%）となりました。

以上のことから、当期の売上高は、759百万円（前年同期比66.3%）利益面では、経常損失262百万円、当期純損失272百万円となりました。

(b) 研究開発の状況

研究開発につきましては、バイオマーカーの探索を目的とした高感度チップの開発を目指し、独立行政法人産業技術総合研究所と「生体関連物質の微量検出を目的とした新技術開発」に関する共同研究契約を継続するとともに、搭載するプローブの設計アルゴリズム開発を目的に東京大学大学院新領域創生科学研究科と「オリゴヌクレオチド・プローブの設計アルゴリズム構築」の共同研究契約を推進しました。その

結果、これら共同研究の成果として、DNAチップのコストに大きく影響をおよぼす基板に搭載する遺伝子を安価、高純度かつより強固に基板に結合できる特殊なオリゴDNAの開発に成功するとともに、その設計においても遺伝子情報の精度を格段に高めることができる特異性及び反応性の高い技術を開発し、これを「ProbeBank」という名称で現在商標登録申請中です。

将来の個人化医療に向けた臨床診断チップ開発では、千葉大学大学院医学研究院と肺がん診断チップの開発実現を目標に「呼吸器系癌の診断法の研究開発」の共同研究を推進し、千葉大学医学部附属病院に入院され、肺癌に対する遺伝子研究についての説明を受け、同意の得られた患者様の手術材料を使用し、マイクロアレイ解析用チップ(AceGene)を用いて解析を進めた結果、肺癌の診断に有用な遺伝子の抽出が可能となり、既知の遺伝子を加えて、約1300遺伝子を搭載した新肺癌診断チップの開発に成功しました。これにより、肺癌の原発巣の遺伝子情報からリンパ節転移の有無を予測することが、前向き試験で84.6%の症例に可能なことが判明しました。今後、原発巣の生検材料からリンパ節転移や予後を予測する可能性を含め、臨床応用が期待できると考えられます。

また、消化器系癌診断チップの開発実現を目標に大阪府(代表者：大阪府立成人病センター)及び大阪大学大学院医学系研究科とは「消化器系癌の診断法の研究開発」、免疫関連診断チップ及び生活習慣病診断チップ等の開発実現を目標に大阪大学大学院生命科学研究科とは「リウマチ等疾患の遺伝子発現特性を用いた発病リスクの評価や診断法の確立」、金沢大学大学院医学系研究科とは「血液細胞の遺伝子発現プロファイル収集」に関する共同研究を進めております。

(2) 財政状態

当事業年度末における現金及び現金同等物(以下「資金」という)は、前期末残高より139百万円減少して548百万円となりました。当事業年度における各キャッシュ・フローの状況とそれらの要因は次のとおりです。

(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・フローでは、前事業年度に32百万円の資金を使用したのに対し、当事業年度は15百万円となりました。これは主として税引前当期純損失262百万円、仕入債務の減少108百万円などがありましたが、売上債権の減少276百万円などがあったことによるものです。

(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・フローでは、前事業年度319百万円の支出に対し、当事業年度は121百万円の支出となりました。これは主として投資有価証券の取得100百万円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・フローでは、前事業年度に実績はありません。当事業年度は株式分割に伴う支出が発生し3百万円の支出となりました。

なお、キャッシュ・フロー - 指標のトレンドは以下のとおりであります。

	平成15年 3月期	平成16年 3月期	平成17年 3月期	平成18年 3月期
自己資本比率	48.8%	52.8%	77.6%	80.3
時価ベ - スの 自己資本比率		660.8%	381.8%	562.8%

(注) 自己資本比率：自己資本 / 総資産

時価ベ - スの自己資本比率：時価総額 / 総資産

1. 当社には有利子負債はありません。従いまして利息の支払等もありませんので、債務償還年数及びインタレスト・カバレッジ・レシオは記載しておりません。
2. 当社は、平成16年3月18日に株式会社東京証券取引所マザーズに上場したため、平成15年3月期以前の時価ベ - スの自己資本比率は記載しておりません。

(3) 次期の見通し(自平成18年4月1日 至平成19年3月31日)

平成16年4月からの国立大学の法人化等に伴う大学、研究所による買い控えなどは、平成18年3月期も引き続いており、次期もその影響は続くことが予想されます。

このような環境の中、当社は、従来の大学、研究所中心のビジネスから、製薬会社、食品会社等の企業向けビジネスの拡大を目指し、大口顧客に対して、新技術による治験支援やバイオマーカーの探索を目的とした高感度チップによる受託解析サービスの提案活動を積極的に進めてまいります。また、従来のDNAチップに対し、数倍から十数倍の感度向上(当社製品比)を図った、AceGene後継製品を出荷するとともに、東レ株式会社殿の高性能DNAチップ基板と弊社のオリゴDNA合成及び設計技術を組み合わせた高性能DNAチップを共同開発し、最初の製品として酵母の全遺伝子を搭載した網羅型チップの出荷を開始する予定です。その後、ヒト遺伝子を搭載した網羅型チップや、ある特定の遺伝子群に着目した目的別チップ、パスウェイ解析用チップ等を順次製品化していく計画です。これにより、汎用チップの売上拡大を図るとともに、これら汎用チップを利用した受託解析サービスの受注を推進する計画です。

一方研究開発については、前期に引き続き将来の個人化医療への対応として、大阪府(代表者：大阪府立成人病センター)及び大阪大学大学院医学系研究科とは「消化器系癌の診断法の研究開発」、千葉大学大学院医学研究院と「呼吸器系癌の診断法の研究開発」の共同研究を推進し、癌診断チップの実用化に向けた診断チップの試作と試用を進める予定です。また、大阪大学大学院生命科学系研究科とは「リウマチ等疾患の遺伝子発現特性を用いた発病リスクの評価や診断法の確立」、金沢大学大学院医学系研究科とは「血液細胞の遺伝子発現プロファイル収集」に関する共同研究を進め、検診等での活用等による事業の早期立ち上げを目指します。これら研究開発活動推進のため、次期の研究費は前年並みとを見込んでおります。

