

有価証券報告書

(金融商品取引法第24条第1項に基づく報告書)

| | | |
|--------|---|------------|
| 事業年度 | 自 | 2021年4月1日 |
| (第18期) | 至 | 2022年3月31日 |

CYBERDYNE株式会社

茨城県つくば市学園南二丁目2番地1

(E30118)

目次

頁

表紙

| | |
|-------------------------------------|-----|
| 第一部 企業情報 | 1 |
| 第1 企業の概況 | 1 |
| 1. 主要な経営指標等の推移 | 1 |
| 2. 沿革 | 4 |
| 3. 事業の内容 | 8 |
| 4. 関係会社の状況 | 12 |
| 5. 従業員の状況 | 14 |
| 第2 事業の状況 | 15 |
| 1. 経営方針、経営環境及び対処すべき課題等 | 15 |
| 2. 事業等のリスク | 20 |
| 3. 経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析 | 30 |
| 4. 経営上の重要な契約等 | 41 |
| 5. 研究開発活動 | 42 |
| 第3 設備の状況 | 43 |
| 1. 設備投資等の概要 | 43 |
| 2. 主要な設備の状況 | 43 |
| 3. 設備の新設、除却等の計画 | 43 |
| 第4 提出会社の状況 | 44 |
| 1. 株式等の状況 | 44 |
| (1) 株式の総数等 | 44 |
| (2) 新株予約権等の状況 | 47 |
| (3) 行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等 | 49 |
| (4) 発行済株式総数、資本金等の推移 | 50 |
| (5) 所有者別状況 | 50 |
| (6) 大株主の状況 | 51 |
| (7) 議決権の状況 | 53 |
| 2. 自己株式の取得等の状況 | 54 |
| (1) 株主総会決議による取得の状況 | 54 |
| (2) 取締役会決議による取得の状況 | 54 |
| (3) 株主総会決議又は取締役会決議に基づかないものの内容 | 54 |
| (4) 取得自己株式の処理状況及び保有状況 | 54 |
| 3. 配当政策 | 55 |
| 4. コーポレート・ガバナンスの状況等 | 56 |
| (1) コーポレート・ガバナンスの概要 | 56 |
| (2) 役員の状況 | 61 |
| (3) 監査の状況 | 66 |
| (4) 役員の報酬等 | 69 |
| (5) 株式の保有状況 | 70 |
| 第5 経理の状況 | 71 |
| 1. 連結財務諸表等 | 72 |
| (1) 連結財務諸表 | 72 |
| (2) その他 | 126 |
| 2. 財務諸表等 | 127 |
| (1) 財務諸表 | 127 |
| (2) 主な資産及び負債の内容 | 141 |
| (3) その他 | 141 |
| 第6 提出会社の株式事務の概要 | 142 |
| 第7 提出会社の参考情報 | 143 |
| 1. 提出会社の親会社等の情報 | 143 |
| 2. その他の参考情報 | 143 |
| 第二部 提出会社の保証会社等の情報 | 143 |

【表紙】

| | |
|------------|----------------------------------|
| 【提出書類】 | 有価証券報告書 |
| 【根拠条文】 | 金融商品取引法第24条第1項 |
| 【提出先】 | 関東財務局長 |
| 【提出日】 | 2022年6月30日 |
| 【事業年度】 | 第18期（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日） |
| 【会社名】 | CYBERDYNE株式会社 |
| 【英訳名】 | CYBERDYNE, INC. |
| 【代表者の役職氏名】 | 代表取締役社長 山海 嘉之 |
| 【本店の所在の場所】 | 茨城県つくば市学園南二丁目2番地1 |
| 【電話番号】 | 029-869-9981 |
| 【事務連絡者氏名】 | 取締役コーポレート部門責任者 宇賀 伸二 |
| 【最寄りの連絡場所】 | 茨城県つくば市学園南二丁目2番地1 |
| 【電話番号】 | 029-869-9981 |
| 【事務連絡者氏名】 | 取締役コーポレート部門責任者 宇賀 伸二 |
| 【縦覧に供する場所】 | 株式会社東京証券取引所 (東京都中央区日本橋兜町2番1号) |

第一部【企業情報】

第1【企業の概況】

1【主要な経営指標等の推移】

(1) 連結経営指標等

| 回次 | 国際会計基準 | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 第14期 | 第15期 | 第16期 | 第17期 | 第18期 |
| 決算年月 | 2018年3月 | 2019年3月 | 2020年3月 | 2021年3月 | 2022年3月 |
| 売上収益 (百万円) | 1,728 | 1,709 | 1,792 | 1,875 | 2,150 |
| 営業利益 (△は損失) (百万円) | △659 | △830 | △1,039 | △700 | △868 |
| 税引前利益 (△は損失) (百万円) | △672 | △569 | 91 | 408 | △379 |
| 親会社の所有者に帰属する 当期利益 (△は損失) (百万円) | △673 | △632 | △152 | △59 | △492 |
| 親会社の所有者に帰属する 当期包括利益 (百万円) | △1,076 | △1,480 | 42 | △479 | △365 |
| 親会社の所有者に帰属する 持分 (百万円) | 45,698 | 44,217 | 44,268 | 43,776 | 43,419 |
| 総資産額 (百万円) | 46,598 | 45,746 | 47,808 | 48,119 | 49,459 |
| 1株当たり 親会社所有者帰属持分 (円) | 212.53 | 205.50 | 205.71 | 203.39 | 201.74 |
| 基本的1株当たり 当期利益 (△は損失) (円) | △3.13 | △2.94 | △0.71 | △0.27 | △2.29 |
| 希薄化後1株当たり 当期利益 (△は損失) (円) | △3.13 | △2.94 | △0.71 | △0.27 | △2.29 |
| 親会社所有者帰属持分比率 (%) | 98.1 | 96.7 | 92.6 | 91.0 | 87.8 |
| 親会社所有者帰属持分 当期利益率 (%) | — | — | — | — | — |
| 株価収益率 (倍) | — | — | — | — | — |
| 営業活動による キャッシュ・フロー (百万円) | △53 | △775 | △215 | △775 | △564 |
| 投資活動による キャッシュ・フロー (百万円) | △2,484 | △1,917 | △244 | △2,794 | △1,788 |
| 財務活動による キャッシュ・フロー (百万円) | △23 | 670 | 1,304 | 617 | 1,248 |
| 現金及び現金同等物の 期末残高 (百万円) | 10,820 | 8,796 | 9,636 | 6,704 | 5,677 |
| 従業員数 (名) | 75 | 84 | 95 | 96 | 201 |
| [外、平均臨時雇用者数] | [63] | [47] | [56] | [44] | [47] |

- (注) 1. 第14期より国際会計基準（以下「IFRS」という。）に基づいて連結財務諸表を作成しています。
2. 株価収益率は、親会社の所有者に帰属する当期損失を計上しているため、記載していません。
3. 親会社所有者帰属持分当期利益率については、親会社の所有者に帰属する当期損失を計上しているため、記載していません。
4. 百万円未満を四捨五入して表示しています（以下も同様であります。）。

| 回次 | 日本基準 | |
|------------------------|---------|--------|
| | 第14期 | |
| 決算年月 | 2018年3月 | |
| 売上高 | (百万円) | 1,727 |
| 経常損失(△) | (百万円) | △689 |
| 親会社株主に帰属する 当期純損失(△) | (百万円) | △591 |
| 包括利益 | (百万円) | △614 |
| 純資産額 | (百万円) | 45,630 |
| 総資産額 | (百万円) | 46,339 |
| 1株当たり純資産額 | (円) | 212.04 |
| 1株当たり当期純損失 (△) | (円) | △2.75 |
| 潜在株式調整後1株当たり 当期純利益 | (円) | — |
| 自己資本比率 | (%) | 98.4 |
| 自己資本利益率 | (%) | — |
| 株価収益率 | (倍) | — |
| 営業活動による キャッシュ・フロー | (百万円) | △53 |
| 投資活動による キャッシュ・フロー | (百万円) | △2,483 |
| 財務活動による キャッシュ・フロー | (百万円) | △23 |
| 現金及び現金同等物の 期末残高 | (百万円) | 10,820 |
| 従業員数 | (名) | 75 |
| [外、平均臨時雇用者数] | | [63] |

- (注) 1. 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在するものの、1株当たり当期純損失であるため、記載していません。
2. 自己資本利益率については、親会社株主に帰属する当期純損失を計上しているため、記載していません。
3. 株価収益率については、1株当たり当期純損失を計上しているため、記載していません。
4. 第14期の日本基準による諸数値につきましては、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査を受けていません。

(2) 提出会社の経営指標等

| 回次 | 第14期 | 第15期 | 第16期 | 第17期 | 第18期 |
|-----------------------|--|--|--|--|--|
| 決算年月 | 2018年3月 | 2019年3月 | 2020年3月 | 2021年3月 | 2022年3月 |
| 売上高 (百万円) | 1,543 | 1,530 | 1,595 | 1,663 | 1,564 |
| 経常損失 (△) (百万円) | △625 | △734 | △615 | △521 | △602 |
| 当期純損失 (△) (百万円) | △529 | △1,906 | △849 | △527 | △607 |
| 資本金 (百万円) | 26,744 | 26,778 | 26,778 | 10 | 10 |
| 発行済株式総数 (株) | 普通株式 137,347,609 B種類株式 77,700,000 | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 |
| 純資産額 (百万円) | 45,844 | 44,020 | 43,167 | 42,708 | 42,080 |
| 総資産額 (百万円) | 46,459 | 44,740 | 43,899 | 43,295 | 42,663 |
| 1株当たり純資産額 (円) | 213.09 | 204.52 | 200.56 | 198.43 | 195.51 |
| 1株当たり配当額 (円) | — | — | — | — | — |
| (1株当たり中間配当額) | (—) | (—) | (—) | (—) | (—) |
| 1株当たり当期純損失 (△) (円) | △2.46 | △8.86 | △3.95 | △2.45 | △2.82 |
| 潜在株式調整後1株当たり当期純利益 (円) | — | — | — | — | — |
| 自己資本比率 (%) | 98.6 | 98.4 | 98.3 | 98.6 | 98.6 |
| 自己資本利益率 (%) | — | — | — | — | — |
| 株価収益率 (倍) | — | — | — | — | — |
| 配当性向 (%) | — | — | — | — | — |
| 従業員数 (名) | 62 | 65 | 78 | 81 | 84 |
| [外、平均臨時雇用者数] | [44] | [41] | [47] | [39] | [40] |
| 株主総利回り (%) | 94.2 | 42.8 | 37.9 | 40.0 | 22.8 |
| (比較指標：東証マザーズ指数) (%) | (112.6) | (79.2) | (64.9) | (194.0) | (65.7) |
| 最高株価 (円) | 2,150 | 1,538 | 753 | 975 | 695 |
| 最低株価 (円) | 1,380 | 449 | 320 | 360 | 307 |

(注) 1. 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在するものの、1株当たり当期純損失であるため、記載していません。

2. 株価収益率は1株当たり当期純損失を計上しているため、記載していません。

3. 自己資本利益率については、当期純損失を計上しているため、記載していません。

4. 最高株価及び最低株価は東京証券取引所（マザーズ）におけるものです。

2 【沿革】

当社代表取締役社長である山海嘉之は、1980年代後半に人・ロボット・情報系を融合複合させた新しい学術領域である「サイバニクス」(※1)を構想し、1991年頃から医療分野での活用を目指しHAL®の原理に関する基礎研究に着手し、研究開発を一貫して推進してきました。その結果、サイバニクスの研究成果として世界初の装着型サイボーグ「HAL®」(※2)が誕生しました。

HALをはじめとする新領域「サイバニクス」の研究成果を広く社会に還元することを目的として、2004年6月にCYBERDYNE株式会社(※3)が設立されました。

| 年月 | 概要 |
|----------|--|
| 2004年6月 | 茨城県つくば市において、CYBERDYNE株式会社を設立 |
| 2005年11月 | The 2005 World Technology Summit & Awards (2005年世界技術大賞), IT Hardware部門において大賞を受賞(※4) |
| 2007年6月 | CYBERDYNE株式会社、代表取締役社長山海嘉之及び筑波大学知的財産統括本部の三者が、「身体機能を拡張するロボットスーツHAL®」の開発で経済産業大臣賞を受賞 |
| 2009年1月 | HAL®福祉用の初期モデルの製造販売を開始 |
| 2009年7月 | サイボーグ型ロボット技術の発明(特許4178186号)が、全国発明表彰(※5)21世紀発明賞を受賞 |
| 2010年6月 | HAL®福祉用の現行モデルの製造販売を開始 |
| 2012年12月 | ISO13485(医療機器の品質マネジメントシステムの国際標準規格)を、世界初のロボット治療機器の設計開発・製造・販売業者として、認証取得(第三者認証機関:UL 認証番号:A18103) |
| 2013年2月 | HAL®福祉用が、世界で初めて生活支援ロボットの国際安全規格ISO/DIS13482の認証を取得(第三者認証機関:一般財団法人日本品質保証機構 認証番号:JQA-KC12624) |
| 2013年4月 | 鈴鹿ロボケアセンター株式会社(現連結子会社)を三重県鈴鹿市に設立 |
| 2013年6月 | HAL®医療用下肢タイプ(以下、「医療用HAL®」)が、世界初のロボット治療機器として、MDD(欧州医療機器指令)の適合性評価を受け、EU域内において医療機器として認証取得(第三者認証機関:TÜV Rheinland. 認証番号DD 60085735 0001) |
| 2013年7月 | CEマーキング(※6)が表示された医療用HAL®を医療機器としてEU域内へ出荷開始 |
| 2013年8月 | 湘南ロボケアセンター株式会社(現連結子会社)を神奈川県藤沢市に設立 ドイツにCyberdyne Care Robotics GmbH(現連結子会社)を設立し、医療用HAL®を利用した脳神経筋疾患の患者に対するサイバニクス治療(※7)の事業を開始 DGUV(Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung:ドイツ法的損害保険)が、医療用HAL®によるサイバニクス治療に、公的労災保険の適用を認可 |
| 2013年9月 | 大分ロボケアセンター株式会社(現連結子会社)を大分県別府市に設立 |
| 2014年3月 | 東京証券取引所マザーズに上場 |
| 2014年9月 | HAL®腰タイプ 作業支援用の製造販売を開始 |
| 2014年11月 | HAL®腰タイプ 作業支援用及びHAL®腰タイプ 介護支援用が、作業員及び介護者向けの装着型ロボットとしては世界で初めて生活支援ロボットの国際安全規格ISO13482:2014の認証を取得(第三者認証機関:一般財団法人日本品質保証機構 認証番号:JQA-KC14001及びJQA-KC14002) |
| 2015年2月 | HAL®自立支援用単関節タイプの製造販売を開始 HAL®腰タイプ 作業支援用及びHAL®腰タイプ 介護支援用が、欧州機械指令に適合し、作業員及び介護者向けの装着型ロボットとして世界初のCEマーキングを表示 |
| 2015年3月 | HAL®腰タイプ 介護支援用の製造販売を開始 AI搭載自動搬送ロボットの製造販売を開始 |
| 2015年11月 | 医療用HAL®について、厚生労働省より医療機器として製造販売承認を取得(対象疾患:神経・筋難病) |
| 2016年1月 | 医療用HAL®による神経・筋難病疾患に対するサイバニクス治療について、中央社会保険医療協議会総会において世界で初めて公的医療保険適用が決定 |
| 2016年8月 | 米国にCYBERDYNE USA Inc.(現連結子会社)を設立 |
| 2016年9月 | 医療用HAL®による神経・筋難病疾患に対するサイバニクス治療について、ロボット治療として世界で初めての公的医療保険による診療を開始 |
| 2017年2月 | 第3回日本ベンチャー大賞(※8)において内閣総理大臣賞を受賞 |
| 2017年10月 | HAL®腰タイプ 自立支援用の製造販売を開始 |

| 年月 | 概要 |
|----------|---|
| 2017年12月 | 医療用HAL®について、米国食品医薬品局（FDA）より医療機器承認を取得（対象疾患：脊髄損傷） |
| 2018年3月 | 米国へのサイバニクス治療の展開を開始 次世代型清掃ロボット新モデルCL02の製造販売を開始 |
| 2018年7月 | サイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合（CEJファンド）を設立 |
| 2018年9月 | Cyin®福祉用の製造販売（一般販売）を開始 |
| 2018年11月 | APAC（アジア太平洋）地域へのサイバニクス治療の展開を開始 |
| 2019年10月 | HAL®医療用単関節タイプが、MDD（欧州医療機器指令）の適合性評価を受け、EU域内において医療機器として認証取得（第三者認証機関：TÜV Rheinland。認証番号DD 60141731 0001） |
| 2019年12月 | 「サイバニクス産業」始動をテーマに、サイバニクスEXPOを東京国際フォーラムにて初めて開催 |
| 2020年4月 | 個人向け在宅サービス「自宅NeuroHALFIT」の提供開始 |
| 2020年4月 | 次世代型多目的ロボット化生産拠点（福島事業所）が医療機器製造業登録 |
| 2020年7月 | HAL®医療用単関節タイプが、日本における医療機器認証を取得 |
| 2020年10月 | 医療用HAL®について、米国食品医薬品局（FDA）より脳卒中と進行性神経・筋難病に対して医療機器承認を取得（適応拡大） |
| 2021年12月 | 米国カリフォルニア州のRISE Healthcare Group, Inc. を連結子会社化 |
| 2022年2月 | マレーシアにCYBERDYNE MALAYSIA SDN. BHD.（現連結子会社）を設立 |

事業展開に至る背景

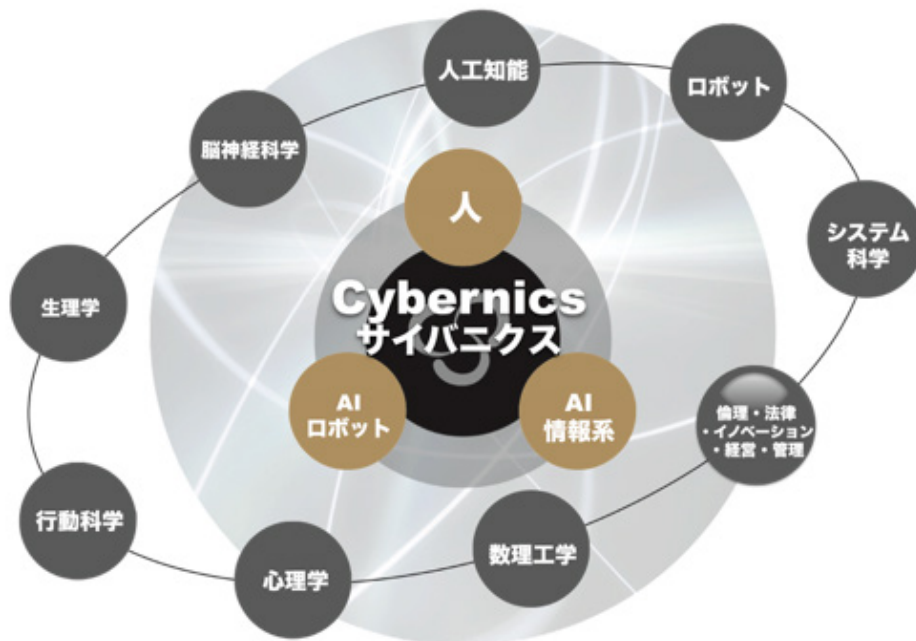
1970－80年代は、日本が産業用ロボットを国内外に展開し始めた時期ですが、現場の専門家の積極的なロボット導入への挑戦が原動力となり、ロボット技術は産業界を大きく変革する革新技術へと発展することとなりました。改良が続けられた「ロボット技術」と「現場での活用技術の開拓」によって、国産の産業用ロボットは1990年代半ばまで世界シェアの6割以上（一般社団法人日本ロボット工業会「世界の産業用ロボット稼働台数」より）を占めるまでに至りました。

現在、先進各国は高齢化に直面していますが、そこには新産業創出の機会として、産業用ロボットが成し遂げた製造現場における革命と同様のパラダイムシフトが、医療・福祉・生活・職場・生産の各分野でおこる可能性があります。当社グループは、このような背景のもと、革新的サイバニクス技術を駆使して、『人』＋『サイバー・フィジカル空間』の融合すなわち、人とテクノロジーが一緒になって支え合うテクノピア・サポートの未来社会「Society5.0/5.1」の実現、サイバニクス産業の創出による社会変革・産業変革を目指しています。

用語解説

※1. サイバニクス (Cybernetics)

サイバニクスとは、Cybernetics (人と機械の共通の情報処理理論、人工頭脳学) , Mechatronics (機械電子工学) , Informatics (情報学/IT) を中心に、脳・神経科学、行動科学、ロボット工学、IT、システム統合技術、生理学、心理学、哲学、倫理、法律、経営など、人・ロボット・情報系の融合複合分野を扱うことを目的として構築された新しい学術領域のことで、実問題は様々な課題が混在した複合課題であり、従来の縦割りの科学技術のみからのアプローチでの解決は極めて困難ですが、サイバニクスは人や社会の課題を総合的・複眼的に扱うことができるため、複合課題の解決に威力を発揮します。1987年から1989年にかけて、筑波大学の山海嘉之がサイバニクスの基本構想をまとめ、2007年には文部科学省を中心に最も強化する教育研究領域としても展開されてきました。



※2. HAL® (ハル)

人の身体機能を改善・補助・拡張・再生するために研究開発された世界初の装着型サイボーグです。HAL®は、Hybrid Assistive Limb の略です。Hybridは「混在」を意味し、人とロボットの混在、随意制御系と自律制御系の混在などの意味が重ねられています。Assistiveは「支援」を意味し、Limbは「腕、脚などの四肢」を意味します。HAL®は、このような語源として構成されましたが、HAL®の原理を活用する関連機器に対してもHAL®という呼び方が使われることもあります。HAL®の研究開発に関しては、1991年から基礎研究が始まり、HAL®の原理づくりの段階から、医療用途を目指して研究開発を推進してまいりました。基礎技術が確立できてきた後、医学的効果効能を有する医療機器化に向けて、基礎研究開発、試作・評価、安全技術開発・安全評価技術開発、臨床研究・臨床評価、国際連携、標準化、治験、保険適用に至る様々な取り組みが行われてきました。下肢タイプの医療用、福祉用、腰タイプの介護・自立支援用、作業支援用、単関節タイプの医療用、自立支援用など、様々な種類のHAL®が展開されています。

※3. CYBERDYNE (サイバーダイン) 株式会社

新領域「Cybernetics (サイバニクス)」を駆使した革新技術と力を意味するDyne (ギリシア語に由来) を組み合わせ、サイバニクスにより生み出される力、という意味を込めてCYBERDYNEと命名しました。

※4. The World Technology Summit & Awards

タイム誌、フォーチュン、CNNによって2000年から開催されており、各分野において「長期にわたって最も優れた価値をもたらし得る」革新的な取り組みを行った個人や企業を称えるものです。

※5. 全国発明表彰

大正8年、日本の科学技術の向上と産業の発展に寄与することを目的に始まり、以来、日本を代表する幾多の研究者、科学者の功績を顕彰するものです。自動車やIT等の分野も含め全ての分野の中から著しく優秀と認められ、最高の特許との評価を受け常陸宮殿下から表彰を賜りました。

※6. CEマーキング

欧州連合（EU）地域に販売される指定の製品に貼付を義務づけられる基準適合マークのことで、CEマーキング表示のある製品は、EU域内の自由な販売・流通が保証されます。医療用HAL®は、MDD（欧州医療機器指令）の適合性評価を受け、EUにおいて医療機器としてCEマーキングを表示しています。

※7. サイバニクス治療（Cybernic Treatment）

サイバニクス治療は、サイバニクス技術を駆使して研究開発されたHAL®等により実現される「機能再生医療」であり、脳・神経・筋系の機能改善・機能再生を促進する革新的治療技術です*。HAL®は人の脳神経系からの運動意思情報で動作し、筋紡錘などの感覚神経を賦活化させることで脳神経系と筋骨格系の間での神経情報伝達ループを構成し、インタラクティブなバイオフィードバックを成立させます。これにより、機能障害を有し運動に必要な筋力の発揮が難しい患者であっても、脳・神経・筋系に過剰な負担をかけることなく脳からの運動意思と同期した実際の運動を何度も繰り返し実現させることができるため、機能改善・機能再生の促進が可能となります。患者の神経情報や運動情報等に関するHAL®の各種パラメータの調整機能によって、医師は患者の脳神経系と筋骨格系の神経情報伝達ループを適切に回すことができるよう治療的に介入することができるようになります。

HAL®による治療は、日本において薬事承認され診療報酬上の新しい治療技術として保険収載されています。

*サイバニクス治療は、医療用HAL®に限らずサイバニクス技術を駆使した様々な形態のメディカルサイバニクスシステム（サイバニックインタフェース／サイバニックデバイス等）によっても実施可能です。

※8. 日本ベンチャー大賞

経済産業省などが主催する、若者などのロールモデルとなるような、インパクトのある新事業を創出した起業家やベンチャー企業を表彰し称える制度です。当社が受賞した「内閣総理大臣賞」は、事業の新規性や革新性、グローバル市場への進出や社会課題の解決といった事業のビジョンなどに関し、最も評価の高いベンチャー企業に対して付与されるものです。

3 【事業の内容】

当社グループは、『人』+『サイバー・フィジカル空間』を一体的に扱う新領域「サイバニクス（人・ロボット・AI/情報系の融合）」を駆使して、誰ひとり取り残さないイノベーションによって人とテクノロジーが共生し相互に支援し合う「テクノピア・サポート社会」の実現、ロボット産業、IT産業につづく新産業「サイバニクス産業」の創出による社会変革・産業変革を目指しています。

(1) サイバニクス技術による事業分野

当社グループは、IoH/IoT（ヒトとモノのインターネット）、ロボット、AIによるサイバニクス技術で医療、福祉、生活、職場、生産を繋ぎ、社会が直面する課題解決を実現する「サイバニクス産業」という人・ロボット・情報系が複合融合した新産業の創出を事業としています。具体的には、現在、下記のような事業を展開しています。

- ① 医療分野向けサイバニックシステム等の研究開発、製造、販売に関する事業
- ② 福祉分野向けサイバニックシステム等の研究開発、製造、販売に関する事業
- ③ 生活・職場・生産分野向けサイバニックシステム等の研究開発、製造、販売に関する事業
- ④ サイバニクス技術を活用したサイバニック治療サービス事業及びトレーニングサービス事業

(2) 中核技術としてのHAL[®]の動作原理と制御方法

HAL[®]は、人が装着して利用します。HAL[®]の技術は様々な分野で利用でき、当社グループの事業の中核となるものです。HAL[®]は、装着者の脳神経系からの動作意思を反映した微弱な生体電位信号(Bio-Electrical Signal:BES)で機能する「サイバニック随意制御系」、姿勢や重心バランス等の装着者の動作情報を人工知能処理し機能する「サイバニック自律制御系」、装着者の人間特性に適応調整される「サイバニックインピーダンス制御系」、及びこれらを組み合わせた「サイバニックハイブリッド制御系」などで構成される革新的サイバニックシステムです。

人が体を動かそうとする際、その運動意思は微弱なイオン電流の神経系指令信号として、脳、脊髄、運動神経、筋肉へと伝達され、最終的に筋骨格系が動くこととなります。その際、微弱な生体電位信号が皮膚表面にも到達してくるので、これを検出できれば運動意思を捉えたこととなります。HAL[®]はこの微弱な生体電位信号を装着者の皮膚表面に貼付けられたセンサーで検出し、これを活用して機能します。これにより、装着者が身体を動かそうとすると、その運動意思に従ってHAL[®]が駆動します。HAL[®]は身体に密着しているため、装着者の意思によって駆動すると同時に、脚などの装着部位を動かすことになり、筋紡錘（※1）からの求心性ニューロン（※2）の信号が感覚神経、脊髄を経て脳に戻る（フィードバックされる）こととなります。更に、このような体内の感覚神経系情報に加え視聴覚情報も脳にフィードバックされることとなります。このようにして、「脳→脊髄→運動神経→筋肉→HAL[®]」、そして、「HAL[®]→筋紡錘→感覚神経→脊髄→脳」という脳と身体とHAL[®]との間でインタラクティブなバイオフィードバックが構成されることとなります。

これが基本的な「サイバニック随意制御」であり、機能的に人間とロボットとを一体化させることに成功した新しい制御手法の動作原理の一つです。また、重度の運動機能障害を有する場合、特に、生体電位信号がまだ検出できないような状態では、「サイバニック随意制御」が機能しないため、人間の基本運動パターンや動作メカニズムの解析結果を元に予め準備されたプログラムによってロボットのように動作する「サイバニック自律制御」が機能します。また、HAL[®]の質量・慣性モーメント・粘性摩擦等の機械インピーダンスを補償し、装着感に関する物理パラメータを任意に調整することができるサイバニックインピーダンス制御も組み込まれています。目的に応じて、これらの制御を自在に組み合わせたサイバニックハイブリッド制御を構成できることがHAL[®]の大きな特徴です。

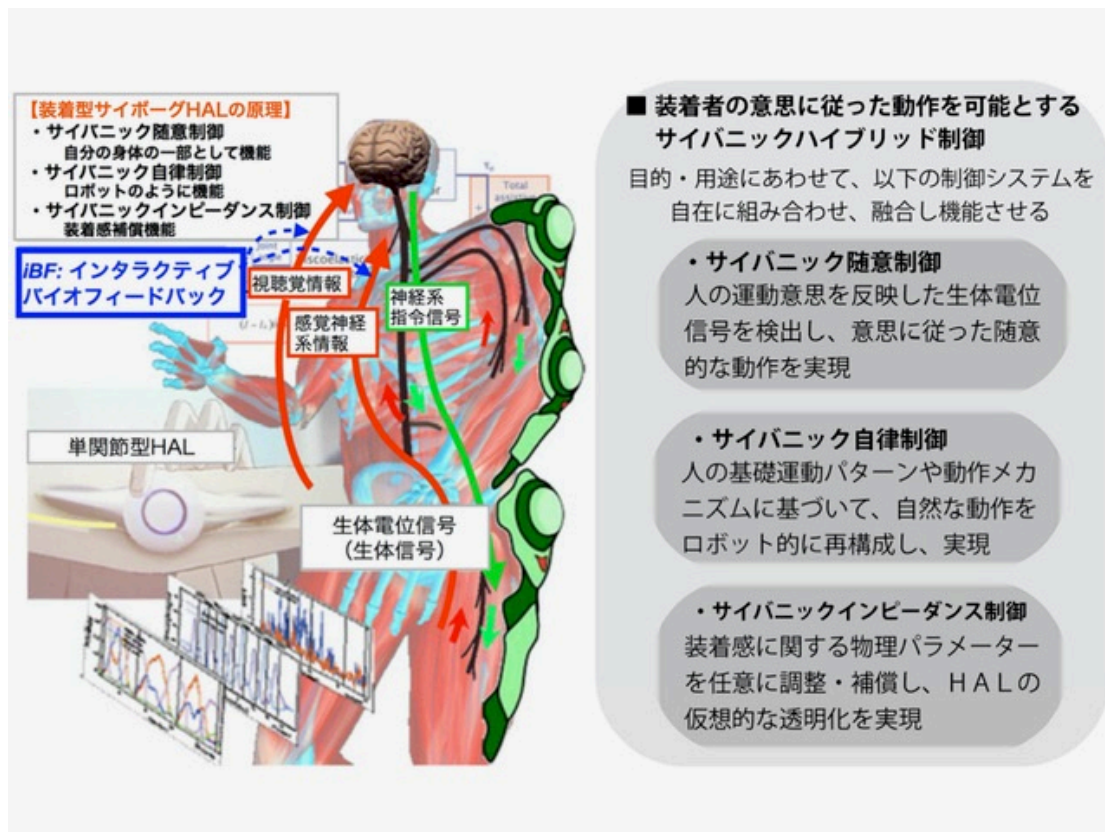


図1 HAL®の動作原理

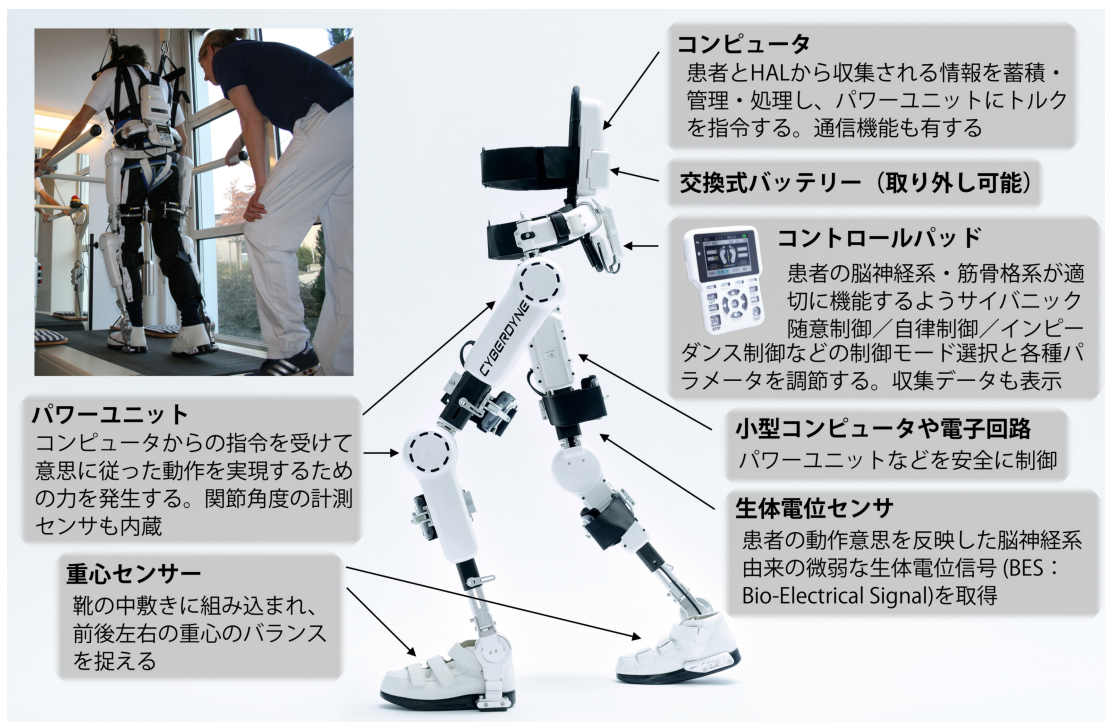


図2 HAL®の制御方法

※1. 筋紡錘

筋肉の内部の紡錘型の筋繊維にらせん状に巻き付いている感覚受容器です。筋肉の長さや張力に応じて神経伝達物質が生じるため関節の角度や身体の姿勢や筋肉が発揮している力などの身体内部の感覚を起こします。

※2. 求心性ニューロン

末梢の感覚受容器からの刺激を脊髄や脳など中枢に伝達する知覚神経のニューロンです。

HAL[®]に関する主な学術論文は、下記のとおりです。

(脊髄損傷)

- “Functional Outcome of Neurologic—Controlled HAL—Exoskeletal Neurorehabilitation in Chronic Spinal Cord Injury: A Pilot With One Year Treatment and Variable Treatment Frequency” *Global Spine Journal* (2017)
- “Against the odds: what to expect in rehabilitation of chronic spinal cord injury with a neurologically controlled Hybrid Assistive Limb exoskeleton. A subgroup analysis of 55 patients according to age and lesion level” *Neurosurgical Focus* (2017)
- “The Effectiveness and Safety of Exoskeletons as Assistive and Rehabilitation Devices in the Treatment of Neurologic Gait Disorders in Patients with Spinal Cord Injury: A Systematic Review” *Global Spine Journal* (2016)
- “Voluntary driven exoskeleton as a new tool for rehabilitation in chronic spinal cord injury : A pilot study” *The Spine Journal* (2014)
- “Locomotion training using voluntary driven exoskeleton (HAL) in acute incomplete SCI” *Neurology* (2014)

(脳卒中)

- “Combined therapy using botulinum toxin A and single-joint hybrid assistive limb for upper-limb disability due to spastic hemiplegia” , *Journal of the Neurological Sciences* (2017)
- “Gait training with Hybrid Assistive Limb enhances the gait functions in subacute stroke patients: A pilot study” , *NeuroRehabilitation* (2017)
- “Gait training of subacute stroke patients using a hybrid assistive limb: a pilot study” *NeuroRehabilitation* (2017)
- “Tailor-made rehabilitation approach using multiple types of hybrid assistive limb robots for acute stroke patients: A pilot study” , *Assistive Technology* (2016)
- “Feasibility and efficacy of high-speed gait training with a voluntary driven exoskeleton robot for gait and balance dysfunction in patients with chronic stroke: nonrandomized pilot study with concurrent control” , *International Journal of Rehabilitation Research* (2015)
- “Gait training early after stroke with a new exoskeleton — the hybrid assistive limb : a study of safety and feasibility” *Journal of Neuro Engineering and Rehabilitation* (2014)
- “Pilot study of locomotion improvement using hybrid assistive limb in chronic stroke patients” *BMC Neurology* (2013)

(神経・筋難病)

- “Robot-assisted training using hybrid assistive limb ameliorates gait ability in patients with amyotrophic lateral sclerosis” , *Journal of Clinical Neuroscience* (2022)
- “Cybernic treatment with wearable cyborg Hybrid Assistive Limb (HAL) improves ambulatory function in patients with slowly progressive rare neuromuscular diseases: a multicentre, randomised, controlled crossover trial for efficacy and safety (NCY-3001)” , *Orphanet Journal of Rare Diseases* (2021)

(その他)

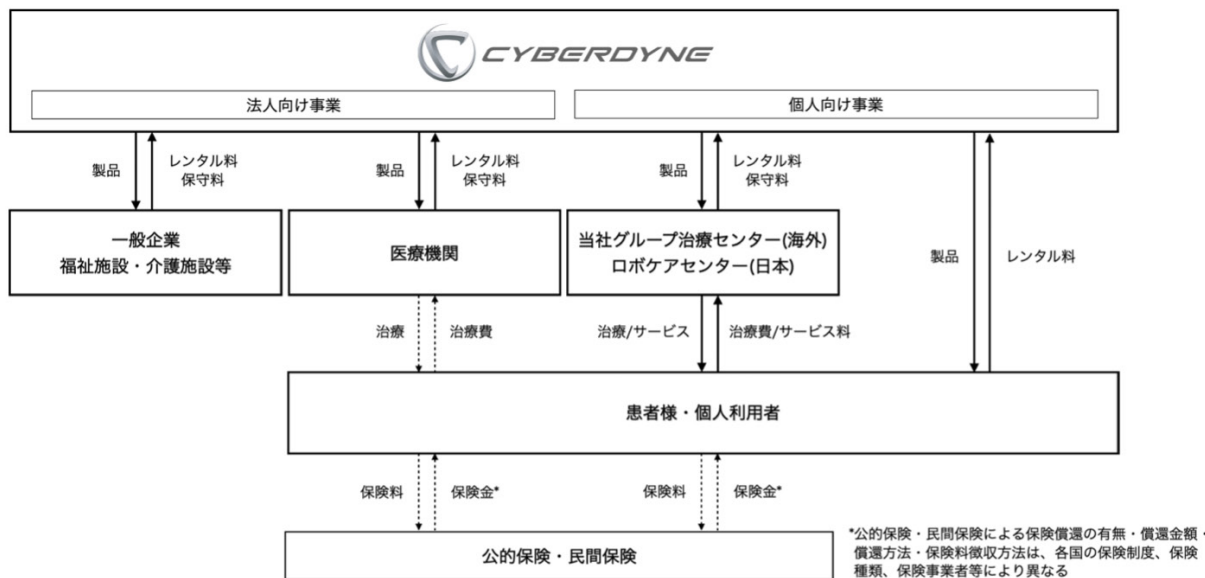
- “Biofeedback Core Exercise Using Hybrid Assistive Limb for Physical Frailty Patients With or Without Parkinson’s Disease” , *Frontiers in Neurology* (2020)
- “Feasibility of rehabilitation using the single-joint hybrid assistive limb to facilitate early recovery following total knee arthroplasty: A pilot study” , *Assistive Technology* (2017)
- “Feasibility of rehabilitation training with a newly developed wearable robot for patients with limited mobility” *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* (2013)

(3) 当社グループ製品の内容

当社グループでは、多様な分野において製品開発を推進していますが、現時点での当社グループの事業はHAL®が中心となっています。HAL®は、その使用目的別に、①医療分野での患者の身体機能改善／機能再生を目的としたロボット治療機器、②介護福祉分野での自立支援を目的とした福祉機器や生活支援機器、③介護施設や建設・工場など重作業現場での作業者に対する作業支援機器などとして、人が装着して活用することで様々な用途展開を可能とするものです。HAL®以外には、AIを搭載した搬送ロボットや除菌・清掃ロボットを製品化しています。また、HAL®で培ったセンシング技術を活用し、障がい者の方の意思伝達等に使用するCyin®や、病気を未然に防ぐための、動脈硬化や不整脈を捉える手のひらサイズの小型バイタルセンサー（心電脈波検査装置）などの製品化を行っています。