これらの取り組みの結果、平成19年3月期の業績は、次の通りを見込んでおります。

売上高	10億円
経常利益	0百万円

業績予想につきましては、現時点で入手可能な情報に基づき当社で判断したものであります。予想に内在するさまざまな不確定要因や今後の事業運営における内外の状況変化等により、実際の業績と異なる場合がありますので、ご承知置きください。

4. 事業等のリスク

当社の事業展開その他に関してリスク要因と考えられる主な事項を記載しております。また、投資家の投資判断上、重要であると考えられる事項については、投資家に対する積極的な情報開示の観点から下記に開示しております。なお、当社はこれらのリスク発生の可能性を認識した上で、発生の回避及び発生した場合の対応に努める方針です。

なお、記載における将来に関する事項は、平成18年3月31日現在において当社が判断したものであります。

(1) 当社の事業について

当社が属しているDNAチップ市場は、国内外を問わないことから、日本国内のみならず世界中の同業他社と競合状態にあり、また他業種からの参入も増加するとみられ、市場における競争は更に激化することが予想されます。当社としては、早期にチップの開発、発売を目指しておりますが、他社が同種の製品を当社より先に販売した場合や、当社よりも安価な製品を販売した場合など、当社が新製品を発売しても期待通りの収益をあげることができない可能性があります。

(2) 経営成績の季節変動について

現在、バイオ産業は主として国のバイオ関連予算をベースに事業を行っております。これはバイオ企業全体の傾向であり、当社の顧客も例外ではありません。予算施行が可能となっても、顧客は年度内に予算の施行を行えば良いことから、1月～3月に施行する例が多くあります。同様に、大口案件では導入準備に時間を要することもあり、年度末近くに納入することが一般的で、このため下期の売上が大きくなる傾向があります。

また、上期については、前年度内に翌年度予算が国会にて成立した場合においても、予算の施行が早くても7月頃からとなるため、7～9月に比べ4～6月の売上が少なくなる傾向があります。

今後については、季節性の少ない民間企業からの受注増加を図り、収益を安定させていく考えです。

(3) 日立ソフト及び同グループとの関係について

日立ソフトは当社の筆頭株主であります。当社は日立ソフトと連携して事業を進めており、ビジネス化のための先行研究を中心に、DNAチップの開発・量産試作、ライフサイエンス関連製品の仕様検討などの共同開発を行っております。

日立ソフト及び同グループとの取引について

(a) 研究受託及び関連機器等の販売

当社はDNAチップに関する研究開発を同社から全面的に受託しており、受託条件につきましては、同社と締結しております「共同研究開発委託契約」及び「業務委託契約」に基づいております。なお、受託額につきましては、半期毎に双方協議のうえ決定しております研究内容に基づき、当社が研究経費を見積り、同社との交渉のうえ決定しております。

また、バイオ関連情報機器等の販売価格につきましては、市場価格を参考に案件毎に同社との交渉のうえ決定しております。

(b) DNAチップ及びライフサイエンス関連機器等の仕入

同社からの仕入価格及びその他の取引条件につきましては、市場価格を参考に双方協議のうえ締結しました「ライフサイエンス関連製品販売代理店契約」に基づいております。なお、同契約書では、協定価格を設定しており、協定価格以外での取引が必要な場合は、個別見積りにより双方協議のうえ仕入価格を決定しております。

(c) その他の取引

当社は同社から建物を賃借しており、建物賃借料の支払等その他の取引も行なっております。取引価格は市場価格を基に決定しており、その他の取引条件につきましても一般の取引条件と同様の条件によ

り行なうこととしております。

人的関係について

(a) 役員の兼務について

平成18年3月31日現在における当社の役員8名のうち、日立ソフトの取締役または従業員を兼ねる者は3名であり、その者の氏名及び当社並びに日立ソフトにおける役職は下表に示すとおりとなっております。

当社における役職	氏名	日立ソフトにおける役職
取締役(非常勤)	山本 章治	執行役専務兼取締役
監査役(非常勤)	坂本 洋一	ライフサイエンス本部長
監査役(非常勤)	茂村 力	グループ会社室室長

取締役山本章治氏につきましては、日立ソフト執行役専務として、当社の業務遂行に資する助言を得るため、当社が招聘したものであります。監査役坂本洋一氏、茂村力氏につきましても、当社監査役会の機能増強を図るために、当社が招聘したものであります。

(b) 従業員の受入等について

平成18年3月31日現在、日立ソフトから出向者5名を受入しております。

日立ソフトとの研究受託及びライフサイエンス関連情報機器等の取引については、相互利益のもとに取引を行っており、同社のライフサイエンス事業の方針に大幅な変更がないかぎり、当該取引の解消は低いと考えておりますが、同社の取引方針の変更、受託金額の減少や当該取引の解消等により、当社の業績に影響を及ぼす可能性があります。

(4) 経営上の重要な契約等

当社は平成18年3月31日現在、(8) 経営上の重要な契約等に示すとおりビジネス展開上重要と思われる契約を締結しております。契約先とは密接な関係があり、相互利益のもとに研究開発を推進していることから、当該契約の解消は低いと考えておりますが、契約が継続されない場合は当社の業績に影響を及ぼす可能性があります。

(5) DNAチップに関する知的財産権について

当社の特許戦略について

当社が事業を営んでいるバイオ業界は技術革新が著しく、特許が非常に重要視されております。当社が現在保有している特許は「熱力学的に安定なループを有するヘアピン型リボザイム(注1)」(登録番号3476509、登録日：平成15年9月26日)であります。これ以外に出願中のものが24件あります。しかしながら、現在出願している特許がすべて成立するとは限らず、他社特許に抵触した場合等、当社の事業に影響を及ぼす可能性があります。

また、他社特許の抵触は事業に影響する要因のひとつとなるため、当社事業に関連する他社特許については、特許電子図書館(特許庁)などを利用し、定期的かつ継続的に情報を収集し監視するとともに、重要と思われる特許については、特許庁から個別に資料を入手し、他社特許の出願・審査状況等の早期把握に努めております。また、関連特許に問題点等がある場合には、特許事務所など有識者の意見、指導を受け、他社特許に抵触することのないように注意を払っております。

平成18年3月31日現在、当社の事業に関連した特許権等の知的財産権について、第三者との間で訴訟やクレームといった問題が発生したという事実はありません。当社として、このような問題を防止するために、上記のような注意を払っておりますが、潜在特許や他社との開発競争の中で、今後どのような特許が成立するか予測しがたいところであり、知的財産権に関する問題を完全に回避することは困

難であります。

したがって、仮に第三者の出願した特許が成立し、当社がその第三者の知的財産権を侵害しているという公的な判断が下された場合、損害賠償金を負担する可能性や、ロイヤリティを支払わざるを得ないという可能性があり、これらの事態が生じた場合には、当社の業績に影響を与える可能性があります。

注 1) 熱力学的に安定なループを有するヘアピン型リボザイム：本特許は熱力学的に安定なループ構造を有し、リボザイム（RNAを構成成分とする触媒の総称）活性を有するポリリボヌクレオチドに関する発明です。本発明のリボザイムを生体内に投与することにより、RNAに由来するエイズ等の疾患についての予防・治療効果が得られます。

共同研究における特許の帰属について

当社と大学及びその他公的機関に属する研究者との間で実施する共同研究において、その成果となる知的財産権に関しては、共同研究開発契約により各々の権利の持分を定めております。今後、大学の特許管理体制の方針転換が行われた場合、新たな費用発生が生じる可能性があり、当社の事業に影響を及ぼす可能性があります。

(6) 薬事法等の法的規制について

「薬事法」について

「薬事法」では、人または動物の疾病の診断、治療または予防に使用されることが目的とされているものであって器具器械でないものを医薬品と定めており、医薬品は薬局開設者または医薬品販売業の許可を受けた者でなければ販売できません。

DNAチップは、血液疾患の研究や毒性物質検査、環境ホルモン検査等に使用されるものであり、「薬事法」に該当する医薬品ではありませんので、薬事法の規制は受けておりません。しかし、DNAチップのユーザが医療臨床診断に使用した場合は薬事法に該当することになりますので、ユーザに使用方法の注意を促すため、当社が販売している汎用DNAチップのカタログには、「本製品は研究用であり、医療、臨床診断には使用しないようご注意ください。」と記載しております（なお、現在は研究用のDNAチップを販売しておりますが、臨床診断用チップの研究開発を進めており、これを製品化した場合は「薬事法」の対象となる可能性があります）。

「組換えDNA実験指針」について

本指針は、組換えDNA実験の安全を確保するために必要な基本条件を示し、組換えDNA研究の推進を図ることを目的に、昭和54年8月に内閣総理大臣決定されたものであります。当社では、本指針に規定されている物理的封じ込めレベルP2（レベルはP1～P4であり、数値が大きいほど高い安全性が要求される）までの実験が可能な施設を保有しており、本指針に従って実験を行っております。なお「組換えDNA実験指針」（平成14年1月31日文科科学省告示第5号）の「組換えDNA実験の安全確保」には以下が示されております。

- () 組換えDNA実験（以下「実験」）は、その安全を確保するため、微生物実験室で一般に用いられる標準的な実験方法を基本とし、実験の安全度評価に応じて、物理的封じ込め及び生物学的封じ込めの方法を適切に組み合わせて計画され、及び実施されるものとする。
- () 組換え動物及び組換え植物の飼育又は栽培の管理は、この指針に定める方法に基づき実施されるものとする。
- () 実験従事者、実験責任者、実験実施機関の長及び安全主任者は、規定する任務をそれぞれ適切に果たすものとする。
- () 実験計画の策定及び実施に際しては、この指針のほか関係する法令、指針その他の規程を遵守するものとする。

「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」および倫理審査委員会の設置について

遺伝子解析研究は、個人を対象とした研究に大きく依存し、また研究の過程で得られた遺伝情報は提供者及びその血縁者の遺伝的素因を明らかにし、その取扱いによっては様々な倫理的、社会的問題を招く可能性があるという側面を持っています。

そこで、人間の尊厳及び人権が尊重され、社会の理解と協力を得て研究の適正な推進が図られることを目的とし、「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」が制定され、平成13年4月1日より施行されました。

この指針は、国際連合教育科学文化機関（ユネスコ）の「ヒトゲノムと人権に関する世界宣言」等を踏まえて策定された「ヒトゲノム研究に関する基本原則」（平成12年6月14日科学技術会議生命委員会取りまとめ）に示された原則に基づき、また「遺伝子解析研究に付随する倫理問題等に対応するための指針」（平成12年4月28日厚生科学審議会 先端医療技術評価部会取りまとめ）を参考に、ヒトゲノム・遺伝子解析研究一般に適用されるべき倫理指針として、文部科学省、厚生労働省及び経済産業省により共同で作成されたものです。ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する全ての関係者において、この指針を遵守することが求められています。

当社は、自主研究、共同研究並びに受託研究としてヒト遺伝子解析研究を行うにあたり、「遺伝子解析研究に付随する倫理問題等に対応するための指針」の趣旨に基づき設置した倫理審査委員会で審査を行い、倫理的・法的・社会的問題に配慮し、人の尊厳と基本的人権を損なうことなく、適切に研究を実施しております。なお、当委員会は、以下に該当する研究を実施する場合に開催します。

- () 大学・医療機関および民間機関を含む外部研究機関等より提供された試料等(研究に用いる血液、組織、細胞、体液および排泄物ならびにこれらから抽出したDNAなど人の体の一部)を用いた遺伝子解析研究
- () 大学・医療機関および民間機関を含む外部研究機関から、ヒト遺伝子情報を受領し、当該研究機関もしくは第三者研究機関と共同して行う遺伝子解析研究

(7) DNAチップ市場の歴史、会社の歴史が浅いことについて

DNAチップの市場は、平成11年8月に国産第一号商品を当社が開発・販売するなど、比較的歴史が浅い市場分野であり、また当社自身も平成11年4月に設立した社歴が浅い会社であります。このため、期間業績比較を行うには十分な財務数値が得られないうえ、新規開発プロジェクトの存在などにより、過年度の経営成績だけでは今後の当社業績を予測する材料としては不十分な面があります。