(4) 当社グループの事業系統図

以上に述べた事項を、以下の事業系統図に示します。なお、当社グループのセグメントはロボット関連事業のみの単一セグメントです。



4 【関係会社の状況】

2022年3月31日現在

| 名称 | 所在 | 資本金 | 主要な事業の内容 | 議決権の 所有 (又は 被所有) 割合 (%) | 関係内容 |
|--|-----------------------------|-------------------|--|--|--------------------------------|
| (連結子会社) (海外) | | | | | |
| Cyberdyne Care Robotics GmbH | ドイツNRW州 ボーフム市 | 25,000 EUR | HAL®を利用した 機能改善治療サービ ス、 HAL®の外販 | 100.0 | HAL®の貸借借、 資金の貸付、 役員の兼任 有 |
| CYBERDYNE USA Inc. | アメリカ 合衆国 カリフォルニ ア州 | 14,100,000 米ドル | 米国における当社事 業の統括・推進 | 100.0 | HAL®の貸借借、 役員の兼任 有 |
| RISE Healthcare Group, Inc | アメリカ 合衆国 カリフォルニ ア州 | 1,008,821 米ドル | 医療機関（外来理学療 法クリニック）の統 括・管理 | 80.0 (80.0) | 役員の兼任 有 |
| CYBERDYNE MALAYSIA SDN. BHD. | マレーシア クアラルンプ ール | 1,000,000 MYR | アジア太平洋地域に おける当社事業の推進 | 100.0 | 役員の兼任 有 |
| (国内) | | | | | |
| 鈴鹿ロボケアセンター 株式会社 | 三重県 鈴鹿市 | 3百万円 | HAL®を活用した トレーニング事業 | 100.0 | HAL®の貸借借、 資金の貸付、 役員の兼任 有 |
| 湘南ロボケアセンター 株式会社 | 神奈川県 藤沢市 | 3百万円 | HAL®を活用した トレーニング事業 | 100.0 | HAL®の貸借借、 資金の貸付、 役員の兼任 有 |
| 大分ロボケアセンター 株式会社 | 大分県 別府市 | 3百万円 | HAL®を利用した トレーニング事業 | 100.0 | HAL®の貸借借、 資金の貸付、 役員の兼任 有 |
| 株式会社C 2 | 東京都 文京区 | 10百万円 | スマートフォン向け ヘルスケアアプリ「熟 睡アラーム」の開発運 営 | 100.0 | 役員の兼任 無 資金の貸付 |
| CEJキャピタル株式会社 | 茨城県 つくば市 | 35百万円 | サイバニクス・エクセ レンス・ジャパン1号 投資事業有限責任組 合の管理・運営 | 60.0 | 役員の兼任 有 |
| サイバニクス・エクセ レンス・ジャパン1号投資 事業有限責任組合 (注) 2. | 東京都 渋谷区 | 5,940百万円 | サイバニクス産業の 創出を目的とした投 資ファンド関連事業 | 60.0 (60.0) | |
| その他4社 | | | | | |

| 名称 | 所在 | 資本金 | 主要な事業の内容 | 議決権の 所有 (又は 被所有) 割合 (%) | 関係内容 |
|--|-------------|--------|--|--|---------|
| (持分法適用会社) CYBERDYNE Omni Networks 株式会社 | 茨城県 つくば市 | 160百万円 | サイバニクス分野 における IoH/IoT に 関する通信事業、通信デ バイス提供、及び これに関連する サービス事業 | 49.0 | 役員の兼任 有 |
| 株式会社志成データム | 東京都 町田市 | 150百万円 | 医療用電子血圧計等 の設計・開発・製造 | 32.0 | 役員の兼任 無 |

- (注) 1. 有価証券届出書又は有価証券報告書を提出している会社はありません。
2. 議決権の所有割合の()内は、間接所有割合で内数です。

5 【従業員の状況】

(1) 連結会社の状況

当社グループの事業は単一事業であるため、グループ全体での従業員数を記載しています。

2022年3月31日現在

| | |
|---------|----------|
| 従業員数（名） | 201 [47] |
|---------|----------|

- (注) 1. 従業員数は就業人員であり、正社員及び出向社員の人数です。
2. 従業員数欄の〔外書〕は、臨時従業員（契約社員及びパート）の年間の平均人員です。
3. 従業員数が当連結会計年度において105名増加しておりますが、これは主に連結子会社の増加によるものです。

(2) 提出会社の状況

2022年3月31日現在

| 従業員数（名） | 平均年齢（歳） | 平均勤続年数（年） | 平均年間給与（千円） |
|---------|---------|-----------|------------|
| 84 [40] | 43.2 | 6.7 | 6,166 |

- (注) 1. 従業員数は就業人員であり、正社員及び出向社員の人数です。
2. 従業員数欄の〔外書〕は、臨時従業員（契約社員及びパート）の年間の平均人員です。
3. 平均年間給与は、賞与及び基準外賃金を含んでいます。
4. 当社は単一事業分野において事業を行っているため、従業員数は全社共通としています。

(3) 労働組合の状況

労働組合は結成されていませんが、労使関係は円滑な関係にあり特記すべき事項はありません。

第2【事業の状況】

1【経営方針、経営環境及び対処すべき課題等】

文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末現在において当社グループが判断したものです。

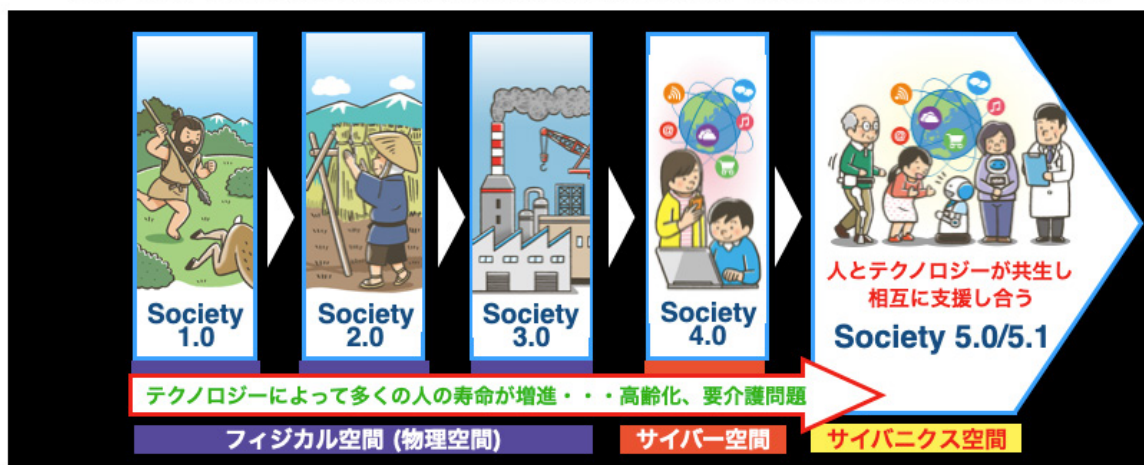
(1) 会社の経営の基本方針

当社グループは、山海嘉之が創出したサイバニクス技術を駆使して、社会が直面する様々な課題を解決するため、革新技術(イノベーション技術)の創出と基礎的研究開発から社会実装までを一貫した事業スキームとして事業展開します。即ち、革新技術の創生と新産業(サイバニクス産業)創出による市場開拓、これらの挑戦を通じた人材育成の3本柱を上向きにスパイラルを描くように同時展開する未来開拓型企業を目指しています。

人とテクノロジーが共生し相互に支援し合う 『テクノ・ピアサポート社会』の実現

「誰ひとり取り残さない」社会に向けたサイバニクス・イノベーション

高齢になっても健康が維持・管理され、長く培ってきた能力を思う存分発揮できる
疾患・事故・加齢により身体機能が低下し障がいを抱えたとしても、より自立度の高い生活ができる



→ロボット産業、IT産業に続く新産業『サイバニクス産業』を創出

(2) 経営上の目標の達成状況を判断するための客観的な指標等

当社グループは、研究開発型企業として革新的製品の研究開発や臨床・実証研究及び各種認証取得を推進し、その製品の上市やサービス展開によって収益を確保することにより、持続的な成長を図ってまいります。

当社グループでは、経営上の重要な非財務指標として、HAL®等の稼働台数を活用しています。

当社グループの主たる収益源は、HAL®等のレンタル・保守に係る売上であり、レンタル・保守契約に係る売上は、レンタル期間にわたり収益が計上されるため、翌会計年度以降にわたる継続的な収益計上が見込まれます。

当社グループは、現在の業績や将来の見通しを把握することを目的として、HAL®等の稼働台数を取締役会へ報告しています。

最近5年間のHAL®等の稼働台数の推移は、本書「第一部 企業情報 第2 事業の状況 3. 経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析 (6) 経営者の視点による経営成績等の状況に関する分析・検討内容 ⑤ 経営上の重要な非財務指標」に記載のとおりです。

(3) 事業上及び財務上の対処すべき課題

当社グループは、『人』+『サイバー・フィジカル空間』を一体的に扱う新領域「サイバニクス(人・ロボット・AI/情報系の融合)」を駆使して、誰ひとり取り残さないイノベーションによって人とテクノロジーが共生し相互に支援し合う「テクノ・ピアサポート社会」の実現、ロボット産業、IT産業につづく新産業「サイバニクス産業」の創出による社会変革・産業変革を目指しています。当社グループは、「サイバニクス産業」の創出の加速に向けて、研究・製品開発、事業推進並びに事業連携を同時並行で進めています。対処すべき課題は、次のように考えています。

① ポストコロナ時代に対する新たな取り組み

新型コロナウイルス感染症の影響により人々の行動や生活様式がパラダイムシフト的に変化する中において、当社グループのサイバニクス技術は、ポストコロナ時代の社会課題の解決にも有用な技術であり、すでに様々なソリューションを提供しています。当社グループは、現在、感染リスクの高い医療現場でも遠隔からサポートできるサイバニック・デバイス(医療分野)、外出自粛の環境下におけるフレイル・ロコモ予防のための個人向けの在宅プログラム(福祉分野)、空港や駅などの交通インフラにおいて世界最先端の自律走行技術を搭載した除菌消毒作業ロボット(生活・職場分野)など、様々な分野において当該サイバニクス技術を投入しています。当社グループは、ポストコロナ時代の新たな社会においても人や社会に役立つ革新的サイバニクス技術を駆使することで、『人』+『サイバー・フィジカル空間』が融合した未来社会「Society5.0/5.1」の実現をより一層加速してまいります。

② 革新技術・新産業創出のための研究・製品開発

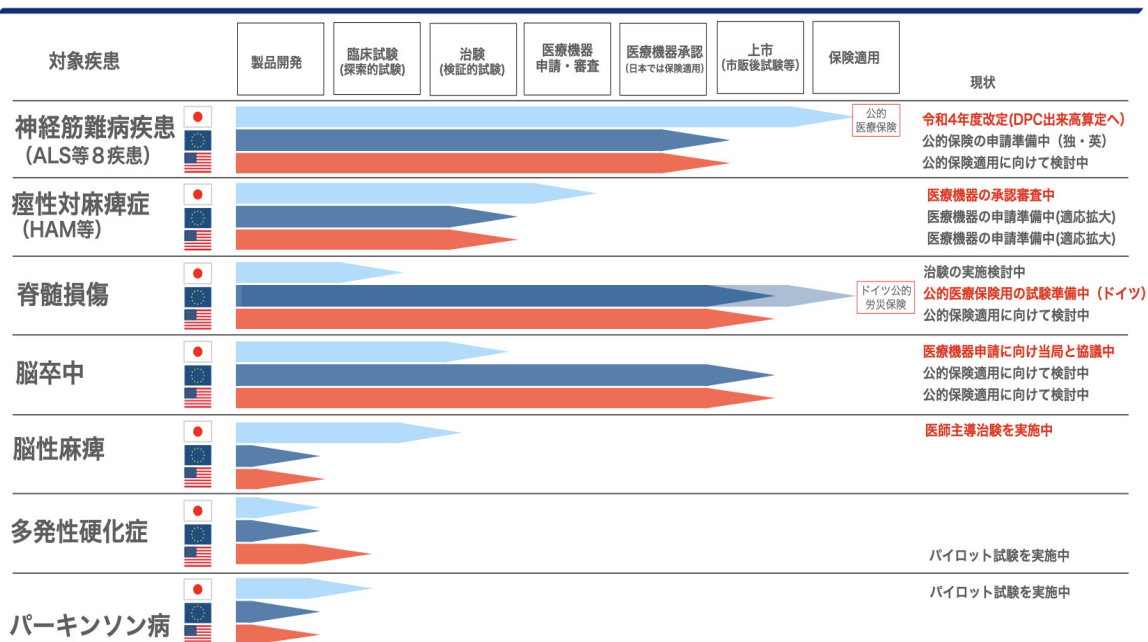
当社グループが目指す「サイバニクス産業」の創出のためには、IoH/IoT(ヒトとモノのインターネット)、ロボット、AI等を駆使したサイバニクス技術で、社会が直面する課題の解決に向けた継続的な研究開発・製品開発が必要となります。当社の先端技術の独自性と優位性は、人の内的情報(脳神経情報・生理情報など)に加えて、人の外的情報(行動情報・生活情報など)や環境情報をスーパーコンピュータで一体的に繋げる点にあります。当社グループは、国内外の大学・研究機関、医療機関、行政機関、企業等と連携し、引き続き、最先端サイバニクス技術を駆使したサイバニックシステム(サイバニックデバイス、サイバニックインタフェースなど)の研究開発・製品開発、さらにサイバニックシステムから得られるIoH/IoTビッグデータの集積・解析・AI処理を実現する統合サイバニックシステムの構築を推進してまいります。



③ サイバニクス治療の臨床試験の推進

世界初の装着型サイボーグHAL®を利用した脳・神経・筋系の機能改善・機能再生を促進するサイバニクス治療のグローバルな標準治療化のために、各種臨床試験を通じてサイバニクス治療の有効性と安全性の確認を推進しています。日本国内においては、2015年11月にHAL®医療用下肢タイプが8つの神経・筋難病疾患に対して「新医療機器」として医療機器承認を取得していますが、2020年11月に5年間に渡る市販後の使用成績調査を終了し、実際の臨床使用において極めて高い有効性と安全性を示す結果が得られました。また、HTLV-1関連脊髄症(HAM)等の痙性対麻痺症を対象に行った医師主導治験結果をもとに、適用疾患の拡大の承認審査が進んでいます。脳卒中については、HAL®医療用下肢タイプ(単脚モデル)を用いて、2016年9月に開始した医師主導治験が2020年12月に終了し、医療機器化について当局との協議を進めています。また、2022年1月に小児脳性麻痺に対する医師主導治験が開始いたしました。当社グループは、国内外での適用疾患の拡大や他のタイプのHAL®(単関節タイプや腰タイプ)の医療機器化に向けて、国内外の主要な医療機関との連携を強化し、各種臨床試験を推進してまいります。

開発パイプライン



上記は、HAL製品(下肢タイプや腰タイプ)を包括した状況。
単関節タイプは日本において、対象疾患の限定なく医療機器の許可を取得済。

④ グローバルでの医療機器承認の取得

HAL®のグローバル展開に向けては、世界各国における医療機器の承認取得が必要となります。HAL®医療用下肢タイプは、米国食品医薬品局(FDA)により、2020年10月に従来の脊髄損傷に加えて脳卒中や神経筋難病疾患に対して医療機器承認を取得しました。さらに、APAC(アジア太平洋)の主要国を中心に医療機器化を推進しており、2019年10月以降、マレーシア、タイ、インドネシア、シンガポール、オーストラリアで幅広い疾患に対して医療機器承認を取得しています(台湾では脊髄損傷のみ)。また、HAL®医療用単関節タイプは、2019年10月に、第三者認証機関であるTÜV Rheinlandより医療機器の認証(欧州医療機器指令への適合に対する認証)を取得し、米国、およびAPACの主要国(タイ、インドネシア、オーストラリアなど)でも医療機器化が進みました。サイバニクス治療を必要とする方々へ革新的治療技術を届けられるよう、承認や許認可関連の規制の枠組みを世界的に主導している日米欧の各国において医療機器化を達成した当社の臨床開発実績を活かしつつ、引き続きグローバルでの展開を推進してまいります。

米国、欧州、アジアで医療機器化が大きく進展

【医療用HAL下肢タイプ】

2022年3月31日現在

| | | 脳卒中 | 脊髄損傷 | 神経筋疾患* |
|----------------------|---------|----------|--------|--------|
| 日本 | | (申請準備計画) | (治験準備) | 承認 |
| 米国 | | 承認 | 承認 | 承認 |
| EMEA | 欧州 (EU) | 承認 | 承認 | 承認 |
| | サウジアラビア | 承認 | 承認 | 承認 |
| | トルコ | 承認 | 承認 | 承認 |
| APAC (アジア 太平洋) | マレーシア | 承認 | 承認 | 承認 |
| | インドネシア | 承認 | 承認 | 承認 |
| | タイ | 承認 | 承認 | 承認 |
| | 台湾 | (申請中) | 承認 | (申請中) |
| | シンガポール | 承認 | 承認 | 承認 |
| オーストラリア | | 承認 | 承認 | 承認 |

*難病B疾患 (ALS、脊髄性筋萎縮症、球脊髄性筋萎縮症、シャルコーマリートゥース病、筋ジストロフィ、封入体筋炎、遠位型ミオパチー、先天性ミオパチー)

⑤ 世界各国での保険適用

HAL®のグローバルな普及拡大を進めるためには、各国における公的及び民間保険の適用が必要となります。日本では、HAL®医療用下肢タイプ(両脚モデル)について、8つの神経・筋難病疾患に対して2016年9月から公的医療保険による治療が開始されており、2022年4月の診療報酬改定においては、関連する医学会(日本神経治療学会)からの医療技術評価提案を受け、DPC対象病院においても出来高評価となるとともに増点が認められました。また、並行して民間保険会社とも連携し、医療保険及び介護保険(大同生命)や損害保険(AIG、損保ジャパン)への適用や付帯が始まっています。米国では、民間保険の適用に向けて、パートナー医療機関との連携を進めています。欧州では、EU最大の医療機器市場であるドイツにおいて、HAL®医療用下肢タイプによる治療費の全額が公的労災保険に収載されていますが、公的医療保険の適用を目指し、欧州の主要な国での申請準備を継続しています。また、ドイツやポーランドでは、脊髄損傷患者に対して大手民間保険会社による保険適用が開始されていますが、引き続き各国の民間保険会社との協議を進めてまいります。

⑥ 自立支援のための個人向けサービス強化

現在、日本は超高齢社会となり、65歳以上の高齢者が2020年10月1日現在約3,619万人(総人口の28.8%)、介護保険制度における要介護者又は要支援者は2018年度末で約645.3万人(※1)となっており、年々増加傾向にあります。当社グループは、主に高齢者の要介護度の改善や重度化防止及び加齢による身体機能が低下するフレイルの予防や自立維持に向けて、歩行機能向上の促進を目的とする「下肢タイプ」、肘・膝の関節運動に対応した「単関節タイプ」、体幹・下肢機能向上の促進を目的とする「腰タイプ」など様々な種類のHAL®自立支援用を展開しています。HAL®を使用した脳・神経・筋系の機能改善を促す「Neuro HALFIT」プログラムを提供するロボケアセンターの拠点拡大に加えて、コロナ禍初期の緊急事態宣言が発出された2020年4月より開始した、自宅で「Neuro HALFIT」ができる新たな個人向けサービスの更なる充実を図ることにより、個人の方に対して、日常的に脳神経・筋系の機能の向上を促し、自立度を高め、要介護予防をサポートする取り組みを引き続き進めてまいります。

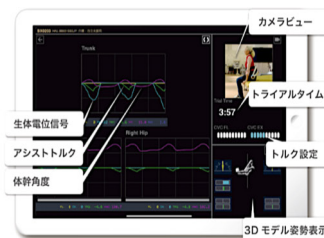
自宅でNeuro HALFIT® (訪問サービスも拡張)



HALは、サイバーダイナクラウドとデータ連動しており、身体動作を指令する生体電位信号や姿勢情報等を可視化し、装着者自身が視覚的にフィードバックを得ることができるだけでなく、データ解析結果に基づき、利用者一人一人に合わせたプログラムのカスタマイズも可能。



在宅でのHAL®ご利用イメージ



HAL®モニター (イメージ)

⑦ 事業推進体制の強化及び人材の育成

当社グループは、「サイバニクス産業」の創出を推進する経営・営業・研究開発・生産体制の強化及び次世代の人材育成を進める必要があります。「サイバニクス産業」創出の担い手である当社グループの社員には、出口志向の発想力、自分の責任領域にこだわらない適応性・柔軟性、そして目標達成の観点から必要とあれば、たとえ異分野であってもその専門家となって推進する突出した能力が求められています。当社グループは、事業成長の段階に合わせて、十分な体制を維持・強化すべく、多種多様な分野において優れた知見と才能を持つ人材を集積し、研究開発から社会実装までを機能横断の全社視点でグローバルに一貫して推進する体制とすることにより、未来開拓型人材の育成を図ってまいります。

※ 出典 内閣府「令和3年版 高齢社会白書」

2【事業等のリスク】

当社グループの事業展開その他に関してリスク要因となる可能性があると考えられる主な事項を以下に記載しています。また、必ずしもそのようなリスク要因に該当しない事項につきましても、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以下に開示しています。なお、当社グループは、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はありますが、本株式に関する投資判断は、本項及び本書中の本項以外の記載事項を慎重に検討した上で、行われる必要があると考えています。

また、以下の記載は本株式への投資に関連するリスク全てを網羅するものではありませんので、この点にご留意ください。なお、当該記載事項は本書提出日現在における当社グループの認識を基礎とした記載であり、将来の環境変化等によって当該認識は変化する可能性があります。

1. 当社グループの事業遂行上のリスク

(1) 当社グループの事業が新しい事業領域であることについて

当社グループの主力製品であるHAL®は、当社の代表取締役社長山海嘉之が開発した世界初の装着型サイボーグです（注1）。当社グループは、現状、日本、欧州、米国、APAC（アジア太平洋）、中近東において医療用HAL®を、国内においてHAL®福祉用（下肢タイプ）、HAL®自立支援用（下肢タイプ・単関節タイプ・腰タイプ）、HAL®腰タイプ 介護支援用・作業支援用等を事業展開しています。当社グループの技術は、医療・介護福祉分野、生活・重作業分野、エンターテインメント分野等さまざまな領域に活用できると考えていますが、従来にない新しい事業領域であることによる不確実性が高く、市場が順調に成長する保証はなく、また当社グループ製品の市場への浸透が計画どおりに進まないあるいは収益性を確保することができない場合等には、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(2) 競争について

当社グループは、HAL®を中心として、医療、福祉、生活、職場、生産分野での事業展開を行っています。現在、国内外の企業により自律制御を用いた装着型ロボットの開発が行われていますが、人間の脳から発する生体電位信号を活用するサイバニック随意制御技術は当社グループ独自（注2）のものであり、差別化による当社グループ製品の優位な競争力は保たれていると認識しています。サイバニック随意制御技術の基本特許をはじめとするHAL®の知的財産については、当社グループと国立大学法人筑波大学が特許を共同保有しています。当社グループは、この全ての特許権を独占的に使用する専用実施権を保有しており、装着型ロボットの市場における強みと考えていますが、国内外の様々な企業が装着型ロボットの研究や実用化を進めており、また、巨大なテクノロジー企業を含む多数の企業が商業用ロボットの分野に新規参入するなど、当社グループを取り巻く競争環境は変化しており、競合他社が当社グループと比べて、資本、人材、コスト構造の効率性、ブランド、製品の多様性等の点において、より競争優位性を有する可能性があります。HAL®のような先進的技術を用いた製品の開発、実証試験、安全規格認証や医療機器認証の取得及び保険適用等を含む商用化には多大な時間と費用を要する一方で、これが成功する保証はありません。上記のような事業環境において、他社が当社グループの製品よりも新しい技術やより有用な製品の開発に成功した場合には、当社グループの製品の優位な競争力が持続できず、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

（注1、2）人とロボットを機能的に融合・一体化させるサイバニックシステムであるHAL®は、装着する人間の身体機能を改善・補助・拡張・再生させる世界初の技術であり、当該技術が国際的なプラットフォームとなるよう配慮し多数の知財を取得しています。基本特許として下記の登録があります。

| 出願番号／登録番号 | 発明の名称 |
|---|--|
| 特願 2004-068790／特許第4200492号 （出願日 2004. 3. 11） | 装着式動作補助装置 発明者：山海嘉之 |
| 特願 2004-040168／特許第4178185号 （出願日 2004. 2. 17） | 装着式動作補助装置、装着式動作補助装置における駆動源の制御方法、及びプログラム 発明者：山海嘉之 |
| 特願 2004-045354／特許第4178186号 （出願日 2004. 2. 20） | 装着式動作補助装置、装着式動作補助装置の制御方法及び制御用プログラム 発明者：山海嘉之 |
| 特願 2005-018295／特許第4178187号 （出願日 2005. 1. 26） | 装着式動作補助装置及び制御用プログラム 発明者：山海嘉之 |

(3) 会社組織に関するリスク

当社は、2004年6月24日に設立されましたが、下記のようなベンチャー企業特有の課題があると認識しています。

- ① 経営面及び新技術の開発において創業者である代表取締役社長山海嘉之に多くを依存しています。今後何らかの要因により同氏の業務執行が困難となった場合には、当社グループの経営成績及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。
- ② 優秀な研究開発人材を多数有していますが、当社グループが必要とする優秀な人材が退職した場合には、当社グループ製品開発のスピードに影響を及ぼす可能性があります。
- ③ 事業の拡大に伴い、営業・生産・管理部門の人員増強及び内部管理体制の一層の充実を図る方針ですが、優秀な人員の確保及び内部管理体制の充実が円滑に進まなかった場合、当社グループの経営成績及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(4) 特定製品への依存リスク

当社グループの主力製品はHAL*であり、当連結会計年度において、それに関連する売上収益は当社グループの売上収益の大半を占めています。今後につきましても、当面の間HAL*が収益源になると予測していますが、各国の法規制、医療政策等の変更や、医療保険などの保険制度の整備の遅れ等が生じた場合には、当社グループの事業及び収益性に影響を及ぼす可能性があります。これらの要因に加え、HAL*の使用又はこれに関連した訴訟等の提起、HAL*に代替する新規技術や技術革新、より競争力のある同種製品の発表、関連する法規制等の変更、筑波大学との間のHAL*に関する特許権の独占的に使用する専用実施権の付与に関する関係の変化等、何らかの要因により、HAL*の持続的な市場拡大が見込めなくなった場合には、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(5) 医療機器承認について

HAL*を中心とした当社グループの製品について、医療機器として販売するためには、各国又は地域における法規制に基づき、一定の治験・審査等を経た上で当局の承認を得ることが必要になります。当社グループは、EU、日本、米国等において医療用HAL*の医療機器としての承認・認証を得ていますが、それ以外の国又は地域において、HAL*又はその他の当社グループ製品について医療機器としての承認を受けられる予めの保証はなく、また承認を受けられるとしてもその時期は各国・地域毎に異なる可能性があります。また、承認後に当該国又は地域における法規制や制度に変更等が生じた場合には、既に得られた承認が更新できるとは限らず、また取り消される可能性もあります。このような場合において、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(6) 保険収載について

当社グループは、HAL*を中心とした当社グループ製品を使用したサイバニクス治療が多くの国又は地域で公的及び民間の医療保険に収載され、HAL*を導入する医療機関が保険金の支払いを受けることができることが、治療が普及・浸透するための重要な要素であり、当社グループの事業展開における大きな課題であると認識しています。しかしながら、保険制度は各国又は地域により異なるほか、保険収載に際して適用疾患の範囲や保険金支払いの程度等は各国又は地域の公的保険機関や民間保険会社等によりそれぞれ決定されるため、その状況如何によって当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(7) スタートアップとの資本業務提携について

当社グループは、国内外のスタートアップと戦略的な資本出資及び業務提携を行っていくことが、当社グループのサイバニクス産業創出を加速するための大きな課題であると認識しており、積極的に推進しています。しかしながら、出資及び提携等を行うに際して、出資及び提携による効果を事前に完全に予測することは困難であり、かかる出資及び提携等が円滑に行われる保証はありません。戦略的な資本提携及び業務提携が、当初見込みとおりの期間で予想とおりの効果を得られるという保証はなく、出資及び提携等による効果を当社グループが適切に活用できない可能性があります。また出資先の経営状況により、株式評価を変更する必要性が生じる可能性があります。これらの事情により、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(8) 事業活動全般に関するリスク

当社グループは、国内外で事業活動を展開していますが、全ての国・地域において下記のようなリスクがあると認識しています。なお、新型コロナウイルス感染症の感染リスクへの対応としては、テレワークやWEB会議を推進するとともに、オフィスにおけるソーシャルディスタンスの確保など感染予防活動と従業員への啓蒙を継続的に行っています。

- ・政治状況、経済状況等の地政学リスク
- ・感染症等の拡大や災害等のリスク
- ・法制度、税制等が変更されるリスク

また、海外での事業活動においては、下記のようなリスクがあると認識しています。

- ・商習慣等が異なるリスク
- ・大規模なストライキ等、労働環境が混乱するリスク
- ・文化的な違い等による、現地採用人材、事業運営等の管理が困難となるリスク
- ・日本への送金等が困難となるリスク
- ・為替に関するリスク

これらのリスクは当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(9) 製品の不具合による顧客の損失について

当社グループは、ISO13485（医療機器の品質マネジメントの国際標準規格）に基づいて製品品質の更なる向上に継続的に取り組んでいます。将来にわたって製品に欠陥がなく、製造物賠償責任請求及びリコール等に伴う費用が発生しないという保証はありません。万が一、製品の欠陥により損害が生じた場合は、製造物責任請求についてはその全部又は一部について製造物責任（PL）保険の対象となりますが、当社グループ及び製品の社会的信用が低下することにより、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。

(10) 知的財産権について

- ① 当社グループのHAL[®]は人間の生体電位信号を活用する独自の技術を利用するものですが、HAL[®]に利用されるこのような技術について、当社単独保有の特許を除き、原則として全ての国内特許は当社と筑波大学の共同保有となっています。さらに、当社グループは筑波大学と特許権に関する独占の実施許諾契約を締結することで特許技術を利用しています。この契約は当社グループが事業活動を行う上で重要な事項であり、許諾を受けた知的財産権の権利期間の満了日まで効力を有するものの、本契約に違反した場合、合併や重要資産の買収がなされた場合や当社事業の重要部分が譲渡された場合など何らかの理由によりこの契約の継続が困難となった場合には、当社グループの経営成績、財政状態及び今後の事業展開に影響を及ぼす可能性があります。
- ② 当社グループの事業に関連した特許権等の知的財産権について、現時点において、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なく、当社グループの事業に関し他者が保有する特許権への侵害等の知的財産権侵害に関する問題の発生により、当社グループの事業に重大な支障を及ぼす可能性は低いものと認識しています。また、技術調査等を継続して行うことで知的財産権侵害問題の発生を回避するよう努めています。しかしながら、当社グループのような研究開発型の企業にとって、知的財産権侵害問題の発生を完全に回避することは困難です。今後、当社グループが第三者との間の法的紛争等に巻き込まれた場合、弁護士や弁理士と協議の上、その内容によって個別具体的に対応策を検討していく方針ですが、当該第三者の主張の適否にかかわらず、解決に時間及び多額の費用を要する可能性があり、また、当社グループの技術に関しては、細心の注意を払って管理していますが、第三者が当社グループの技術を侵害した場合であっても、解決に時間及び多額の費用を要する可能性があります。その場合には当社グループの事業戦略、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

(11) 法的なリスクについて

当社グループの事業は、以下の事項を含め、各国又は地域における各種法令、規則その他の規制の適用を受けており、これらの法規制等による制約に服しています。例えば、当社グループの様々な事業活動において、国内外を問わず、当社グループが関与する技術・製品・サービス等についての知的財産権や製造物責任、また薬事、商取引、輸出入規制、関税を含む税務、贈賄や腐敗防止に関する法規制、競争法、労働法、消費者関連法、個人情報保護法、環境法、外為法その他事業に関連して様々な法規制等の適用を受けており、またこれらの法規制等や慣行を巡って予期しない課題が提起される場合があります。特に、当社グループが現在取り扱っている製品の一部は、日本では薬機法により定められた医療機器として厚生労働省による製造販売承認を取得しており、日本以外の各国又は地域においても同様の規制当局による承認等が必要であるとともに監督当局による監督に服します。この承認審査は、製品の有効性、安全性等の確認を目的として行われるものであり、審査の結果、製造の承認が取得できなかつたり、承認の時期が遅れたりする可能性があります。さらに、承認の取得後、製品を販売している間においても、当該製品の有効性、安全性に問題が生じた場合には、承認が取り消されることもあります。上記のほか、当社グループが、当社グループの事業に適用のある法規制等に違反した場合、民事、行政、刑事上の制裁を課される可能性があります。また当社グループの社会的信用に影響する可能性があります。これらの場合には当社グループの事業、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

(12) 個人情報に関するリスク

当社グループではHAL®の利用者の個人情報を取得しています。当社グループでは、当該情報に接することができる者を制限するとともに、全役職員との間で守秘義務契約書を締結しています。また、当社グループは、個人情報保護規程を制定するとともに、個人情報保護管理者を任命する等、個人情報の管理には十分留意し、現在まで顧客情報の流出等による問題は発生していません。しかしながら、今後、顧客情報の流出等の問題が発生した場合、当社グループへの損害賠償請求や当社グループの社会的信用の低下等により、当社グループの事業、財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(13) 平和倫理委員会について

当社グループは、当社グループの先進技術が人の殺傷や兵器利用を目的に利用されることを防止するため、平和倫理委員会を設置しています。平和倫理委員会は、代表取締役社長及び全ての社外役員により構成され、審議事項の判定は、出席委員の3分の2以上の賛成をもって行うものとしており、当社グループの企業行動規範で定める「医療、介護福祉、災害復旧」の事業領域に含まれないおそれがある事業領域へ参入する際に、その参入により、当社グループの先進技術が人の殺傷や兵器利用を目的に利用される可能性の有無について審議・検証し、判定の結果を取締役会へ報告します。

この平和倫理委員会の審議・検証の結果が、短期的には当社グループの業績向上に必ずしも資さない可能性があります。

2. 大学教授兼任に関するリスク

(1) 筑波大学教授等の兼任について

当社代表取締役社長である山海嘉之は筑波大学の教授職を兼業しています。当該兼業に伴う①代表取締役社長及び大学教授を兼ねていることによる当社グループと筑波大学との間における利益相反防止体制、②代表取締役社長兼務への支障の有無については、それぞれ以下のとおりです。

① 利益相反防止体制

大学との取引や共同研究契約の締結など利益相反に係る意思決定は全て取締役会決議を行っており、当該決議に際しては、山海嘉之を含む筑波大学関係者を除いた取締役5名（うち社外取締役3名）によって意思決定を行うことにより、利益相反を防止する体制を構築しています。更に監査役監査にて利益相反に係る事項を日々モニタリングし、取締役会で報告する体制を構築しています。

② 代表取締役社長業務への支障の有無

サイバニクス研究にかかる当社グループと筑波大学での業務は一体的且つ不可分ですが、純粋な筑波大学職員としての職務（授業、大学教授としての学内会議への出席等）が、当社代表取締役社長固有の業務（取締役会出席、稟議決裁、投資家対応等）に与える影響は限定的であり、代表取締役社長としての職務執行が十分に可能な状態にあります。

しかしながら、山海嘉之が当社代表取締役社長としての立場よりも大学教授の立場を優先した場合、当社グループの財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

3. 先端機器事業全般に関する事項

(1) 開発事業全般に関するリスク

先端技術開発の分野では、世界各国の企業が技術革新の質とスピードを競い合っています。また、先端技術の基礎研究、開発から製造及び販売に至る過程では、各国における諸規制に従ってこれを推進していくことから、長期間にわたり多額の資金を投入することになります。このため、研究開発には多くの不確実性が伴い、当社グループの現在及び将来における開発品についてもこのようなリスクが内在しています。また、当社グループは、事業計画に基づき、事業領域を拡大してまいります。事業領域が計画通り拡大する保証はなく、また適用された保険等の制度が将来的に見直されたり、変更されたりするリスクが存在しています。このようなリスクが顕在化した場合は、当社グループの事業、財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(2) 新規開発品の創出に関するリスク

当社グループは、筑波大学を中心に研究機関と共同研究を行うことで、新規開発品の探索及び創出を図っており、既に事業化されているHAL®下肢タイプ（医療用・福祉用・自立支援用）や単関節タイプ及び腰タイプ（作業支援用・介護支援用・自立支援用）、人工知能AI搭載型の搬送ロボットや除菌・清掃ロボットに加えて、複数の新規開発製品をリリースすることを重要な事業戦略としています。

しかしながら、これらの新規開発品の探索及び創出が確実にできる保証はありません。このため、何らかの理由により、新規開発品の探索及び創出活動に支障が生じた場合には、当社グループの財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(3) 研究開発に内在する進捗遅延に関するリスク

当社グループは、研究開発型企業グループとして筑波大学との共同研究関係を中心として外部との協力関係を構築することで効率的な研究開発の推進を図っています。しかしながら、研究開発活動が計画通り進む保証はなく、当初計画したとおりの研究開発による結果が得られない場合、各種試験の開始又は完了に遅延が生じた場合あるいは医療機器としての製造販売承認の取得が遅れる又は制限される可能性などは否定できません。当社グループは、このような事態を極力回避すべく、各開発品の進捗管理及び評価を適時に行い、各開発品の優先順位付け、投下する経営資源の強弱の変更あるいは一時中断の決定などの対応を図っています。このように、当社グループは研究開発費が大きく増加するリスクを低減していますが、研究開発が計画どおりに推移しない場合には、当社グループの事業、財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

4. B種類株式の導入について

(1) 本スキームの概要

当社グループは、「テクノロジーは人や社会に役立ってこそ意味がある」という基本理念のもと、HAL®を中心とした先進技術を平和的な目的の場で活用しており、人の身体能力を改善・補助・拡張・再生するサイバニクス技術を平和目的に利用することは、到来した超高齢社会のニーズと合致し、当社グループの長期的な企業価値の向上に繋がるものです。一方で、当該技術は、人の殺傷や兵器利用を目的とした軍事産業への転用など、平和的な目的以外の目的で利用される可能性があります。そこで、当社は、資本市場から資金調達を行いつつ、先進技術の平和的な目的での利用を確保するため、上場する普通株式とは異なる種類のB種類株式を発行しています（当社のB種類株式を用いたスキームを、以下「本スキーム」といいます。）。

当社グループの将来ビジョンである、超少子高齢化という社会が直面する課題を解決しつつ、サイバニクス産業という新しい産業分野を開拓するためには、サイバニクス技術の研究開発と事業経営を一貫して推進する必要があります。当社代表取締役社長である山海嘉之は、このサイバニクス技術を創出し、現在もサイバニクス研究の中心的な存在であり、更にその革新的な技術を社会に還元するための事業推進者でもあります。このため、当社グループの企業価値向上（株主共同利益）には、当面の間、山海嘉之が経営に安定して関与し続けることが必要であると考えており、これを実現可能とする本スキームは、株主共同利益の観点で必要性の高いスキームであると認識してします。

具体的には、当社は、上場する普通株式と比較して、剰余金の配当及び残余財産の分配については同一の権利を有しますが、単元株式数について異なるB種類株式を設けています。普通株式の単元株式数を100株とし、B種類株式の単元株式数を10株とすることにより、B種類株式を有する株主（以下「B種類株主」といいます。）が有する議決権の数は、同数の普通株式を有する株主（以下「普通株主」といいます。）に比べて、10倍となります。B種類株主は、山海嘉之、山海嘉之が代表理事を務める一般財団法人山海健康財団及び一般財団法人山海科学技術振興財団（以下「本財団法人」と総称します。）のみであり、山海嘉之は、当連結会計年度末時点において普通株式及びB種類株式の発行済株式総数の約38%にあたる普通株式3,042,000株及びB種類株式77,696,000株を有し、その有する議決権の数は、当社の総株主の議決権の数の約85%となります。

普通株式及びB種類株式並びに本スキームの概要は、以下のとおりです。

(i) 株式の概要

| | 普通株式 | B種類株式 |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 剰余金の配当・残余財産の分配 | 同順位・同額 | |
| 単元株式数 | 100株 (100株につき1個の議決権) | 10株 (10株につき1個の議決権) |
| 譲渡制限 | 制限なし | 取締役会の承認が必要 (B種類株主間の譲渡には不要) |
| 種類株主総会の決議を要しない旨の定款の定め | あり | なし |
| 取得請求権 | なし | あり (B種類株式1株を普通株式1株に転換) |
| 取得条項 | なし | あり (B種類株式1株につき普通株式1株を交付) |
| 株式の分割・株式の併合等 | 同時・同一の割合 | |
| 上場 | 上場 | 非上場 |

(ii) 単元株式数の相違

普通株式とB種類株式は、剰余金の配当及び残余財産の分配は同順位かつ同額で受領する権利を有しますが、単元株式数については、普通株式は100株、B種類株式は10株と異なります。これにより、例えば、B種類株式100株を有するB種類株主は株主総会において10個の議決権を有するのに対し、同数（100株）の普通株式を有する普通株主は株主総会において1個の議決権を有することとなり、B種類株主は、普通株主に比べて同数の株式につき10倍の議決権を有することとなります。なお、当連結会計年度末時点における当社の普通株式の発行済株式の数は137,445,809株、B種類株式の発行済株式の数は77,700,000株であり、山海嘉之は、普通株式及びB種類株式の発行済株式総数の約38%にあたる普通株式3,042,000株及びB種類株式77,696,000株を有し、その有する議決権の数は、当社の総株主の議決権の数の約85%を有するため、取締役の選任及び組織再編を含む株主総会の決議事項を自らの議決権行使により可決させることができます。

(iii) B種類株主の変更を抑制するための仕組み

B種類株式は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保するために発行されたものです。そこで、B種類株式が本書提出日におけるB種類株主又は当社以外の者に譲渡されることを防止するため、定款上、①B種類株主以外の者がB種類株式を譲渡により取得するには、取締役会の承認を要する旨、及び、②B種類株主以外の者によるB種類株式の取得について譲渡承認請求（会社法第136条又は第137条に定める承認の請求をいいます。）がなされた場合及びB種類株主が死亡した日から90日が経過した場合（ただし、他のB種類株主に相続又は遺贈されたB種類株式及び当該90日以内に他のB種類株主に譲渡されたB種類株式を除く。）には、当該請求がなされたB種類株式又は当該死亡したB種類株主が有していたB種類株式の全部を普通株式に転換（当社がB種類株式を取得し、B種類株式1株と引換えに、B種類株主に対して、普通株式1株を交付することをいいます。以下同じです。）する旨が定められています。

本書提出日における当社のB種類株主は、山海嘉之及び本財団法人であり、それぞれが有するB種類株式は、山海嘉之が77,696,000株、本財団法人が4,000株です。山海嘉之は、本スキームの継続性を確保するため、その時点で有するB種類株式の一部を本財団法人へ無償で譲渡することを予定しています。また、本財団法人は、B種類株式を継続して保有する予定であるとのことです。

なお、B種類株主である本財団法人は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、当社グループの企業価値が毀損されることを防止するため、いずれも以下の内容の議決権行使ガイドラインを定めています。

財団法人は、その所有する当社が発行するB種類株式について、株主総会及び種類株主総会において議決権を行使するにあたり、次の各号に規定する決議事項について、それぞれ当該各号に規定する場合には、反対の議決権を行使するものとする。なお、財団法人は、議決権行使ガイドラインの内容を変更する場合には、理事会の決議による承認を得るものとし、財団法人が定める方法により変更内容を公表する。

- a. 取締役の選解任に係る決議については、当該取締役の選解任によって、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損される形での経営が行われると判断される場合
- b. その他の決議については、当該決議が可決されると、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損されると判断される場合

(iv) ブレークスルー条項

当社は、極めて小さい出資割合で会社を支配するような状況が生じた場合には本スキームの解消が可能となるようにするため、当社の発行する株式につき公開買付けが実施された結果、公開買付者の所有する当社の株式の数が当社の発行済株式（自己株式を除きます。）の総数に対して占める割合が4分の3以上となった場合には、B種類株式の全部を普通株式に転換する旨のブレークスルー条項（注）を定款に定めています。

（注）「ブレークスルー条項」とは、発行済株式総数のうち一定割合の株式を取得した者が現れた場合にスキームを解消させる条項をいいます。

(v) サンセット条項

B種類株式は、上記(iii)のとおり、山海嘉之は、本スキームの継続性を確保するため、その時点で有するB種類株式の一部を本財団法人へ無償で譲渡し、本財団法人はB種類株式を継続して保有する予定であり、本スキームは、当社グループの先端的なロボット技術の開発を行った山海嘉之が当社の取締役を退任し、又は死亡した後も継続することが予定されています。しかし、山海嘉之が取締役を退任した後も本財団法人がB種類株主として当社議決権を行使することが、普通株主を含む当社株主の意思と合致しない可能性があるため、山海嘉之が取締役を退任（但し、重任その他退任と同時若しくは直後に選任される場合を除く。）した場合は、当該退任の日（当該退任と同日を含む。）から1年以内に終了する事業年度のうち最終のものに関する定時株主総会の終結の時までに、また直前の株主意思確認手続の日の後5年以内に終了する事業年度のうち最終のもの終了後3か月以内に普通株式及びB種類株主全体の意思を確認するための株主意思確認手続を実施することとしています。具体的には、B種類株式の単元株式数を100株とみなして計算される普通株主及びB種類株主の議決権の3分の1以上を有する株主の意思が確認でき、意思を確認した当該株主の議決権の3分の2以上に当たる多数が賛成した場合には、B種類株式の全部を普通株式に転換する旨のサンセット条項（注）を定款に定めています。

（注）「サンセット条項」とは、議決権種類株式導入の目的が終了した場合又はこれらの事由が生じたこととみなすことのできる場合に、スキームを解消させる条項をいいます。

(vi) 普通株主を構成員とする種類株主総会の排除

当社は、会社法第322条第1項各号に掲げる行為をする場合には、法令又は定款に別段の定めがある場合を除き、普通株主を構成員とする種類株主総会の決議を要しない旨を定款に定めています。

但し、種類株主総会を排除しても普通株主が不当に害されないようにするため、会社法第322条第1項各号に掲げる行為のうち、①株式の併合、株式の分割、株式無償割当て、新株予約権無償割当て、株式及び新株予約権の株主割当、株式移転（他の株式会社と共同して株式移転をする場合を除きます。）並びに単元株式数の変更については、同時に同一の割合で（株式移転については同一の割合で）行う旨を定款に定めており、また、②当社が消滅会社となる合併、完全子会社となる株式交換又は株式移転（他の株式会社と共同して株式移転をする場合に限り、）にかかる議案が全ての当事会社の株主総会

（株主総会の決議を要しない場合は取締役会）で承認された場合には、B種類株式の全部を普通株式に転換する旨の取得条項を定款に定めています。

(2) 本スキームのリスク

B種類株式は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保するために発行されたものですが、本スキーム導入により想定されるリスクには、以下のものが含まれます。これらのリスクが顕在化した場合、当社の普通株式を保有する株主の権利や利益に影響を及ぼす可能性があります。

① B種類株主の議決権行使による強い影響力に関するリスク

当連結会計年度末において、山海嘉之は、普通株式及びB種類株式の発行済株式総数の約38%にあたる普通株式3,042,000株及びB種類株式77,696,000株を有し、その有する議決権の数は、当社の総株主の議決権の数の約85%を有することとなり、当社の事業運営に強い影響力を有することとなります。これにより、普通株主による議決権行使による当社に対する影響力は限定的となります。また、B種類株主の議決権行使は、特に当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保するために行使される場合、普通株主の利益と相反する可能性があります。

② 当社株式の買付けを妨げるリスク

本スキームの導入により、B種類株主は、普通株主に比べて同数の株式につき10倍の議決権を有することとなり、より少ない数のB種類株式でより多くの議決権を有することが可能です。当社定款にはブレイクスルー条項及びサンセット条項が定められていますが、ブレイクスルー条項及びサンセット条項によりB種類株式の全部が普通株式に転換するのは、それぞれ、公開買付者が普通株式及びB種類株式の発行済株式総数の4分の3以上を所有することとなった場合及び株主意思確認手続（上記(1)(v)に記載)において3分の2以上の多数の株主が普通株式への転換に賛成した場合に限られます。よって、本スキームは、普通株主にとって利益となるような当社株式の買付けを妨げる可能性があります。

③ 普通株式を構成員とする種類株主総会の排除に関するリスク

当社は、会社法第322条第1項各号に掲げる行為をする場合（法令又は定款に別段の定めがある場合を除きます。）であっても、普通株主を構成員とする種類株主総会の決議を要せず当該行為を行うことができるため、普通株主の意思が当社の意思決定に反映されない可能性があります。

④ B種類株式の転換に関するリスク

B種類株式には普通株式を対価とする取得請求権及び取得条項が付されているため、今後、B種類株式が普通株式に転換することにより、上場している普通株式の発行済株式の数が増加し、普通株式の市場価格に影響を与える可能性があります。

5. その他のリスク

(1) 配当政策について

当社グループは、早期の営業黒字化を目指し、内部留保による財務体質の強化及び研究開発活動への再投資を優先する方針です。一方で、株主への利益還元についても重要な経営課題として捉え、財政状態及び経営成績を勘案しつつ配当の実施を検討してまいります。しかしながら、利益計画が想定通りに進捗せず、今後も安定的に利益を計上できない状態が続いた場合には、配当による株主還元が困難となる可能性があります。

(2) 資金繰り及び資金調達等に関するリスク

当社グループでは、研究開発活動の進捗に伴い多額の研究開発費が先行して計上され、継続的な営業損失が生じています。今後も事業の進捗に伴って運転資金、研究開発投資、設備投資及びM&A等の資金需要の増加が予想されます。今後も継続的に財務基盤の強化を図ってまいります。収益確保又は資金調達の状況によっては、当社グループの財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(3) マイナスの利益剰余金を計上していることについて

当社グループは、これまで研究開発活動を重点的に推進してきたことから、多額の研究開発費用が先行して計上され、マイナスの利益剰余金を計上しています。当社グループは、早期の黒字化を目指しており、その後も安定的な利益計上による強固な財務基盤の確立を目指していますが、当社グループの事業が計画通り進展せず、マイナスの利益剰余金が計画通りに解消できない可能性があり、当社グループの事業、財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(4) 税務上の繰越欠損金について

当社グループは研究開発型企業として先行的に開発投資を行ってきたため、本書提出日現在において、税務上の繰越欠損金を有しています。今後の税制改正により欠損金の繰越控除制度が見直され、欠損金の繰越控除制限が強化された場合、研究開発に投下した資本の一部を回収する機会を喪失する等、当社グループの事業、財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(5) 為替相場の変動について

当社グループの連結決算においては、海外グループ会社決算を現地通貨から邦貨換算して当社の連結財務諸表に反映するため、為替変動による影響を受けるリスクがあります。従いまして、今後、大幅な為替変動が生じた場合、当社グループの財政状態及び経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

3 【経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

当連結会計年度における当社グループの財政状態、経営成績及びキャッシュ・フロー（以下、経営成績等）の概要及び経営者の視点による経営成績等の状況に関する認識及び分析・検討内容は、以下のとおりです。

なお、文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末において判断したものです。

(1) 重要な会計方針及び見積り

当社の連結財務諸表は、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」（昭和51年大蔵省令第28号、以下、「連結財務諸表規則」）第93条の規定により、国際会計基準（以下、「IFRS」）に準拠して作成しています。この連結財務諸表の作成にあたって、採用している重要な会計方針及び見積りについては、「第5 経理の状況 1 連結財務諸表等 (1) 連結財務諸表 連結財務諸表注記 3. 重要な会計方針」及び「4. 重要な会計上の見積り及び見積りを伴う判断」に記載のとおりです。

(2) 経営成績の分析

(%表示は対前期増減率)

| | 売上収益 | | 営業利益 | | 税引前利益 | | 親会社の所有者に 帰属する当期利益 | |
|----------|-------|------|------|---|-------|-------|----------------------|---|
| | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % |
| 2022年3月期 | 2,150 | 14.7 | △868 | — | △379 | — | △492 | — |
| 2021年3月期 | 1,875 | 4.6 | △700 | — | 408 | 348.9 | △59 | — |

当社グループは、『人』+『サイバー・フィジカル空間』を一体的に扱う新領域「サイバニクス（人・ロボット・AI/情報系の融合）」を駆使して、誰ひとり取り残さないイノベーションによって人とテクノロジーが共生し相互に支援し合う「テクノピア・サポート社会」の実現、ロボット産業、IT産業につづく新産業「サイバニクス産業」の創出による社会変革・産業変革を目指しています。

サイバニクスを駆使した「健康未来社会」

当社グループは、サイバニクスを駆使し、IoH/IoT(ヒトとモノのインターネット)を介して取得されるヒューマンビッグデータ(人間に関わる生理・心理・生活・行動・環境情報など)を集積・解析・AI処理し、人間の機能改善・再生・拡張・支援が可能な各種サイバニクス技術を好循環のスパイラルが構成できるよう社会実装しています。また、サイバニクスで取り扱うデバイス・ソフトウェア等はすべて通信機能を有しており、IoH/IoTを介したクラウドによって病院、介護施設、自宅、職場までをデータやサービスの連携でシームレスに繋げ、人々の多様な活動シーンに対応しています。当社グループは、廃用・疾患・障がいという身体状態であっても、高い自立度と健康度を維持しながら社会参加を実現する「健康未来社会」、健康で持続可能な社会としての「Society5.0/5.1」の実現を進めてまいります。

事業推進の状況

《医療》

当社グループは、世界初の装着型サイボーグHAL®を利用した脳・神経・筋系の機能改善・機能再生を促進するサイバニクス治療を、グローバルな標準治療とする取り組みを進めています。医療用HAL®「下肢タイプ」(両脚モデル)については、緩徐進行性の神経筋難病疾患に対する使用成績調査での極めて高い有効性と安全性を示す結果を踏まえ、「他に有効な治療方法が確立していない緩徐進行性の神経・筋難病疾患の患者に対して、既承認薬も含め前例のない顕著な機能改善効果が確認された」(日本神経治療学会提案の医療技術評価提案書より抜粋)として診療報酬の再評価を提案いただいた結果、令和4年度診療報酬改定において、難病医療拠点病院等の約8割を占めるDPC対象病院の入院患者に対しても医療用HAL®の診療報酬の算定が認められ、さらに診療報酬点数が増点されました。今後、この使用成績調査結果を世界各国の保険収載などの手続きにも活用することで、有効な治療法が確立されていない進行性神経筋難病疾患にとっての標準治療化と、医療用HAL®のグローバル展開を加速してまいります。

DPC包括評価の対象外項目（出来高算定項目）に追加

令和4年度診療報酬改定（神経筋難病疾患）

J118-4 歩行運動処置(ロボットスーツによるもの)

| 現行 (FY2018-2021) | 外来患者 | 入院患者 |
|---------------------|---------------|----------------|
| DPC対象病院（8割） | 診療報酬算定（出来高評価） | 診療報酬算定不可（包括評価） |
| 非DPC対象病院（2割） | 診療報酬算定（出来高評価） | 診療報酬算定（出来高評価） |

| 改定案 (FY2022以降) | 外来患者 | 入院患者 |
|-------------------|---------------|----------------|
| DPC対象病院（8割） | 診療報酬算定（出来高評価） | 診療報酬算定可（出来高評価） |
| 非DPC対象病院（2割） | 診療報酬算定（出来高評価） | 診療報酬算定（出来高評価） |

※ DPC対象病院：「診断群分類別包括評価」という入院医療費の定額支払制度を導入している病院をいいます。

診療報酬点数が増点（1回あたり40,000円に）

令和4年度診療報酬改定（神経筋難病疾患）

J118-4 歩行運動処置(ロボットスーツによるもの)

| | 現行 (FY2018-2021) | 改定案 (FY2022以降) |
|---------------|---------------------|-------------------|
| 1) 基本点数 | 900点 | 1,100点 |
| 2) 難病加算 | 900点 | 900点 |
| 3) 導入加算（9回まで） | 2,000点 | 2,000点 |
| 診療報酬合計 | 3,800点/回 | 4,000点/回 |

医療用HAL®「下肢タイプ」（単脚モデル）の脳卒中片麻痺患者に対する医師主導治験については、本治験の評価ポイントとして最重要とされている臨床的な意義と主要評価項目の統計学的有意差について、治験調整医師や統計専門家を交えて当局と協議しております。なお、本治験の有効性と安全性の評価結果は、諸外国での脳卒中患者に対する医療保険の適用申請にも有用なデータになると考えています。また、2022年1月には新たに小児脳性麻痺等に伴う運動姿勢障害を呈する患児の粗大運動能力の向上を目的とする医師主導治験が、筑波大学附属病院を中心に開始されました。

EMEA(欧州や中東)においては、新たに導入されたスペインやフランスに続いて、主要各国でのサイバニクス治療の普及を進めています。米国においては「医療サービス事業」強化のため、2021年12月にカリフォルニア州南部で事業展開するRISEフィジカルセラピー社を買収し、事業統括会社として新設したRISEヘルスケアグループ(RHG)社を中心に現在の19拠点から更なる拠点拡大を進めるとともに、当社の革新的な医療技術との複合サービスの展開準備を進めています。

APAC(アジア太平洋)においては、2022年2月にAPACの事業推進拠点として、CYBERDYNE MALAYSIA社を設立し、サイバニクス治療の更なる普及を加速してまいります。

米国・欧州・APACでHALの導入が進展



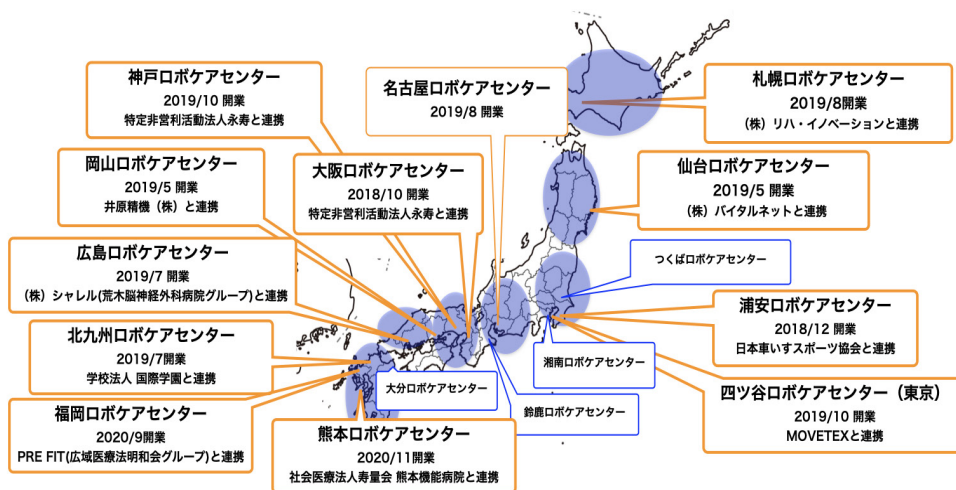
《介護・自立支援》

当社グループは、主に高齢者の自立度の改善や重度化防止及び加齢により身体機能が低下するフレイル予防や自立維持に向けて、歩行運動に対応した「下肢タイプ」、肘・膝・足首の関節運動に対応した「単関節タイプ」、体幹運動に対応した「腰タイプ」など様々な種類のHAL®自立支援用を展開しています。

(施設型サービスの展開)

HAL®を使用した脳・神経・筋系の機能改善を促すプログラム「Neuro HALFIT」を提供するロボケア事業は、個人向けの医療ヘルスケアサービス事業のハブ拠点として、当社グループ並びに各地域の事業パートナーとの協働により全国16箇所で展開し、今後、更なる拠点拡大を計画しています。

個人向け医療ヘルスケアサービス事業のハブ拠点の拡大 神経・筋系の機能改善プログラム「Neuro HALFIT®」の全国展開

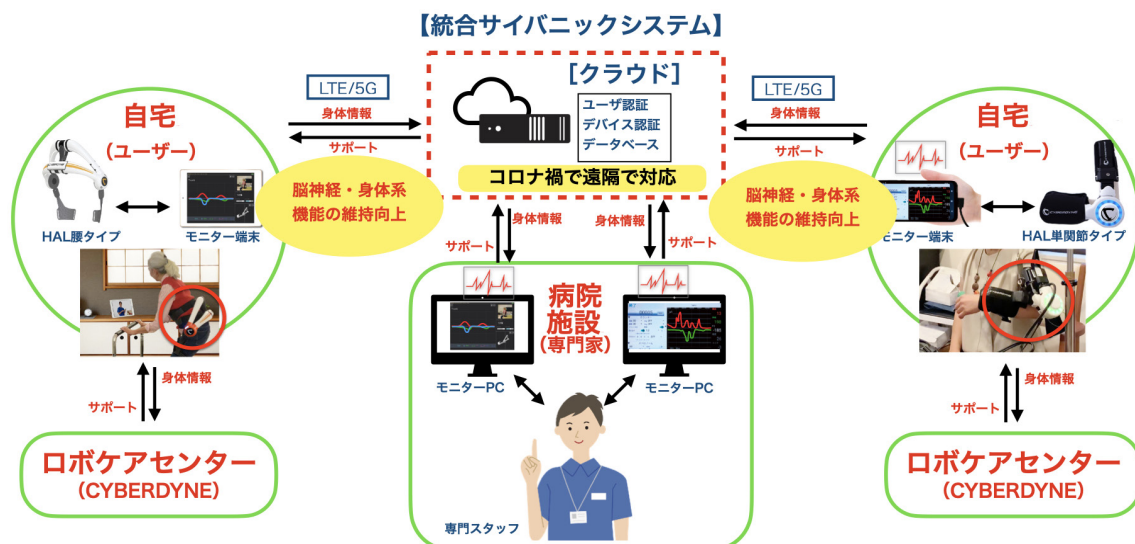


現状の16拠点から更なる拡充計画 (コロナの影響を見ながら2-3施設を新設予定)

(個人向けサービス「自宅Neuro HALFIT」の展開)

個人向けレンタルとして非接触型の在宅サービス「自宅Neuro HALFIT」は、サイバーダインのクラウドとデータ連動し、身体動作を指令する生体電位信号や姿勢情報等を可視化するHALモニターによって、装着者自身が視覚的にフィードバックを得ることができるだけでなく、セラピストやトレーナーなどの専門スタッフによる遠隔でのオンラインサポートを提供しています。

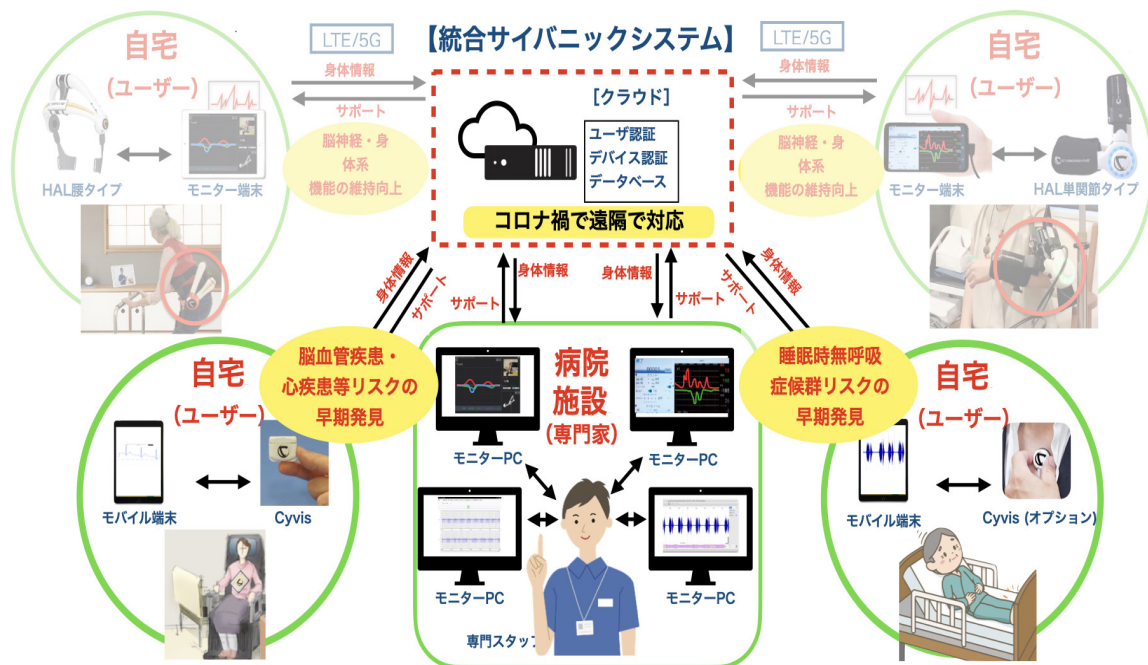
【個人向け医療ヘルスケアサービス】自宅Neuro HALFIT クラウド化で自宅と病院・施設が繋がる遠隔サービスの拡充



《予防・早期発見》

心活動、脳活動、体温、SpO2、活動量など様々なヘルスケアデータを日常的に集積・解析・AI処理することで、不整脈や心房細動などのリスクを管理し、心筋梗塞や脳梗塞などを予防することを目的とした超小型バイタルセンサー「Cyvis(サイビス)」シリーズの製品化を進めています。また、「Cyvis」は、睡眠時の呼吸状態の計測というオプション機能も備えており、SAS(睡眠時無呼吸症候群)のリスクを簡便に高精度スクリーニングすることが可能となります。また、2021年8月に睡眠を見える化するヘルスケア・アプリ「熟睡アラーム」を開発・運営するC2社を買収し、当社グループとしてヘルスケア事業の強化を進めています。なお、Cyvisシリーズの初モデル「Cyvis-1」は2022年4月に医療機器届出を行い、同年5月よりユーザー向けに試験提供を開始しています。

**【予防・早期発見】「Cyvis(サイビス)」超小型バイタルセンサー
自宅と病院・施設が繋がる遠隔ヘルスケアサービスの拡充**



《生活・職場分野》

(介護支援用途)

2021年10月より英国ハンプシャー州の介護施設向けに「HAL®腰タイプ介護自立支援用」の出荷が開始し、今後はハンプシャー州との契約をモデルケースとして、同州と協力して英国の他のエリアや欧州各国への展開を進めてまいります。

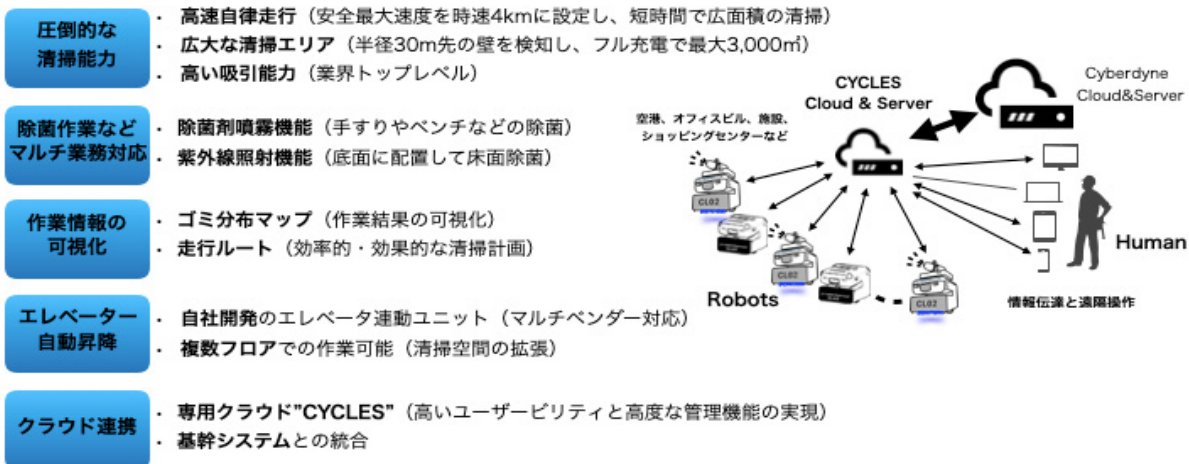
(作業支援用途)

防塵・防水対応の「HAL®腰タイプ作業支援用」は、空港、建設現場、物流倉庫などの大口ユーザーへの導入を進めるとともに、労働者の作業負荷や身体状態を可視化して労務管理と作業効率を統合した生産管理の実用化を進めています。

(除菌・清掃用途)

世界最高水準のSLAM技術による高速自律走行を実現した次世代型清掃ロボット「CL02」は、空港、公共施設、オフィスビル等で導入を進めています。また、新型コロナウイルス感染症の拡大防止に対応して除菌剤噴霧機能や紫外線照射機能による非対面・非接触での除菌作業が実現するとともに、マルチベンダー型エレベータ連動ユニットにより、人を介さずにエレベータ自動昇降も可能となっており、ポストコロナ社会での次世代技術の実用化を進めています。

ポストコロナ社会での次世代技術を実運用化



研究・製品開発の状況

微細血管情報のリアルタイム解析のための光音響イメージングは、国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) の「医工連携イノベーション推進事業(開発・事業化事業)」に採択され、新しいイメージングモダリティの画像診断装置の事業化に向けた研究開発を進めています。

また、当社グループは、高齢者や障がい者向けの自立支援ロボットとして、歩行機能を維持向上するための衣服型 HAL、バイタル・環境情報を取得しつつ会話機能を備えて ADL(日常生活動作)を維持向上するための見守り・コミュニケーションロボット、歩行困難な方のためのパーソナルモビリティロボットなどの研究開発を進めています。

なお、川崎市の殿町国際戦略拠点(キングスカイフロント)において、HAL®等のサイバニクス治療の臨床研究に加えて再生医療や創薬などのバイオ系の研究を推進するサイバニクス・メディカル・イノベーションベースA棟の本体建屋が2022年3月に完成し、追加の内装工事を進めています(2022年度中に稼働予定)

サイバニクス医療イノベーションベース (A棟)

サイバニクス治療と再生医療・創薬による新たな医療技術の開発推進



川崎市殿町キングスカイフロント
グローバル展開を視野に新拠点
(羽田空港に直結)



2022/3 本体建屋完成

2023/1 稼働開始予定

Feature

- ▶ 延床面積: 7,855m²
- ▶ 全フロアがウェットラボ仕様
- ▶ 動物実験室/RI実験室/CPC室
- ▶ 遺伝子組み換え実験:P2
- ▶ バイオハザードレベル

製品稼働状況について

医療用 HAL®下肢タイプは、主に APAC 向けレンタルの増台により、2022年3月末時点で臨床試験用も含め国内外あわせて368台(内、国内レンタル契約86台)が稼働中です。HAL®単関節タイプは、医療用の増加により、2022年3月末時点で492台が稼働中です。HAL®福祉用等の下肢タイプは、2022年3月末時点の稼働台数は341台となっています。また、HAL®腰タイプ介護・自立支援用は、旧モデル廃棄により、2022年3月末時点で1,143台が稼働中です。HAL®腰タイプ作業支援用は、主に空港向けのレンタル減少により、2022年3月末時点の稼働台数は417台となっています。また、清掃ロボット及び搬送ロボットは、2022年3月末時点において147台が稼働中です。

以上の結果、当連結会計年度の経営成績は、売上収益は、海外向け HAL 等のレンタル売上及び新型コロナウイルス感染症の影響からの回復と米国拠点の獲得によるサービス売上の増加により、2,150百万円(前期比14.7%増加)を計上しました。売上総利益は1,462百万円(同13.9%増加)となりました。

研究開発費は前年度に引き続き新製品の自社開発及び受託研究事業の実施により713百万円(同3.4%増加)を計上、その他の販売費及び一般管理費はM&Aの影響により1,787百万円(同21.5%増加)を計上しました。

その他の収益は、受託研究事業収入などにより175百万円(同3.0%減少)を計上、その他の費用6百万円(同36.3%増加)を計上した結果、営業損失は868百万円(同23.9%増加)を計上しました。

また、金融収益は投資有価証券評価益などにより398百万円、CEJファンドに係る損益115百万円、法人所得税費用は繰延税金費用などにより136百万円等を計上した結果、親会社の所有者に帰属する当期損失は492百万円(同739.1%増加)を計上しています。

なお、当社は独自技術を持ったスタートアップ企業との業務提携や資本提携を行っており、当該非上場株式については、IFRS第9号「金融商品」に基づき公正価値を算定しています。当連結会計年度末に公正価値を算定した結果として、投資有価証券評価益469百万円を「金融収益」及び「CEJファンドに係る損益」に含めて計上しています。なお、当該評価に関する繰延税金費用161百万円を「法人所得税費用」として計上、また、CEJファンドの外部投資家持分へ振替額41百万円を計上した結果、「当期利益」に与える影響額は267百万円となります。

(3) 財政状態の分析

① 資産

当連結会計年度末における総資産は、前連結会計年度末比1,341百万円増加し、49,459百万円となりました。これは主として、その他の金融資産（流動）が3,856百万円、現金及び現金同等物が1,027百万円、オペレーティング・リース資産が45百万円減少したものの、その他の金融資産（非流動）が2,300百万円、のれんが2,047百万円、有形固定資産が1,210百万円増加したことによるものです。

② 負債

当連結会計年度末における負債は、前連結会計年度末比1,670百万円増加し、6,002百万円となりました。これは主として、CEJファンドにおける外部投資家持分が1,201百万円、繰延税金負債が179百万円、その他の流動負債が100百万円増加したことによるものです。

③ 資本

当連結会計年度末における資本は、前連結会計年度末比329百万円減少し、43,457百万円となりました。これは、親会社の所有者に帰属する当期損失の計上に伴い利益剰余金が492百万円減少したことによるものです。

(4) キャッシュ・フローの状況

当連結会計年度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1,027百万円減少し5,677百万円となりました。当連結会計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通りです。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

当連結会計年度における営業活動によるキャッシュ・フローは、564百万円の資金流出（前連結会計年度は775百万円の資金流出）となりました。これは主に、減価償却費及び償却費を473百万円計上したものの、金融収益を398百万円、税引前損失を379百万円、棚卸資産の増加による資金流出281百万円を計上し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)

当連結会計年度における投資活動によるキャッシュ・フローは、1,788百万円の資金流出（前連結会計年度は2,794百万円の資金流出）となりました。これは主に、投資の償還による収入26,000百万円を計上したものの、投資の取得による支出19,499百万円、定期預金の預入による支出2,500百万円、連結の範囲の変更を伴う子会社株式の取得による支出2,008百万円、投資有価証券の取得による支出1,848百万円、有形固定資産の取得による支出1,770百万円を計上したことによるものです。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

当連結会計年度における財務活動によるキャッシュ・フローは、1,248百万円の資金流入（前連結会計年度は617百万円の資金流入）となりました。これは主に、CEJファンドにおける外部投資家からの払込による収入1,360百万円によるものです。

(5) 生産、受注及び販売の状況

① 生産実績

当連結会計年度における生産実績は、次のとおりです。

| セグメントの名称 | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) | |
|----------|--|-----------|
| | 生産高 (百万円) | 前年同期比 (%) |
| ロボット関連事業 | 258 | 67.0 |
| 合計 | 258 | 67.0 |

- (注) 1. 単一セグメントであるため、セグメント別の生産実績は記載していません。
2. 金額は、製造原価及び自社製作資産により表示しています。
3. 上記の金額には、消費税等は含まれていません。

② 受注実績

当連結会計年度における受注実績は、次のとおりです。

| セグメントの名称 | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) | | | |
|----------|--|--------------|---------------|--------------|
| | 受注高 (百万円) | 前年同期比 (%) | 受注残高 (百万円) | 前年同期比 (%) |
| ロボット関連事業 | 2,485 | 101.6 | 274 | 539.7 |
| 合計 | 2,485 | 101.6 | 274 | 539.7 |

- (注) 1. 単一セグメントであるため、セグメント別の受注実績は記載していません。
2. 上記の金額には、消費税等は含まれていません。

③ 販売実績

当連結会計年度における販売実績は、次のとおりです。

| セグメントの名称 | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) | |
|----------|--|-----------|
| | 販売高 (百万円) | 前年同期比 (%) |
| ロボット関連事業 | 2,150 | 114.7 |
| 合計 | 2,150 | 114.7 |

- (注) 1. 単一セグメントであるため、セグメント別の販売実績は記載していません。
2. 外部顧客への売上収益のうち、連結損益計算書の売上収益の10%以上を占める相手先がないため、記載を省略しています。

(6) 経営者の視点による経営成績等の状況に関する分析・検討内容

① 経営成績に重要な影響を与える要因について

本書「第一部 企業情報 第2 事業の状況 2. 事業等のリスク」に記載のとおりです。

② 資本の財源及び資金の流動性

当社グループは、現在、運転資金及び開発投資等の資金需要に対しましては、自己資金を充当することを基本としています。当連結会計年度末時点において、事業活動の維持に必要な手元資金を保有しており、十分な流動性を確保していると考えています。

③ 経営者の問題意識と今後の方針について

当社の経営陣は、現在の事業環境及び入手可能な情報に基づき最善の経営方針を立案し、社会貢献を前提として企業価値を最大限に高めるべく努めています。具体的には本書「第一部 企業情報 第2 事業の状況 1. 経営方針、経営環境及び対処すべき課題等」に記載のとおりです。

④ 新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響について

新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響に関して、当社が会計上の見積りを行うにあたり置いた仮定については、本書「第一部 企業情報 第5 経理の状況 1 連結財務諸表等 (1) 連結財務諸表 連結財務諸表注記 4. 重要な会計上の見積り及び見積りを伴う判断」に記載のとおりです。

⑤ 経営上の重要な非財務指標

当社グループでは、経営上の重要な非財務指標として、HAL®等の稼働台数を活用しています。

当社グループの主たる収益源は、HAL®等のレンタル・保守に係る売上であり、レンタル・保守契約に係る売上は、レンタル期間にわたり収益が計上されるため、翌会計年度以降にわたる継続的な収益計上が見込まれます。

当社グループは、恒常的な業績や将来の見通しを把握することを目的として、HAL®等の稼働台数を取締役会へ報告しています。

(単位：台)

| 稼働台数 | 2018年3月末 | 2019年3月末 | 2020年3月末 | 2021年3月末 | 2022年3月末 |
|------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| HAL®医療用 (下肢タイプ) | 257 | 291 | 310 | 351 | 368 |
| HAL®福祉用等 (下肢タイプ) | 398 | 357 | 357 | 342 | 341 |
| HAL®単関節タイプ | 234 | 252 | 300 | 391 | 492 |
| HAL®腰タイプ 自立支援用及び 介護支援用 | 847 | 919 | 951 | 1,074 | 1,143 |
| HAL®腰タイプ 作業支援用 | 372 | 572 | 624 | 459 | 417 |
| 清掃ロボット及び 搬送ロボット | 27 | 44 | 75 | 141 | 147 |
| 合計 | 2,135 | 2,435 | 2,617 | 2,758 | 2,908 |

4 【経営上の重要な契約等】

(1) 特許等の独占的实施許諾に関する契約

| 相手先の名称 | 相手先の所在地 | 契約締結日 | 契約期間 | 契約内容 |
|----------------|---------|----------------|-------------------------|------------------------------------|
| 国立大学法人 筑波大学 | 茨城県つくば市 | 2012年 3月14日 | 契約締結日から許諾特許の最終特許期間満了日まで | ロボットスーツの製品に関する許諾特許及び本技術を実施する独占的实施権 |

- (注) 1. 特許経費として許諾特許維持のために必要な経費を負担することになっています。
2. 実施料として正味販売価格の1%に相当する金額又は保証額を支払うことになっています。

(2) 共同研究契約

| 相手先の名称 | 相手先の所在地 | 契約締結日 | 契約期間 | 契約内容 |
|----------------|---------|---------------|-----------------------------|--|
| 国立大学法人 筑波大学 | 茨城県つくば市 | 2011年 4月1日 | 2011年4月1日から 2023年3月31日まで | ロボットスーツを始めとするサイバニクス分野に属する技術の実用化、高機能化に関する研究開発 |

5 【研究開発活動】

当社グループは、単一セグメントであるため、セグメント別の研究開発活動を記載していません。

当社グループは研究開発型のテクノロジー企業として、設立以来、サイバニクス技術を用いて人や社会の役に立つ製品・サービスを研究・開発しており、当連結会計年度の研究開発費の総額は713百万円と、販売費及び一般管理費全体の28.5%であり大きな割合を占めています。

研究開発に関しては、社会が直面する少子・超高齢化に伴う様々な課題に対処できる技術開発として、サイバニクス技術を駆使して、(1)次世代サイバニクス技術、(2)ロボット医療技術、(3)生活支援ロボット技術までを広く包括できる人支援技術を研究開発しています。基礎研究レベルから社会実装に至るまでの人とロボットと情報系が融合複合したトータルシステムの研究開発に注力しています。

第3【設備の状況】

1【設備投資等の概要】

当社グループは、単一セグメントであるため、セグメント別の設備投資等の概要を記載していません。設備投資については、管理機能の強化、研究開発機能の充実などを目的とした設備投資を継続的に実施しています。

当連結会計年度の設備投資の総額は1,770百万円であり、その主なものは、神奈川県川崎市の殿町国際戦略拠点（キングスカイフロント）におけるサイバニクス・メディカル・イノベーションベースA棟の工事費用の支払いによるものです。

なお、重要な設備の除却及び売却はありません。

2【主要な設備の状況】

当社グループにおける主要な設備は、以下のとおりです。

(1) 提出会社

2022年3月31日現在

| | 設備の内容 | 帳簿価額（百万円） | | | | | | 従業員数 （名） | |
|--------------|-----------------------|--------------------|-----------------|-------|-----------|-------|--------|-------------|---------|
| | | オペレーティング・リース 資産 | 有形固定資産 | | | | | | 合計 |
| | | | 建物 及び 構築物 | 土地 | 使用権 資産 | その他 | 計 | | |
| 本社及び 事業所等 | 研究開発施設 生産施設 事務所 | 430 | 2,045 | 9,872 | 231 | 1,475 | 13,623 | 14,053 | 84 [40] |

(注) 1. IFRSに基づく金額を記載しています。また、金額には消費税等は含まれておらず、百万円未満を四捨五入して記載しています。

2. 現在休止中の主要な設備はありません。

3. 帳簿価額のうち「その他」は機械装置、車両運搬具、工具、器具及び備品、建設仮勘定の合計です。

4. 従業員数欄の〔外書〕は、臨時従業員（契約社員及びパート）の年間の平均人員です。

(2) 国内子会社

該当事項はありません。

(3) 在外子会社

該当事項はありません。

3【設備の新設、除却等の計画】

(1) 重要な設備の新設等

該当事項はありません。

(2) 重要な設備の除却等

該当事項はありません。

第4【提出会社の状況】

1【株式等の状況】

(1)【株式の総数等】

①【株式の総数】

| 種類 | 発行可能株式総数(株) |
|-------|-------------|
| 普通株式 | 618,300,000 |
| B種類株式 | 77,700,000 |
| 計 | 696,000,000 |