(8) 小規模組織であることについて

当社は平成18年3月31日現在で、取締役5名、監査役3名、従業員23名の小規模組織であります。当社は、業務遂行体制の充実に努めてまいりますが、小規模組織であり、限りある人的資源に依存しているために、社員に業務遂行上の支障が生じた場合、あるいは社員が社外流出した場合には、当社の業務に支障をきたすおそれがあります。

一方、急激な規模拡大は、固定費の増加につながり、当社の業績に影響を与えるおそれがあります。

5 . 財務諸表等
 (1) 貸借対照表

(単位 : 千円)

科目	期別	当事業年度 (平成18年3月31日現在)		前事業年度 (平成17年3月31日現在)		増 減 (印減)
		金額	構成比	金額	構成比	
(資産の部)			%		%	
流動資産		874,061	64.6	1,339,583	76.4	465,521
1.現金及び預金		548,112		687,919		139,806
2.受取手形		88,419		107,154		18,735
3.売掛金	2	196,061		453,641		257,579
4.商品		19,200		42,350		23,150
5.仕掛品		11,740				11,740
6.貯蔵品				1,092		1,092
7.研究補助金未決算金	4			39,567		39,567
8.繰延税金資産				7,706		7,706
9.その他		10,527		150		10,377
10.貸倒引当金						
固定資産		479,153	35.4	412,744	23.6	66,408
1.有形固定資産	1	76,247	5.6	115,370	6.6	39,123
(1)建物		224		262		37
(2)工具器具備品	5	76,022		115,108		39,086
2.無形固定資産		11,544	0.9	5,261	0.3	6,283
(1)ソフトウェア		6,146		4,260		1,885
(2)施設利用権		582		582		
(3)その他		4,815		418		4,397
3.投資その他の資産		391,362	28.9	292,112	16.7	99,249
(1)投資有価証券		190,000		90,000		100,000
(2)繰延税金資産				1,037		1,037
(3)長期性預金		200,000		200,000		
(4)その他		1,362		1,075		287
資産合計		1,353,215	100.0	1,752,328	100.0	399,112

(単位：千円)

科目	期別	当事業年度 (平成18年3月31日現在)		前事業年度 (平成17年3月31日現在)		増減 (印減)
		金額	構成比	金額	構成比	
(負債の部)						
流動負債		265,520	19.6	392,432	22.4	126,911
1. 買掛金	2	238,366		347,249		108,882
2. 未払金		1,000		7,615		6,615
3. 未払法人税等		1,231		14,648		13,416
4. 未払消費税等				3,919		3,919
5. 未払費用		23,416		17,625		5,790
6. 預り金		1,505		1,374		130
固定負債		702	0.1	519	0.0	183
1. 退職給付引当金		702		519		183
負債合計		266,222	19.7	392,951	22.4	126,728
(資本の部)						
資本金	3	616,500	45.5	616,500	35.2	
資本剰余金		529,050	39.1	529,050	30.2	
資本準備金		529,050		529,050		
利益剰余金	6	58,557	4.3	213,826	12.2	272,383
当期末処分利益又は 当期末処理損失(損失)		58,557		213,826		272,383
資本合計		1,086,992	80.3	1,359,376	77.6	272,383
負債及び資本合計		1,353,215	100.0	1,752,328	100.0	399,112

(2) 損益計算書

(単位：千円)

科目	期別	当 事 業 年 度 〔自 平成17年4月 1日〕 〔至 平成18年3月31日〕		前 事 業 年 度 〔自 平成16年4月 1日〕 〔至 平成17年3月31日〕		増 減 (印減)
		金 額	百分比	金 額	百分比	
			%		%	
売上高	1	759,877	100.0	1,145,644	100.0	385,767
1. 研究受託		310,339		552,035		241,695
2. 商品販売		449,537		593,609		144,071
売上原価	1,3	794,577	104.6	801,783	70.0	7,206
1. 研究受託		381,026		273,170		107,855
2. 商品販売		413,550		528,612		115,061
売上総利益(損失)		34,699	4.6	343,861	30.0	378,560
販売費及び一般管理費	2,3	229,564	30.2	256,122	22.4	26,558
営業利益(損失)		264,263	34.8	87,739	7.7	352,002
営業外収益		2,796	0.4	1,518	0.1	1,278
1. 受取利息		2,767		1,518		1,249
2. 雑収益		29		0		28
営業外費用		1,222	0.2	2,280	0.2	1,057
1. 雑損失		1,222		2,280		1,057
経常利益(損失)		262,688	34.6	86,977	7.6	349,666
税引前当期純利益 (損失)		262,688	34.6	86,977	7.6	349,666
法人税、住民税及び事業税		950	0.1	31,000	2.7	30,050
法人税等調整額		8,744	1.2	1,172	0.1	7,572
当期純利益(損失)		272,383	35.8	54,805	4.8	327,189
前期繰越利益		213,826		159,020		54,805
当期末処分利益又は 当期末処理損失(損失)		58,557		213,826		272,383

(3) キャッシュ・フロ 計算書

(単位：千円)