②【発行済株式】

| 種類 | 事業年度末現在発行数 (株) (2022年3月31日) | 提出日現在発行数(株) (2022年6月30日) | 上場金融商品取引所名 又は 登録認可金融商品取引業 協会名 | 内容 |
|-------|-----------------------------------|-----------------------------|---|---------------|
| 普通株式 | 137,445,809 | 137,445,809 | 東京証券取引所 マザーズ(事業年度末現在) グロース市場(提出日現在) | 単元株式数 100株 |
| B種類株式 | 77,700,000 | 77,700,000 | 非上場 | 単元株式数 10株 |
| 計 | 215,145,809 | 215,145,809 | — | — |

(注) 1. 株式の内容は次のとおり定款に定めています。

(i) 剰余金の配当及び残余財産の分配

普通株式及びB種類株式にかかる剰余金の配当及び残余財産の分配は、同順位かつ同額で行われる。

(ii) 議決権

普通株主及びB種類株主は、全ての事項について株主総会において議決権を行使することができる。

(iii) 譲渡制限

B種類株式を譲渡により取得するには、取締役会の承認を要する。ただし、譲受人がB種類株主である場合においては、取締役会が会社法第136条又は第137条第1項の承認をしたものとみなす。

(iv) 種類株主総会の決議を要しない旨の定め

会社法第322条第1項各号に掲げる行為をする場合には、法令又は定款に別段の定めがある場合を除き、普通株主を構成員とする種類株主総会の決議を要しない。

(v) 取得請求権

B種類株主は、いつでも、当社に対して、その有するB種類株式の全部又は一部を取得することを請求することができるものとし、当社はB種類株主が取得の請求をしたB種類株式を取得するのと引換えに、当該B種類株主に対して、B種類株式1株につき普通株式1株を交付するものとする。

(vi) 取得条項

a. 当社は、次の各号のいずれかに該当する場合、当該各号に定める日(取締役会がそれ以前の日を定めたときはその日)の到来をもって、その日に当社が発行するB種類株式の全部(当社が有するB種類株式を除く。)を取得し、B種類株式1株を取得するのと引換えに、B種類株主に対して、普通株式1株を交付する。

① 当社が消滅会社となる合併、完全子会社となる株式交換又は株式移転(他の株式会社と共同して株式移転をする場合に限る。)にかかる議案が全ての当事会社の株主総会(株主総会の決議を要しない場合は取締役会)で承認された場合、当該合併、株式交換又は株式移転の効力発生日の前日

② 当社が発行する株式につき公開買付けが実施された結果、公開買付者の所有する当社の株式の数が当社の発行済株式(当社が有する株式を除く。)の総数に対して占める割合が4分の3以上となった場合、当該公開買付けにかかる公開買付報告書が提出された日から90日目の日

なお、本号において「所有」、「公開買付者」又は「公開買付報告書」とは金融商品取引法第2章の2第1節に定める所有、公開買付者又は公開買付報告書を、「公開買付け」とは金融商品取引法第27条の3第1項に定める公開買付けをいう。

- ③ 株主意思確認手続において、確認手続基準日に議決権を行使することができる株主の議決権（但し、上記内容欄の記載にかかわらず、普通株式及びB種類株式のいずれの単元株式数も100株であるとみなして、議決権の数を計算する。以下、本号において同じ。）の3分の1以上を有する株主の意思が確認でき、意思を確認した当該株主の議決権の3分の2以上に当たる多数が、当社が本号に基づき当社が発行するB種類株式の全部（当社が有するB種類株式を除く。）を取得し、B種類株式1株を取得するのと引換えに、B種類株主に対して、普通株式1株を交付することに賛成した場合、当該株主意思確認手続の日から90日目の日
- なお、本号において「株主意思確認手続」とは、(1) 山海嘉之が当社の取締役を退任した場合（但し、重任その他退任と同時に若しくは直後に選任される場合を除く。）に、当該退任の日（当該退任と同日を含む。）から1年以内に終了する事業年度のうち最終のものに関する定時株主総会の終結の時までに、並びに、(2) 直前の株主意思確認手続の日の後5年以内に終了する事業年度のうち最終のもの終了後3か月以内に、それぞれ取締役会の決議により定める方法により確認手続基準日に議決権を行使することができる全ての株主の意思を確認するために行われる手続をいう。また、本号において「確認手続基準日」とは、株主意思確認手続のための基準日として取締役会の決議により定める日をいう。
- b. 当社は、B種類株主に関して次の各号のいずれかに該当する事由が発生した場合、会社法第170条第1項に定める日に、当該各号に定めるB種類株式を取得し、当該B種類株式1株を取得するのと引換えに、当該B種類株主に対して、普通株式1株を交付する。
- ① B種類株主が、その有するB種類株式を第三者（他のB種類株主を除く。）に譲渡し、当該B種類株主又は当該B種類株式の譲受人から、当社に対して、当該B種類株式につき会社法第136条又は第137条に定める承認の請求がなされた場合、当該承認の請求がなされたB種類株式
- ② B種類株主が死亡した日から90日が経過した場合、当該B種類株主が有していたB種類株式の全部（但し、他のB種類株主に相続又は遺贈されたB種類株式及び当該90日以内に他のB種類株主に譲渡されたB種類株式を除く。）
- (vii) 株式の分割、株式の併合等
- a. 当社は、株式の分割又は株式の併合をするときは、普通株式及びB種類株式ごとに、同時に同一の割合とする。
- b. 当社は、当社の株主に募集株式の割当てを受ける権利を与えるときは、普通株主には普通株式の割当てを受ける権利を、B種類株主にはB種類株式の割当てを受ける権利を、それぞれ同時に同一の割合で与える。
- c. 当社は、当社の株主に募集新株予約権の割当てを受ける権利を与えるときは、普通株主には普通株式を目的とする新株予約権の割当てを受ける権利を、B種類株主にはB種類株式を目的とする新株予約権の割当てを受ける権利を、それぞれ同時に同一の割合で与える。
- d. 当社は、株式無償割当てをするときは、普通株主には普通株式の株式無償割当てを、B種類株主にはB種類株式の株式無償割当てを、それぞれ同時に同一の割合とする。
- e. 当社は、新株予約権無償割当てをするときは、普通株主には普通株式を目的とする新株予約権の新株予約権無償割当てを、B種類株主にはB種類株式を目的とする新株予約権の新株予約権無償割当てを、それぞれ同時に同一の割合とする。
- f. 当社は、株式移転をするとき（他の株式会社と共同して株式移転をする場合を除く。）は、普通株主には普通株式に代えて株式移転設立完全親会社の発行する普通株式と同種の株式を、B種類株主にはB種類株式に代えて株式移転設立完全親会社の発行するB種類株式と同種の株式を、それぞれ同一の割合で交付する。
- g. 当社は、単元株式数について定款の変更をするときは、普通株式及びB種類株式のそれぞれの単元株式数について同時に同一の割合とする。
2. 普通株式の単元株式数は100株とし、B種類株式の単元株式数は10株としています。普通株式及びB種類株式について異なる単元株式数を定めているのは、当社の議決権を山海嘉之及び本財団法人に集中させることにより、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、人の殺傷や兵器利用を目的に利用されることを防止することにあります。
- また、当社グループの将来ビジョンである、少子高齢化という社会が直面する課題を解決しつつ、人支援産業という新しい産業分野を開拓するためには、サイバニクス技術の研究開発と事業経営を一貫して推進する必要があります。山海嘉之は、このサイバニクス技術を創出し、現在もサイバニクス研究の中心的な存在であり、更にその革新的な技術を社会に還元するための事業推進者でもあります。このため、当社グループの企業価値向上（株主共同利益）には、当面の間、山海嘉之が経営に安定して関与し続けることが必要であると考えており、これを実現可能とするため、本スキームを採用しています。

3. 山海嘉之は、本スキームの継続性を確保するため、その時点で有するB種類株式の一部を本財団法人へ無償で譲渡することを予定しているとのこと。また、本財団法人は、B種類株式を継続して保有する予定であるとのこと。

B種類株主である本財団法人は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、当社グループの企業価値が毀損されることを防止するため、いずれも以下の内容の議決権行使ガイドラインを定めています。

財団法人は、その所有する当社が発行するB種類株式について、株主総会及び種類株主総会において議決権を行使するにあたり、次の各号に規定する決議事項について、それぞれ当該各号に規定する場合には、反対の議決権を行使するものとする。なお、財団法人は、議決権行使ガイドラインの内容を変更する場合には、理事会の決議による承認を得るものとし、財団法人が定める方法により変更内容を公表する。

- a. 取締役の選解任に係る決議については、当該取締役の選解任によって、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損される形での経営が行われると判断される場合
- b. その他の決議については、当該決議が可決されると、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損されると判断される場合

(2) 【新株予約権等の状況】

① 【ストックオプション制度の内容】

| | CYBERDYNE株式会社 2015年第1回 ストックオプション | CYBERDYNE株式会社 2016年第1回 無償ストックオプション | CYBERDYNE株式会社 2017年第1回 無償ストックオプション |
|---|---|--|--|
| 決議年月日 | 2015年7月28日 | 2016年5月24日 | 2017年7月25日 |
| 付与対象者の 区分及び人数(人) | 社外協力者1名 | | |
| 新株予約権の数(個)※ | 78(注)1 | 46(注)1 | 105(注)1 |
| 新株予約権の目的となる 株式の種類、 内容及び株数(株)※ | 普通株式 7,800(注)1 | 普通株式 4,600(注)1 | 普通株式 10,500(注)1 |
| 新株予約権の行使時の 払込金額(円)※ | 1株当たり 1,806(注)2 | 1株当たり 3,060(注)2 | 1株当たり 1,788(注)2 |
| 新株予約権の行使期間※ | 2017年7月29日～ 2025年7月28日 | 2018年5月25日～ 2026年5月24日 | 2019年7月26日～ 2027年7月25日 |
| 新株予約権の行使により 株式を発行する場合の 株式の発行価格及び 資本組入額(円)※ | 発行価格 1,806 資本組入額 903 | 発行価格 3,060 資本組入額 1,530 | 発行価格 1,788 資本組入額 894 |
| 新株予約権の行使条件※ | (注)3 | | |
| 新株予約権の譲渡に関する 事項※ | 譲渡による新株予約権の取得については、当社取締役会の決議による承認を要するものとする。 | | |
| 組織再編成行為に伴う 新株予約権の交付に関する 事項※ | (注)4 | | |

※ 当事業年度の末日(2022年3月31日)における内容を記載しています。提出日の前月末現在(2022年5月31日)において、記載すべき内容が当事業年度の末日における内容から変更がないため、提出日の前月末現在に係る記載を省略しています。

(注)1. 本新株予約権の目的である株式の数(以下、「付与株式数」という)は100株とする。

ただし、新株予約権を割り当てる日(以下、「割当日」という)以降、当社が当社普通株式につき、株式分割(当社普通株式の株式無償割当てを含む。以下、株式分割の記載につき同じ)又は株式併合を行う場合には、次の算式により付与株式数の調整を行い、調整の結果生じる1株未満の端数は、これを切り捨てる。

$$\text{調整後付与株式数} = \text{調整前付与株式数} \times \text{株式分割又は株式併合の比率}$$

当該調整後付与株式数を適用する日については、(注)2.(2)①の規定を準用する。

また、上記のほか、割当日以降、当社が合併又は会社分割を行う場合その他これらの場合に準じて付与株式数の調整を必要とする場合には、当社は合理的な範囲で付与株式数を適切に調整することができる。

付与株式数の調整を行うときは、当社は調整後付与株式数を適用する日の前日までに、必要な事項を新株予約権原簿に記載された各新株予約権を保有する者(以下、「新株予約権者」という)に通知又は公告する。ただし、当該適用の日の前日までに通知又は公告を行うことができない場合には、以後速やかに通知又は公告する。

2. 本新株予約権の行使に際して出資される財産の価額は、1株当たりの払込金額（以下、「行使価額」という）に付与株式数を乗じた金額とする。

行使価額は次に定める調整に服する。

(1) 割当日以降、当社が当社普通株式につき、次の①又は②を行う場合、行使価額をそれぞれ次に定める算式（以下、「行使価額調整式」という）により調整し、調整の結果生じる1円未満の端数は、これを切り上げる。

① 当社が株式分割又は株式併合を行う場合

$$\text{調整後行使価額} = \text{調整前行使価額} \times \frac{1}{\text{株式分割又は株式併合の比率}}$$

② 当社が時価を下回る価額で新株式の発行又は自己株式の処分を行う場合（会社法第194条の規定（単元未満株主による単元未満株式売渡請求）に基づく自己株式の売渡し、当社普通株式に転換される証券若しくは転換できる証券の転換、又は当社普通株式の交付を請求できる新株予約権（新株予約権付社債に付されたものを含む）の行使による場合を除く）

$$\text{調整後行使価額} = \text{調整前行使価額} \times \frac{\text{既発行株式数} + \frac{\text{新規発行株式数} \times \text{1株当たり払込金額}}{\text{時価}}}{\text{既発行株式数} + \text{新規発行株式数}}$$

(i) 行使価額調整式に使用する「時価」は、下記(2)に定める「調整後行使価額を適用する日」（以下、「適用日」という）に先立つ45取引日目に始まる30取引日における東京証券取引所における当社普通株式の普通取引の終値（気配表示を含む。以下同じ）の平均値（終値のない日を除く）とする。なお、「平均値」は、円位未満小数第2位を四捨五入して小数第1位まで算出する。

(ii) 行使価額調整式に使用する「既発行株式数」は、基準日がある場合はその日、その他の場合は適用日の1ヶ月前の日における当社の発行済普通株式総数から当社が保有する当社普通株式にかかる自己株式数を控除した数とする。

(iii) 自己株式の処分を行う場合には、行使価額調整式に使用する「新規発行株式数」を「処分する自己株式数」に読み替える。

(2) 調整後行使価額を適用する日は、次に定めるところによる。

① 上記(1)①に従い調整を行う場合の調整後行使価額は、株式分割の場合は、当該株式分割の基準日の翌日（基準日を定めないときは、その効力発生日）以降、株式併合の場合は、その効力発生日以降、これを適用する。ただし、剰余金の額を減少して資本金又は準備金を増加する議案が当社株主総会において承認されることを条件として株式分割が行われる場合で、当該株主総会の終結の日以前の日を株式分割のための基準日とする場合は、調整後行使価額は、当該株主総会の終結の日の翌日以降、当該基準日の翌日に遡及してこれを適用する。

なお、上記ただし書に定める場合において、株式分割のための基準日の翌日から当該株主総会の終結の日までに新株予約権を行使した（かかる新株予約権を行使することにより交付を受けることができる株式の数を、以下、「分割前行使株式数」という）新株予約権者に対しては、交付する当社普通株式の数を次の算式により調整し、調整の結果生じる1株未満の端数は、これを切り捨てる。

$$\text{新規発行株式数} = \frac{(\text{調整前行使価額} - \text{調整後行使価額}) \times \text{分割前行使株式数}}{\text{調整後行使価額}}$$

② 上記(1)②に従い調整を行う場合の調整後行使価額は、当該発行又は処分の払込期日（払込期間が設けられたときは、当該払込期間の最終日）の翌日以降（基準日がある場合は当該基準日の翌日以降）、これを適用する。

(3) 上記(1)①及び②に定める場合の他、割当日以降、他の種類株式の普通株主への無償割当て又は他の会社の株式の普通株主への配当を行う場合等、行使価額の調整を必要とする場合には、かかる割当て又は配当等の条件等を勘案の上、当社は合理的な範囲で行使価額を調整することができる。

- (4) 行使価額の調整を行うときは、当社は適用日の前日までに、必要な事項を新株予約権者に通知又は公告する。ただし、当該適用の日の前日までに通知又は公告を行うことができない場合には、以後速やかに通知又は公告する。

3. その他の新株予約権の行使の条件

新株予約権者が新株予約権を放棄した場合には、当該新株予約権を行使することができない。

4. 組織再編における再編対象会社の新株予約権の交付の内容に関する決定方針

当社が、合併（当社が合併により消滅する場合に限る）、吸収分割若しくは新設分割（それぞれ当社が分割会社となる場合に限る）又は株式交換若しくは株式移転（それぞれ当社が完全子会社となる場合に限る）（以上を総称して以下、「組織再編行為」という）をする場合には、組織再編行為の効力発生日（吸収合併につき吸収合併がその効力を生じる日、新設合併につき新設合併設立株式会社の成立の日、吸収分割につき吸収分割がその効力を生じる日、新設分割につき新設分割設立株式会社の成立の日、株式交換につき株式交換がその効力を生じる日及び株式移転につき株式移転設立完全親会社の成立の日をいう。以下同じ）の直前において残存する新株予約権（以下、「残存新株予約権」という）を保有する新株予約権者に対し、それぞれの場合につき、会社法第236条第1項第8号イからホまでに掲げる株式会社（以下、「再編対象会社」という）の新株予約権をそれぞれ交付することとする。ただし、以下の各号に沿って再編対象会社の新株予約権を交付する旨を、吸収合併契約、新設合併契約、吸収分割契約、新設分割計画、株式交換契約又は株式移転計画において定めることを条件とする。

(1) 交付する再編対象会社の新株予約権の数

新株予約権者が保有する残存新株予約権の数と同一の数をそれぞれ交付する。

(2) 新株予約権の目的である再編対象会社の株式の種類

再編対象会社の普通株式とする。

(3) 新株予約権の目的である再編対象会社の株式の数

組織再編行為の条件等を勘案の上、上記（注）1. に準じて決定する。

(4) 新株予約権の行使に際して出資される財産の価額

交付される各新株予約権の行使に際して出資される財産の価額は、組織再編行為の条件等を勘案の上、上記（注）2. で定められる行使価額を調整して得られる再編後の行使価額に、上記（3）に従って決定される当該新株予約権の目的である再編対象会社の株式の数を乗じて得られる金額とする。

(5) 新株予約権を行使することができる期間

本新株予約権の行使期間の開始日と組織再編行為の効力発生日のうちいずれか遅い日から、本新株予約権の行使期間の満了日までとする。

(6) 新株予約権の行使により株式を発行する場合における増加する資本金及び資本準備金に関する事項

① 新株予約権の行使により株式を発行する場合における増加する資本金の額は、会社計算規則第17条第1項に従い算出される資本金等増加限度額の2分の1の金額とし、計算の結果生じる1円未満の端数は、これを切り上げる。

② 新株予約権の行使により株式を発行する場合における増加する資本準備金の額は、上記①記載の資本金等増加限度額から上記①に定める増加する資本金の額を減じた額とする。

(7) 譲渡による新株予約権の取得の制限

譲渡による新株予約権の取得については、再編対象会社の取締役会の決議による承認を要する。

(8) その他の新株予約権の行使の条件

上記（注）3. に準じて決定する。

②【ライツプランの内容】

該当事項はありません。

③【その他の新株予約権等の状況】

該当事項はありません。

(3)【行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等】

該当事項はありません。

(4) 【発行済株式総数、資本金等の推移】

| 年月日 | 発行済株式総数 増減数 (株) | 発行済株式総数 残高 (株) | 資本金増減額 (百万円) | 資本金残高 (百万円) | 資本準備金 増減額 (百万円) | 資本準備金 残高 (百万円) |
|---------------------|-----------------------|--|-----------------|----------------|-----------------------|----------------------|
| 2019年3月5日 (注) 1. | 普通株式 98,200 | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 | 35 | 26,778 | 35 | 26,714 |
| 2021年3月4日 (注) 2. | — | 普通株式 137,445,809 B種類株式 77,700,000 | △26,768 | 10 | — | 26,714 |

(注) 1. 2019年3月5日に、特定譲渡制限付株式の当社従業員への割当により、発行済株式数が普通株式98,200株増加し、資本金が35百万円及び資本準備金が35百万円増加しています。

2. 2021年3月4日に、会社法第447条第1項の規定に基づき、資本金26,768百万円を減少し、その他資本剰余金に振り替えています。

(5) 【所有者別状況】

普通株式

2022年3月31日現在

| 区分 | 株式の状況 (1単元の株式数100株) | | | | | | | | 単元未満 株式の 状況 (株) |
|------------------|---------------------|--------|--------------|------------|---------|-------|-----------|-----------|--------------------------|
| | 政府及び 地方公共 団体 | 金融機関 | 金融商品 取引業者 | その他の 法人 | 外国法人等 | | 個人 その他 | 計 | |
| | | | | | 個人以外 | 個人 | | | |
| 株主数 (人) | — | 9 | 22 | 436 | 188 | 199 | 79,648 | 80,502 | — |
| 所有株式数 (単元) | — | 53,655 | 13,183 | 321,541 | 117,820 | 2,928 | 864,919 | 1,374,046 | 41,209 |
| 所有株式数の 割合 (%) | — | 3.90 | 0.96 | 23.40 | 8.57 | 0.21 | 62.95 | 100 | — |

(注) 1. 山海嘉之は普通株式及びB種類株式を保有しています。

2. 自己株式11,671株は、「個人その他」に116単元、「単元未満株式の状況」に71株含まれています。

B種類株式

2022年3月31日現在

| 区分 | 株式の状況 (1単元の株式数10株) | | | | | | | | 単元未満 株式の 状況 (株) |
|------------------|--------------------|------|--------------|------------|-------|----|-----------|-----------|--------------------------|
| | 政府及び 地方公共 団体 | 金融機関 | 金融商品 取引業者 | その他の 法人 | 外国法人等 | | 個人 その他 | 計 | |
| | | | | | 個人以外 | 個人 | | | |
| 株主数 (人) | — | — | — | 2 | — | — | 1 | 3 | — |
| 所有株式数 (単元) | — | — | — | 400 | — | — | 7,769,600 | 7,770,000 | — |
| 所有株式数の 割合 (%) | — | — | — | 0.01 | — | — | 99.99 | 100 | — |

(6) 【大株主の状況】

所有株式数別

2022年3月31日現在

| 氏名又は名称 | 住所 | 所有株式数 (株) | 発行済株式(自己 株式を除く。)の 総数に対する所有 株式数の割合 (%) |
|---|---|--------------|---|
| 山海 嘉之 | 茨城県つくば市 | 80,738,000 | 37.53 |
| 大和ハウス工業株式会社 | 大阪府大阪市北区梅田3丁目3番5号 | 30,000,000 | 13.94 |
| THE BANK OF NEW YORK MELLON SA/NV 10 (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | RUE MONTOYERSTRAAT 46, 1000 BRUSSELS, BELGIUM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 2,500,000 | 1.16 |
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社 (信託口) | 東京都港区浜松町2丁目11番3号 | 2,160,200 | 1.00 |
| BBH(LUX) FOR FIDELITY FUNDS PACIFIC FUND (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | 2A RUE ALBERT BORSCHETTE, LUXEMBOURG L-1246 (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 1,806,100 | 0.84 |
| 野村信託銀行株式会社(投信口) | 東京都千代田区大手町2丁目2-2 | 1,500,000 | 0.70 |
| BNYM SA/NV FOR BNYM FOR BNY GCM CLIENT ACCOUNTS M LSCB RD (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | ONE CHURCHILL PLACE, LONDON, E14 5HP UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 941,740 | 0.44 |
| 株式会社日本カストディ銀行(信託口) | 東京都中央区晴海1丁目8-12 | 895,800 | 0.42 |
| BNYM SA/NV FOR BNYM FOR BNYM GCM CLIENT ACCTS M ILM FE (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | 2 KING EDWARD STREET, LONDON EC1A 1HQ UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 794,599 | 0.37 |
| BNY GCM CLIENT ACCOUNT JPRD AC ISG (FE-AC) (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | PETERBOROUGH COURT 133 FLEET STREET LONDON EC4A 2BB UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 664,117 | 0.31 |
| 計 | — | 122,000,556 | 56.71 |

所有議決権数別

2022年3月31日現在

| 氏名又は名称 | 住所 | 所有議決権数 (個) | 総株主の議決権に 対する所有議決権 数の割合 (%) |
|---|---|---------------|----------------------------------|
| 山海 嘉之 | 茨城県つくば市 | 7,800,020 | 85.30 |
| 大和ハウス工業株式会社 | 大阪府大阪市北区梅田3丁目3番5号 | 300,000 | 3.28 |
| THE BANK OF NEW YORK MELLON SA/NV 10 (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | RUE MONTOYERSTRAAT 46, 1000 BRUSSELS, BELGIUM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 25,000 | 0.27 |
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社 (信託口) | 東京都港区浜松町2丁目11番3号 | 21,602 | 0.24 |
| BBH(LUX) FOR FIDELITY FUNDS PACIFIC FUND (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | 2A RUE ALBERT BORSCHETTE, LUXEMBOURG L-1246 (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 18,061 | 0.20 |
| 野村信託銀行株式会社(投信口) | 東京都千代田区大手町2丁目2-2 | 15,000 | 0.16 |
| BNYM SA/NV FOR BNYM FOR BNY GCM CLIENT ACCOUNTS M LSCB RD (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | ONE CHURCHILL PLACE, LONDON, E14 5HP UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 9,417 | 0.10 |
| 株式会社日本カストディ銀行(信託口) | 東京都中央区晴海1丁目8-12 | 8,958 | 0.10 |
| BNYM SA/NV FOR BNYM FOR BNYM GCM CLIENT ACCTS M ILM FE (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | 2 KING EDWARD STREET, LONDON EC1A 1HQ UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 7,945 | 0.09 |
| BNY GCM CLIENT ACCOUNT JPRD AC ISG (FE-AC) (常任代理人 株式会社三菱UFJ銀行) | PETERBOROUGH COURT 133 FLEET STREET LONDON EC4A 2BB UNITED KINGDOM (東京都千代田区丸の内2丁目7-1) | 6,641 | 0.07 |
| 計 | — | 8,212,644 | 89.82 |

(7) 【議決権の状況】

① 【発行済株式】

2022年3月31日現在

| 区分 | 株式数 (株) | 議決権の数 (個) | 内容 |
|-----------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 無議決権株式 | — | — | — |
| 議決権制限株式 (自己株式等) | — | — | — |
| 議決権制限株式 (その他) | — | — | — |
| 完全議決権株式 (自己株式等) | (自己保有株式) 普通株式 11,600 | — | — |
| 完全議決権株式 (その他) | 普通株式 137,393,000 B種類株式 77,700,000 | 普通株式 1,373,930 B種類株式 7,770,000 | 「1 (1) ② 発行済株式」 の「内容」の記載を参照 |
| 単元未満株式 | 普通株式 41,209 | — | — |
| 発行済株式総数 | 215,145,809 | — | — |
| 総株主の議決権 | — | 9,143,930 | — |

(注) 「単元未満株式」の中には、当社所有の自己株式71株が含まれています。

② 【自己株式等】

2022年3月31日現在

| 所有者の氏名又は名称 | 所有者の住所 | 自己名義所有 株式数 (株) | 他人名義所有 株式数 (株) | 所有株式数の 合計 (株) | 発行済株式総数 に対する 所有株式数の 割合 (%) |
|-------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-------------------------------------|
| (自己保有株式) CYBERDYNE 株式会社 | 茨城県つくば市学園南 二丁目2番地1 | 11,600 | — | 11,600 | 0.0 |
| 計 | — | 11,600 | — | 11,600 | 0.0 |

(注) 上記の他、当社所有の単元未満株式71株があります。

2 【自己株式の取得等の状況】

【株式の種類等】 会社法第155条第13号による普通株式の取得

(1) 【株主総会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(2) 【取締役会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(3) 【株主総会決議又は取締役会決議に基づかないものの内容】

| 区分 | 株式数 (株) | 価額の総額 (百万円) |
|-----------------|---------|-------------|
| 当事業年度における取得自己株式 | 2,900 | — |
| 当期間における取得自己株式 | — | — |

(注) 当期間における保有自己株式数には、2022年6月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取りによる株式数は含めていません。

(4) 【取得自己株式の処理状況及び保有状況】

| 区分 | 当事業年度 | | 当期間 | |
|----------------------------------|---------|---------------|---------|---------------|
| | 株式数 (株) | 処分価額の総額 (百万円) | 株式数 (株) | 処分価額の総額 (百万円) |
| 引き受ける者の募集を行った取得自己株式 | — | — | — | — |
| 消却の処分を行った取得自己株式 | — | — | — | — |
| 合併、株式交換、株式交付、会社分割に係る移転を行った取得自己株式 | — | — | — | — |
| その他 (—) | — | — | — | — |
| 保有自己株式数 | 11,671 | — | 11,671 | — |

(注) 当期間における保有自己株式数には、2022年6月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取りによる株式数は含めていません。

3 【配当政策】

当社グループは、HAL®を中心としたサイバニクス技術を用いた製品及びサービスへの先行投資の段階にあり、研究開発活動を継続的に実施していく必要があります。また、財務体質の強化及び事業拡大のために当面は内部留保の充実に努める方針です。しかしながら、株主に対する利益還元は重要な経営課題として認識しており、将来は経営成績及び財政状態を勘案しながら、利益配当も検討する所存です。

なお、当社は会社法第454条第5項に規定する中間配当をすることができる旨を定款に定めています。これらの配当の決定機関としては、中間配当は取締役会、期末配当は株主総会となっています。

4 【コーポレート・ガバナンスの状況等】

(1) 【コーポレート・ガバナンスの概要】

① コーポレート・ガバナンスに対する基本的な考え方

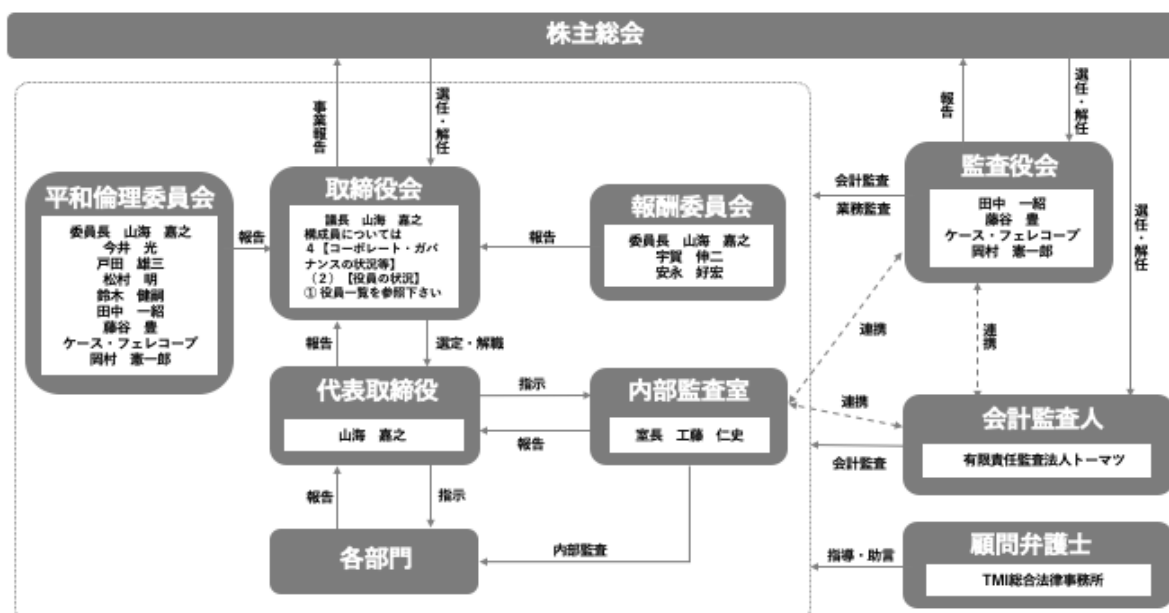
当社は、長期的に企業価値を高めていくために、透明性の向上とコンプライアンス遵守の経営を徹底し、コーポレート・ガバナンスの充実を図ることが重要であると認識しています。コーポレート・ガバナンスは当社のステークホルダーと良好な関係を構築するための重要事項であると考えています。当社の意思決定や行動が法令や市場のルールに反していないかという適法性を重視するだけでなく、社会の要請に反していないか、社会に貢献しているかという企業の社会性も重視しています。さらに、コーポレート・ガバナンスが的確に機能するためには徹底した透明性が必要であると考えており、法令等で義務付けられた範囲に限定することなく、株主や投資家をはじめ、従業員や顧客に対しても積極的に情報開示を行う考えです。

② 企業統治の体制の概要及び当該体制を採用する理由

当社は、取締役会設置会社です。取締役会は少なくとも月1回開催し、迅速な意思決定及び取締役の職務執行の監査を行っています。取締役会は8名の取締役（社外取締役4名含む）で構成されており、効率的な意思決定及び経営判断が可能な体制となっています。また、当社は監査役会設置会社です。監査役会は4名の社外監査役で構成され、取締役会において積極的な意見参加を求めることにより、監視機能を高めています。また、監査役は職務執行状況や重要な意思決定についての監査を客観的な立場から行っています。取締役の報酬に関しては、代表取締役が選任した役員を委員とし、3名以上で構成される報酬委員会を設置し、報酬委員会での決議を行い取締役の報酬に関する意見を取締役会へ報告しています。なお、国立大学法人筑波大学との関係に係る利益相反を防止する観点から、国立大学法人筑波大学及と関係の無い独立した社外取締役の人数が大学との利害関係者を除く社外取締役以外の取締役人数と同数以上を維持することとしています。これにより、国立大学法人筑波大学との利益相反に係る取締役会決議時には、必要に応じて普通決議を社外取締役が否決することが可能であり、利益相反を防止する体制を構築しています。また、少数株主保護の観点から、支配株主である山海嘉之、山海嘉之が代表理事を務める一般財団法人山海健康財団及び一般財団法人山海科学技術振興財団並びに両財団法人の評議員、理事及び監事が当社と取引を行うことについて決定する場合は、社外取締役及び社外監査役で構成される委員会の事前承認を得た上で、取締役会の決議を得る体制を構築しています。

また、当社は、当社グループの先進技術が人の殺傷や兵器利用を目的に利用されることを防止するため、平和倫理委員会を設置しています。平和倫理委員会は、代表取締役及び全ての社外役員により構成され、当社グループの企業行動規範で定める「医療、介護、災害復旧」の事業領域に含まれないおそれがある事業領域へ参入する際に、その参入により、当社の先進技術が人の殺傷や兵器利用を目的に利用される可能性の有無について審議・検証し、判定の結果を取締役会へ報告します。

当社のコーポレート・ガバナンス体制の概要図は、以下のとおりです。



③ 業務の適正を確保するための体制及び当該体制の運用状況

a. 業務の適正を確保するための体制

当社は、取締役会において、取締役の職務の執行が法令及び定款に適合するための体制、その他業務の適正を確保するための体制について、以下のとおり決議しています。

(a) 当社及び子会社（以下「グループ」という。）の取締役、使用人の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制

当社はグループの取締役、使用人が法令・定款及び社内規則を遵守した行動をとるために、企業行動規範を始めとするコンプライアンス体制に係る規程を制定する。当社担当取締役がグループのコンプライアンスの取り組みを横断的に統括し、体制の構築、整備、維持を行う。また研修、監査、危機管理によって、グループの取締役及び使用人にコンプライアンスを周知徹底し、問題点の把握と解決に努める。

当社は関係会社管理規程を制定し、それに基づき主要な子会社の取締役（及び必要があれば監査役）を選任、子会社の重要事項を当社が承認、一部の子会社管理事務を当社コーポレート部門が担当することにより子会社における業務の適正性を確保する。

当社は当社社長直轄の内部監査部門を設置する。内部監査部門は内部監査規程、関係会社管理規程に基づきグループ全般の、法令・定款及び社内規則の遵守状況、リスクマネジメントに係る内部監査を実施する。その監査結果を、当社社長・監査役会・取締役会に報告する。

法令上疑義ある行為等についてグループの使用人が直接情報提供を行う手段として、ホットライン制度規程を制定し運用する。口頭、メール、チャット、意見箱などによる情報提供についてもホットライン制度規程の対象とする。

(b) 当社の取締役の職務の執行に係る情報の保存及び管理に関する体制

当社は、職務執行に係る情報の保存及び管理方法を文書管理規程に定め、法令及びこれに従い、当該情報を文書又は電磁的媒体に記録し、保管する。

取締役及び監査役は、それらの情報を常時閲覧できるものとする。

(c) 当社及び子会社の損失の危険の管理に関する規程その他の体制

グループのリスク管理体制の強化を図るため、当社担当取締役はリスクカテゴリー毎の責任部署を定めるとともに、それぞれの担当部署はリスクスコープ、リスクプロファイルの確認・自己評価規則・ガイドラインの制定を行うものとし、組織横断的リスク状況の監視及び全社的対応は当社の財務担当取締役が行うものとする。

新たに生じたリスクについては、対応責任者となる取締役又は部門長を当社社長がすみやかに定める。

(d) 当社及び子会社の取締役の職務の執行が効率的に行われることを確保するための体制

当社取締役の職務の執行が効率的に行われることを確保するための体制基盤として、取締役会を月1回定期的に開催するほか、適宜臨時取締役会を開催する。

当社の取締役会の決定に基づく業務の執行状況は、担当する取締役又は部門長が取締役会において定期的に報告し、監査役会がこれを監査する。

中長期的な経営方針を立案し、経営環境の変化に伴う影響を随時反映させるとともに、その進捗を取締役会に適宜報告する。

当社は、子会社の取締役の職務が効率的に行われるように、関係会社管理規程を制定し、当社主管部門の管理のもとに子会社を運営している。

(e) 子会社の取締役等の職務の執行に係る事項の当社への報告に関する体制

当社は関係会社管理規程を制定し、子会社は規程に従って必要に応じて当社の子会社主管部門に子会社の職務の状況について報告する。

(f) 当社の監査役会の職務を補助すべき使用人に関する事項

監査役会がその職務を補助すべき使用人を置くことを求めた場合は、取締役会は監査役会と協議の上、適切な補助使用人及び兼任の使用人を配置することができる。

当該使用人への指揮命令権は監査役会に帰属し、取締役の指揮命令は受けないものとする。また、当該使用人の人事考課・異動は、監査役会の同意を得るものとする。

- (g) 当社の取締役及び使用人が監査役に報告するための体制、及び子会社の取締役及び使用人又はこれらの者から報告を受けた者が当社の監査役に報告をするための体制

当社の取締役及び使用人、子会社の取締役及び使用人は、法令・定款に違反する重大な事実、不正行為の事実又は会社に著しい損害を及ぼす可能性のある事実について、すみやかに当社の監査役に報告する。その他、法令及び当社の監査役会が制定する監査役会規則並びに監査役監査基準に基づき、監査役がグループの取締役及び使用人に対して報告を求めたときは、当該取締役及び使用人はすみやかに監査役に報告する。こうした事実の報告について網羅性を確保するために、当社の取締役及び使用人、子会社の取締役及び使用人は、本項に記載する報告、関連項目に記載の内部監査、ホットライン、会計監査人等からの報告・情報等の聴取・収集に努める。

ホットライン制度規程に従い、グループにおける法令上疑義ある行為や重要なコンプライアンス上の問題が通報された場合は、その内容等についてコンプライアンス担当役員が取締役に報告する。また、通報内容及び調査結果を常勤監査役に報告する。

当社の内部監査部門は当社監査役に対してグループにおける内部監査の状況を報告する。また、コンプライアンス担当役員は、必要に応じてコンプライアンスに関する状況を監査役に対して報告する。

- (h) 監査役への報告をした者が不利な取扱いを受けないことを確保するための体制

当社は、監査役に報告を行ったことを理由として、当該報告者に対して不利益な処遇を行わない。

- (i) 当社の監査費用の処理に係る方針に関する事項

監査役による職務の執行に伴う費用の前払い又は償還の請求があった場合には、当該監査役の職務の執行に必要でないと明らかに認められる場合を除き、その請求に応じすみやかに支出する。

- (j) その他当社の監査役の監査が実効的に行われることを確保するための体制

当社及び子会社の取締役及び使用人が、必要があれば監査役によるヒアリングや往査等の調査に応じることで、監査の実効性を確保する。

当社は、監査役が取締役及び会計監査人その他の監査役の職務を適切に遂行するうえで必要な者との十分な意見交換を行う機会を確保する。

当社は、監査役の求めに応じて、監査役と子会社の監査役との連携及び子会社の使用人からの情報収集の機会を確保する。

b. 業務の適正を確保するための体制の運用状況

当社グループは、上記体制を整備しその運用に努めている。当事業年度に実施した内部統制上重要と考えられる主な取り組みは以下のとおりである。

- (a) コンプライアンス体制

当社グループにおいては、企業行動規範を始めとするコンプライアンス体制に係る規程に基づき、全ての役職員が法令遵守に努めるとともに、コンプライアンス違反の早期発見及び未然防止を図るため、ホットライン制度規程のもと、その手段等について適宜関係者へ周知徹底している。

- (b) リスク管理体制

当社グループにおいては、当社担当取締役はリスクカテゴリー毎の責任部署を定め、リスク状況の監視及び対応を実施している。また、その実施状況は、内部監査や監査役監査の対象としている。

- (c) 取締役の職務執行の効率性

当社においては、取締役会を月1回定期的に開催するほか、適宜臨時取締役会を開催し、業務の執行状況の報告（子会社を含む）、年度の業績進捗等（子会社を含む）について、確認している。

④ リスク管理体制の整備の状況

当社では、企業行動規範、リスク管理規程及びホットライン制度規程等を制定しリスク管理体制の強化を図っています。なお、リスクコントロールによる経営の健全化と収益基盤の安定化は当社の重要課題であるため、TMI総合法律事務所と顧問契約を締結しており、必要に応じて法律問題全般について助言・指導を受けています。

- ⑤ 自己株式取得の決定機関
当社は、会社法第165条第2項の規定により、株主への機動的な利益還元を目的として取締役会決議による自己株式の取得を可能とする旨を定款で定めています。
- ⑥ 中間配当
当社は、株主への機動的な利益還元を目的として、取締役会の決議によって、毎月9月30日の最終の株主名簿に記載又は記録された株主若しくは登録株式質権者に対し、中間配当を行うことができる旨を定款に定めています。
- ⑦ 責任限定契約の内容の概要
当社は、会社法第427条第1項の規定に基づき、取締役（業務執行取締役等であるものを除く。）及び監査役との間において、会社法第423条第1項の損害賠償責任を限定する契約を締結できる旨を定款に定めています。当該契約に基づく損害賠償責任限度額は、法令が定める額としています。
- ⑧ 責任免除の内容の概要
当社は、会社法第426条第1項の規定に基づき、取締役及び監査役が職務の遂行にあたり、その能力を十分に発揮し、期待される役割を果たし得るようにするため、取締役会の決議により取締役（取締役であった者を含む）及び監査役の会社法第423条第1項の損害賠償責任を法令に定める額の範囲内において免除する決議ができる旨を、定款に定めています。
- ⑨ 役員等賠償責任保険契約の内容の概要等
当社は、会社法第430条の3第1項に規定する役員等賠償責任保険契約を保険会社との間で締結しております。当該保険契約の被保険者の範囲は当社及び当社子会社の取締役及び監査役であり、被保険者は保険料を負担していません。当該保険契約により被保険者の職務の執行に関し保険期間中に提起された損害賠償請求（株主代表訴訟を含む。）等に起因して、被保険者が被る損害（防御費用、損害賠償金及び和解金）が填補されることとなります。また、当該保険契約は次回更新時においても同内容での更新を予定しています。
- ⑩ 取締役の定数
当社の取締役は8名以内とする旨を定款に定めています。
- ⑪ 取締役の選任要件
当社は、取締役の選任決議の際は、議決権を行使することができる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の過半数をもって行う旨を定款に定めています。また、取締役の選任決議は、累積投票によらない旨を定款に定めています。
- ⑫ 株主総会決議事項を取締役会で決議できるとした事項
当社は、取締役会の決議によって、毎年9月30日の最終の株主名簿に記載又は記録された株主、種類株主又は登録株式質権者に対し、会社法第454条第5項に定める剰余金の配当をすることができる旨を定款に定めています。
- ⑬ 株主総会及び種類株主総会の特別決議要件
当社は、会社法第309条第2項に定める株主総会の決議要件について、議決権を行使することができる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の3分の2以上をもって行う旨を定款に定めています。また会社法第324条第2項に定める種類株主総会の決議要件について、議決権を行使することができる種類株主の3分の1以上を有する種類株主が出席し、その議決権の3分の2以上をもって行う旨、定款に定めています。これは、株主総会及び種類株主総会における特別決議の定足数を緩和することにより、株主総会及び種類株主総会の円滑な運営を行うことを目的とするものです。

⑭ B種類株式について

普通株式の単元株式数は100株とし、B種類株式の単元株式数は10株としています。普通株式及びB種類株式について異なる単元株式数を定めているのは、当社の議決権を山海嘉之及び本財団法人に集中させることにより、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、人の殺傷や兵器利用を目的に利用されることを防止することにあります。

また、当社グループの将来ビジョンである、少子高齢化という社会が直面する課題を解決しつつ、人支援産業という新しい産業分野を開拓するためには、サイバニクス技術の研究開発と事業経営を一貫して推進する必要があります。山海嘉之は、このサイバニクス技術を創出し、現在もサイバニクス研究の中心的な存在であり、更にその革新的な技術を社会に還元するための事業推進者でもあります。このため、当社グループの企業価値向上（株主共同利益）には、当面の間、山海嘉之が経営に安定して関与し続けることが必要であると考えており、これを実現可能とするため、本スキームを採用しています。

山海嘉之は、本スキームの継続性を確保するため、その時点で有するB種類株式の一部を本財団法人へ無償で譲渡することを予定しているとのことです。また、本財団法人は、B種類株式を継続して保有する予定であるとのことです。

B種類株主である本財団法人は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、当社の企業価値が毀損されることを防止するため、いずれも以下の内容の議決権行使ガイドラインを定めています。

財団法人は、その所有する当社が発行するB種類株式について、株主総会及び種類株主総会において議決権を行使するにあたり、次の各号に規定する決議事項について、それぞれ当該各号に規定する場合には、反対の議決権を行使するものとする。なお、財団法人は、議決権行使ガイドラインの内容を変更する場合には、理事会の決議による承認を得るものとし、財団法人が定める方法により変更内容を公表する。

- a. 取締役の選解任に係る決議については、当該取締役の選解任によって、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損される形での経営が行われると判断される場合
- b. その他の決議については、当該決議が可決されると、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損されると判断される場合

(2) 【役員の状況】

① 役員一覧

男性12名 女性0名 (役員のうち女性の比率0%)

| 役職名 | 氏名 | 生年月日 | 略歴 | 任期 | 所有株式数 (株) |
|--------------------|-------|-------------|--|------|--|
| 代表取締役社長 | 山海 嘉之 | 1958年6月24日生 | 1987年3月 工学博士(筑波大学) 2003年7月 筑波大学機能工学系教授 2004年4月 筑波大学システム情報系 教授 (現任) 2004年6月 当社設立取締役 2006年2月 当社代表取締役社長(現任) 2010年3月 内閣府 FIRSTプログラム 研究統括 2011年10月 筑波大学サイバニクス研究センター長 2013年8月 Cyberdyne Care Robotics GmbH 取締役(現任) 2014年6月 内閣府 革新的研究開発推進プログラム(ImPACT)プログラムマネージャー 2016年8月 CYBERDYNE USA Inc. 取締役(現任) 2017年10月 筑波大学サイバニクス研究センター研究統括(現任) 2020年6月 筑波大学未来社会工学開発研究センター長(現任) | (注)4 | (普通株式) 3,042,000 (B種類株式) 77,696,000 |
| 取締役 コーポレート部門責任者 | 宇賀 伸二 | 1970年2月15日生 | 1994年4月 株式会社トーメン(豊田通商株式会社)入社 2001年10月 中央青山監査法人入所 2005年10月 PwC(上海事務所)出向 2007年6月 リッジウェイキャピタルパートナーズ株式会社入社 2008年9月 当社入社 2009年2月 当社取締役(現任)兼財務経理部長 2013年8月 Cyberdyne Care Robotics GmbH 取締役(現任) 2013年9月 大分ロボケアセンター株式会社 監査役(現任) 2013年12月 当社コーポレート部門責任者 (現任) 2017年12月 CEJキャピタル株式会社代表取締役 (現任) | (注)4 | (普通株式) 60,000 |

| 役職名 | 氏名 | 生年月日 | 略歴 | 任期 | 所有株式数 (株) |
|----------------|-------|--------------|---|-------|------------------|
| 取締役 営業部門責任者 | 安永 好宏 | 1974年11月14日生 | 1997年4月 株式会社武富士入社 2002年7月 タイコヘルスケアジャパン株式 会社入社 2006年10月 オン・セミコンダクターテクノ ロジー株式会社入社 2008年4月 当社入社 経営管理部長 2013年1月 営業部門責任者 (現任) 2013年4月 鈴鹿ロボケアセンター株式会社 代表取締役 (現任) 2013年9月 大分ロボケアセンター株式会社 代表取締役 (現任) 2017年11月 SUMS株式会社社外取締役 (現任) 2018年4月 湘南ロボケアセンター株式会社 代表取締役 (現任) 2019年2月 岡山ロボケアセンター株式会社 社外取締役 (現任) 2019年6月 当社取締役 (現任) 2019年8月 CYBERDYNE USA Inc. 取締役 (現 任) 2020年4月 MOVETEX株式会社取締役 (現任) | (注) 4 | (普通株式) 8,000 |
| 取締役 | 河本 浩明 | 1974年8月25日生 | 2004年6月 当社設立代表取締役 2005年8月 財団法人医療機器センター研究員 2006年2月 当社取締役 (現任) 2015年4月 筑波大学システム情報系 准教 授 (現任) | (注) 4 | (普通株式) 14,000 |
| 取締役 (独立役員) | 今井 光 | 1949年7月23日生 | 1974年4月 山一証券株式会社入社 1986年1月 モルガン・スタンレー証券株式 会社入社 1993年4月 メリルリンチ証券株式会社入社 1999年1月 メリルリンチ日本証券株式会社 副会長 2007年11月 株式会社レコフ取締役副社長 2008年4月 同代表取締役社長 2012年4月 オリンパス株式会社取締役 2015年6月 当社社外取締役 (現任) 2016年6月 大平洋金属株式会社取締役 (現 任) 2016年12月 株式会社スリーダム取締役会長 (現任) 2019年1月 GPSSホールディングス株式会社 取締役 (現任) 2019年1月 社団医療法人啓愛会会長 (現任) 2019年11月 株式会社島忠社外取締役 (監査 等委員) (現任) | (注) 4 | — |

| 役職名 | 氏名 | 生年月日 | 略歴 | 任期 | 所有株式数 (株) |
|---------------|-------|--------------|---|-------|-----------------|
| 取締役 (独立役員) | 戸田 雄三 | 1946年7月21日生 | 1973年4月 富士写真フイルム株式会社入社 2004年6月 富士フイルム株式会社執行役員 ライフサイエンス研究所所長 2008年6月 富士フイルム株式会社取締役 2009年6月 富士フイルムホールディングス 株式会社取締役 2009年6月 富士フイルム株式会社取締役常 務執行役員 2015年6月 富士フイルム株式会社取締役専 務執行役員 2016年6月 富士フイルムホールディングス 株式会社取締役CTO 2016年6月 富士フイルム株式会社取締役副 社長CTO 2017年6月 アニコムホールディングス株式 会社社外取締役 2021年6月 当社社外取締役 (現任) | (注) 4 | — |
| 取締役 (独立役員) | 松村 明 | 1954年10月25日生 | 2004年3月 筑波大学臨床医学系教授 (脳神 経外科学) 2007年4月 筑波大学附属病院副院長 2011年4月 筑波大学附属病院・臨床研究推 進支援センター部長 2011年4月 筑波大学欧州事務所 (ドイツ・ ボン) 所長 2014年4月 筑波大学副学長・理事・附属病 院長 2016年3月 株式会社アートル共同代表取 締役 (現任) 2016年4月 医療法人財団県南病院・理事 (現任) 2018年6月 全国医学部長病院長会議・医学 教育委員会委員長 2018年10月 Vice President, International Society for Neutron Capture Therapy (現任) 2020年4月 茨城県立医療大学学長 (現任) 2020年4月 株式会社テリックスファーマジ ャパン・アドバイザー 2021年4月 茨城県循環器対策協議会委員 (現任) 2021年6月 当社社外取締役 (現任) | (注) 4 | (普通株式) 5,000 |
| 取締役 (独立役員) | 鈴木 健嗣 | 1975年1月17日生 | 2016年4月 筑波大学システム情報系教授 (現任) 2017年10月 筑波大学サイバニクス研究セン ター長 (現任) 2018年4月 PLIMES株式会社代表取締役社長 (現任) 2021年4月 つくば市顧問 (スマートシティ /スーパーシティ担当) (現 任) 2021年6月 当社社外取締役 (現任) | (注) 4 | — |

| 役職名 | 氏名 | 生年月日 | 略歴 | 任期 | 所有株式数 (株) |
|---------------|------------|-------------|---|------|--|
| 監査役 (独立役員) | 田中 一紹 | 1957年4月3日生 | 1980年4月 丸紅株式会社入社 2008年4月 同社執行役員 2011年4月 同社常務執行役員 2013年6月 同社代表取締役常務執行役員 2015年4月 同社常務執行役員 2016年6月 MXモバイルリング株式会社代表取締役会長 2020年6月 同社顧問 2021年6月 当社社外監査役(現任) | (注)5 | — |
| 監査役 (独立役員) | 藤谷 豊 | 1953年4月1日生 | 1975年4月 株式会社三菱銀行(現 株式会社三菱UFJ銀行) 入行 2005年1月 有限責任あずさ監査法人入所 2011年6月 当社社外監査役(現任) | (注)5 | — |
| 監査役 | ケース・フェレコープ | 1956年5月4日生 | 1981年5月 ロッテルダム地方裁判所及びアムステルダム地方裁判所において弁護士登録 1992年5月 日本における外国法事務弁護士資格登録 2003年5月 アレン アンド オーベリー外国法事務弁護士事務所マネージングパートナー 2005年10月 英国イングランド&ウェールズ弁護士資格取得 2007年6月 当社社外監査役(現任) | (注)5 | (普通株式) 5,000 |
| 監査役 (独立役員) | 岡村 憲一郎 | 1971年8月18日生 | 1994年4月 中央監査法人入所 2007年2月 株式会社BizNext代表取締役(現 かねで会計アドバイザー株式会社)(現任) 2011年6月 税理士法人赤坂総合会計事務所代表社員(現 かねで税理士法人)(現任) 2011年6月 当社社外監査役(現任) 2015年6月 SGホールディングス株式会社社外監査役(現任) 2016年6月 兼松サステック株式会社社外取締役(監査等委員)(現任) 2019年9月 ユナイテッド・アーバン投資法人監督役員(現任) | (注)5 | — |
| 計 | | | | | (普通株式) 3,134,000 (B種類株式) 77,696,000 |

- (注) 1. 取締役今井光、戸田雄三、松村明及び鈴木健嗣は社外取締役です。
2. 監査役田中一紹、藤谷豊、ケース・フェレコープ及び岡村憲一郎は社外監査役です。
3. 取締役今井光、戸田雄三、松村明及び鈴木健嗣並びに監査役田中一紹、藤谷豊及び岡村憲一郎は、東京証券取引所有価証券上場規程第436条の2に定める独立役員としての要件及び当社における「社外役員の独立性に関する基準」を満たしていることから独立役員に指定し、同取引所に届け出ています。
4. 取締役の任期は、2021年6月24日の定時株主総会終結の時から2023年3月期に係る定時株主総会終結の時までです。
5. 監査役田中一紹、藤谷豊、ケース・フェレコープ及び岡村憲一郎の任期は、2021年6月24日の定時株主総会終結の時から2025年3月期に係る定時株主総会終結の時までです。

② 社外役員の状況

当社は社外取締役を4名、社外監査役を4名それぞれ選任しています。

当社は社外取締役又は社外監査役の当社からの独立性に関する基準又は方針の内容を定めていませんが、選任にあたっては、社外の視点を踏まえた実効的なコーポレート・ガバナンスの構築を目的に、経営者としての豊富な経験や研究・金融・会計・法律に関する高い見識等を参考にしています。

当社では社外取締役及び社外監査役について、取締役の職務執行の監督を期待しています。

社外取締役 松村明氏は、医師及び病院経営者としての豊富な経験と幅広い見識を活かし、特に医療や臨床について専門的な観点から業務執行に対する監督・助言を期待しています。なお、同氏は本書提出日現在において、当社の普通株式5,000株を保有していますが、重要性はないものと判断しています。当社と同氏の間には、それ以外の人的関係、資本的关系又は取引関係その他の利害関係はないものと判断しています。また、同氏は医療法人財団県南病院理事、茨城県立医療大学学長、株式会社アートロン共同代表取締役を兼務していますが、当社とこれら3つの法人・組織との間には特別な人的関係、資本的关系又は取引関係その他の利害関係はないものと判断しています。

社外監査役 ケース・フェレコープ氏は本書提出日現在において、当社の普通株式5,000株を保有していますが、重要性はないものと判断しています。当社と同氏の間には、それ以外の人的関係、資本的关系又は取引関係その他の利害関係はないものと判断しています。なお、その他の社外取締役及び社外監査役と当社との間においても、特別な人的関係、資本关系又は取引関係その他利害関係はありません。

社外取締役及び社外監査役による当社株式の保有は「① 役員一覧」の「所有株式数」欄に記載のとおりです。

③ 社外取締役又は社外監査役による監督又は監査と内部監査、監査役監査及び会計監査との相互連携並びに内部統制部門との関係

当社の社外取締役は業務執行取締役等の職務の執行を監督し、当社の業務の執行を監督しています。社外監査役は、取締役の職務執行の監査、並びに会計監査人の監督を行っています。社外監査役は、会計監査及び内部監査との相互連携を取った上で、その監査活動の状況を取締役会に定期的に報告する等により、取締役会の職務である取締役等の職務の執行の監督の一翼を担っています。

(3) 【監査の状況】

① 監査役監査の状況

監査役監査は、監査役会規則及び監査役監査基準に基づき取締役の職務執行の監査などの業務監査を実施しています。また、社外監査役には会計、法律及びリスクマネジメント全般に精通した公認会計士資格、弁護士経験を有する社外監査役4名を選任しており、経営監視機能が有効に機能する体制を構築しています。

なお、常勤監査役 田中一紹氏は、大手総合商社において、新規プロジェクト開発や海外営業を含め、経営者として培った豊富な業務経験を有しています。監査役 藤谷豊氏は、金融機関や監査法人で培った豊富な業務経験、経営管理に関する相当程度の知見を有しています。監査役 ケース・フェレコープ氏は、英国及びオランダにおける弁護士（現在は資格返上）として、法律に関する相当程度の知見を有しています。また、監査役 岡村憲一郎氏は公認会計士及び米国公認会計士の資格を有し、財務及び会計に関する相当程度の知見を有しています。

当事業年度において当社は監査役会を16回開催しており、個々の監査役の出席状況は次のとおりです。

| 氏名 | 開催回数 | 出席回数 |
|------------|------|------|
| 田中 一紹 | 10回 | 10回 |
| 藤谷 豊 | 16回 | 16回 |
| ケース・フェレコープ | 16回 | 16回 |
| 岡村 憲一郎 | 16回 | 16回 |

監査役会における主な検討事項は、取締役会の意思決定の妥当性の検討、監査の方針および監査実施計画、内部統制の整備・運用状況、会計監査人の監査の方法および結果の相当性等であります。

② 内部監査の状況

当社は、内部監査室（1名・兼任）を設置し、内部監査規程に基づき、必要な業務監査を実施するなど内部統制の充実に努めています。内部監査室長はコーポレート部門総務人事チームに所属しているため、総務人事チームに対する内部監査は、代表取締役社長が指名する監査員が監査を実施しています。内部監査室は年間の内部監査計画の策定にあたっては常勤監査役と連携しています。内部監査の結果については定期的に代表取締役及び監査役へ報告を行っています。また、内部監査の過程で発見された内部統制上の問題は、内部統制部門に改善の提言を行っています。監査役及び会計監査人とは、必要に応じて意見交換や情報交換を行うなどの連携をとり、効率的な監査を実施するよう努めています。

③ 会計監査の状況

a. 監査法人の名称

有限責任監査法人トーマツ

b. 継続監査期間

12年間

c. 業務を執行した公認会計士

勢志 元氏

古川 譲二氏

d. 監査業務に係る補助者の構成

当社の会計監査業務に係る補助者は、公認会計士5名、その他11名、計16名です。

e. 監査法人の選定方針と理由

当社は、監査法人を選定するにあたり、会計監査人が独立性及び必要な専門性を有すること、当社の広範な業務内容に対応して効率的な監査業務を実施できる相応の規模と海外のネットワークを持つこと、監査体制が整備されていること、監査範囲及び監査スケジュール等具体的な監査計画並びに監査費用が合理的かつ妥当であることを確認し、監査実績などを踏まえたうえで総合的に判断しています。

当社では、会計監査人が会社法第340条第1項各号記載の事由のいずれかに該当すると認められる場合には、監査役全員の同意に基づき監査役会が、会計監査人を解任いたします。この場合、監査役会が選定した監査役は、解任後最初に招集される株主総会におきまして、会計監査人を解任した旨と解任の理由を報告いたします。

また、上記の場合の他、会計監査人の職務遂行の状況、監査の品質等を総合的に勘案して、監査役会は会計監査人の解任又は不再任に関する議案の内容を決定し、取締役会は当該決定に基づき、当該議案を株主総会に提案いたします。

f. 監査役及び監査役会による監査法人の評価

監査役会は、会計監査人が独立性及び必要な専門性を有すること、当社の広範な業務内容に対応して効率的な監査業務を実施できる相応の規模と海外のネットワークを持つこと、監査体制が整備されていること、監査範囲及び監査スケジュール等具体的な監査計画並びに監査費用が合理的かつ妥当であることを確認し、監査実績などを踏まえたうえで、会計監査人を総合的に評価し、選定について判断しています。

④ 監査報酬の内容等

a. 監査公認会計士等に対する報酬

| 区分 | 前連結会計年度 | | 当連結会計年度 | |
|-------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 監査証明業務に基づく報酬（百万円） | 非監査業務に基づく報酬（百万円） | 監査証明業務に基づく報酬（百万円） | 非監査業務に基づく報酬（百万円） |
| 提出会社 | 30 | — | 30 | — |
| 連結子会社 | 4 | — | 5 | — |
| 計 | 34 | — | 35 | — |

b. 監査公認会計士等と同一のネットワークに属する組織に対する報酬（a. を除く）

| 区分 | 前連結会計年度 | | 当連結会計年度 | |
|-------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 監査証明業務に基づく報酬（百万円） | 非監査業務に基づく報酬（百万円） | 監査証明業務に基づく報酬（百万円） | 非監査業務に基づく報酬（百万円） |
| 提出会社 | — | — | — | — |
| 連結子会社 | — | — | — | — |
| 計 | — | — | — | — |

非監査業務の内容

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

該当事項はありません。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

該当事項はありません。

c. その他の重要な監査証明業務に基づく報酬の内容

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

該当事項はありません。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

該当事項はありません。

d. 監査報酬の決定方針

監査報酬については、当社グループの規模、特性及び監査日数等の諸要素を勘案し、監査役会の同意のもと、取締役会で決定しています。

e. 監査役会が会計監査人の報酬等に同意した理由

監査役会は、日本監査役協会が公表する「会計監査人との連携に関する実務指針」を踏まえ、監査計画における監査時間及び監査報酬の推移並びに過年度の監査計画と実績の状況を確認し、報酬額の見積りの妥当性を検討した結果、会計監査人の報酬等につき、会社法第399条第1項の同意を行っています。

(4) 【役員の報酬等】

① 役員の報酬等の額又はその算定方法の決定に関する方針に係る事項

当社は役員の報酬等について、報酬委員会へ諮問し、当該委員会での答申に基づき、定時株主総会で承認された報酬限度額の範囲内で決定しています。当事業年度においては、2021年6月に開催した報酬委員会にて2021年7月以降の役員報酬等に係る審議を行い、その報告に基づき、2021年6月に開催した取締役会で承認のうえ決定しています。

なお、取締役の報酬限度額は、2006年5月31日開催の第2回定時株主総会において、年額1億円以内（8名以内）、監査役の報酬限度額は、2007年6月28日開催の第3回定時株主総会において、年額5千万円以内（5名以内）と決議しています。

取締役の個人別の内容に係る決定方針の内容は次のとおりです。

a. 基本報酬に関する方針

当社の業績や各取締役の管掌業務の成果等を勘案して固定額の基本報酬を決定する。

b. 業績連動報酬等に関する方針

業務執行取締役の業績向上に対する意欲を高めることによる企業価値の持続的な向上を図ることを目的として、黒字化を前提にした業績連動報酬等の制度を導入する。ただし、社外取締役の報酬については、その役割と独立性の観点から、基本報酬のみとする。

業績連動報酬等の指標は、グループの最終損益を示す「連結当期利益」及びグループの本業の事業進捗の結果である「連結営業利益」とし、「連結当期利益」が黒字であれば基本報酬の2割を、さらに「連結営業利益」が黒字であれば、基本報酬の5割を業績連動報酬として支給する。

② 役員区分ごとの報酬等の総額、報酬等の種類別の総額及び対象となる役員の員数

| 役員区分 | 報酬等の総額 (百万円) | 報酬等の種類別の総額 (百万円) | | | | 対象となる 役員の員数 (人) |
|-------------------|-----------------|------------------|----------------|----|-------|-----------------------|
| | | 基本報酬 | ストック・ オプション | 賞与 | 退職慰労金 | |
| 取締役 (社外取締役を除く) | 44 | 44 | — | — | — | 4 |
| 監査役 (社外監査役を除く) | — | — | — | — | — | — |
| 社外役員 | 24 | 24 | — | — | — | 11 |

③ 提出会社の役員ごとの連結報酬等の総額等

連結報酬等の総額が1億円以上である者が存在しないため、記載していません。

(5) 【株式の保有状況】

① 投資株式の区分の基準及び考え方

当社は、社会課題の解決と新たなサイバニクス産業の創出を目的として、スタートアップ企業を支援・育成しています。

当社の保有する投資株式は、主に独自技術を持った非上場のスタートアップ企業であり、当社は当該投資株式を保有するにあたり対象企業と業務提携も行っており保有目的は純投資目的以外です。

② 保有目的が純投資目的以外の目的である投資株式

a. 保有方針及び保有の合理性を検証する方法並びに個別銘柄の保有の適否に関する取締役会等における検証の内容

社会課題の解決と新たなサイバニクス産業の創出を通じて企業価値の維持又は向上に資すると判断した場合に株式を保有しています。

保有する株式については、保有の意義に照らした取組実績や進捗状況、リスク等を総合的に考慮し、必要に応じて取締役会において検証しています。

b. 銘柄数及び対策対照表計上額

| | 銘柄数 (銘柄) | 貸借対照表計上額の 合計額 (百万円) |
|------------|-------------|------------------------|
| 非上場株式 | 24 | 2,335 |
| 非上場株式以外の株式 | 1 | 162 |

(当事業年度において株式数が増加した銘柄)

| | 銘柄数 (銘柄) | 株式数の増加に係る取得 価額の合計額 (百万円) | 株式数の増加の理由 |
|------------|-------------|-----------------------------|-----------|
| 非上場株式 | 4 | 120 | 株式取得による増加 |
| 非上場株式以外の株式 | — | — | — |

(当事業年度において株式数が減少した銘柄)

| | 銘柄数 (銘柄) | 株式数の減少に係る売却 価額の合計額 (百万円) |
|------------|-------------|-----------------------------|
| 非上場株式 | — | — |
| 非上場株式以外の株式 | — | — |

c. 特定投資株式の銘柄ごとの株式数、貸借対照表計上額等に関する情報

| 銘柄 | 当事業年度 | 前事業年度 | 保有目的、定量的な保有効果 及び株式数が増加した理由 | 当社の株式の 保有の有無 |
|-------------------|-------------------|-------------------|---|-----------------|
| | 株式数 (株) | 株式数 (株) | | |
| | 貸借対照表計上額 (百万円) | 貸借対照表計上額 (百万円) | | |
| クリングルファーマ 株式会社 | 200,000 | 200,000 | (保有目的) サイバニクス産業の創出加速のため。 (定量的な保有効果) 記載は困難です。 | 無 |
| | 162 | 197 | | |

第5【経理の状況】

1 連結財務諸表及び財務諸表の作成方法について

- (1) 当社の連結財務諸表は、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」（昭和51年大蔵省令第28号）第93条の規定により、国際会計基準（以下「IFRS」という。）に準拠して作成しております。
- (2) 当社の財務諸表は、「財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則」（昭和38年大蔵省令第59号。以下「財務諸表等規則」という。）に基づいて作成しております。
当社は、特例財務諸表提出会社に該当し、財務諸表等規則第127条の規定により財務諸表を作成しております。

2 監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、連結会計年度（2021年4月1日から2022年3月31日まで）の連結財務諸表及び事業年度（2021年4月1日から2022年3月31日まで）の財務諸表について、有限責任監査法人トーマツの監査を受けております。

3 連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組み及びIFRSに基づいて連結財務諸表等を適正に作成することができる体制の整備について

当社は、連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組み及びIFRSに基づいて連結財務諸表等を適正に作成することができる体制の整備を行っております。その内容は以下のとおりです。

- (1) 会計基準等の内容を適切に把握し、又は会計基準等の変更等についての的確に対応できる体制を整備するため、公益財団法人財務会計基準機構に加入し、同機構及び監査法人等が主催するセミナー等に参加する等を行っております。
- (2) IFRSの適用については、国際会計基準審議会が公表するプレスリリースや基準書を随時入手し、最新の基準の把握を行っております。また、IFRSに基づく適正な連結財務諸表を作成するために、IFRSに準拠したグループ会計方針及び会計指針を作成し、それらに基づいて会計処理を行っております。

1 【連結財務諸表等】

(1) 【連結財務諸表】

① 【連結財政状態計算書】

| | 注記 | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|-----------------|--------|--------------|--------------|
| | | (2021年3月31日) | (2022年3月31日) |
| | | 百万円 | 百万円 |
| 資産 | | | |
| 流動資産 | | | |
| 現金及び現金同等物 | 8, 33 | 6, 704 | 5, 677 |
| 営業債権及びその他の債権 | 9, 33 | 352 | 493 |
| その他の金融資産 | 10, 33 | 19, 007 | 15, 151 |
| 棚卸資産 | 11 | 808 | 1, 089 |
| その他の流動資産 | 12 | 350 | 455 |
| 流動資産合計 | | 27, 220 | 22, 865 |
| 非流動資産 | | | |
| オペレーティング・リース資産 | 13, 18 | 475 | 430 |
| 有形固定資産 | 13 | 12, 206 | 13, 416 |
| 使用権資産 | 18 | 337 | 499 |
| のれん | 14 | 57 | 2, 104 |
| 無形資産 | 14 | 38 | 35 |
| 持分法で会計処理されている投資 | 15 | 454 | 435 |
| その他の金融資産 | 10, 33 | 7, 271 | 9, 571 |
| その他の非流動資産 | 12 | 61 | 105 |
| 非流動資産合計 | | 20, 898 | 26, 594 |
| 資産合計 | | 48, 119 | 49, 459 |

| | 注記 | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|
| | | (2021年3月31日) | (2022年3月31日) |
| | | 百万円 | 百万円 |
| 負債及び資本 | | | |
| 負債 | | | |
| 流動負債 | | | |
| 営業債務及びその他の債務 | 19, 33 | 268 | 300 |
| 社債及び借入金 | 17, 31, 33 | 31 | 34 |
| リース負債 | 18, 31, 33 | 61 | 118 |
| その他の流動負債 | 22 | 276 | 376 |
| 流動負債合計 | | 635 | 828 |
| 非流動負債 | | | |
| 社債及び借入金 | 17, 31, 33 | 49 | 34 |
| CEJファンドにおける外部投資家持分 | 31, 33, 34 | 2, 429 | 3, 629 |
| リース負債 | 18, 31, 33 | 280 | 389 |
| 引当金 | 21 | 93 | 96 |
| 繰延税金負債 | 16 | 847 | 1, 026 |
| 非流動負債合計 | | 3, 697 | 5, 175 |
| 負債合計 | | 4, 332 | 6, 002 |
| 資本 | | | |
| 資本金 | 23 | 10 | 10 |
| 資本剰余金 | 23 | 42, 861 | 42, 869 |
| 自己株式 | 23 | △0 | △0 |
| その他の資本の構成要素 | 32, 33 | △1, 272 | △1, 145 |
| 利益剰余金 | 23 | 2, 177 | 1, 685 |
| 親会社の所有者に帰属する持分合計 | | 43, 776 | 43, 419 |
| 非支配持分 | | 10 | 38 |
| 資本合計 | | 43, 786 | 43, 457 |
| 負債及び資本合計 | | 48, 119 | 49, 459 |

②【連結損益計算書及び連結包括利益計算書】

【連結損益計算書】

| | 注記 | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
| | | 百万円 | 百万円 |
| 売上収益 | 6, 25 | 1, 875 | 2, 150 |
| 売上原価 | 11, 18, 20, 26 | △591 | △688 |
| 売上総利益 | | 1, 283 | 1, 462 |
| 販売費及び一般管理費 | | | |
| 研究開発費 | 18, 20 26, | △689 | △713 |
| その他の販売費及び一般管理費 | 18, 20, 26 | △1, 471 | △1, 787 |
| 販売費及び一般管理費合計 | | △2, 160 | △2, 500 |
| その他の収益 | 27 | 181 | 175 |
| その他の費用 | 27 | △4 | △6 |
| 営業損失 (△) | | △700 | △868 |
| 金融収益 | 28, 33 | 770 | 398 |
| 金融費用 | 33 | △2 | △4 |
| CEJファンドに係る損益 | 34 | 359 | 115 |
| 持分法による投資損失 (△) | 15 | △18 | △19 |
| 税引前利益 (△は損失) | | 408 | △379 |
| 法人所得税費用 | 16 | △479 | △136 |
| 当期損失 (△) | | △71 | △515 |
| 当期損失 (△) の帰属 | | | |
| 親会社の所有者 | | △59 | △492 |
| 非支配持分 | | △12 | △24 |
| 当期損失 (△) | | △71 | △515 |
| 1株当たり当期損失 (△) | | | |
| 基本的1株当たり当期損失 (△) (円) | 30 | △0. 27 | △2. 29 |
| 希薄化後1株当たり当期損失 (△) (円) | 30 | △0. 27 | △2. 29 |

【連結包括利益計算書】

| | 注記 | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|---------------------|--------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
| | | 百万円 | 百万円 |
| 当期損失 (△) | | △71 | △515 |
| その他の包括利益 | | | |
| 純損益に振り替えられることのない項目 | | | |
| その他の包括利益を通じて | | | |
| 公正価値で測定する金融資産 | 29, 33 | △406 | △20 |
| 純損益に振り替えられることのない | | | |
| 項目合計 | | △406 | △20 |
| 純損益に振り替えられる可能性のある項目 | | | |
| 在外営業活動体の換算差額 | 29 | △16 | 149 |
| 純損益に振り替えられる可能性のある | | | |
| 項目合計 | | △16 | 149 |
| 税引後その他の包括利益 | | △422 | 129 |
| 当期包括利益 | | △492 | △387 |
| 当期包括利益の帰属 | | | |
| 親会社の所有者 | | △479 | △365 |
| 非支配持分 | | △14 | △22 |
| 当期包括利益 | | △492 | △387 |

③【連結持分変動計算書】

親会社の所有者に帰属する持分

| 注記 | その他の資本の構成要素 | | | | | |
|-----------------|-------------|---------|------|---------------------------|--------------|-------|
| | 資本金 | 資本剰余金 | 自己株式 | その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | 在外営業活動体の換算差額 | 新株予約権 |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 2020年4月1日時点の残高 | 26,753 | 26,494 | △0 | △880 | 6 | 19 |
| 当期損失(△) | — | — | — | — | — | — |
| その他の包括利益 | — | — | — | △406 | △14 | — |
| 当期包括利益合計 | — | — | — | △406 | △14 | — |
| 減資 | △26,751 | 26,751 | — | — | — | — |
| 欠損填補 | — | △10,355 | — | — | — | — |
| 自己株式の取得 | — | — | △0 | — | — | — |
| 株式報酬取引 | 8 | — | — | — | — | — |
| 非支配持分との資本取引 | — | △29 | — | — | — | — |
| 子会社の支配喪失に伴う変動 | — | — | — | — | 2 | — |
| 所有者との取引額合計 | △26,743 | 16,367 | △0 | — | 2 | — |
| 2021年3月31日時点の残高 | 10 | 42,861 | △0 | △1,286 | △6 | 19 |
| 当期損失(△) | — | — | — | — | — | — |
| その他の包括利益 | — | — | — | △20 | 147 | — |
| 当期包括利益合計 | — | — | — | △20 | 147 | — |
| 株式報酬取引 | — | 8 | — | — | — | — |
| 非支配持分との資本取引 | — | — | — | — | — | — |
| 企業結合による変動 | — | — | — | — | — | — |
| 所有者との取引額合計 | — | 8 | — | — | — | — |
| 2022年3月31日時点の残高 | 10 | 42,869 | △0 | △1,306 | 142 | 19 |

親会社の所有者に帰属する持分

| 注記 | その他の資本の 構成要素 | | | 非支配持分 | 合計 |
|-----------------|-----------------|--------|--------|-------|--------|
| | 合計 | 利益剰余金 | 合計 | | |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | | |
| 2020年4月1日時点の残高 | △854 | △8,124 | 44,268 | △9 | 44,259 |
| 当期損失(△) | — | △59 | △59 | △12 | △71 |
| その他の包括利益 | △420 | — | △420 | △2 | △422 |
| 当期包括利益合計 | △420 | △59 | △479 | △14 | △492 |
| 減資 | 23 | — | — | — | — |
| 欠損填補 | 23 | 10,355 | — | — | — |
| 自己株式の取得 | 23 | — | △0 | — | △0 |
| 株式報酬取引 | 32 | — | 8 | — | 8 |
| 非支配持分との資本取引 | — | — | △29 | 33 | 4 |
| 子会社の支配喪失に伴う変動 | 2 | 5 | 8 | — | 8 |
| 所有者との取引額合計 | 2 | 10,360 | △13 | 33 | 19 |
| 2021年3月31日時点の残高 | △1,272 | 2,177 | 43,776 | 10 | 43,786 |
| 当期損失(△) | — | △492 | △492 | △24 | △515 |
| その他の包括利益 | 127 | — | 127 | 2 | 129 |
| 当期包括利益合計 | 127 | △492 | △365 | △22 | △387 |
| 株式報酬取引 | 32 | — | 8 | — | 8 |
| 非支配持分との資本取引 | — | — | — | 8 | 8 |
| 企業結合による変動 | — | — | — | 41 | 41 |
| 所有者との取引額合計 | — | — | 8 | 49 | 58 |
| 2022年3月31日時点の残高 | △1,145 | 1,685 | 43,419 | 38 | 43,457 |

④【連結キャッシュ・フロー計算書】

| 注記 | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
| | 百万円 | 百万円 |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 税引前利益 (△は損失) | 408 | △379 |
| 減価償却費及び償却費 | 13, 14, 18 | 463 |
| 金融収益 | 28, 33 | △770 |
| 金融費用 | 33 | 2 |
| CEJファンドに係る損益 (△は益) | 34 | △359 |
| 持分法による投資損失 | 15 | 18 |
| 棚卸資産の増減額 (△は増加) | | 24 |
| 営業債権及びその他の債権の増減額 (△は増加) | | △88 |
| 営業債務及びその他の債務の増減額 (△は減少) | | 45 |
| その他 | | △429 |
| 小計 | △686 | △521 |
| 利息及び配当金の受取額 | 22 | 16 |
| 利息の支払額 | △1 | △2 |
| 法人所得税の支払額 | △0 | — |
| 法人所得税の還付額 | 1 | 53 |
| CEJファンドに係る管理費用等の支払額 | 34 | △110 |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | △775 | △564 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 投資の取得による支出 | △26, 999 | △19, 499 |
| 投資の償還による収入 | 27, 000 | 26, 000 |
| 定期預金の預入による支出 | — | △2, 500 |
| 有形固定資産の取得による支出 | 13 | △1, 070 |
| 無形資産の取得による支出 | 14 | △5 |
| 投資有価証券の取得による支出 | 33 | △1, 716 |
| 連結の範囲の変更を伴う子会社株式の取得 による支出 | 7 | — |
| 貸付けによる支出 | △3 | △139 |
| その他 | △0 | △18 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | △2, 794 | △1, 788 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 長期借入金の借入による収入 | 31 | 20 |
| 長期借入金の返済による支出 | 31 | △29 |
| リース負債の返済による支出 | 18, 31 | △53 |
| CEJファンドにおける外部投資家からの払込 による収入 | 31 | 680 |
| その他 | 31 | △1 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | 617 | 1, 248 |
| 現金及び現金同等物に係る換算差額 | 20 | 77 |
| 現金及び現金同等物の増減額 (△は減少) | △2, 932 | △1, 027 |
| 現金及び現金同等物の期首残高 | 8 | 9, 636 |
| 現金及び現金同等物の期末残高 | 8 | 6, 704 |

【連結財務諸表注記】

1. 報告企業

CYBERDYNE株式会社（以下「当社」という。）は茨城県つくば市に所在する株式会社です。その登記されている本社及び主要な事業所の住所は当社のウェブサイト（<https://www.cyberdyne.jp>）で開示しております。当社の連結財務諸表は、3月31日を期末日とし、当社及びその子会社（以下「当社グループ」という。）、並びに当社の関連会社及び共同支配企業に対する持分により構成されております。

当社グループは、社会が直面する様々な課題を解決するため、サイバニクスを駆使して、革新技術（イノベーション技術）の創生と基礎的研究開発から社会実装までを一貫した事業スキームとして事業展開し、革新技術の研究開発と新産業創出による市場開拓、これらの挑戦を通じた人材育成を上向きにスパイラルを描くように同時展開する未来開拓型企業であり、ロボット関連事業による単一セグメントで構成されております。詳細は注記「6. セグメント情報」に記載しております。

2. 作成の基礎

(1) IFRSに準拠している旨

当社グループの連結財務諸表は、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」（昭和51年大蔵省令第28号）第1条の2に掲げる「指定国際会計基準特定会社」の要件を満たすことから、同第93条の規定により、国際会計基準（以下「IFRS」という。）に準拠して作成しております。