科目	期別	当 事 業 年 度 〔自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日〕	前 事 業 年 度 〔自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日〕	増 減 (印 減)
営業活動によるキャッシュ・フロ				
税引前当期純利益 (損失)		262,688	86,977	349,666
減価償却費		47,513	51,192	3,678
退職給付引当金の増加額		183	40	143
受取利息		2,767	1,518	1,249
外形標準課税に係る未払事業税の減少額(は増加)		2,632	3,835	6,468
売上債権の減少額		276,315	527,080	250,765
たな卸資産の減少額		12,501	59,634	47,133
仕入債務の減少額		108,882	755,891	647,008
未払消費税等の減少額		3,919	1,064	2,855
未払費用の増減額 (は減少)		8,184	16,236	24,420
研究補助金未決算金の減少額		39,567	52,030	12,462
その他		9,468	649	8,819
小 計		6,092	6,730	12,823
利息の受取額		2,767	1,518	1,249
法人税等の支払額		11,734	40,512	28,778
営業活動によるキャッシュ・フロ		15,059	32,263	17,204
投資活動によるキャッシュ・フロ				
定期預金の預入による支出			200,000	200,000
投資有価証券の取得による支出		100,000	90,000	10,000
有形固定資産の取得に係る 国庫補助金の入金		6,933	18,375	11,442
有形固定資産の取得による支出		17,888	45,263	27,375
無形固定資産の取得による支出		10,018	2,252	7,765
差入敷金保証金の支払による支出		374	464	90
差入敷金保証金の戻入による収入		87	253	166
投資活動によるキャッシュ・フロ		121,260	319,351	198,091
財務活動によるキャッシュ・フロ				
株式分割による支出		3,487		3,487
財務活動によるキャッシュ・フロ		3,487		3,487
現金及び現金同等物の減少額		139,806	351,615	211,808
現金及び現金同等物の期首残高		687,919	1,039,535	351,615
現金及び現金同等物の期末残高		548,112	687,919	139,806

(4) 利益処分案又は損失処理案

(単位 : 千円)

科目	期別	当事業年度	前事業年度
		(自 平成 17 年 4 月 1 日) (至 平成 18 年 3 月 31 日)	(自 平成 16 年 4 月 1 日) (至 平成 17 年 3 月 31 日)
当期末処分利益 又は当期末処理損失		58,557	213,826
利益処分額			
次期繰越利益 又は次期繰越損失		58,557	213,826

6. 重要な会計方針

〔 当 事 業 年 度 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	〔 前 事 業 年 度 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕
<p>1. 有価証券の評価基準及び評価方法</p> <p> その他有価証券</p> <p> 時価のあるもの</p> <p> 期末日の市場価格等に基づく時価法（評価差額は全部資本直入法により処理し、売却原価は移動平均法により算定）</p> <p> 時価のないもの</p> <p> 移動平均法による原価法</p>	<p>1. 有価証券の評価基準及び評価方法</p> <p> その他有価証券</p> <p> 時価のあるもの</p> <p> 同 左</p> <p> 時価のないもの</p>
<p>2. たな卸資産の評価基準及び評価方法</p> <p> 商品</p> <p> 移動平均法に基づく低価法</p> <p> 貯蔵品</p> <p> 最終仕入原価法</p> <p> 仕掛品</p> <p> 個別法に基づく原価法</p>	<p>2. たな卸資産の評価基準及び評価方法</p> <p> 商品</p> <p> 同 左</p> <p> 貯蔵品</p> <p> 同 左</p> <p> 仕掛品</p> <p> 同 左</p>
<p>3. 固定資産の減価償却の方法</p> <p>(1) 有形固定資産</p> <p> 建 物...定額法</p> <p> (建物付属設備は定率法)</p> <p> 工具器具備品...定率法</p> <p> なお、主な耐用年数は以下のとおりです。</p> <p> 工具器具備品 4～15年</p> <p>(2) 無形固定資産...定額法</p> <p> 但し、ソフトウェア（自社利用分）については、社内における利用可能期間（5年）に基づく定額法によっております。</p>	<p>3. 固定資産の減価償却の方法</p> <p>(1) 有形固定資産</p> <p> 同 左</p> <p>(2) 無形固定資産</p> <p> 同 左</p>
<p>4. 引当金の計上基準</p> <p>(1) 貸倒引当金</p> <p> 営業債権等の貸倒れによる損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収の可能性を検討し、回収不能見込額を計上しております。</p> <p> なお、当事業年度末における回収不能見込額はなく、貸倒引当金の計上はありません。</p> <p>(2) 退職給付引当金</p> <p> 従業員の退職給付に備えるため、当事業年度末における自己都合退職金要支給額を退職給付債務として計上しております。</p>	<p>5. 引当金の計上基準</p> <p>(1) 貸倒引当金</p> <p> 同 左</p> <p>(2) 退職給付引当金</p> <p> 同 左</p>
<p>6. リース取引の処理方法</p> <p> リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理方法によっております。</p>	<p>6. リース取引の処理方法</p> <p> 同 左</p>

当 事 業 年 度 〔 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	前 事 業 年 度 〔 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕
7. キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲 キャッシュ・フロー計算書における資金（現金及び現金同等物）は、手許現金、要求払預金及び取得日から3ヶ月以内に満期の到来する流動性の高い、容易に換金可能であり、且つ、価値の変動について僅少なりリスクしか負わない短期投資を計上しております。	7. キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲 同 左
8. その他財務諸表作成のための重要な事項 消費税等の会計処理 消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっております。	8. その他財務諸表作成のための重要な事項 (1) 消費税等の会計処理 同 左

会計処理の変更

当 事 業 年 度 〔 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	前 事 業 年 度 〔 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕
<p>当会計期間より、固定資産の減損に係る会計基準（「固定資産の減損に係る会計基準の設定に関する意見書」（企業会計審議会 平成14年8月9日））及び「固定資産の減損に係る会計基準の適用指針」（企業会計基準適用指針第6号 平成15年10月31日）を適用しております。</p> <p>これによる損益への影響はありません。</p>	

注記事項

(貸借対照表関係)