本連結財務諸表は、2022年6月30日に代表取締役社長 山海 嘉之及び取締役コーポレート部門責任者 宇賀 伸二によって承認されております。

(2) 測定の基礎

当社グループの連結財務諸表は、注記「3. 重要な会計方針」に記載のとおり、公正価値で測定されている特定の金融商品等を除き、取得原価を基礎として作成しております。

(3) 機能通貨及び表示通貨

当社グループの連結財務諸表は、当社の機能通貨である日本円を表示通貨としており、百万円未満を四捨五入して表示しております。

3. 重要な会計方針

(1) 連結の基礎

① 子会社

子会社とは、当社グループにより支配されている企業をいいます。当社グループがある企業への関与により生じる変動リターンに対するエクスポージャー又は権利を有し、かつ、当該企業に対するパワーにより当該リターンに影響を及ぼす能力を有している場合に、当社グループは当該企業を支配していると判断しております。

子会社の財務諸表は、当社グループが支配を獲得した日から支配を喪失する日まで、連結の対象に含めております。

一部の子会社の決算日は12月31日であり、これら子会社につきましては他の株主との関係及び契約上の取り決め等より、決算日を統一することが実務上不可能であるため、当社の報告期間の末日において仮決算を行い、当社の連結財務諸表に含めております。

当社グループ間の債権債務残高及び内部取引高、並びに当社グループ間の取引から発生した未実現損益は、連結財務諸表の作成に際して消去しております。

子会社の包括利益については、非支配持分が負の残高となる場合であっても、親会社の所有者と非支配持分に帰属させております。

子会社持分を一部処分した際、支配が継続する場合には、資本取引として会計処理しております。非支配持分の調整額と対価の公正価値との差額は、親会社の所有者に帰属する持分として資本に直接認識されております。

支配を喪失した場合には、支配の喪失から生じた利得又は損失は純損益で認識しております。

② 関連会社

関連会社とは、当社グループが当該企業に対し、財務及び営業の方針に重要な影響力を有しているものの、支配又は共同支配をしていない企業をいいます。当社グループが他の企業の議決権の20%以上50%以下を保有する場合、当社グループは当該他の企業に対して重要な影響力を有していると推定されます。

関連会社については、当社グループが重要な影響力を有することとなった日から重要な影響力を喪失する日まで、持分法によって会計処理しております。

関連会社の損失に対する、当社グループの負担（持分相当額）が、当該関連会社に対する投資持分を上回った場合には、当該投資持分の帳簿価額をゼロまで減額し、当社グループが関連会社に代わり債務（法的又は推定的債務）を負担する、又は支払いを行う場合を除き、それ以上の損失を認識しません。

関連会社に対する投資額の取得原価が、取得日に認識された識別可能な資産及び負債の正味の公正価値の当社グループ持分を超える金額は、のれんとして認識し、関連会社に対する投資の帳簿価額に含めております。当該のれんは区分して認識されないため、のれん個別での減損テストは実施しておりません。これに代わり、関連会社に対する投資の総額を単一の資産として、投資が減損している可能性を示唆する客観的な証拠が存在する場合に、減損テストを実施しております。

③ 共同支配企業

共同支配企業とは、当社グループを含む複数の当事者が経済活動に対する契約上合意された支配を共有し、その活動に関連する戦略的な財務上及び営業上の決定に際して、支配を共有する当事者すべての合意を必要とする企業をいいます。

当社グループが有する共同支配企業については、持分法によって会計処理しております。

連結財務諸表には、他の株主との関係等により決算日を親会社の決算日に統一することが実務上不可能であるため、決算日の異なる共同支配企業への投資が含まれております。当該共同支配企業の決算日は12月31日であり、決算日の差異により生じる期間の重要な取引又は事象の影響については調整を行っております。

(2) 企業結合

企業結合は取得法を用いて会計処理しております。取得対価は、被取得企業の支配と交換に譲渡した資産、引き受けた負債及び当社が発行する持分金融商品の取得日の公正価値の合計として測定されます。取得対価が識別可能な資産及び負債の公正価値を超過する場合は、連結財政状態計算書においてのれんとして計上しております。反対に下回る場合には、直ちに連結損益計算書において純損益として計上しております。

仲介手数料、弁護士費用、デュー・デリジェンス費用等の、企業結合に関連して発生する取引コストは、発生時に費用処理しております。

企業結合の当初の会計処理が、企業結合が発生した連結会計年度末までに完了していない場合は、完了していない項目を暫定的な金額で報告しております。取得日時点に存在していた事実と状況を、取得日当初に把握していたとしたら認識される金額の測定に影響を与えていたと判断される期間（以下「測定期間」という。）に入手した場合、その情報を反映して、取得日に認識した暫定的な金額を遡及的に修正しております。新たに得た情報が、資産と負債の新たな認識をもたらす場合には、追加の資産と負債を認識しております。測定期間は最長で1年間です。

なお、支配獲得後の非支配持分の追加取得については、資本取引として会計処理しているため、当該取引からのれんは認識しておりません。

被取得企業における識別可能な資産及び負債は、以下を除いて、取得日の公正価値で測定しております。

- ・繰延税金資産・負債及び従業員給付契約に関連する資産・負債
- ・被取得企業の株式に基づく報酬
- ・IFRS第5号「売却目的で保有する非流動資産及び非継続事業」に従って売却目的に分類される資産又は処分グループ

段階的に達成される企業結合の場合、当社グループが以前保有していた被取得企業の持分は支配獲得日の公正価値で再測定し、発生した利得又は損失は純損益として認識しております。

(3) 外貨換算

① 外貨建取引

外貨建取引は、取引日の為替レート、又はそれに近似するレートで当社グループの各社の機能通貨に換算しております。

外貨建貨幣性資産及び負債は、期末日の為替レートで機能通貨に換算しております。

公正価値で測定する外貨建非貨幣性資産及び負債は、当該公正価値の測定日における為替レートで機能通貨に換算しております。

換算又は決済により生じる換算差額は、純損益として認識しております。ただし、その他の包括利益を通じて測定する金融資産については、その他の包括利益として認識しております。

② 在外営業活動体の財務諸表

在外営業活動体の資産及び負債については期末日の為替レート、収益及び費用については著しい変動がない限り期中の平均為替レートを用いて日本円に換算しております。在外営業活動体の財務諸表の換算から生じる換算差額は、その他の包括利益として認識しております。在外営業活動体の換算差額は、在外営業活動体が処分された期間に純損益として認識されます。

(4) 金融商品

① 金融資産

(i) 当初認識及び測定

当社グループは、金融資産について、純損益又はその他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産、償却原価で測定する金融資産に分類しております。この分類は、当初認識時に決定しております。

当社グループは、金融資産の通常の方法による売買はすべて、決済日基準により認識及び認識の中止を行います。通常の方法による売買とは、市場における規則又は慣行により一般に認められている期間内での資産の引渡しが要求される金融資産の購入又は売却をいいます。

すべての金融資産は、純損益を通じて公正価値で測定する区分に分類される場合を除き、公正価値に取引コストを加算した金額で測定しております。

金融資産は、以下の要件をともに満たす場合には、償却原価で測定する金融資産に分類しております。

- ・ 契約上のキャッシュ・フローを回収するために資産を保有することを目的とする事業モデルに基づいて、資産が保有されている。
- ・ 金融資産の契約条件により、元本及び元本残高に対する利息の支払のみであるキャッシュ・フローが特定の日に生じる。

償却原価で測定する金融資産以外の金融資産は、公正価値で測定する金融資産に分類しております。

公正価値で測定する資本性金融資産については、純損益を通じて公正価値で測定しなければならない売買目的で保有される資本性金融資産を除き、個々の資本性金融資産ごとに、純損益を通じて公正価値で測定するか、その他の包括利益を通じて公正価値で測定するかを指定し、当該指定を継続的に適用しております。

(ii) 事後測定

金融資産の当初認識後の測定は、その分類に応じて以下のとおり測定しております。

(a) 償却原価により測定する金融資産

償却原価により測定する金融資産については、実効金利法による償却原価により測定しております。

(b) 公正価値により測定する金融資産

公正価値により測定する金融資産の公正価値の変動額は純損益として認識しております。

ただし、資本性金融資産のうち、その他の包括利益を通じて公正価値で測定すると指定したものについては、公正価値の変動額はその他の包括利益として認識しております。なお、当該金融資産からの配当金については、金融収益の一部として当期の純損益として認識いたします。

(iii) 金融資産の認識の中止

当社グループは、金融資産からのキャッシュ・フローに対する契約上の権利が消滅する、又は当社グループが金融資産の所有のリスクと経済価値のほとんどすべてを移転する場合において、金融資産の認識を中止しております。当社グループが、移転した当該金融資産に対する支配を継続している場合には、継続的関与を有している範囲において、資産と関連する負債を認識いたします。

(iv) 金融資産の減損

当社グループは、償却原価により測定する金融資産については、予想信用損失に対する貸倒引当金を認識しております。

当社グループは、期末日ごとに各金融資産に係る信用リスクが当初認識時点から著しく増大しているかどうかを評価しております。

金融商品に係る信用リスクが当初認識時点以降に著しく増大していない場合には、当該金融商品に係る貸倒引当金を12ヶ月の予想信用損失と同額で測定いたします。一方で、金融商品に係る信用リスクが当初認識時点以降に著しく増大している場合には、当該金融商品に係る貸倒引当金を全期間の予想信用損失と同額で測定いたします。

信用リスクが著しく増大しているか否かは、債務不履行発生リスクの変動に基づいて判断しており、その判断にあたっては、内部信用格付の格下げや、取引先の経営成績の悪化、期日経過情報等を考慮しております。

なお、金融資産に係る信用リスクが期末日現在で低いと判断される場合には、当該金融資産に係る信用リスクが当初認識以降に著しく増大していないと評価いたします。

ただし、重大な金融要素を含んでいない営業債権については、信用リスクの当初認識時点からの著しい増加の有無にかかわらず、常に全期間の予想信用損失と等しい金額で貸倒引当金を認識しております。

当社グループは、金融資産の予想信用損失を、以下のものを反映する方法で見積っております。

- ・一定範囲の生じ得る結果を評価することにより算定される、偏りのない確率加重金額
- ・貨幣の時間価値
- ・過去の事象、現在の状況及び将来の経済状況の予測についての、報告日において過大なコストや労力を掛けずに利用可能な合理的で裏付け可能な情報

当該測定に係る金額は、純損益で認識しております。

減損損失認識後に減損損失を減額する事象が発生した場合は、減損損失の減少額を純損益として戻入しております。

② 金融負債

(i) 当初認識及び測定

当社グループは、金融負債について、損益を通じて公正価値で測定する金融負債、償却原価で測定する金融負債に分類しております。この分類は、当初認識時に決定しております。

すべての金融負債は公正価値で当初測定しておりますが、償却原価で測定する金融負債については、直接帰属する取引コストを控除した金額で測定しております。

(ii) 事後測定

金融負債の当初認識後の測定は、その分類に応じて以下のとおり測定しております。

償却原価で測定する金融負債については、当初認識後実効金利法による償却原価で測定しております。

実効金利法による償却及び認識が中止された場合の利得及び損失については、金融費用の一部として当期の損益として認識しております。

(iii) 金融負債の認識の中止

当社グループは、金融負債が消滅したとき、すなわち、契約中に特定された債務が免責、取消し、又は失効となった時に、金融負債の認識を中止しております。

③ 金融資産と金融負債の相殺

金融資産と金融負債は、認識された金額を相殺する法的に強制可能な権利を現在有しており、かつ純額で決済するか、又は資産の実現と負債の決済を同時に実行する意図を有している場合にのみ相殺し、連結財政状態計算書において純額で表示しております。

④ 金融商品の公正価値

公正価値で測定する金融商品について、測定に用いたインプットの観察可能性及び重要性に応じた公正価値測定額を、レベル1からレベル3まで分類しております。

レベル1：活発な市場における同一の資産又は負債の市場価格（無調整）

レベル2：レベル1以外の、観察可能な価格を直接又は間接的に使用して算出された公正価値

レベル3：観察不能なインプットを含む評価技法から算出された公正価値

(5) 現金及び現金同等物

現金及び現金同等物は、手許現金、随時引き出し可能な預金及び容易に換金可能であり、かつ、価値の変動について僅少なリスクしか負わない取得日から3ヶ月以内に償還期限の到来する短期投資から構成されております。

現金同等物には、譲渡性預金、合同運用金銭信託等を含めております。

(6) 棚卸資産

棚卸資産は、取得原価と正味実現可能価額のいずれか低い価額で測定しております。取得原価は、製品及び仕掛品については個別法によって、商品及び原材料については移動平均法によって算定しており、購入原価、加工費及び現在の場所及び状態に至るまでに要した全てのコストを含んでおります。正味実現可能価額は、通常の事業過程における見積売価から、完成までに要する見積原価及び見積販売費用を控除した額です。

(7) 有形固定資産

有形固定資産については、取得原価から減価償却累計額及び減損損失累計額を控除した価額で表示しております。

取得原価には、資産の取得に直接関連する費用、解体・除去及び土地の原状回復コストが含まれております。

土地及び建設仮勘定以外の各資産の減価償却費は、それぞれの見積耐用年数にわたり、定額法で計上されております。主要な資産項目ごとの見積耐用年数は以下のとおりです。

| | |
|----------------|--------|
| 建物及び構築物 | 3年～50年 |
| オペレーティング・リース資産 | 5年 |
| 工具、器具及び備品 | 2年～20年 |

なお、見積耐用年数、残存価額及び減価償却方法は、各年度末に見直しを行い、変更があった場合は、会計上の見積りの変更として将来に向かって適用しております。

(8) 無形資産

① のれん

企業結合により生じたのれんの当初認識時における測定は、「(2) 企業結合」に記載しております。

のれんの償却は行わず、每期、又は減損の兆候が存在する場合にはその都度、減損テストを実施しております。のれんの減損テスト及び減損損失の測定については、「(10) 非金融資産の減損」に記載しております。

のれんは連結財政状態計算書において、取得原価から減損損失累計額を控除した価額で表示しております。

② 無形資産

個別に取得した無形資産は、当初認識時に取得原価で測定されます。

無形資産は、当初認識後、耐用年数を確定できない無形資産を除いて、それぞれの見積耐用年数にわたって定額法で償却され、取得原価から償却累計額及び減損損失累計額を控除した価額で表示しております。

内部創出の無形資産については、資産化の要件を満たす開発コストを除き、その支出はすべて発生した期の費用として計上しております。

主要な無形資産の見積耐用年数は以下のとおりです。なお、耐用年数を確定できない無形資産はありません。

| | |
|--------|----|
| ソフトウェア | 5年 |
| 特許権 | 8年 |

見積耐用年数、残存価額及び償却方法は、各年度末に見直しを行い、変更があった場合は、会計上の見積りの変更として将来に向かって適用しております。

③ 研究開発費

研究関連支出については、発生時に費用認識しております。開発関連支出については、信頼性をもって測定することができ、将来的に経済的便益を得られる可能性が高く、当社グループが開発を完成させ、当該資産を使用又は販売する意図及びそのための十分な資源を有している場合にのみ資産計上いたします。

(9) リース

当社グループは、契約の締結時に契約がリースであるか又はリースを含んでいるかを判定しております。契約が特定された資産の使用を支配する権利を一定期間にわたり対価と交換に移転する場合には、当該契約はリースであるか又はリースを含んでいると判定しております。

借手としてのリース

リース開始日に使用権資産及びリース負債を認識しております。

使用権資産は、リース負債の当初測定金額に、開始日以前に支払ったリース料、発生した当初直接コスト等を調整した取得原価で当初測定しております。

当初認識後は、使用権資産は耐用年数とリース期間のいずれか短い年数にわたって、定額法で減価償却を行っております。リース期間については、リースの解約不能期間に加えて、行使することが合理的に確実である場合におけるリースの延長オプションの対象期間と、行使しないことが合理的に確実である場合におけるリースの解約オプションの対象期間を含む期間として測定しております。

リース負債は未払リース料総額をリースの計算利子率ないし借手の追加借入利子率で割り引いた現在価値で当初測定しております。

リース料は、利息法に基づき金融費用とリース負債の返済額に配分し、金融費用は連結損益計算書において認識しております。

なお、リース期間が12ヶ月以内の短期リース及び原資産が少額のリースについては、使用権資産及びリース負債を認識せず、リース料をリース期間にわたり定額法又は他の規則的な方法により費用として認識しております。

貸手としてのリース

当社グループが貸手となるリースについては、リース契約時にそれぞれのリースをファイナンス・リース又はオペレーティング・リースに分類しております。

当社グループは、それぞれのリースを分類するにあたり、原資産の所有に伴うリスクと経済価値が実質的に全て移転するか否かを総合的に評価しております。移転する場合はファイナンス・リースに、そうでない場合はオペレーティング・リースに分類しております。この評価の一環として、解約不能期間等を基礎としたリース期間が原資産の経済的耐用年数の大部分を占めているかなど、特定の指標を検討しております。

オペレーティング・リース取引によるリース料については、連結損益計算書において、リース期間にわたって定額法により収益として認識しております。なお、オペレーティング・リースとして貸与している主にHAL[®]等の機体は、オペレーティング・リース資産として連結財政状態計算書に表示しております。（オペレーティング・リース資産に係る会計方針は、注記「3. 重要な会計方針（7）有形固定資産」を参照ください。）

ファイナンス・リース取引においては、製造業者又は販売業者である貸手となる場合、開始日において、収益、売上原価、及びIFRS第15号が適用される売切り販売についての方針に従った販売損益を認識しております。（製品の販売に係る会計方針は、注記「25. 売上収益」を参照ください。）

契約上、資産の所有に伴うリスクと経済価値が実質的にすべて当社グループに移転するリースは、ファイナンス・リースに分類し、それ以外のリース取引は、オペレーティング・リースに分類しております。

(10) 非金融資産の減損

棚卸資産を除く非金融資産については、各報告期間の末日現在に、資産又は資金生成単位が減損している可能性を示す兆候があるか否かを評価し、減損の兆候がある場合には、減損テストを実施し、回収可能性を評価しております。

当連結会計年度において認識した減損損失はありません。

なお、資金生成単位とは、他の資産又は資産グループからのキャッシュ・インフローとは概ね独立したキャッシュ・インフローを生成させるものとして識別される資産グループの最小単位をいいます。

回収可能性の測定においては、処分コスト控除後の公正価値と使用価値のいずれか高い方を回収可能価額とし、この回収可能価額と帳簿価額を比較して、回収可能価額が帳簿価額を下回る場合には、帳簿価額を回収可能価額まで減額し、その額を減損損失として純損益で認識しております。のれんの減損テストを行う際には、のれんが配分される資金生成単位を、のれんが関連する最小の単位を反映して減損がテストされるように統合しております。企業結合により取得したのれんは、結合のシナジーが得られると期待される資金生成単位に配分しております。資金生成単位に関連して認識した減損損失は、まずその単位に配分されたのれんの帳簿価額を減額するように配分し、次に資金生成単位内のその他の資産の帳簿価額を比例的に減額しております。なお、使用価値とは、資産又は資金生成単位から生じると見込まれる将来キャッシュ・フローの現在価値です。

のれんに関連する減損損失は戻し入れておりません。その他の資産又は資金生成単位の減損損失の戻し入れについては、各報告期間の末日に、過年度に減損損失を計上した資産又は資金生成単位において、当該減損損失が消滅又は減少している可能性を示す兆候がある場合には、その資産又は資金生成単位の回収可能性を評価しております。回収可能価額が資産又は資金生成単位の帳簿価額を上回る場合には、過年度に減損損失が認識されていなかった場合の帳簿価額から必要な償却又は減価償却費を控除した後の帳簿価額を上限として、減損損失の戻し入れを行います。

(11) 従業員給付

短期従業員給付については、割引計算は行わず、関連するサービスが提供された時点で費用として計上しております。賞与については、それらを支払うべき現在の法的又は推定的債務を負っており、かつ、その金額を信頼性をもって見積ることができる場合に、それらの制度に基づいて支払われると見積られる額を負債として認識しております。

有給休暇費用については、将来の有給休暇等の権利を増加させる勤務を従業員が提供した時点で負債として認識しております。

(12) 株式に基づく報酬

① ストック・オプション

当社グループは、持分決済型の株式に基づく報酬制度として、ストック・オプション制度を採用しております。ストック・オプションは、付与日における公正価値によって見積り、最終的に権利確定すると予想されるストック・オプションの数を考慮した上で、権利確定期間にわたって費用として連結損益計算書において認識し、同額を連結財政状態計算書において資本の増加として認識しております。付与されたオプションの公正価値は、オプションの諸条件を考慮し、ブラック・ショールズ・モデル等を用いて算定しております。また、条件については定期的に見直し、必要に応じて権利確定数の見積りを修正しております。

② 譲渡制限付株式報酬

当社グループは、従業員等に対する持分決済型の株式に基づく報酬として、譲渡制限付株式報酬制度を採用しております。

受領したサービスの対価は、付与日における当社株式の公正価値で測定しており、付与日から一定期間にわたって定額法により費用として認識し同額を資本の増加として認識しております。

(13) 引当金

引当金は、過去の事象の結果として、当社グループが、現在の法的又は推定的債務を有しており、当該債務を決済するために経済的資源の流出が生じる可能性が高く、当該債務の金額について信頼性のある見積りができる場合に認識しております。貨幣の時間的価値が重要な場合には、見積将来キャッシュ・フローを貨幣の時間的価値及び当該負債に特有のリスクを反映した税引前の利率を用いて現在価値に割引いております。時の経過に伴う割引額の割戻しは金融費用として認識しております。

(14) 収益

当社グループでは、IFRS第9号「金融商品」に基づく利息及び配当収益等を除く顧客との契約について、以下のステップを適用することにより、収益を認識しております。

ステップ1：顧客との契約を識別する。

ステップ2：契約における履行義務を識別する。

ステップ3：取引価格を算定する。

ステップ4：取引価格を契約における履行義務に配分する。

ステップ5：履行義務の充足時に（又は充足するにつれて）収益を認識する。

具体的な収益認識に関して、注記「25. 売上収益」に記載しております。

(15) 政府補助金

政府補助金は、補助金交付のための付帯条件を満たし、かつ補助金を受領するという合理的な保証が得られたときに公正価値で認識しております。

政府補助金が費用項目に関連する場合は、補助金で補償することが意図されている関連コストを費用として認識する期間にわたって、規則的に収益として認識しております。資産に関する補助金は、当該補助金の金額を資産の取得原価から控除しております。

(16) 法人所得税

法人所得税費用は、当期税金費用及び繰延税金費用から構成されております。これらは、その他の包括利益又は資本に直接認識される項目から生じる場合、及び企業結合から生じる場合を除き、純損益として認識しております。

当期税金費用は、税務当局に対する納付又は税務当局からの還付が予想される金額で測定しております。税額の算定に使用する税率及び税法は、期末日までに制定又は実質的に制定されているものです。

繰延税金費用は、期末日における資産及び負債の税務基準額と会計上の帳簿価額との差額である一時差異、繰越欠損金及び繰越税額控除に対して認識しております。

繰延税金負債は原則としてすべての将来加算一時差異について認識され、繰延税金資産は将来減算一時差異を使用できるだけの課税所得が稼得される可能性が高い範囲内で、すべての将来減算一時差異について認識しております。

なお、以下の一時差異に対しては、繰延税金資産及び負債を計上しておりません。

- ・のれんの当初認識から生じる一時差異
- ・企業結合取引を除く、会計上の利益にも税務上の課税所得（欠損金）にも影響を与えない取引によって発生する資産及び負債の当初認識により生じる一時差異
- ・子会社、関連会社に対する投資及び共同支配の取決めに對する持分に係る将来減算一時差異に関しては、予測可能な将来に当該一時差異が解消しない可能性が高い場合、又は当該一時差異の使用対象となる課税所得が稼得される可能性が低い場合
- ・子会社、関連会社に対する投資及び共同支配の取決めに對する持分に係る将来加算一時差異に関しては、一時差異の解消する時期をコントロールすることができ、予測可能な期間内に当該一時差異が解消しない可能性が高い場合

繰延税金資産の帳簿価額は毎期見直され、繰延税金資産の全額又は一部が使用できるだけの十分な課税所得が稼得されない可能性が高い部分については、帳簿価額を減額しております。未認識の繰延税金資産は毎期見直され、将来の課税所得により繰延税金資産が回収される可能性が高くなった範囲内で認識いたします。

繰延税金資産及び負債は、期末日において制定されている、又は実質的に制定されている税率及び税法に基づいて、資産が実現する期間又は負債が決済される期間に適用されると予想される税率及び税法によって測定しております。

繰延税金資産及び負債は、当期税金資産と当期税金負債を相殺する法律上強制力のある権利を有しており、かつ同一の税務当局によって同一の納税主体に課されている場合又は別々の納税主体であるものの当期税金負債と当期税金資産とを純額で決済するか、あるいは資産の実現と負債の決済を同時に行うことを意図している場合に相殺しております。

(17) 1株当たり利益

基本的1株当たり当期利益は、親会社の普通株主に帰属する当期損益を、その期間の自己株式を調整した発行済普通株式の加重平均株式数で除して計算しております。希薄化後1株当たり当期利益は、希薄化効果を有するすべての潜在株式の影響を調整して計算しております。

(18) 資本及びその他の資本項目

① 普通株式

当社が発行した資本性金融商品は、発行価額を「資本金」及び「資本剰余金」に計上し、直接発行コストは「資本剰余金」から控除しております。

② 自己株式

自己株式を取得した場合は、直接取引コストを含む支払対価を、資本の控除項目として認識しております。自己株式を後に売却又は再発行した場合、受取対価を資本の増加として認識しております。この取引により生じた剰余金又は欠損金は、資本剰余金として表示しております。

(19) サイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合に関する重要な会計方針

① 当社によるサイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合の連結

当社は、サイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合（以下、「CEJファンド」という。）を以下の理由により連結しています。

当社は、GP(無限責任組合員)であるCEJキャピタル株式会社(当社連結子会社)を通じて、CEJファンドの投資の意思決定を行い、CEJファンドに対するパワーを有しています。また、GPであるCEJキャピタル株式会社が成功報酬を受け取り、当社はLP(有限責任組合員)に帰属する投資成果に応じた配分をリターンとして受け取ります。当社は、ファンドに対するパワーを通じ、当該リターンに影響を及ぼす能力を有することから、ファンドに対しIFRS第10号「連結財務諸表」に基づく支配力を有しています。

なお、CEJファンドから支払われるGPであるCEJキャピタル株式会社への管理報酬及び成功報酬等は内部取引として連結上消去しています。

② CEJファンドによる投資

公正価値で測定する資本性金融資産については、純損益を通じて公正価値で測定しなければならない売買目的で保有される資本性金融資産を除き、個々の資本性金融資産ごとに、純損益を通じて公正価値で測定するか、その他の包括利益を通じて公正価値で測定するかを指定し、当該指定を継続的に適用しております。

③ CEJファンドに対するLP(有限責任組合員)の出資持分

CEJファンドは、出資する各LPに対して資金拠出の要請(以下、キャピタル・コール)を行います。

a. 当社以外のLPの出資持分

CEJファンドは、投資事業有限責任組合契約において存続期間(効力発生日から最大12年間)が予め定められており、CEJファンドに出資する当社以外のLP(以下、「外部投資家」)が保有するCEJファンドに対する持分は、分配及び払戻しされることが明記されています。このため、連結財政状態計算書上「CEJファンドにおける外部投資家持分」として負債に計上し、「償却原価で測定する金融負債」に分類しています。当該負債の帳簿価額は、各四半期末で同ファンドを清算したと仮定した場合、投資事業有限責任組合契約に基づき外部投資家に帰属する持分の金額です。

「CEJファンドにおける外部投資家持分」は、キャピタル・コールに基づく外部投資家からの払込、外部投資家への分配・払戻し、CEJファンドの業績により変動します。このうちCEJファンドの業績による変動は、連結損益計算書上、「CEJファンドに係る損益」に含めて表示しています。また、「CEJファンドに係る損益」にはCEJファンドの設立費用及び管理費用などが含まれません。

外部投資家からの払込については、連結キャッシュ・フロー計算書上、財務活動によるキャッシュ・フローの「CEJファンドにおける外部投資家からの払込による収入」として表示しています。また、外部投資家への分配及び払戻しについては、財務活動によるキャッシュ・フローの「CEJファンドにおける外部投資家に対する分配額・払戻し額」として表示されます。

b. 当社の出資持分

LPとしての当社のCEJファンドへの出資は、連結上消去します。

4. 重要な会計上の見積り及び見積りを伴う判断

IFRSに準拠した連結財務諸表の作成において、経営者は、会計方針の適用並びに資産、負債、収益及び費用の金額に影響を及ぼす判断、見積り及び仮定を行うことが要求されております。実際の業績は、これらの見積りとは異なる場合があります。

見積り及びその基礎となる仮定は継続して見直されます。会計上の見積りの見直しによる影響は、見積りを見直した会計期間及びそれ以降の将来の会計期間において認識されます。

なお、新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響については、今後の広がりやを一定の確実性をもって予測することは困難である一方、各地域で感染拡大の収束、経済活動の再開が見られることから、翌連結会計年度中頃に向けて徐々に回復していくとの仮定を置いて会計上の見積りを行っております。当連結会計年度末においても、この仮定が合理的な範囲で変化した場合であっても、評価結果に基づく結論に与える影響は限定的であるため、会計上の見積りに係る当該仮定及びその変動が当連結会計年度の連結財務諸表に与える影響は重要ではないと判断しております。

経営者が行った連結財務諸表の金額に重要な影響を与える判断及び見積りは以下のとおりです。

- ・金融商品に関する事項（注記「3. 重要な会計方針（4）金融商品」、注記「3. 重要な会計方針（19）サイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合に関する重要な会計方針」、注記「10. その他の金融資産」、注記「33. 金融商品」及び注記「34. CEJファンド関連」）
- ・非金融資産の減損（注記「3. 重要な会計方針（10）非金融資産の減損」及び注記「13. 有形固定資産」）
- ・有形固定資産の耐用年数、残存価額の見積り（注記「3. 重要な会計方針（7）有形固定資産」及び注記「13. 有形固定資産」）
- ・繰延税金資産の回収可能性（注記「16. 法人所得税」）
- ・収益認識（注記「3. 重要な会計方針（14）収益」及び注記「25. 売上収益」）
- ・株式報酬の測定（注記「32. 株式に基づく報酬」）
- ・CEJファンドに対する外部投資家の出資持分の測定に関する見積り（注記「3. 重要な会計方針（19）サイバニクス・エクセレンス・ジャパン1号投資事業有限責任組合に関する重要な会計方針」）

5. 未適用の新基準

連結財務諸表の承認日までに主に以下の基準書及び解釈指針の新設または改訂が公表されておりますが、当社グループはこれらを早期適用しておりません。

なお、これらの適用による影響は算定中であります。

| IFRS | | 強制適用時期 (以降開始年度) | 当社グループ 適用時期 | 新設・改訂の概要 |
|---------|-------|--------------------|----------------|---------------------------|
| IAS第12号 | 法人所得税 | 2023年1月1日 | 2024年3月期 | リース及び廃棄義務に係る繰延税金の会計処理を明確化 |

6. セグメント情報

(1) 報告セグメントの概要

当社グループの報告セグメントは、当社の構成単位のうち分離された財務情報が入手可能であり、取締役会が、経営資源の配分の決定及び業績を評価するために、定期的に検討を行う対象となっているものです。当社グループは、ロボット関連事業による単一セグメントであるため、記載を省略しております。

(2) セグメント収益及び業績

当社グループは単一セグメントであるため、記載を省略しております。

(3) 製品及びサービスに関する情報

単一の製品・サービスの区分の外部顧客への売上収益が連結損益計算書の売上収益の90%を超えるため、記載を省略しております。

売上収益に関して、注記「25. 売上収益」を参照ください。

(4) 地域別に関する情報

売上収益及び非流動資産の地域別内訳は以下のとおりです。

外部顧客への売上収益

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|------------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 日本 | 1,550 | 1,496 |
| 米州 | 16 | 245 |
| EMEA (ヨーロッパ、中東、アフリカ地域) | 109 | 191 |
| APAC | 200 | 219 |
| 合計 | 1,875 | 2,150 |

(注) 売上収益は、販売仕向先の所在地によっております。

非流動資産

本邦に所在している非流動資産の金額が連結財政状態計算書の非流動資産の金額の大部分を占めるため、記載を省略しております。

(5) 主要な顧客に関する情報

外部顧客への売上収益のうち、連結損益計算書の売上収益の10%以上を占める相手先がないため、記載を省略しております。

7. 企業結合

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

該当事項はありません。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

（株式会社C2の取得）

(1) 企業結合の概要

① 被取得企業の名称及びその事業の内容

被取得企業の名称 株式会社C2

事業の内容 スマートフォン向け自社アプリ「熟睡アラーム」の開発・運営
スマートフォン向けWEBソリューションの企画・開発・運用

② 取得日

2021年8月31日

③ 取得した議決権付資本持分の割合

100%

④ 企業結合を行った主な理由

株式会社C2は、スマートフォン向けヘルスケアアプリの企画・開発に強みを持っており、自社開発アプリである『熟睡アラーム』は、ダウンロード数320万以上、アクティブユーザー月30万人を抱えるなど、国内のヘルスケアアプリでもランキング上位を維持しており、蓄積された睡眠データは、7,500万件以上におよびます。

当社は、主力製品の装着型サイボーグHAL[®]に加えて、疾病の予防・早期発見を目的とした小型バイタルセンサーの開発・多機能化を推進していますが、株式会社C2社が当社グループに加わることで、当社のデバイスと株式会社C2のヘルスケアアプリとの連携、特に『熟睡アラーム』のユーザ基盤の活用により、当社グループとしてのヘルスケア分野での事業加速・企業価値の向上が見込まれることから、本買収に至りました。

⑤ 被取得企業の支配の獲得方法

現金を対価とする株式取得

(2) 取得日現在における支払対価、取得資産及び引受負債の公正価値

| | 金額 |
|---------------------|-----|
| | 百万円 |
| 支払対価の公正価値 | 731 |
| 取得資産及び引受負債の公正価値 | |
| 流動資産 | 116 |
| 非流動資産 | 40 |
| 流動負債 | △49 |
| 非流動負債 | △53 |
| 取得資産及び引受負債の公正価値（純額） | 54 |
| のれん | 677 |

- (注) 1. 企業結合に係る取得関連費用は16百万円であり、すべて連結損益計算書の「販売費及び一般管理費」に計上しています。
2. のれんは、今後の事業展開によって期待される既存事業とのシナジー効果と超過収益力から発生したものです。
3. 取得した資産及び引き受けた負債については、当連結会計年度末において取得原価の配分が完了していないため、現時点で入手可能な情報に基づいて暫定的に算定しています。

(3) 取得に伴うキャッシュ・フロー

| | 金額 |
|----------------------|-----|
| | 百万円 |
| 子会社の取得対価 | 731 |
| 取得により支出した現金及び現金同等物 | 731 |
| 支配獲得時の資産のうち現金及び現金同等物 | △70 |
| 子会社の取得による支出 | 661 |

(4) 業績に与える影響

当社グループの連結損益計算書には、取得日以降に被取得企業から生じた売上収益及び当期利益が、それぞれ151百万円及び4百万円含まれています。

(RISE Healthcare Group, Inc. の取得)

(1) 企業結合の概要

当社は、米国100%子会社のCYBERDYNE USA Inc. を通じて、RISE Healthcare Group, Inc. の発行済株式の80%を取得し、当該会社がRISE Physical Therapy, Inc.、SoCal Elite Physical Therapy, Inc. 及びTyler Physical Therapy, Inc. を統括・管理することにより、同社の支配権を獲得し連結子会社化しています。

① 被取得企業の名称及びその事業の内容

被取得企業の名称 RISE Healthcare Group, Inc.
事業の内容 RISE Physical Therapy, Inc. 等の統括・管理

② 異動する子会社の名称及びその事業の内容

被取得企業の名称 RISE Physical Therapy, Inc.
SoCal Elite Physical Therapy, Inc.
Tyler Physical Therapy, Inc.
事業の内容 医療機関（外来理学療法クリニックの運営）

③ 取得日

2021年12月29日

- ④ 取得した議決権付資本持分の割合
80%

- ⑤ 企業結合を行った主な理由

当社は、本企業結合を通じてRISE Healthcare Group, Inc. を中核にHAL®による治療サービス事業を展開し、世界最大の米国市場における革新的サイバニクス治療の普及のスピードアップを図ることを目的としています。

- ⑥ 被取得企業の支配の獲得方法

現金を対価とする株式取得

- (2) 取得日現在における支払対価、取得資産及び引受負債の公正価値及び非支配持分

| | 金額 |
|---------------------|-------|
| | 百万円 |
| 支払対価の公正価値 | 1,380 |
| 取得資産及び引受負債の公正価値 | |
| 流動資産 | 172 |
| 非流動資産 | 219 |
| 流動負債 | △71 |
| 非流動負債 | △157 |
| 取得資産及び引受負債の公正価値（純額） | 163 |
| 非支配持分 | △67 |
| のれん | 1,285 |

- (注) 1. 企業結合に係る取得関連費用は59百万円であり、すべて連結損益計算書の「販売費及び一般管理費」に計上しています。
2. 非支配持分は、支配獲得日における被取得企業の識別可能な純資産に対する非支配持分割合で測定しています。
3. のれんは、今後の事業展開によって期待される既存事業とのシナジー効果と超過収益力から発生したものです。なお、認識したのれんは税務上損金算入可能と見込んでいます。
4. 取得した資産及び引き受けた負債については、当連結会計年度末において取得原価の配分が完了していないため、現時点で入手可能な情報に基づいて暫定的に算定しています。

- (3) 取得に伴うキャッシュ・フロー

| | 金額 |
|----------------------|-------|
| | 百万円 |
| 取得により支出した現金及び現金同等物 | 1,380 |
| 支配獲得時の資産のうち現金及び現金同等物 | △33 |
| 子会社の取得による支出 | 1,347 |

- (4) 業績に与える影響

当社グループの連結損益計算書には、取得日以降に被取得会社から生じた売上収益及び当期利益は、それぞれ225百万円及び2百万円含まれています。

なお、株式会社C2及びRISE Healthcare Group, Inc.並びに併せて異動する各子会社の企業結合が期首に実施されたと仮定した場合、当連結会計年度における当社グループの売上収益及び当期損失（△）は、それぞれ2,830百万円及び△436百万円であったと算定されます。当該プロフォーマ情報は監査法人の監査証明を受けていません。

8. 現金及び現金同等物

現金及び現金同等物の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 現金及び現金同等物 | | |
| 現金及び預金 | 5,704 | 5,677 |
| 短期投資 | 1,000 | — |
| 合計 | <u>6,704</u> | <u>5,677</u> |

前連結会計年度及び当連結会計年度の連結財政状態計算書上における「現金及び現金同等物」の残高と連結キャッシュ・フロー計算書上における「現金及び現金同等物」の残高は一致しております。

9. 営業債権及びその他の債権

営業債権及びその他の債権の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 売掛金 | 353 | 482 |
| 未収入金 | 1 | 14 |
| 貸倒引当金 | △3 | △3 |
| 合計 | <u>352</u> | <u>493</u> |

営業債権及びその他の債権は、償却原価で測定する金融資産に分類しております。

10. その他の金融資産

(1) その他の金融資産の内訳

その他の金融資産の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| その他の金融資産 | | |
| 償却原価で測定する金融資産： | | |
| 債券 | 18,999 | 15,000 |
| 敷金・保証金 | 69 | 82 |
| その他 | 39 | 180 |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産： | | |
| 株式 | 5,407 | 7,059 |
| 転換社債 | 683 | 1,304 |
| その他 | 6 | 7 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産： | | |
| 株式 | 1,073 | 1,091 |
| 合計 | 26,277 | 24,722 |
| 流動資産 | 19,007 | 15,151 |
| 非流動資産 | 7,271 | 9,571 |
| 合計 | 26,277 | 24,722 |

(2) その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産

その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産の主な銘柄及び公正価値等は以下のとおりです。

| 銘柄 | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 上場株式 | | |
| クリングルファーマ株式会社 | 197 | 162 |
| 合計 | 197 | 162 |
| 非上場株式 | | |
| WHILL株式会社 | 626 | 626 |
| 株式会社マテリアルイノベーションつくば | 100 | 100 |
| その他 | 150 | 202 |
| 合計 | 877 | 929 |

政策投資目的で保有する株式については、その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産に指定しております。

なお、前連結会計年度及び当連結会計年度において、その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産から認識された受取配当金はありません。

11. 棚卸資産

棚卸資産の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|--------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 商品及び製品 | 207 | 322 |
| 仕掛品 | 32 | 26 |
| 原材料 | 569 | 741 |
| 合計 | 808 | 1,089 |

費用として認識し、連結損益計算書の「売上原価」に含めている棚卸資産の金額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ442百万円及び533百万円です。

また、費用として認識し、連結損益計算書の「売上原価」に含めている棚卸資産の評価減の金額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ6百万円及び3百万円です。

12. その他の資産

その他の資産の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| その他の流動資産 | | |
| 前払費用 | 131 | 143 |
| 未収消費税等 | 11 | 306 |
| その他 | 207 | 6 |
| 合計 | 350 | 455 |
| その他の非流動資産 | | |
| 長期前払費用 | 61 | 60 |
| その他 | — | 45 |
| 合計 | 61 | 105 |