当 事 業 年 度 (平成18年3月31日現在)	前 事 業 年 度 (平成17年3月31日現在)
<p>1 有形固定資産の減価償却累計額 264,856千円</p>	<p>1 有形固定資産の減価償却累計額 220,678千円</p>
<p>2 区分掲記したもののほか、関係会社に対するものは次のとおりであります。</p> <p>_____</p>	<p>2 区分掲記したもののほか、関係会社に対するものは次のとおりであります。</p> <p>売掛金 54,600千円 買掛金 285,966</p>
<p>3 会社が発行する株式及び発行済株式の総数 会社が発行する株式の総数 普通株式 100,800株 発行済株式の総数 普通株式 27,200</p>	<p>3 会社が発行する株式及び発行済株式の総数 会社が発行する株式の総数 普通株式 50,400株 発行済株式の総数 普通株式 13,600</p>
<p>4 研究補助金未決算金の計上</p> <p>_____</p>	<p>4 研究補助金未決算金の計上 当社は国及び県の補助金事業に対して補助金付研究の提案を行い、その認可を受けて行なっている研究があり、当該研究で支出した研究費のうち補助金交付対象金額相当額を計上しております。</p>
<p>5 有形固定資産について、当事業年度に国庫補助金を受け日本公認会計士協会監査第一委員会報告第43号「圧縮記帳に関する監査上の取扱い」により取得価額から控除した圧縮記帳額は、次のとおりであります。</p> <p>工具器具備品 6,933千円</p>	<p>5 有形固定資産について、当事業年度に国庫補助金を受け日本公認会計士協会監査第一委員会報告第43号「圧縮記帳に関する監査上の取扱い」により取得価額から控除した圧縮記帳額は、次のとおりであります。</p> <p>工具器具備品 18,375千円</p>
<p>6 資本の欠損 資本の欠損は、58,557千円であります。</p>	<p>6 資本の欠損</p> <p>_____</p>

(損益計算書関係)

〔 当 事 業 年 度 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	〔 前 事 業 年 度 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕																												
<p>1 関係会社に対するものは次のとおりであります。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">売上高</td> <td style="text-align: right;">1 2 1 , 5 4 1 千円</td> </tr> <tr> <td>仕入高</td> <td style="text-align: right;">2 9 7 , 7 3 5</td> </tr> </table> <p>2 販売費及び一般管理費の主要な費用及び金額は次のとおりであります。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">給与諸手当等</td> <td style="text-align: right;">4 1 , 5 1 0 千円</td> </tr> <tr> <td>役員報酬</td> <td style="text-align: right;">5 6 , 8 2 0</td> </tr> <tr> <td>賃借料</td> <td style="text-align: right;">1 5 , 9 5 6</td> </tr> <tr> <td>外注費</td> <td style="text-align: right;">1 1 , 9 0 9</td> </tr> <tr> <td>研究開発費</td> <td style="text-align: right;">3 5 , 6 6 4</td> </tr> </table> <p>なお、このうち販売費の割合は概ね 1 9 % であります。</p> <p>3 一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費は、 3 5 , 6 6 4 千円であります。</p>	売上高	1 2 1 , 5 4 1 千円	仕入高	2 9 7 , 7 3 5	給与諸手当等	4 1 , 5 1 0 千円	役員報酬	5 6 , 8 2 0	賃借料	1 5 , 9 5 6	外注費	1 1 , 9 0 9	研究開発費	3 5 , 6 6 4	<p>1 関係会社に対するものは次のとおりであります。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">売上高</td> <td style="text-align: right;">2 5 3 , 1 0 6 千円</td> </tr> <tr> <td>仕入高</td> <td style="text-align: right;">5 0 8 , 9 3 9</td> </tr> </table> <p>2 販売費及び一般管理費の主要な費用及び金額は次のとおりであります。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">給与諸手当等</td> <td style="text-align: right;">3 9 , 7 7 1 千円</td> </tr> <tr> <td>役員報酬</td> <td style="text-align: right;">4 9 , 6 2 6</td> </tr> <tr> <td>賃借料</td> <td style="text-align: right;">1 5 , 9 5 9</td> </tr> <tr> <td>外注費</td> <td style="text-align: right;">1 6 , 9 4 9</td> </tr> <tr> <td>研究開発費</td> <td style="text-align: right;">6 9 , 3 6 2</td> </tr> </table> <p>なお、このうち販売費の割合は概ね 1 7 % であります。</p> <p>3 一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費は、 6 9 , 3 6 2 千円であります。</p>	売上高	2 5 3 , 1 0 6 千円	仕入高	5 0 8 , 9 3 9	給与諸手当等	3 9 , 7 7 1 千円	役員報酬	4 9 , 6 2 6	賃借料	1 5 , 9 5 9	外注費	1 6 , 9 4 9	研究開発費	6 9 , 3 6 2
売上高	1 2 1 , 5 4 1 千円																												
仕入高	2 9 7 , 7 3 5																												
給与諸手当等	4 1 , 5 1 0 千円																												
役員報酬	5 6 , 8 2 0																												
賃借料	1 5 , 9 5 6																												
外注費	1 1 , 9 0 9																												
研究開発費	3 5 , 6 6 4																												
売上高	2 5 3 , 1 0 6 千円																												
仕入高	5 0 8 , 9 3 9																												
給与諸手当等	3 9 , 7 7 1 千円																												
役員報酬	4 9 , 6 2 6																												
賃借料	1 5 , 9 5 9																												
外注費	1 6 , 9 4 9																												
研究開発費	6 9 , 3 6 2																												

(キャッシュ・フロー計算書関係)

〔 当 事 業 年 度 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	〔 前 事 業 年 度 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕								
<p>1 現金及び現金同等物の期末残高と貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">現金及び預金期末残高</td> <td style="text-align: right;">5 4 8 , 1 1 2 千円</td> </tr> <tr> <td>現金及び現金同等物</td> <td style="text-align: right;">5 4 8 , 1 1 2</td> </tr> </table>	現金及び預金期末残高	5 4 8 , 1 1 2 千円	現金及び現金同等物	5 4 8 , 1 1 2	<p>1 現金及び現金同等物の期末残高と貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">現金及び預金期末残高</td> <td style="text-align: right;">6 8 7 , 9 1 9 千円</td> </tr> <tr> <td>現金及び現金同等物</td> <td style="text-align: right;">6 8 7 , 9 1 9</td> </tr> </table>	現金及び預金期末残高	6 8 7 , 9 1 9 千円	現金及び現金同等物	6 8 7 , 9 1 9
現金及び預金期末残高	5 4 8 , 1 1 2 千円								
現金及び現金同等物	5 4 8 , 1 1 2								
現金及び預金期末残高	6 8 7 , 9 1 9 千円								
現金及び現金同等物	6 8 7 , 9 1 9								

(リース取引関係)

〔 当 事 業 年 度 自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日 〕	〔 前 事 業 年 度 自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日 〕
該当事項はありません。	該当事項はありません。

(有価証券関係)

1. 時価のある有価証券

当事業年度末(平成18年3月31日現在)

該当事項はありません

前事業年度末(平成17年3月31日現在)

該当事項はありません

2. 時価評価されていない主な有価証券(時価のある有価証券のうち満期保有目的の債券を除く)

当事業年度末(平成18年3月31日現在)

	貸借対照表計上額(千円)
その他有価証券 非上場株式	190,000

前事業年度末(平成17年3月31日現在)

該当事項はありません

	貸借対照表計上額(千円)
その他有価証券 非上場株式(店頭売買株式を除く)	90,000

(デリバティブ取引関係)

当事業年度(自平成17年4月1日 至平成18年3月31日)

デリバティブ取引を全く利用しておりませんので、該当事項はありません。

前事業年度(自平成16年4月1日 至平成17年3月31日)

デリバティブ取引を全く利用しておりませんので、該当事項はありません。

(退職給付関係)

1. 採用している退職給付制度の概要

当社は、確定給付型の制度として退職一時金制度を採用しております。

2. 退職給付債務に関する事項

項目	期別	当事業年度 〔自 平成 17 年 4 月 1 日〕 〔至 平成 18 年 3 月 31 日〕	前事業年度 〔自 平成 16 年 4 月 1 日〕 〔至 平成 17 年 3 月 31 日〕
退職給付債務		7 0 2 千円	5 1 9 千円
退職給付引当金		7 0 2 千円	5 1 9 千円

3. 退職給付費用に関する事項

項目	期別	当事業年度 〔自 平成 17 年 4 月 1 日〕 〔至 平成 18 年 3 月 31 日〕	前事業年度 〔自 平成 16 年 4 月 1 日〕 〔至 平成 17 年 3 月 31 日〕
勤務費用		2 5 5 千円	1 7 7 千円
退職給付費用		2 5 5 千円	1 7 7 千円

4. 退職給付債務等の計算の基礎に関する事項

当社は、退職給付債務の算定方法として、事業年度末における自己都合退職金要支給額とする簡便法を採用しております。

(税効果会計関係)

当事業年度 (平成18年3月31日現在)	前事業年度 (平成17年3月31日現在)
<p>1. 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別の内訳</p> <p>繰延税金資産</p> <p>未払事業税否認額 1,031千円</p> <p>未払賞与損金算入限度超過額 6,084</p> <p>繰越欠損金 105,851</p> <p>その他 1,873</p> <p>繰延税金資産 小計 114,840</p> <p>評価性引当額 114,840</p> <p>繰延税金負債</p> <p>その他 -</p> <p>繰延税金負債 小計 -</p> <p>繰延税金資産の純額</p>	<p>1. 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別の内訳</p> <p>繰延税金資産</p> <p>未払事業税否認額 2,068千円</p> <p>未払賞与損金算入限度超過額 4,629</p> <p>その他 2,047</p> <p>繰延税金資産 小計 8,744</p> <p>繰延税金負債</p> <p>その他 -</p> <p>繰延税金負債 小計 -</p> <p>繰延税金資産の純額 8,744</p>
<p>2. 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目別の内訳</p> <p>法定実効税率 40.6%</p> <p>(調整)</p> <p>交際費等永久に損金に算入されない事項 0.3%</p> <p>評価性引当額 43.7%</p> <p>その他 <u>0.3%</u></p> <p>税効果会計適用後の法人税等の負担率 <u>3.7%</u></p>	<p>2. 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目別の内訳</p> <p>法定実効税率 40.6%</p> <p>(調整)</p> <p>交際費等永久に損金に算入されない事項 1.3%</p> <p>試験研究費税額控除 5.6%</p> <p>その他 <u>0.7%</u></p> <p>税効果会計適用後の法人税等の負担率 <u>37.0%</u></p>

(1株あたり情報)

〔 当 事 業 年 度 自 平成17年4月1日 至 平成18年3月31日 〕		〔 前 事 業 年 度 自 平成16年4月1日 至 平成17年3月31日 〕	
1株当たり純資産額	39,962円97銭	1株当たり純資産額	99,954円14銭
1株当たり当期純損失	10,014円10銭	1株当たり当期純利益	4,029円83銭
<p>なお、潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在しないため記載しておりません。</p> <p>平成17年5月20日付をもって、普通株式1株を2株とする株式分割をいたしました。当該株式分割が期首に行われたものとして、1株当たり純資産額、1株当たり当期純損失を算出しております。</p> <p>また、当該株式分割が前期首に行われたと仮定した場合における前事業年度の1株当たり純資産額は49,977.07円、1株当たり当期純利益は2,014.92円となります。</p>			

(注) 1株当たり当期純利益の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	〔 自 当 事 業 年 度 至 平成17年4月1日 平成18年3月31日 〕	〔 自 前 事 業 年 度 至 平成16年4月1日 平成17年3月31日 〕
	当期純利益(損失)	272,383千円
普通株主に帰属しない金額	千円	千円
普通株式に係る当期純利益(損失)	272,383千円	54,805千円
普通株式の期中平均株式数	27,200株	13,600株

(重要な後発事象)