13. 有形固定資産

(1) 増減表

有形固定資産の取得原価、減価償却累計額及び減損損失累計額の増減、並びに帳簿価額は以下のとおりです。

| 取得原価 | オペレーティング・リース資産 | 有形固定資産 | | | | | | 合計 |
|--------------|----------------|--------|---------|----------|-----|--------|--------|--------|
| | | 土地 | 建物及び構築物 | 工具器具及び備品 | その他 | 建設仮勘定 | 計 | |
| | | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | |
| 2020年4月1日 | 1,070 | 9,872 | 1,823 | 1,198 | 271 | 508 | 13,673 | 14,743 |
| 取得 | 147 | — | 24 | 154 | — | 747 | 924 | 1,071 |
| 売却又は処分 | △77 | — | — | △10 | — | — | △10 | △87 |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | 0 | 0 | 0 | — | 1 | 1 |
| その他 | — | — | △11 | 13 | 1 | △1 | 3 | 3 |
| 2021年3月31日 | 1,140 | 9,872 | 1,836 | 1,356 | 272 | 1,254 | 14,591 | 15,731 |
| 取得 | 114 | — | 1,319 | 101 | 3 | 1,562 | 2,984 | 3,099 |
| 売却又は処分 | △29 | — | — | △10 | △5 | — | △15 | △44 |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | 0 | — | 0 | — | 1 | 1 |
| その他 | — | — | 17 | 7 | 3 | △1,568 | △1,541 | △1,541 |
| 2022年3月31日 | 1,226 | 9,872 | 3,172 | 1,453 | 274 | 1,248 | 16,019 | 17,245 |

| 減価償却累計額及び減損損失累計額 | オペレーティング・リース資産 | 有形固定資産 | | | | | | 合計 |
|------------------|----------------|--------|---------|----------|------|-------|--------|--------|
| | | 土地 | 建物及び構築物 | 工具器具及び備品 | その他 | 建設仮勘定 | 計 | |
| | | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | |
| 2020年4月1日 | △589 | — | △928 | △936 | △255 | — | △2,119 | △2,709 |
| 減価償却費 | △148 | — | △86 | △145 | △7 | — | △238 | △386 |
| 売却又は処分 | 72 | — | — | 7 | — | — | 7 | 79 |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | — | — | △0 | — | △0 | △0 |
| その他 | — | — | △4 | △29 | △1 | — | △34 | △34 |
| 2021年3月31日 | △665 | — | △1,018 | △1,103 | △264 | — | △2,385 | △3,050 |
| 減価償却費 | △156 | — | △92 | △124 | △4 | — | △219 | △375 |
| 売却又は処分 | 25 | — | — | 11 | 4 | — | 14 | 40 |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | — | — | △0 | — | △0 | △0 |
| その他 | — | — | △7 | △3 | △3 | — | △14 | △14 |
| 2022年3月31日 | △796 | — | △1,117 | △1,219 | △268 | — | △2,603 | △3,399 |

(注) 有形固定資産の減価償却費は、連結損益計算書の「売上原価」「研究開発費」及び「その他の販売費及び一般管理費」に含まれております。

| 帳簿価額 | オペレーティング・リース資産 | 有形固定資産 | | | | | | 合計 |
|------------|----------------|--------|---------|----------|-----|-------|--------|--------|
| | | 土地 | 建物及び構築物 | 工具器具及び備品 | その他 | 建設仮勘定 | 計 | |
| | | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | |
| 2020年4月1日 | 481 | 9,872 | 895 | 262 | 15 | 508 | 11,553 | 12,034 |
| 2021年3月31日 | 475 | 9,872 | 818 | 253 | 8 | 1,254 | 12,206 | 12,680 |
| 2022年3月31日 | 430 | 9,872 | 2,055 | 234 | 7 | 1,247 | 13,416 | 13,846 |

(2) 減損損失

当社の営業損益は継続してマイナスとなっているため、当社が属する資金生成単位に減損の兆候を識別しており、減損テストの実施にあたり、資金生成単位における回収可能価額を処分コスト控除後の公正価値と使用価値のいずれか高い方により測定しております。このうち使用価値は、見積将来キャッシュ・フローの割引現在価値として算定しており、将来キャッシュ・フローは、経営者によって承認された事業計画を基礎とし、事業計画が対象とする期間後は、将来の不確実性を考慮した成長率を見積もっております。

使用価値の見積りにおける重要な仮定は、事業計画における将来キャッシュ・フローの見積り及び割引率であり、割引率（前連結会計年度12.6%、当連結会計年度12.3%）は加重平均資本コストを基礎として算定しております。また、事業計画及びその後の将来キャッシュ・フローは、主として医療機器承認、保険収載の実現時期や確度、導入施設数及び販売単価の見込み等に影響を受けます。

これらの予測は、高い不確実性を伴い、使用価値の見積りに重要な影響を及ぼす可能性があります。

14. のれん及び無形資産

(1) 無形資産の取得原価、償却累計額及び減損損失累計額の増減、並びに帳簿価額は以下のとおりです。

| 取得原価 | 無形資産 | | | | |
|--------------|-------|--------|-----|-----|-----|
| | のれん | ソフトウェア | 特許権 | その他 | 合計 |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 2020年4月1日 | 57 | 145 | 20 | 9 | 173 |
| 取得 | — | 4 | — | 1 | 5 |
| 売却又は処分 | — | — | — | — | — |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | 0 | — | 0 | 0 |
| 2021年3月31日 | 57 | 149 | 20 | 10 | 178 |
| 取得 | — | 15 | — | 7 | 22 |
| 企業結合による取得 | 2,047 | 7 | — | 2 | 9 |
| 売却又は処分 | — | — | — | — | — |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | — | 0 | 0 |
| その他 | — | — | — | △9 | △9 |
| 2022年3月31日 | 2,104 | 171 | 20 | 10 | 200 |

| 償却累計額及び減損損失累計額 | 無形資産 | | | | |
|----------------|------|--------|-----|-----|------|
| | のれん | ソフトウェア | 特許権 | その他 | 合計 |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 2020年4月1日 | — | △103 | △16 | △2 | △121 |
| 償却費 | — | △18 | △2 | △0 | △20 |
| 売却又は処分 | — | — | — | — | — |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | — | — | — |
| 2021年3月31日 | — | △120 | △18 | △3 | △141 |
| 償却費 | — | △21 | △1 | △0 | △23 |
| 売却又は処分 | — | — | — | — | — |
| 在外営業活動体の換算差額 | — | — | — | △0 | △0 |
| その他 | — | — | — | △2 | △2 |
| 2022年3月31日 | — | △142 | △19 | △5 | △166 |

(注) 無形資産の償却費は、連結損益計算書の「売上原価」「研究開発費」及び「その他の販売費及び一般管理費」に含まれております。

| 帳簿価額 | 無形資産 | | | | |
|------------|-------|---------------|------------|------------|-----|
| | のれん | | | | 合計 |
| | 百万円 | ソフトウェア 百万円 | 特許権 百万円 | その他 百万円 | 百万円 |
| 2020年4月1日 | 57 | 42 | 4 | 7 | 53 |
| 2021年3月31日 | 57 | 29 | 2 | 7 | 38 |
| 2022年3月31日 | 2,104 | 29 | 0 | 5 | 35 |

(2) 重要なのれん

当社グループの連結財政状態計算書に認識されているのれんの前連結会計年度及び当連結会計年度の帳簿価額は、以下のとおりであります。企業結合で生じたのれんは、取得日に企業結合から利益がもたらされる資金生成単位に配分しております。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| RISE Healthcare Group, Inc. | — | 1,370 |
| 株式会社C 2 | — | 677 |
| その他 | 57 | 57 |
| 合計 | 57 | 2,104 |

(3) のれんの減損テスト

当社グループは、のれんについて、每期及び減損の兆候がある場合には随時、減損テストを実施しております。減損テストの回収可能額は、使用価値に基づき算定しております。使用価値は、過去の実績及び将来予測を反映した今後5年分の事業計画と成長率を基礎とした見積将来キャッシュ・フローの割引現在価値として算定しております。

重要なのれんが配分された資金生成単位の使用価値の算定に使用した割引率は、RISE Healthcare Group, Inc. においては15.04%であり、株式会社C 2においては17.82%であります。また、成長率は資金生成単位の属する産業における長期の平均成長率を勘案して決定しております。

これらの予測は、高い不確実性を伴い、使用価値の見積りに重要な影響を及ぼす可能性があります。

前連結会計年度及び当連結会計年度において、のれんに係る減損損失は認識しておりません。減損テストに使用した主要な仮定が変更された場合には減損が発生するリスクがありますが、使用価値は当該資金生成単位グループの帳簿価額を十分に上回っており、減損テストに使用した主要な仮定が合理的に予測可能な範囲で変化したとしても、使用価値が帳簿価額を下回る可能性は低いと判断しております。

なお、前連結会計年度及び当連結会計年度において、のれんを除く無形固定資産の減損損失は認識しておりません。減損テストの状況、使用価値の仮定は、注記「13. 有形固定資産」に記載しております。

15. 持分法で会計処理されている投資

関連会社及び共同支配企業に対する投資は、持分法で会計処理されております。また、当社グループにとって個々に重要性のある関連会社及び共同支配企業はありません。

(1) 関連会社に対する投資

個々には重要性のない関連会社に対する投資の帳簿価額は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|--------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 帳簿価額合計 | 198 | 188 |

個々には重要性のない関連会社の当期包括利益の持分取込額は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 当期利益に対する持分取込額 | △10 | △11 |
| その他の包括利益に対する持分取込額 | — | — |
| 当期包括利益に対する持分取込額 | △10 | △11 |

(2) 共同支配企業に対する投資

個々には重要性のない共同支配企業に対する投資の帳簿価額は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|--------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 帳簿価額合計 | 256 | 247 |

個々には重要性のない共同支配企業の当期包括利益の持分取込額は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 当期利益に対する持分取込額 | △8 | △9 |
| その他の包括利益に対する持分取込額 | — | — |
| 当期包括利益に対する持分取込額 | △8 | △9 |

16. 法人所得税

(1) 繰延税金資産及び繰延税金負債

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及び増減は以下のとおりです。

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

| | 2020年 4月1日 | 純損益を 通じて認識 | その他の 包括利益を 通じて認識 | 2021年 3月31日 |
|-------------------------------|---------------|---------------|------------------------|----------------|
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 繰延税金資産 | — | — | — | — |
| 繰延税金負債 | | | | |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 | 390 | 240 | — | 630 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で 測定する金融資産 | 126 | — | 40 | 167 |
| 有形固定資産 | 51 | △1 | — | 50 |
| その他 | 0 | 0 | — | 0 |
| 合計 | 568 | 239 | 40 | 847 |

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

| | 2021年 4月1日 | 純損益を 通じて認識 | その他の 包括利益を 通じて認識 | 2022年 3月31日 |
|-------------------------------|---------------|---------------|------------------------|----------------|
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 繰延税金資産 | | | | |
| 繰越欠損金 | — | 45 | — | 45 |
| 合計 | — | 45 | — | 45 |
| 繰延税金負債 | | | | |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 | 630 | 174 | — | 805 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で 測定する金融資産 | 167 | — | 5 | 172 |
| 有形固定資産 | 50 | △0 | — | 49 |
| その他 | 0 | △0 | — | 0 |
| 合計 | 847 | 174 | 5 | 1,026 |

繰延税金資産を認識していない税務上の繰越欠損金及び将来減算一時差異は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 税務上の繰越欠損金 | 6,983 | 6,876 |
| 将来減算一時差異 | 2,083 | 2,413 |
| 合計 | 9,067 | 9,288 |

(注) 税務上の繰越欠損金及び将来減算一時差異は所得ベースの金額です。

繰延税金資産を認識していない税務上の繰越欠損金の失効予定は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 1年目 | 455 | 559 |
| 2年目 | 559 | 921 |
| 3年目 | 922 | 596 |
| 4年目 | 596 | 503 |
| 5年目以降 | 4,452 | 4,296 |
| 合計 | 6,983 | 6,876 |

前連結会計年度及び当連結会計年度において、繰延税金負債を認識していない子会社などに対する投資に係る将来加算一時差異に重要性はありません。

これらは、当社グループが一時差異を解消する時期をコントロールでき、かつ予測可能な期間内に当該一時差異が解消しない可能性が高いため、繰延税金負債を認識しておりません。

(2) 法人所得税費用

法人所得税費用の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 当期税金費用 | 8 | 6 |
| 繰延税金費用 | 471 | 130 |
| 合計 | 479 | 136 |

(3) 実効税率の調整

法定実効税率と平均実際負担税率との差異要因は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-----------------|--|--|
| | % | % |
| 法定実効税率 | 34.26 | 34.26 |
| 課税所得計算上減算されない費用 | 0.45 | △0.14 |
| 控除対象外所得税 | 1.00 | △0.84 |
| 住民税均等割 | 1.40 | △1.52 |
| 海外子会社の適用税率との差異 | 2.56 | △4.18 |
| 未認識の繰延税金資産 | 80.24 | △59.86 |
| 持分法投資損失 | 1.52 | △1.76 |
| CEJファンドに係る損益 | 2.87 | 3.31 |
| その他 | △4.61 | △5.13 |
| 平均実際負担税率 | 117.29 | △35.86 |

当社グループは、主に法人税、住民税及び事業税を課されており、これらを基礎として計算した法定実効税率は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ34.26%及び34.26%です。なお、海外子会社については、その所在地における法人税等が課税されております。

17. 社債及び借入金

「社債及び借入金」の内訳は以下のとおりであります。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) | 平均利率 | 返済期間 |
|---------------|-------------------------|-------------------------|------|-------------|
| | 百万円 | 百万円 | % | |
| 短期借入金 | 19 | 19 | 0.94 | — |
| 1年内返済予定の長期借入金 | 12 | 14 | 1.07 | — |
| 長期借入金 | 49 | 34 | 1.38 | 2024年～2027年 |
| 合計 | 79 | 68 | — | — |
| 流動負債 | 31 | 34 | — | — |
| 非流動負債 | 49 | 34 | — | — |
| 合計 | 79 | 68 | — | — |

18. リース

(1) リース (借手)

当社グループは、主として、土地、建物などを賃借しており、契約期間は2～20年です。また、更新オプション、購入選択権、エスカレーション条項、及びリース契約によって課された制限はありません。

リースに係る損益の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 使用権資産の減価償却費 | | |
| 土地及び建物 | 45 | 60 |
| 車両運搬具 | 0 | 0 |
| 工具器具備品 | 4 | 9 |
| 合計 | <u>50</u> | <u>70</u> |
| リース負債に係る金利費用 | 1 | 3 |
| 短期リース費用 | 5 | 18 |
| 少額資産リース費用 | 0 | 0 |
| 変動リース料 (注) | 3 | 4 |

(注) リース負債の測定に含めていない変動リース料に係る費用です。

使用権資産の帳簿価額の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|--------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 使用権資産 | | |
| 土地及び建物 | 314 | 485 |
| 車両運搬具 | 0 | — |
| 工具器具備品 | 23 | 14 |
| 合計 | <u>337</u> | <u>499</u> |

使用権資産の増加額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ37百万円及び241百万円です。

キャッシュ・アウトフローの合計額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ53百万円及び68百万円です。

リース負債の満期分析については、注記「33. 金融商品 ② 流動性リスク管理」に記載しています。

(2) オペレーティング・リース（貸手）

当社グループは、主にHAL®等の機体を賃貸しております。また、更新オプション、重要な変動リース料、購入選択権、エスカレーション条項、及びリース契約によって課された制限はありません。

当社グループは、オペレーティング・リースの貸手として、HAL®等を賃貸しております。原資産については、インターネット等を介したモニタリングの実施や、契約書における使用場所の指定等を通じて、リスクの低減を行っております。

リース収益は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ1,134百万円及び1,203百万円です。

解約不能のオペレーティング・リースに基づく将来の受取最低リース料総額は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|---------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 1年以内 | 787 | 689 |
| 1年超2年以内 | 317 | 375 |
| 2年超3年以内 | 261 | 310 |
| 3年超4年以内 | 193 | 187 |
| 4年超5年以内 | 93 | 10 |
| 合計 | 1,650 | 1,572 |

(3) ファイナンス・リース（貸手）

HAL®等の機体に関する利用権を賃貸する場合に、資産の所有に伴うリスクと経済価値が実質的にすべて借手に移転するリースは、ファイナンス・リースに分類しております。

当社グループは、ファイナンス・リースの貸手として、HAL®等を賃貸しております。原資産については、インターネット等を介したモニタリングの実施や、契約書における使用場所の指定等を通じて、リスクの低減を行っております。

また、当社グループは、HAL®等の機体の製造業者であるため、通常の売買契約と同様に、一時点で移転される財として収益を認識しており、ファイナンス・リースに係る販売損益は前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ41百万円及び23百万円です。なお、ファイナンス・リース契約に基づく正味リース投資未回収額に対する金融収益及び変動リース料については、発生しないため記載を省略しております。

19. 営業債務及びその他の債務

営業債務及びその他の債務の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-----|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 買掛金 | 73 | 29 |
| 未払金 | 175 | 266 |
| その他 | 20 | 5 |
| 合計 | 268 | 300 |
| 流動 | 268 | 300 |
| 非流動 | — | — |
| 合計 | 268 | 300 |

営業債務及びその他の債務は、償却原価で測定する金融負債に分類しております。

20. 従業員給付

当社及び一部の連結子会社は、従業員の退職給付に充てるため、確定拠出制度を採用しており、ほぼすべての従業員が対象となっております。確定拠出制度は、一般的な投資リスク、利率リスク、インフレリスク等に晒されていますが、重要性はないものと判断しております。

確定拠出制度において費用として認識した金額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ7百万円及び7百万円です。

21. 引当金

引当金の増減は以下のとおりです。

| | 資産除去債務 | |
|-------------|--------|----|
| | 百万円 | |
| 2020年4月1日 | | 93 |
| 期中増加額 | | 0 |
| 割引計算の期間利息費用 | | — |
| 期中減少額（その他） | | — |
| 2021年3月31日 | | 93 |
| 期中増加額 | | 3 |
| 割引計算の期間利息費用 | | — |
| 期中減少額（その他） | | — |
| 2022年3月31日 | | 96 |

資産除去債務は、当社グループが使用する建物、敷地等に対する原状回復義務に備えて、過去の実績に基づき将来支払うと見込まれる金額を計上しております。

引当金の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|-------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 流動負債 | — | — |
| 非流動負債 | 93 | 96 |
| 合計 | 93 | 96 |

22. その他の負債

その他の負債の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|----------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| その他の流動負債 | | |
| 前受金 | 102 | 118 |
| 未払有給休暇 | 28 | 35 |
| 未払費用等 | 13 | 31 |
| 未払消費税等 | 8 | 6 |
| 預り金 | 16 | 33 |
| その他租税債務 | 102 | 97 |
| その他 | 6 | 55 |
| 合計 | 276 | 376 |

23. 資本及びその他の資本項目

(1) 授権株式数及び発行済株式総数

授権株式数及び発行済株式総数の増減は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-----------|--|--|
| | 株 | 株 |
| 授権株式数：(注) | | |
| 普通株式 | 618,300,000 | 618,300,000 |
| B種類株式 | 77,700,000 | 77,700,000 |
| 計 | 696,000,000 | 696,000,000 |
| 発行済株式総数： | | |
| 普通株式： | | |
| 期首残高 | 137,445,809 | 137,445,809 |
| 期中増減 | — | — |
| 期末残高 | 137,445,809 | 137,445,809 |
| B種類株式： | | |
| 期首残高 | 77,700,000 | 77,700,000 |
| 期中増減 | — | — |
| 期末残高 | 77,700,000 | 77,700,000 |

(注) 授権株式数の詳細は以下のとおりです。

1. 株式の内容は次のとおり定款に定めております。

(i) 剰余金の配当及び残余財産の分配

普通株式及びB種類株式にかかる剰余金の配当及び残余財産の分配は、同順位かつ同額で行われる。

(ii) 議決権

普通株主及びB種類株主は、全ての事項について株主総会において議決権を行使することができる。

(iii) 譲渡制限

B種類株式を譲渡により取得するには、取締役会の承認を要する。ただし、譲受人がB種類株主である場合においては、取締役会が会社法第136条又は第137条第1項の承認をしたものとみなす。

(iv) 種類株主総会の決議を要しない旨の定め

会社法第322条第1項各号に掲げる行為をする場合には、法令又は定款に別段の定めがある場合を除き、普通株主を構成員とする種類株主総会の決議を要しない。

(v) 取得請求権

B種類株主は、いつでも、当社に対して、その有するB種類株式の全部又は一部を取得することを請求することができるものとし、当社はB種類株主が取得の請求をしたB種類株式を取得すると引換えに、当該B種類株主に対して、B種類株式1株につき普通株式1株を交付するものとする。

(vi) 取得条項

- a. 当社は、次の各号のいずれかに該当する場合、当該各号に定める日（取締役会がそれ以前の日を定めたときはその日）の到来をもって、その日に当社が発行するB種類株式の全部（当社が有するB種類株式を除く。）を取得し、B種類株式1株を取得すると引換えに、B種類株主に対して、普通株式1株を交付する。

- ① 当社が消滅会社となる合併、完全子会社となる株式交換又は株式移転（他の株式会社と共同して株式移転をする場合に限る。）にかかる議案が全ての当事会社の株主総会（株主総会の決議を要しない場合は取締役会）で承認された場合、当該合併、株式交換又は株式移転の効力発生日の前日
 - ② 当社が発行する株式につき公開買付けが実施された結果、公開買付者の所有する当社の株式の数が当社の発行済株式（当社が有する株式を除く。）の総数に対して占める割合が4分の3以上となった場合、当該公開買付けにかかる公開買付報告書が提出された日から90日目の日
- なお、本号において「所有」、「公開買付者」又は「公開買付報告書」とは金融商品取引法第2章の2第1節に定める所有、公開買付者又は公開買付報告書を、「公開買付け」とは金融商品取引法第27条の3第1項に定める公開買付けをいう。

- ③ 株主意思確認手続において、確認手続基準日に議決権を行使することができる株主の議決権（但し、上記内容欄の記載にかかわらず、普通株式及びB種類株式のいずれの単元株式数も100株であるとみなして、議決権の数を計算する。以下、本号において同じ。）の3分の1以上を有する株主の意思が確認でき、意思を確認した当該株主の議決権の3分の2以上に当たる多数が、当社が本号に基づき当社が発行するB種類株式の全部（当社が有するB種類株式を除く。）を取得し、B種類株式1株を取得するのと引換えに、B種類株主に対して、普通株式1株を交付することに賛成した場合、当該株主意思確認手続の日から90日目の日
- なお、本号において「株主意思確認手続」とは、(1) 山海嘉之が当社の取締役を退任した場合（但し、重任その他退任と同時若しくは直後に選任される場合を除く。）に、当該退任の日（当該退任と同日を含む。）から1年以内に終了する事業年度のうち最終のものに関する定時株主総会の終結の時までに、並びに、(2) 直前の株主意思確認手続の日の後5年以内に終了する事業年度のうち最終のもの終了後3か月以内に、それぞれ取締役会の決議により定める方法により確認手続基準日に議決権を行使することができる全ての株主の意思を確認するために行われる手続をいう。また、本号において「確認手続基準日」とは、株主意思確認手続のための基準日として取締役会の決議により定める日をいう。
- b. 当社は、B種類株主に関して次の各号のいずれかに該当する事由が発生した場合、会社法第170条第1項に定める日に、当該各号に定めるB種類株式を取得し、当該B種類株式1株を取得するのと引換えに、当該B種類株主に対して、普通株式1株を交付する。
- ① B種類株主が、その有するB種類株式を第三者（他のB種類株主を除く。）に譲渡し、当該B種類株主又は当該B種類株式の譲受人から、当社に対して、当該B種類株式につき会社法第136条又は第137条に定める承認の請求がなされた場合、当該承認の請求がなされたB種類株式
- ② B種類株主が死亡した日から90日が経過した場合、当該B種類株主が有していたB種類株式の全部（但し、他のB種類株主に相続又は遺贈されたB種類株式及び当該90日以内に他のB種類株主に譲渡されたB種類株式を除く。）
- (vii) 株式の分割、株式の併合等
- a. 当社は、株式の分割又は株式の併合をするときは、普通株式及びB種類株式ごとに、同時に同一の割合とする。
- b. 当社は、当社の株主に募集株式の割当てを受ける権利を与えるときは、普通株主には普通株式の割当てを受ける権利を、B種類株主にはB種類株式の割当てを受ける権利を、それぞれ同時に同一の割合で与える。
- c. 当社は、当社の株主に募集新株予約権の割当てを受ける権利を与えるときは、普通株主には普通株式を目的とする新株予約権の割当てを受ける権利を、B種類株主にはB種類株式を目的とする新株予約権の割当てを受ける権利を、それぞれ同時に同一の割合で与える。
- d. 当社は、株式無償割当てをするときは、普通株主には普通株式の株式無償割当てを、B種類株主にはB種類株式の株式無償割当てを、それぞれ同時に同一の割合とする。
- e. 当社は、新株予約権無償割当てをするときは、普通株主には普通株式を目的とする新株予約権の新株予約権無償割当てを、B種類株主にはB種類株式を目的とする新株予約権の新株予約権無償割当てを、それぞれ同時に同一の割合とする。
- f. 当社は、株式移転をするとき（他の株式会社と共同して株式移転をする場合を除く。）は、普通株主には普通株式に代えて株式移転設立完全親会社の発行する普通株式と同種の株式を、B種類株主にはB種類株式に代えて株式移転設立完全親会社の発行するB種類株式と同種の株式を、それぞれ同一の割合で交付する。
- g. 当社は、単元株式数について定款の変更をするときは、普通株式及びB種類株式のそれぞれの単元株式数について同時に同一の割合とする。

2. 普通株式の単元株式数は100株とし、B種類株式の単元株式数は10株としております。普通株式及びB種類株式について異なる単元株式数を定めているのは、当社の議決権を山海嘉之及び山海嘉之が代表理事を務める一般財団法人山海健康財団及び一般財団法人山海科学技術振興財団（以下「本財団法人」と総称します。）に集中させることにより、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、人の殺傷や兵器利用を目的に利用されることを防止することにあります。

また、当社グループの将来ビジョンである、少子高齢化という社会が直面する課題を解決しつつ、人支援産業という新しい産業分野を開拓するためには、サイバニクス技術の研究開発と事業経営を一貫して推進する必要があります。山海嘉之は、このサイバニクス技術を創出し、現在もサイバニクス研究の中心的な存在であり、更にその革新的な技術を社会に還元するための事業推進者でもあります。このため、当社グループの企業価値向上（株主共同利益）には、当面の間、山海嘉之が経営に安定して関与し続けることが必要であると考えており、これを実現可能とするため、本スキームを採用しております。

3. 山海嘉之は、本スキームの継続性を確保するため、その時点で有するB種類株式の一部を本財団法人へ無償で譲渡することを予定しているとのことです。また、本財団法人は、B種類株式を継続して保有する予定であるとのことです。

B種類株主である本財団法人は、当社グループの先進技術の平和的な目的での利用を確保し、当社グループの企業価値が毀損されることを防止するため、いずれも以下の内容の議決権行使ガイドラインを定めております。

財団法人は、その所有する当社が発行するB種類株式について、株主総会及び種類株主総会において議決権を行使するにあたり、次の各号に規定する決議事項について、それぞれ当該各号に規定する場合には、反対の議決権を行使するものとする。なお、財団法人は、議決権行使ガイドラインの内容を変更する場合には、理事会の決議による承認を得るものとし、財団法人が定める方法により変更内容を公表する。

- a. 取締役の選解任に係る決議については、当該取締役の選解任によって、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損される形での経営が行われると判断される場合
- b. その他の決議については、当該決議が可決されると、当社グループにおける先進技術の平和的利用が妨げられ、又は当社グループの企業価値が毀損されると判断される場合

なお、当社グループは、2021年3月4日開催の臨時株主総会において、資本金の額の減少及び剰余金の処分について承認可決され、同日にその効力が発生しています。

資本金の額を10百万円まで減少させ、減少させた全額を資本剰余金に振り替え、さらに振り替えた資本剰余金のうち10,355百万円を繰越利益剰余金に振り替え、欠損填補に充当しました。

(2) 自己株式

自己株式数及び残高の増減は以下のとおりです。

| | 株式数 | 金額 |
|------------|--------|-----|
| | 株 | 百万円 |
| 2020年4月1日 | 4,451 | 0 |
| 期中増減 | 4,320 | 0 |
| 2021年3月31日 | 8,771 | 0 |
| 期中増減 | 2,900 | — |
| 2022年3月31日 | 11,671 | 0 |

(3) 資本剰余金

日本における会社法（以下「会社法」という。）では、株式の発行に対しての払込み又は給付の2分の1以上を資本金に組み入れ、残りは資本剰余金に含まれている資本準備金に組み入れることが規定されております。また、会社法では、資本準備金は株主総会の決議により、資本金に組み入れることができます。

(4) 利益剰余金

会社法では、剰余金の配当として支出する金額の10分の1を、資本準備金及び利益準備金の合計額が資本金の4分の1に達するまで資本準備金又は利益準備金として積み立てることが規定されております。積み立てられた利益準備金は、欠損填補に充当できます。また、株主総会の決議をもって、利益準備金を取り崩すことができることとされております。

24. 配当金

配当金の支払額は以下のとおりです。

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

該当事項はありません。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

該当事項はありません。

配当の効力発生日が翌連結会計年度となるものは以下のとおりです。

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

該当事項はありません。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

該当事項はありません。

25. 売上収益

(1) 収益の分解

分解した収益の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 収益認識の時期 | | |
| 一定の期間にわたり移転されるサービス | 1,273 | 1,457 |
| 一時点で移転される財 | 333 | 169 |
| 一時点で移転されるサービス | 268 | 524 |
| 合計 | 1,875 | 2,150 |

(注) 単一セグメントであるため、セグメント別の収益の内訳は記載しておりません。

一定の期間にわたり移転されるサービス

一定の期間にわたり移転されるサービスには、個別レンタル契約に基づくレンタル料収入、財の利用権の貸手となる場合のファイナンス・リースに係る収益に関連する保守契約に基づく保守売上、及びスマートフォン向けアプリの提供・運営による利用料売上が含まれております。

レンタル料収入は、顧客が対象製品を検収後、レンタル期間にわたり、使用量に応じた従量料金を各月の収益として認識する、又は、リース期間にわたって定額法により各月の収益として認識しております。

保守売上については、履行義務が契約期間にわたり時の経過につれて充足されるものであり、収益は当該履行義務が充足される契約期間において、期間均等額で収益を計上しております。

スマートフォン向けアプリの提供・運営による利用料売上は、アプリケーションを通じてサービスを一定期間にわたり提供しており、時の経過に応じて収益を計上しています。

一時点で移転される財

一時点で移転される財には、売買契約に基づく商品及び製品の販売による収益、及びファイナンス・リースに係る収益が含まれております。

商品及び製品の販売については、主として顧客が検収した時点で履行義務を充足したと判断しております。対価については、履行義務の充足時点から概ね1ヶ月以内に支払を受けております。取引価格について、変動対価等を含む売上収益の額に重要性はありません。また、約束した対価の金額に重要な金融要素は含まれておりません。

また、当社製品（HAL®等）に関する利用権の貸手となる場合、当該取引はファイナンス・リースに分類されております。ファイナンス・リースに係る収益は、製造業者又は販売業者の貸手として物品販売と同様に会計処理しており、顧客が検収した時点で履行義務が充足したと判断し、その収益は一時点で認識しております。

一時点で移転されるサービス

一時点で移転されるサービスには、主として当社グループが運営する治療センター及びロボケアセンターでのエンドユーザー（患者等）向けのサイバニクス治療及びトレーニングサービスの提供による収益が含まれております。その他に、受託開発業務の提供による収益も含まれております。

サイバニクス治療及びトレーニングサービスの提供による履行義務は、トレーニングサービス等の提供が完了した時点で充足したと判断しております。受託開発業務の提供による履行義務は、顧客が検収した時点で充足したと判断しております。

(2) 契約残高の変動

顧客との契約から生じた債権及び契約負債の内訳は以下のとおりです。

| | 顧客との契約から生じた債権 売掛金 | 契約負債 前受金 |
|------------|----------------------|-------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| 2020年4月1日 | 256 | 69 |
| 2021年3月31日 | 353 | 54 |
| 2022年3月31日 | 482 | 73 |

(注) 前受金の期首残高のうち認識した収益の金額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ26百万円及び38百万円です。また、前連結会計年度及び当連結会計年度において、過去の期間に充足した履行義務から認識した収益の額に重要性はありません。

(3) 履行義務の充足時期

物品の販売に付随して発生する保守契約に関する売上収益の認識が見込まれる期間は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 1年以内 | 117 | 81 |
| 1年超5年以内 | 90 | 170 |
| 合計 | 206 | 251 |

26. 販売費及び一般管理費

その他の販売費及び一般管理費の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 人件費 | 505 | 586 |
| 租税公課 | 98 | 105 |
| 支払手数料 | 309 | 366 |
| 減価償却費 | 177 | 200 |
| 広告宣伝費 | 80 | 169 |
| その他 | 302 | 361 |
| 合計 | 1,471 | 1,787 |

連結損益計算書の「売上原価」「研究開発費」及び「その他の販売費及び一般管理費」に含まれる、人件費の合計金額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ902百万円及び989百万円です。

27. その他の収益及び費用

その他の収益の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 助成金 | 14 | 5 |
| 受託研究収入 | 96 | 36 |
| 為替差益 | 28 | 81 |
| その他 | 42 | 52 |
| 合計 | 181 | 175 |

その他の費用の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|-----|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 雑損失 | 4 | 5 |
| その他 | 0 | 1 |
| 合計 | 4 | 6 |

28. 金融収益

金融収益の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---------------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 受取利息： | | |
| 償却原価で測定する金融資産 | 21 | 19 |
| 受取配当金： | | |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | — | — |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 | 749 | 379 |
| 合計 | 770 | 398 |

29. その他の包括利益

その他の包括利益の各項目別の当期発生額及び純損益への組替調整額、並びに税効果の影響（非支配持分を含む）は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---------------------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 純損益に振り替えられることのない項目 | | |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | | |
| 当期発生額 | △598 | △15 |
| 税効果額 | 192 | △5 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | △406 | △20 |
| 純損益に振り替えられる可能性のある項目 | | |
| 在外営業活動体の換算差額 | | |
| 当期発生額 | △16 | 149 |
| 組替調整額 | — | — |
| 税効果調整前 | △16 | 149 |
| 税効果額 | — | — |
| 在外営業活動体の換算差額 | △16 | 149 |
| その他の包括利益合計 | △422 | 129 |

30. 1株当たり利益

(1) 基本的1株当たり当期利益の算定上の基礎

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--|--|--|
| 親会社の所有者に帰属する当期損失 (△) (百万円) | △59 | △492 |
| 親会社の普通株主に帰属しない当期利益 (百万円) | — | — |
| 基本的1株当たり当期利益の計算に使用する 当期損失 (△) (百万円) | △59 | △492 |
| 普通株式及び普通株式と同等の株式の加重平均株式数 (株) | 215,137,214 | 215,134,862 |
| 基本的1株当たり当期損失 (△) (円) | △0.27 | △2.29 |

(2) 希薄化後1株当たり当期利益の算定上の基礎

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---|--|--|
| 基本的1株当たり当期利益の計算に使用する 当期損失 (△) (百万円) | △59 | △492 |
| 当期利益調整額 (百万円) | — | — |
| 希薄化後1株当たり当期利益の計算に使用する 当期損失 (△) (百万円) | △59 | △492 |
| 普通株式及び普通株式と同等の株式の加重平均株式数 (株) | 215,137,214 | 215,134,862 |
| 調整 (注) | — | — |
| 希薄化後の普通株式及び普通株式と同等の株式の 加重平均株式数 (株) | 215,137,214 | 215,134,862 |
| 希薄化後1株当たり当期損失 (△) (円) | △0.27 | △2.29 |

(注) 希薄化効果を有しないため、希薄化後1株当たり当期利益の算定に含めなかった潜在株式の概要

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------------------------------|--|--|
| | 株 | 株 |
| CYBERDYNE株式会社 2015年第1回ストックオプション | (普通株式) 7,800 | (普通株式) 7,800 |
| CYBERDYNE株式会社 2016年第1回無償ストックオプション | (普通株式) 4,600 | (普通株式) 4,600 |
| CYBERDYNE株式会社 2017年第1回無償ストックオプション | (普通株式) 10,500 | (普通株式) 10,500 |

31. キャッシュ・フロー情報

財務活動から生じる負債の主な変動は以下のとおりです。

前連結会計年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

| | 2020年 4月1日 | キャッシ ュ・フロー を伴う変動 | キャッシュ・フローを伴わない変動 | | | | 2021年 3月31日 |
|----------------------------|---------------|------------------------|------------------|------|-------|-----|----------------|
| | | | 連結範囲の 変動 | 為替変動 | 新規リース | その他 | |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 短期借入金 | 18 | — | — | — | — | 0 | 19 |
| 長期借入金 (注) | 70 | △9 | — | — | — | — | 61 |
| リース負債 | 373 | △53 | — | △1 | 21 | 0 | 340 |
| CEJファンドにお ける外部投資家持 分 | 1,714 | 680 | — | — | — | 34 | 2,429 |
| 合計 | 2,176 | 618 | — | △1 | 21 | 34 | 2,849 |

(注) 1年内返済予定の長期借入金を含んでおります。

当連結会計年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

| | 2021年 4月1日 | キャッシ ュ・フロー を伴う変動 | キャッシュ・フローを伴わない変動 | | | | 2022年 3月31日 |
|----------------------------|---------------|------------------------|------------------|------|-------|------|----------------|
| | | | 連結範囲の 変動 | 為替変動 | 新規リース | その他 | |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 短期借入金 | 19 | 7 | — | — | — | △6 | 19 |
| 長期借入金 (注) | 61 | △47 | 35 | — | — | — | 49 |
| リース負債 | 340 | △68 | 224 | — | — | 10 | 506 |
| CEJファンドにお ける外部投資家持 分 | 2,429 | 1,360 | — | — | — | △159 | 3,629 |
| 合計 | 2,849 | 1,252 | 259 | — | — | △155 | 4,204 |

(注) 1年内返済予定の長期借入金を含んでおります。

32. 株式に基づく報酬

(1) 株式に基づく報酬制度の内容

当社は、株式に基づく報酬として、持分決済型の株式報酬制度（ストック・オプション制度）及び譲渡制限付株式報酬制度を導入しています。

ストック・オプションは、企業価値向上に対する意欲や士気を高めることを目的として、当社の株主総会において承認された内容に基づき、当社の取締役会決議により、社外協力者に対して付与されております。行使期間は割当契約に定められており、その期間内に行使されない場合は、当該オプションは失効いたします。

譲渡制限付株式報酬制度は、企業価値向上に対する意欲や士気を高めることを目的として、当社の取締役会決議により、当社従業員に対して付与されております。

当社が発行しているストック・オプションの内容は以下のとおりです。

| | 付与数 (株) | 付与対象者の区分 及び人数 | 付与日 | 行使期限 | 権利確定条件 |
|---|-----------------|------------------|----------------|----------------|-------------------------------|
| CYBERDYNE株式会社 2015年第1回 ストックオプション (注) 1 | 普通株式 7,800株 | 社外協力者1名 | 2015年 8月12日 | 2025年 7月28日 | 権利確定条件は 付されていません。 (注) 2 |
| CYBERDYNE株式会社 2016年第1回 無償ストックオプション | 普通株式 4,600株 | 社外協力者1名 | 2016年 6月8日 | 2026年 5月24日 | 権利確定条件は 付されていません。 (注) 2 |
| CYBERDYNE株式会社 2017年第1回 無償ストックオプション | 普通株式 10,500株 | 社外協力者1名 | 2017年 8月8日 | 2027年 7月25日 | 権利確定条件は 付されていません。 (注) 2 |

(注) 1 本新株予約権は、2016年4月1日（移行日）より以前に権利確定しており、IFRS第2号「株式報酬に基づく報酬」を適用していません。

2 本新株予約権は、権利確定条件が付されていないため、付与時に一括費用処理しております。

(2) ストック・オプションの数及び加重平均行使価格

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) | |
|----------|--|----------|--|----------|
| | 株式数 | 加重平均行使価格 | 株式数 | 加重平均行使価格 |
| | 株 | 円 | 株 | 円 |
| 期首未行使残高 | 22,900 | 2,050 | 22,900 | 2,050 |
| 付与 | — | — | — | — |
| 行使 | — | — | — | — |
| 失効 | — | — | — | — |
| 満期消滅 | — | — | — | — |
| 期末未行使残高 | 22,900 | 2,050 | 22,900 | 2,050 |
| 期末行使可能残高 | 22,900 | 2,050 | 22,900 | 2,050 |

- (注) 1 期末時点で未行使のストック・オプションの行使価格は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ1,788円～3,060円及び1,788円～3,060円です。
- 2 期末時点で未行使のストック・オプションの加重平均残存契約年数は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ5年及び4年です。

(3) 期中に付与されたストック・オプションの公正価値及び仮定

期中に付与されたストック・オプションの加重平均公正価値は、以下の前提に基づき、ブラック・ショールズ・モデルを用いて評価しております。

前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日)

該当事項はありません。

当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日)