当事業年度 [自 平成17年4月 1日 至 平成18年3月31日]	前事業年度 [自 平成16年4月 1日 至 平成17年3月31日]								
該当事項はありません。	<p>平成17年2月21日開催の取締役会決議により、次のとおり株式分割による新株式の発行を予定しております。</p> <p>(1) 平成17年5月20日付をもって、普通株式1株を2株に分割する。</p> <p style="margin-left: 2em;">分割により増加する株式数 普通株式 13,600株</p> <p style="margin-left: 2em;">分割の方法 平成17年3月31日最終の株主名簿に記載された株主の所有株式数を1株につき、2株の割合をもって分割する。</p> <p style="margin-left: 2em;">配当起算日 平成17年4月1日 平成17年5月20日付をもって当社定款を変更し、発行する株式の総数を50,400株増加して、100,800株とする。</p> <p>当該株式分割が前期首に行われたと仮定した場合における1株当たり情報は、それぞれ以下のとおりとなります。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">前事業年度</th> <th style="text-align: center;">当事業年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1株当たり純資産額 47,962.15円</td> <td>1株当たり純資産額 49,977.07円</td> </tr> <tr> <td>1株当たり当期純利益 2,510.71円</td> <td>1株当たり当期純利益 2,014.92円</td> </tr> <tr> <td>潜在株式調整後 1株当たり当期純利益</td> <td>潜在株式調整後 1株当たり当期純利益</td> </tr> </tbody> </table>	前事業年度	当事業年度	1株当たり純資産額 47,962.15円	1株当たり純資産額 49,977.07円	1株当たり当期純利益 2,510.71円	1株当たり当期純利益 2,014.92円	潜在株式調整後 1株当たり当期純利益	潜在株式調整後 1株当たり当期純利益
前事業年度	当事業年度								
1株当たり純資産額 47,962.15円	1株当たり純資産額 49,977.07円								
1株当たり当期純利益 2,510.71円	1株当たり当期純利益 2,014.92円								
潜在株式調整後 1株当たり当期純利益	潜在株式調整後 1株当たり当期純利益								

7. 生産・受注及び販売の状況

(1) 部門別売上高

(単位：千円)

科目	期別	当事業年度 (平成18年3月31日現在)		前事業年度 (平成17年3月31日現在)		対前年同期比 (%)
		金額	構成比	金額	構成比	
研究受託		310,339	40.8	552,035	48.2	56.2
商品販売		449,537	59.2	593,609	51.8	75.7
合計		759,877	100.0	1,145,644	100.0	66.3

(2) 部門別受注高

(単位：千円)

科目	期別	当事業年度 (平成18年3月31日現在)		前事業年度 (平成17年3月31日現在)		対前年同期比 (%)
		金額	構成比	金額	構成比	
研究受託		305,577	40.3	561,037	49.0	54.5
商品販売		452,821	59.7	583,226	51.0	77.6
合計		758,399	100.0	1,144,264	100.0	66.3

(3) 部門別受注残高

(単位：千円)

科目	期別	当事業年度 (平成18年3月31日現在)		前事業年度 (平成17年3月31日現在)		対前年同期比 (%)
		金額	構成比	金額	構成比	
研究受託		4,688	49.8	9,450	86.8	49.6
商品販売		4,719	50.2	1,436	13.2	328.6
合計		9,408	100.0	10,886	100.0	86.4

8. 関連当事者との取引

当社の筆頭株主である日立ソフトウェアエンジニアリング㈱（以下日立ソフトと略す）は、当社の株式を3,266株（議決権比率12.0%）保有いたしております。しかし、当事業年度において同社の子会社である東京システム㈱が保有する当社の株式1,060株（議決権比率3.9%）を売却したことにより、当社は同社の持分法適用会社に該当しないこととなりました。

なお、日立ソフトは引き続き筆頭株主であり、事業面におきましては従来とより良好な関係を継続し、良きパートナーとして連携していく方針であります。

（1）当事業年度（自 平成 17 年 4 月 1 日 至 平成 18 年 3 月 31 日）

1. 親会社及び法人主要株主等

属性	会社等の名称	住所	資本金 (百万円)	事業の内容	議決権等の 被所有割合 (%)	関係内容		取引の内容	取引金額 (千円)	科目	期末残高 (千円)
						役員の 兼任等	事業上の 関係				
その他の関係会社	日立ソフトウェアエンジニアリング(株)	東京都品川区	34,182	システム開発及び情報処理機器の販売	直接 12.0	兼任1人	DNAチップ関連の研究受託、DNAチップ及び関連機器の仕入・販売	研究受託の提供及び関連機器等の販売	121,541	売掛金	3,802
								DNAチップ及び関連機器等仕入	297,735	買掛金	133,003

(注) 1. 上記金額のうち、取引金額には消費税等を含まず、期末残高には消費税等を含んでおります。

取引条件及び取引条件の決定方針等

- (1) 研究受託は、当社の見積価格を基に交渉のうえ決定しております。
- (2) 関連機器等の販売は、市場価格を基に決定しております。
- (3) DNAチップ及び関連機器等の仕入は、市場価格を基に決定しております。

2. 役員及び個人主要株主等

該当事項はありません。

3. 子会社等

該当事項はありません。

4. 兄弟会社等

該当事項はありません。

(2) 前事業年度(自 平成 16 年 4 月 1 日 至 平成 17 年 3 月 31 日)

1 . 親会社及び法人主要株主等

属性	会社等の名称	住所	資本金 (百万円)	事業の内容	議決権等の 被所有割合 (%)	関係内容		取引の内容	取引金額 (千円)	科目	期末残高 (千円)
						役員の 兼任等	事業上の 関係				
その他の関係会社	日立ソフトウェアエンジニアリング(株)	東京都品川区	34,182	システム開発及び情報処理機器の販売	直接 15.9 (3.9)	兼任 1 人	DNAチップ関連の研究受託、DNAチップ及び関連機器の仕入・販売	研究受託の提供及び関連機器等の販売	253,160	売掛金	54,600
								DNAチップ及び関連機器等仕入		508,939	買掛金

(注) 1. 議決権等の被所有割合欄の(内書)は間接所有割合であり、日立ソフトウェアエンジニアリング(株)の子会社東京システム(株)が所有しております。

2. 上記金額のうち、取引金額には消費税等を含まず、期末残高には消費税等を含んでおります。

取引条件及び取引条件の決定方針等

- (1) 研究受託は、当社の見積価格を基に交渉のうえ決定しております。
- (2) 関連機器等の販売は、市場価格を基に決定しております。
- (3) DNAチップ及び関連機器等の仕入は、市場価格を基に決定しております。

2 . 役員及び個人主要株主等

該当事項はありません。

3 . 子会社等

該当事項はありません。

4 . 兄弟会社等

該当事項はありません。

9 . 役員の異動

平成18年6月23日付の異動の予定

取締役の異動

該当はありません。

監査役の異動

該当はありません。