該当事項はありません。

(4) 譲渡制限付株式報酬制度

当社グループは、当社の従業員に対して、権利確定時まで譲渡制限のある株式により報酬を付与する譲渡制限付株式報酬制度を導入しており、持分決済型として会計処理しています。本制度は、勤務条件の要件を満たすことにより、譲渡可能になります。権利確定期間は、原則5年にわたります。

当該株式の公正価値の評価に際して、観察可能な市場価格を基礎として測定しております。

33. 金融商品

(1) 資本管理

当社グループは、研究開発型企業として革新的製品の研究開発や臨床・実証研究及び各種認証取得を推進し、その製品の上市やサービス展開によって収益を確保することにより持続的な成長を実現し、企業価値を最大化することを目指して資本管理をしております。

なお、当社グループが適用を受ける重要な資本規制はありません。

(2) 財務上のリスク管理

当社グループは、経営活動を行う過程において、財務上のリスク（信用リスク・流動性リスク・為替リスク・市場リスク等）に晒されており、当該財務上のリスクを軽減するために、資金運用については安全性の高い金融資産に限定し、資金調達については金融機関等からの借入及び社債発行により行っております。

また、デリバティブ取引については投機的な取引を行わない方針です。

① 信用リスク管理

信用リスクは、保有する金融資産の相手先が契約上の債務に関して債務不履行になり、当社グループに財務上の損失を発生させるリスクです。

a. 営業債権及びその他の債権

営業債権である売掛金については、顧客の信用リスクに晒されております。当該リスクに関しては、当社グループでは、新規取引発生時に顧客の信用状況について社内での審議・承認のプロセスを踏むことを徹底しており、また与信管理規程に従い、取引先毎に期日管理及び残高管理を行うとともに、財政状況等の悪化等による回収懸念の低減を図っております。

未収入金については、取引先の信用リスクに晒されておりますが、そのほとんどは短期間で決済されております。

b. 短期投資

現金及び現金同等物、及びその他の金融資産に含まれている短期投資は、譲渡性預金、合同運用金銭信託等の安全性及び流動性の高い金融商品です。

連結財政状態計算書に表示されている金融資産の減損後の帳簿価額は、当社グループの金融資産の信用リスクに対するエクスポージャーの最大値です。なお、特定の取引先について、重要な信用リスクのエクスポージャーはなく、特段の管理を有する信用リスクの過度の集中はありません。

当社グループでは、主に営業債権などの償却原価で測定する金融資産について、回収可能性や信用リスクの著しい増加などを考慮のうえ、将来の予想信用損失を測定し、貸倒引当金を計上しております。信用リスクが著しく増加しているか否かは、債務不履行発生リスクの変動に基づいて判断しており、その判断にあたっては、取引先の経営成績の悪化、期日経過情報などを考慮しております。

当社グループにとって特に重要な金融資産である売掛金における貸倒引当金は、全期間の予想信用損失を集散的に測定しておりますが、期待将来キャッシュ・フローに不利な影響を与える以下のような事象などが発生した場合は、信用減損している金融資産として個別債権ごとに予想信用損失を測定しております。

- ・取引先の深刻な財政困難
- ・債権の回収不能や、再三の督促に対しての回収遅延
- ・取引先が破産やその他財政再建が必要な状態に陥る可能性の増加

また、当社グループが売掛金の全体又は一部を回収するという合理的な期待を有していない場合には、社内での審議・承認のプロセスを踏み、帳簿価額を直接減額しております。

なお、当社グループは、単独の相手先又はその相手先が所属するグループについて、過度に集中した信用リスクを有しておりません。また、当社グループの顧客は、信用力の高い企業であることから、信用リスクは限定的であることも踏まえ、期日が経過している債権をほとんど有しておらず、売掛金の減損及び貸倒引当金への影響は軽微です。

当社グループは、重大な金融要素を含んでいない営業債権に対し、常に全期間の予想信用損失に等しい金額で貸倒引当金を設定しております。

なお、常に貸倒引当金を全期間の予想信用損失に等しい金額で測定している営業債権の帳簿価額は、前連結会計年度及び当連結会計年度において、それぞれ353百万円及び482百万円です。

貸倒引当金の増減は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 期首残高 | 2 | 3 |
| 期中増加額 | 3 | 3 |
| 期中減少額 (目的使用) | — | — |
| 期中減少額 (戻入れ) | △2 | △3 |
| その他の増減 | — | — |
| 期末残高 | 3 | 3 |

② 流動性リスク管理

流動性リスクは、当社グループが期限の到来した金融負債の返済義務を履行するにあたり、支払期日にその支払を実行できなくなるリスクです。

当社は、コーポレート部門が資金繰計画を適宜更新するとともに、手許流動性を一定額に維持すること等により、流動性リスクを管理しております。

当社グループは、適切な返済資金を準備するとともに、金融機関より随時利用可能な信用枠を確保し、継続的にキャッシュ・フローの計画と実績をモニタリングすることで流動性リスクを管理しております。

金融負債の期日別残高は以下のとおりです。

前連結会計年度 (2021年3月31日)

| | 帳簿価額 | 契約上の金額 | 1年以内 | 1年超 |
|------------------------|-------|-----------|------|-------|
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 非デリバティブ金融負債 | | | | |
| 営業債務及びその他の債務 | 268 | 268 | 268 | — |
| 社債及び借入金 | 79 | 79 | 31 | 49 |
| リース負債 | 340 | 340 | 61 | 280 |
| CEJファンドにおける 外部投資家持分 | 2,429 | (注) 2,429 | — | 2,429 |
| 合計 | 3,116 | 3,116 | 359 | 2,757 |

(注) 2021年3月31日において、同ファンドを清算したと仮定した場合の外部投資家に帰属する持分の金額です。

当連結会計年度 (2022年3月31日)

| | 帳簿価額 | 契約上の金額 | 1年以内 | 1年超 |
|------------------------|-------|-----------|------|-------|
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 非デリバティブ金融負債 | | | | |
| 営業債務及びその他の債務 | 300 | 300 | 300 | — |
| 社債及び借入金 | 68 | 68 | 34 | 34 |
| リース負債 | 506 | 506 | 118 | 389 |
| CEJファンドにおける 外部投資家持分 | 3,629 | (注) 3,629 | — | 3,629 |
| 合計 | 4,504 | 4,504 | 452 | 4,052 |

(注) 2022年3月31日において、同ファンドを清算したと仮定した場合の外部投資家に帰属する持分の金額です。

コミットメントラインの総額及び借入実行残高は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | 当連結会計年度 (2022年3月31日) |
|--------------|-------------------------|-------------------------|
| | 百万円 | 百万円 |
| コミットメントライン総額 | 800 | 800 |
| 借入実行残高 | — | — |
| 差引額 | 800 | 800 |

③ 為替リスク管理

当社グループは、海外で事業活動を展開していることから、機能通貨以外の通貨で実施する取引から発生する為替変動リスクに晒されております。

なお、為替相場の変動が当社グループの損益に与える影響は軽微であるため、記載を省略しております。

また、当社グループの在外営業活動体の財務諸表の換算に伴い、その他の包括利益が変動しますが、その影響は当社グループにとって重要なものではないと考えております。

(3) 金融商品の公正価値

公正価値で測定する金融商品について、測定に用いたインプットの観察可能性及び重要性に応じた公正価値測定額を、レベル1からレベル3まで分類しております。

レベル1：活発な市場における同一の資産又は負債の市場価格（無調整）

レベル2：レベル1以外の、観察可能な価格を直接又は間接的に使用して算出された公正価値

レベル3：観察不能なインプットを含む評価技法から算出された公正価値

① 公正価値の算定方法

当社グループの主な金融商品の公正価値の算定方法は以下のとおりです。

(現金及び現金同等物、営業債権及びその他の債権、その他の金融資産（流動）、営業債務及びその他の債務)

現金及び現金同等物、営業債権及びその他の債権、その他の金融資産（流動）、営業債務及びその他の債務については、短期間で決済されるため、公正価値は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっております。

(その他の金融資産（非流動）)

上場株式の公正価値については、公表市場価格で測定しています。

非上場株式等の公正価値については、直近の取引価格を用いる方法、類似企業比較法、直近の入手可能な情報に基づく純資産に対する持分に基づく方法、将来キャッシュ・フローの割引現在価値に基づく方法等のうち、最適な評価技法を用いて算定しております。

敷金・保証金については、償還予定時期を見積り、安全性の高い長期の債券の利回りで割り引いた現在価値により算定しております。

(CEJファンドにおける外部投資家持分)

CEJファンドにおける外部投資家持分については、当該帳簿価額を各四半期末で同ファンドを清算したと仮定した場合の外部投資家に帰属する持分の金額としており、公正価値は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっております。

② 償却原価で測定する金融商品

償却原価で測定する金融商品の帳簿価額と公正価値は以下のとおりです。なお、当該金融商品の帳簿価額が公正価値の合理的な近似値である場合、それらの項に関する情報は下記の表には含めておりません。

| | 前連結会計年度 (2021年3月31日) | | 当連結会計年度 (2022年3月31日) | |
|---------------|-------------------------|------|-------------------------|------|
| | 帳簿価額 | 公正価値 | 帳簿価額 | 公正価値 |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 資産： | | | | |
| 償却原価で測定する金融資産 | | | | |
| 敷金・保証金 | 69 | 76 | 82 | 87 |
| 合計 | 69 | 76 | 82 | 87 |

(注) 1 敷金・保証金の公正価値はレベル2に分類しております。

2 各報告年度において、レベル1、レベル2及びレベル3の間における振替は行われておりません。

③ 公正価値で測定する金融商品

公正価値で測定する金融商品の帳簿価額及び公正価値は以下のとおりです。

前連結会計年度（2021年3月31日）

| | 帳簿価額 | 公正価値 | | | 合計 |
|---------------------------|-------|------|------|-------|-------|
| | | レベル1 | レベル2 | レベル3 | |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 資産： | | | | | |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 | | | | | |
| その他の金融資産 | 6,097 | 66 | — | 6,031 | 6,097 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | | | | | |
| その他の金融資産 | 1,073 | 197 | — | 877 | 1,073 |
| 合計 | 7,170 | 263 | — | 6,908 | 7,170 |

当連結会計年度（2022年3月31日）

| | 帳簿価額 | 公正価値 | | | 合計 |
|---------------------------|-------|------|------|-------|-------|
| | | レベル1 | レベル2 | レベル3 | |
| | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 | 百万円 |
| 資産： | | | | | |
| 純損益を通じて公正価値で測定する金融資産 | | | | | |
| その他の金融資産 | 8,370 | 54 | — | 8,316 | 8,370 |
| その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産 | | | | | |
| その他の金融資産 | 1,091 | 162 | — | 929 | 1,091 |
| 合計 | 9,460 | 216 | — | 9,245 | 9,460 |

公正価値ヒエラルキーのレベル間の振替は、振替を生じさせた事象又は状況の変化が生じた日に認識しております。なお、前連結会計年度において、保有銘柄の上場に伴いレベル3からレベル1への振替が行われました。その他の振替は行われておりません。

④ 評価プロセス

レベル3に分類された金融商品については、コーポレート部門責任者により承認された評価方針及び手続きに従い、適切な評価担当者が評価及び評価結果の分析を実施しております。評価結果はコーポレート部門責任者によりレビューされ、承認されております。

⑤ レベル3に分類された金融商品に関する定量的情報

レベル3に分類される金融商品に係る公正価値の測定は、関連するグループ会計方針に基づいた評価方針及び手続に従って、報告末ごとに入手可能な直前の数値を用いて測定し、公正価値の変動の根拠と併せて上位者に報告がなされ、必要に応じて経営者にも報告がなされております。公正価値を測定するに際しては、インプットを合理的に見積り、資産の性質等から判断して最も適切な評価モデルを決定しており、その決定にあたり適切な社内承認プロセスを踏むことで公正価値評価の妥当性を確保しております。

⑥ レベル3に分類された金融商品の期首残高から期末残高への調整表

レベル3に分類された金融商品の当期首から当期末までの変動は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 | 当連結会計年度 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
| | 百万円 | 百万円 |
| 期首残高 | 4,788 | 6,908 |
| 利得及び損失合計 | | |
| 純損益 (注) 1 | 1,465 | 469 |
| その他の包括利益 (注) 2 | 5 | 20 |
| 購入 | 1,716 | 1,848 |
| 売却 | — | — |
| レベル1への振替 (注) 3 | △1,067 | — |
| 期末残高 | 6,908 | 9,245 |

報告期間末に保有している資産について

純損益に計上された

1,465

469

当期の未実現損益の変動 (注) 1

- (注) 1 連結損益計算書の「金融収益」、「CEJファンドに係る損益」及び「金融費用」に含まれております。
- 2 連結包括利益計算書の「その他の包括利益を通じて公正価値で測定する金融資産」に含まれております。
- 3 保有銘柄の上場に伴うレベル1への振替によるものです。

34. CEJファンド関連

CEJファンドに係る損益の内訳は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| CEJファンドに係る損益 | | |
| CEJファンド損益 | | |
| 投資による未実現評価損益 | 515 | 78 |
| 管理費用等 | △122 | △123 |
| 小計 | 393 | △45 |
| 外部投資家持分への振替額 | △34 | 159 |
| 合計 | 359 | 115 |

CEJファンドにおける外部投資家持分の増減は以下のとおりです。

| | 外部投資家持分 |
|-----------------|---------|
| | 百万円 |
| 2020年4月1日 | 1,714 |
| 外部投資家からの払込による収入 | 680 |
| 外部投資家持分の増減額 | 34 |
| 2021年3月31日 | 2,429 |
| 外部投資家からの払込による収入 | 1,360 |
| 外部投資家持分の増減額 | △159 |
| 2022年3月31日 | 3,629 |

35. 関連当事者

(1) 主要な子会社及び関連会社等

主要な子会社及び関連会社等は「第1 企業の概況 4 関係会社の状況」に記載のとおりです。
関連当事者との取引及び債権債務の残高について、重要性がないため記載を省略しております。

(2) 主要な経営幹部に対する報酬

当社グループの主要な経営幹部に対する報酬は以下のとおりです。

| | 前連結会計年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当連結会計年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---------------|--|--|
| | 百万円 | 百万円 |
| 基本報酬： | | |
| 取締役（社外取締役を除く） | 44 | 44 |
| 社外役員 | 7 | 9 |
| 合計 | 51 | 53 |

36. 後発事象

該当事項はありません。

(2) 【その他】

当連結会計年度における四半期情報等

| (累計期間) | 第1四半期 | 第2四半期 | 第3四半期 | 当連結会計年度 |
|---|-------|-------|-------|---------|
| 売上収益 (百万円) | 380 | 825 | 1,347 | 2,150 |
| 税引前四半期 (当期) 利益 (△は損失) (百万円) | △265 | △388 | △548 | △379 |
| 親会社の所有者に帰属する四半期 (当期) 利益 (△は損失) (百万円) | △276 | △427 | △587 | △492 |
| 基本的1株当たり四半期 (当期) 利益 (△は損失) (円) | △1.28 | △1.99 | △2.73 | △2.29 |

| (会計期間) | 第1四半期 | 第2四半期 | 第3四半期 | 第4四半期 |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 基本的1株当たり四半期利益 (△は損失) (円) | △1.28 | △0.70 | △0.74 | 0.44 |

2 【財務諸表等】

(1) 【財務諸表】

① 【貸借対照表】

(単位：百万円)

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 資産の部 | | |
| 流動資産 | | |
| 現金及び預金 | 4,435 | 6,596 |
| 売掛金 | ※2 400 | ※2 357 |
| 有価証券 | 19,999 | 12,500 |
| 商品及び製品 | 206 | 320 |
| 仕掛品 | 30 | 26 |
| 原材料 | 569 | 741 |
| 未収入金 | ※2 6 | ※2 20 |
| その他 | ※2 299 | ※2 703 |
| 貸倒引当金 | △3 | △3 |
| 流動資産合計 | 25,941 | 21,260 |
| 固定資産 | | |
| 有形固定資産 | | |
| 建物 | ※1 676 | ※1 1,901 |
| 構築物 | 20 | 34 |
| 機械及び装置 | ※1 2 | ※1 1 |
| 車両運搬具 | 2 | 4 |
| 工具、器具及び備品 | ※1 214 | ※1 180 |
| 賃貸用資産 | 469 | 423 |
| 土地 | ※1 9,872 | ※1 9,872 |
| 建設仮勘定 | 1,254 | 1,248 |
| 有形固定資産合計 | 12,510 | 13,662 |
| 無形固定資産 | | |
| 特許権 | 2 | 1 |
| ソフトウェア | ※1 27 | ※1 24 |
| その他 | 7 | 5 |
| 無形固定資産合計 | 36 | 29 |
| 投資その他の資産 | | |
| 関係会社債 | 53 | 53 |
| 投資有価証券 | 2,888 | 3,077 |
| 関係会社株式 | 766 | 2,989 |
| 関係会社出資金 | 931 | 1,427 |
| 長期前払費用 | 80 | 66 |
| その他 | ※2 180 | ※2 190 |
| 貸倒引当金 | △91 | △91 |
| 投資その他の資産合計 | 4,807 | 7,712 |
| 固定資産合計 | 17,353 | 21,403 |
| 資産合計 | 43,295 | 42,663 |

(単位：百万円)

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|--------------|-----------------------|-----------------------|
| 負債の部 | | |
| 流動負債 | | |
| 買掛金 | 69 | 26 |
| 未払金 | ※2 172 | ※2 185 |
| 未払費用 | 10 | 11 |
| 前受収益 | 122 | 122 |
| 未払法人税等 | 5 | 5 |
| その他 | ※2 82 | ※2 117 |
| 流動負債合計 | 460 | 467 |
| 固定負債 | | |
| 繰延税金負債 | 47 | 36 |
| 資産除去債務 | 79 | 81 |
| 固定負債合計 | 127 | 116 |
| 負債合計 | 587 | 583 |
| 純資産の部 | | |
| 株主資本 | | |
| 資本金 | 10 | 10 |
| 資本剰余金 | | |
| 資本準備金 | 26,714 | 26,714 |
| その他資本剰余金 | 16,413 | 16,413 |
| 資本剰余金合計 | 43,128 | 43,128 |
| 利益剰余金 | | |
| 利益準備金 | 0 | 0 |
| その他利益剰余金 | | |
| 繰越利益剰余金 | △527 | △1,133 |
| 利益剰余金合計 | △526 | △1,133 |
| 自己株式 | △0 | △0 |
| 株主資本合計 | 42,611 | 42,004 |
| 評価・換算差額等 | | |
| その他有価証券評価差額金 | 78 | 57 |
| 評価・換算差額等合計 | 78 | 57 |
| 新株予約権 | 19 | 19 |
| 純資産合計 | 42,708 | 42,080 |
| 負債純資産合計 | 43,295 | 42,663 |

②【損益計算書】

(単位：百万円)

| | 前事業年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当事業年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------|--|--|
| 売上高 | ※2 1,663 | ※2 1,564 |
| 売上原価 | ※2 483 | ※2 396 |
| 売上総利益 | 1,180 | 1,168 |
| 販売費及び一般管理費 | ※1,※2 1,957 | ※1,※2 2,023 |
| 営業損失(△) | △777 | △856 |
| 営業外収益 | | |
| 受取利息 | ※2 21 | ※2 19 |
| 助成金収入 | 6 | 11 |
| 受託研究事業収入 | 96 | 36 |
| 業務受託料 | ※2 153 | ※2 180 |
| その他 | ※2 59 | ※2 106 |
| 営業外収益合計 | 337 | 353 |
| 営業外費用 | | |
| 出資金運用損 | 76 | 93 |
| その他 | 4 | 7 |
| 営業外費用合計 | 81 | 100 |
| 経常損失(△) | △521 | △602 |
| 税引前当期純損失(△) | △521 | △602 |
| 法人税、住民税及び事業税 | 5 | 5 |
| 法人税等調整額 | △0 | △1 |
| 法人税等合計 | 5 | 4 |
| 当期純損失(△) | △527 | △607 |

【製造原価明細書】

| 区分 | 注記 番号 | 前事業年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | | 当事業年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) | | |
|----------|----------|--|------------|--|------------|--|
| | | 金額 (百万円) | 構成比 (%) | 金額 (百万円) | 構成比 (%) | |
| I 材料費 | ※1 | 408 | 81.4 | 256 | 70.9 | |
| II 労務費 | | 58 | 11.5 | 60 | 16.7 | |
| III 経費 | | 36 | 7.1 | 45 | 12.4 | |
| 当期総製造費用 | | 502 | 100.0 | 362 | 100.0 | |
| 仕掛品期首棚卸高 | | 17 | | 34 | | |
| 合計 | | 519 | | 395 | | |
| 仕掛品期末棚卸高 | | 34 | | 29 | | |
| 他勘定振替高 | | ※2 | 303 | | 211 | |
| 当期製品製造原価 | | | 182 | | 156 | |

原価計算の方法は、個別原価計算による標準原価計算を採用しております。原価差額は期末において製品、仕掛品、売上原価及び固定資産等に配賦しております。

(注) ※1 主な内訳は、次のとおりです。

| 項目 | 前事業年度 (百万円) | 当事業年度 (百万円) |
|-------|-------------|-------------|
| 減価償却費 | 7 | 7 |
| 通信費 | 4 | 8 |
| 保管料 | 4 | 6 |
| 地代家賃 | 3 | 3 |
| 旅費交通費 | 3 | 4 |

※2 他勘定振替高の内容は、次のとおりです。

| 項目 | 前事業年度 (百万円) | 当事業年度 (百万円) |
|--------|-------------|-------------|
| 有形固定資産 | 203 | 102 |
| その他 | 100 | 109 |
| 計 | 303 | 211 |

③【株主資本等変動計算書】

前事業年度（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日）

（単位：百万円）

| | 株主資本 | | | | | | | 自己株式 |
|-------------------------|---------|--------|--------------|-------------|-------|-----------------------------|-------------|------|
| | 資本金 | 資本剰余金 | | | 利益剰余金 | | 利益剰余金 合計 | |
| | | 資本準備金 | その他資本剰 余金 | 資本剰余金 合計 | 利益準備金 | その他利益 剰余金 繰越利益剰 余金 | | |
| 当期首残高 | 26,778 | 26,714 | — | 26,714 | 0 | △10,355 | △10,355 | △0 |
| 当期変動額 | | | | | | | | |
| 減資 | △26,768 | — | 26,768 | 26,768 | — | — | — | — |
| 欠損填補 | — | — | △10,355 | △10,355 | — | 10,355 | 10,355 | — |
| 当期純損失（△） | — | — | — | — | — | △527 | △527 | — |
| 自己株式の取得 | — | — | — | — | — | — | — | △0 |
| 株主資本以外の項目の 当期変動額（純額） | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 当期変動額合計 | △26,768 | — | 16,413 | 16,413 | — | 9,829 | 9,829 | △0 |
| 当期末残高 | 10 | 26,714 | 16,413 | 43,128 | 0 | △527 | △526 | △0 |

| | 株主資本 | 評価・換算差額等 | | 新株予約権 | 純資産合計 |
|-------------------------|--------|------------------|----------------|-------|--------|
| | 株主資本合計 | その他有価証 券評価差額金 | 評価・換算差 額等合計 | | |
| 当期首残高 | 43,138 | 11 | 11 | 19 | 43,167 |
| 当期変動額 | | | | | |
| 減資 | — | — | — | — | — |
| 欠損填補 | — | — | — | — | — |
| 当期純損失（△） | △527 | — | — | — | △527 |
| 自己株式の取得 | △0 | — | — | — | △0 |
| 株主資本以外の項目の 当期変動額（純額） | — | 67 | 67 | — | 67 |
| 当期変動額合計 | △527 | 67 | 67 | — | △460 |
| 当期末残高 | 42,611 | 78 | 78 | 19 | 42,708 |

当事業年度（自 2021年4月1日 至 2022年3月31日）

（単位：百万円）

| | 株主資本 | | | | | | | |
|-------------------------|------|--------|----------|---------|-------|---------------------|---------|------|
| | 資本金 | 資本剰余金 | | | 利益剰余金 | | | 自己株式 |
| | | 資本準備金 | その他資本剰余金 | 資本剰余金合計 | 利益準備金 | その他利益剰余金 繰越利益剰余金 | 利益剰余金合計 | |
| 当期首残高 | 10 | 26,714 | 16,413 | 43,128 | 0 | △527 | △526 | △0 |
| 当期変動額 | | | | | | | | |
| 当期純損失（△） | － | － | － | － | － | △607 | △607 | － |
| 株主資本以外の項目の 当期変動額（純額） | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 当期変動額合計 | － | － | － | － | － | △607 | △607 | － |
| 当期末残高 | 10 | 26,714 | 16,413 | 43,128 | 0 | △1,133 | △1,133 | △0 |

| | 株主資本 | 評価・換算差額等 | | 新株予約権 | 純資産合計 |
|-------------------------|--------|------------------|----------------|-------|--------|
| | 株主資本合計 | その他有価証券 評価差額金 | 評価・換算差 額等合計 | | |
| 当期首残高 | 42,611 | 78 | 78 | 19 | 42,708 |
| 当期変動額 | | | | | |
| 当期純損失（△） | △607 | － | － | － | △607 |
| 株主資本以外の項目の 当期変動額（純額） | － | △21 | △21 | － | △21 |
| 当期変動額合計 | △607 | △21 | △21 | － | △627 |
| 当期末残高 | 42,004 | 57 | 57 | 19 | 42,080 |

【注記事項】

(重要な会計方針)

1 資産の評価基準及び評価方法

(1) 有価証券の評価基準及び評価方法

満期保有目的の債券……………償却原価法（定額法）

その他有価証券

市場価格のない株式等以外のもの……………時価法

市場価格のない株式等……………移動平均法による原価法

関係会社株式及び関係会社出資金……………移動平均法による原価法

(2) 棚卸資産の評価基準及び評価方法

製品、仕掛品……………個別法による原価法

原材料、商品……………移動平均法による原価法

貯蔵品……………最終仕入原価法

なお、収益性の低下した棚卸資産については、簿価を切下げております。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

定率法を採用しております。ただし、建物（附属設備を除く）、2016年4月1日以降に取得した建物附属設備及び構築物、貸貸用資産及び工具、器具及び備品の一部については、定額法を採用しております。

なお、主な耐用年数は以下のとおりです。

建物 3年～50年

構築物 10年～20年

機械及び装置 5年～7年

車両運搬具 2年～6年

工具、器具及び備品 2年～20年

貸貸用資産 5年

(2) 無形固定資産

定額法を採用しております。

なお、自社利用のソフトウェアについては見込利用可能期間（5年以内）に基づく定額法によっております。

ソフトウェア 5年

特許権 8年

(3) 長期前払費用

均等償却によっております。

3 引当金の計上基準

貸倒引当金

債権の貸倒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可能性を検討し、回収不能見込額を計上することとしております。

4 収益及び費用の計上基準

当社では、以下のステップを適用することにより、収益を認識しております。

ステップ1：顧客との契約を識別する。

ステップ2：契約における履行義務を識別する。

ステップ3：取引価格を算定する。

ステップ4：取引価格を契約における履行義務に配分する。

ステップ5：履行義務の充足時に（又は充足するにつれて）収益を認識する。

詳細は、「収益認識関係」を参照ください。

5 その他財務諸表作成のための基本となる重要な事項

(1) 外貨建の資産及び負債の本邦通貨への換算基準

外貨建金銭債権債務は、決算日の直物為替相場により円貨に換算し、換算差額は損益として処理しております。

また、外貨建有価証券（その他有価証券）は、決算日の直物為替相場により円貨に換算し、換算差額は純資産の部におけるその他有価証券評価差額金に含めております。

(2) 繰延資産の処理方法

株式交付費 支出時に全額費用として処理しております。

(重要な会計上の見積り)

会計上の見積りにより当事業年度に係る財務諸表にその額を計上した項目であって、翌事業年度に係る財務諸表に重要な影響を及ぼす可能性があるものは、次のとおりです。

1 固定資産の評価

(1) 当事業年度の財務諸表に計上した金額

(単位：百万円)

| | 前事業年度 | 当事業年度 |
|--------|--------|--------|
| 有形固定資産 | 12,150 | 13,662 |
| 無形固定資産 | 36 | 29 |

(2) 会計上の見積りの内容に関する理解に資する情報

上記(1)の各資産を含む固定資産については、各事業年度の末日現在に、資産又は資産グループに減損の兆候があるか否かを評価し、減損の兆候がある場合には、資産又は資産グループから得られる割引前将来キャッシュ・フローの総額と帳簿価額を比較することにより、当該資産又は資産グループについて減損損失を認識するかどうかの判定を行っております。

当社の営業損益は継続してマイナスとなっているため、上記(1)の各資産について減損の兆候を識別しており、減損損失を認識するかどうかを判定するために、経営者によって承認された事業計画を基礎とした割引前将来キャッシュ・フローの総額を見積もっております。また、割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りの基礎とした事業計画は、主として医療機器承認、保険収載の実現時期や確度、導入施設数及び販売単価の見込み等の重要な仮定が用いられております。

これらの予測は、高い不確実性を伴い、割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りに重要な影響を及ぼす可能性があります。

2 新型コロナウイルス感染症による影響

新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響については、連結財務諸表注記「4. 重要な会計上の見積り及び見積りを伴う判断」に記載のとおりです。

(会計方針の変更)

「時価の算定に関する会計基準」等の適用

「時価の算定に関する会計基準」（企業会計基準第30号 2019年7月4日。以下「時価算定会計基準」という。）等を当事業年度の期首から適用し、時価算定会計基準第19項及び「金融商品に関する会計基準」（企業会計基準第10号 2019年7月4日）第44-2項に定める経過的な取り扱いに従って、時価算定会計基準等が定める新たな会計方針を、将来にわたって適用することといたしました。これによる、財務諸表への影響はありません。

(貸借対照表関係)

※1 圧縮記帳額

国庫補助金等により取得価額から控除している圧縮記帳額は以下のとおりです。

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|-----------|-----------------------|-----------------------|
| 建物 | 631百万円 | 631百万円 |
| 機械及び装置 | 145 " | 145 " |
| 工具、器具及び備品 | 211 " | 211 " |
| 土地 | 96 " | 96 " |
| ソフトウェア | 8 " | 6 " |

※2 関係会社に対する金銭債権又は債務

区分表示されたもの以外で当該関係会社に対する金銭債権又は金銭債務の金額は次のとおりです。

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|--------|-----------------------|-----------------------|
| 短期金銭債権 | 122百万円 | 320百万円 |
| 長期金銭債権 | 104 " | 109 " |
| 短期金銭債務 | 5 " | 19 " |

※3 当社は、運転資金の効率的な調達を行うため取引銀行と当座貸越契約を締結しております。

当座貸越契約に係る借入未実行残高等は、以下のとおりです。

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|---------|-----------------------|-----------------------|
| 当座貸越極度額 | 800百万円 | 800百万円 |
| 借入実行残高 | — " | — " |
| 差引額 | 800百万円 | 800百万円 |

(損益計算書関係)

※1 その他の販売費及び一般管理費の主なもののうち主要な費目及び金額並びにおおよその割合は、以下のとおりです。

| | 前事業年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当事業年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|---------|--|--|
| 給与手当 | 296百万円 | 309百万円 |
| 減価償却費 | 121 " | 125 " |
| 研究開発費 | 671 " | 723 " |
| 租税公課 | 97 " | 104 " |
| おおよその割合 | | |
| 販売費 | 20.9 % | 20.1 % |
| 一般管理費 | 79.1 " | 79.9 " |

※2 関係会社との取引高

| | 前事業年度 (自 2020年4月1日 至 2021年3月31日) | 当事業年度 (自 2021年4月1日 至 2022年3月31日) |
|--------------|--|--|
| 営業取引による取引高 | | |
| 売上高 | 64百万円 | 47百万円 |
| その他の営業取引高 | 38 " | 48 " |
| 営業取引以外による取引高 | 155 " | 181 " |

(有価証券関係)

前事業年度 (2021年3月31日)

関係会社株式及び関係会社出資金 (貸借対照表計上額 関係会社株式766百万円及び関係会社出資金931百万円) は、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、記載しておりません。

当事業年度 (2022年3月31日)

関係会社株式及び関係会社出資金 (貸借対照表計上額 関係会社株式2,989百万円及び関係会社出資金1,427百万円) は、市場価格のない株式等のため、記載しておりません。

(税効果会計関係)

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

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 繰延税金資産 | | |
| 税務上の繰越欠損金 | 2,265百万円 | 2,232百万円 |
| 研究開発費 | 99 | 98 |
| 棚卸資産評価損 | 30 | 34 |
| 一括償却資産損金算入限度超過額 | 7 | 6 |
| 減損損失累計額 | 1 | 1 |
| 減価償却限度超過額 | 186 | 202 |
| 資産除去債務 | 27 | 27 |
| 関係会社株式・出資金評価損 | 28 | 20 |
| 貸倒引当金 | 31 | 31 |
| 未払事業所税 | 1 | 1 |
| その他 | △35 | 30 |
| 繰延税金資産小計 | 2,641 | 2,683 |
| 税務上の繰越欠損金に係る評価性引当額 | △2,265 | △2,232 |
| 将来減算一時差異等の合計に係る評価性引当額 | △375 | △451 |
| 評価性引当額小計 | △2,641 | △2,683 |
| 繰延税金資産合計 | — | — |
| 繰延税金負債 | | |
| 資産除去債務に対応する除去費用 | 7 | 6 |
| その他有価証券評価差額金 | 40 | 30 |
| 繰延税金負債合計 | 47 | 36 |
| 繰延税金負債の純額 | 47 | 36 |

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

| | 前事業年度 (2021年3月31日) | 当事業年度 (2022年3月31日) |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 法定実効税率 | 34.3% | 34.3% |
| (調整) | | |
| 交際費等永久に損金に算入されない項目 | △0.4% | △0.1% |
| 住民税均等割 | △1.0 " | △0.9 " |
| 繰越欠損金の期限切れ | △33.9 " | △25.9 " |
| 評価性引当額 | 0.2 " | △7.2 " |
| その他 | △0.2 " | △1.0 " |
| 税効果会計適用後の法人税等の負担率 | △1.0% | △0.7% |

(収益認識関係)

収益を理解するための基礎となる情報

一定の期間にわたり移転されるサービス

一定の期間にわたり移転されるサービスには、個別レンタル契約に基づくレンタル料収入及び、財の利用権の貸手となる場合のファイナンス・リースに係る収益に関連する保守契約に基づく保守売上が含まれております。

レンタル料収入は、顧客が対象製品を検収後、レンタル期間にわたり、使用量に応じた従量料金を各月の収益として認識する、又は、リース期間にわたって定額法により各月の収益として認識しております。

保守売上については、履行義務が契約期間にわたり時の経過につれて充足されるものであり、収益は当該履行義務が充足される契約期間において、期間均等額で収益を計上しております。

一時点で移転される財

一時点で移転される財には、売買契約に基づく商品及び製品の販売による収益、及びファイナンス・リースに係る収益が含まれております。

商品及び製品の販売については、主として顧客が検収した時点で履行義務を充足したと判断しております。対価については、履行義務の充足時点から概ね1ヶ月以内に支払を受けております。取引価格について、変動対価等を含む売上収益の額に重要性はありません。また、約束した対価の金額に重要な金融要素は含まれておりません。

また、当社製品（HAL[®]等）に関する利用権の貸手となる場合、当該取引はファイナンス・リースに分類されております。ファイナンス・リースに係る収益は、製造業者又は販売業者の貸手として物品販売と同様に会計処理しており、顧客が検収した時点で履行義務が充足したと判断し、その収益は一時点で認識しております。

一時点で移転されるサービス

一時点で移転されるサービスには、主として当社グループが運営する治療センター及びロボケアセンターでのエンドユーザー（患者等）向けのサイバニクス治療及びトレーニングサービスの提供による収益が含まれております。

サイバニクス治療及びトレーニングサービスの提供による履行義務は、トレーニングサービス等の提供が完了した時点で充足したと判断しております。

なお、収益の計上基準については、（重要な会計方針）「4. 収益及び費用の計上基準」に記載のとおりであります。

(企業結合等関係)

取得による企業結合

連結財務諸表注記「7. 企業結合」に同一の内容を記載しているため、注記を省略しております。

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

④【附属明細表】

【有形固定資産等明細表】

| 資産の種類 | 当期首残高 (百万円) | 当期増加額 (百万円) | 当期減少額 (百万円) | 当期末残高 (百万円) | 当期末減価 償却累計額 又は 償却累計額 (百万円) | 当期償却額 (百万円) | 差引当期末 残高 (百万円) |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----------------|----------------------|
| 有形固定資産 | | | | | | | |
| 建物 | 1,742 | 1,303 | — | 3,045 | 1,144 | 79 | 1,901 |
| 構築物 | 66 | 16 | — | 82 | 48 | 2 | 34 |
| 機械及び装置 | 230 | — | — | 230 | 229 | 1 | 1 |
| 車両運搬具 | 36 | 3 | 2 | 37 | 33 | 2 | 4 |
| 工具、器具及び備品 | 1,298 | 107 | 12 | 1,393 | 1,213 | 130 | 180 |
| 賃貸用資産 | 1,125 | 111 | 29 | 1,208 | 785 | 164 | 423 |
| 土地 | 9,872 | — | — | 9,872 | — | — | 9,872 |
| 建設仮勘定 | 1,254 | 1,562 | 1,568 | 1,248 | — | — | 1,248 |
| 有形固定資産計 | 15,624 | 3,102 | 1,611 | 17,115 | 3,453 | 377 | 13,662 |
| 無形固定資産 | | | | | | | |
| 特許権 | 20 | — | — | 20 | 19 | 1 | 1 |
| ソフトウェア | 106 | 13 | 15 | 104 | 80 | 16 | 24 |
| その他 | 9 | 7 | 9 | 6 | 1 | 0 | 5 |
| 無形固定資産計 | 134 | 20 | 24 | 129 | 100 | 17 | 29 |

(注) 1. 「当期末減価償却累計額又は償却累計額」には減損損失累計額が含まれています。

2. 「当期首残高」及び「当期末残高」は、取得価額により記載しております。

【引当金明細表】

| 区分 | 当期首残高 (百万円) | 当期増加額 (百万円) | 当期減少額 (百万円) | 当期末残高 (百万円) |
|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 貸倒引当金 | 93 | 3 | 3 | 94 |

(2) 【主な資産及び負債の内容】

連結財務諸表を作成しているため、記載を省略しております。

(3) 【その他】

該当事項はありません。

第6【提出会社の株式事務の概要】

| | |
|---------------|---|
| 事業年度 | 4月1日から3月31日まで |
| 定時株主総会 | 6月中 |
| 基準日 | 3月31日 |
| 剰余金の配当の基準日 | 9月30日、3月31日 |
| 1単元の株式数 | 普通株式 100株 B種類株式 10株 |
| 単元未満株式（注）の買取り | |
| 取扱場所 | — |
| 株主名簿管理人 | — |
| 取次所 | — |
| 買取手数料 | — |
| 公告掲載方法 | 当社の公告方法は、電子公告としております。 ただし、やむを得ない事由により、電子公告をすることができないときは、日本経済新聞に掲載する方法により行います。 当社の公告掲載URLは次のとおりであります。 https://www.cyberdyne.jp/ |
| 株主に対する特典 | — |

（注） 当会社の株主は、その有する単元未満株式について、次に掲げる権利以外の権利を行使することができません。

- (1) 会社法第189条第2項各号に掲げる権利
- (2) 会社法第166条第1項の規定による請求をする権利
- (3) 株主の有する株式数に応じて募集株式の割当て及び募集新株予約権の割当てを受ける権利
- (4) 株式取扱規則に定めるところにより、その有する単元未満株式の数と併せて単元株式数となる数の株式を売り渡すことを請求する権利

第7【提出会社の参考情報】

1【提出会社の親会社等の情報】

当社には、金融商品取引法第24条の7第1項に規定する親会社等はありません。

2【その他の参考情報】

当事業年度の開始日から有価証券報告書提出日までの間に、次の書類を提出しております。

(1) 有価証券報告書及びその添付書類並びに確認書

事業年度 第17期（自 2020年4月1日 至 2021年3月31日） 2021年6月25日関東財務局長に提出。

(2) 内部統制報告書及びその添付書類

2021年6月25日関東財務局長に提出。

(3) 四半期報告書及び確認書

第18期第1四半期（自 2021年4月1日 至 2021年6月30日） 2021年8月13日関東財務局長に提出。

第18期第2四半期（自 2021年7月1日 至 2021年9月30日） 2021年11月12日関東財務局長に提出。

第18期第3四半期（自 2021年10月1日 至 2021年12月31日） 2022年2月14日関東財務局長に提出。

(4) 臨時報告書

該当事項はありません。

第二部【提出会社の保証会社等の情報】

該当事項はありません。

独立監査人の監査報告書及び内部統制監査報告書

2022年6月30日

C Y B E R D Y N E 株 式 会 社

取 締 役 会 御 中

有限責任監査法人 トーマツ
東京事務所

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 勢 志 元

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 古 川 譲 二

<財務諸表監査>

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられているCYBERDYNE株式会社の2021年4月1日から2022年3月31日までの連結会計年度の連結財務諸表、すなわち、連結財政状態計算書、連結損益計算書、連結包括利益計算書、連結持分変動計算書、連結キャッシュ・フロー計算書及び連結財務諸表注記について監査を行った。

当監査法人は、上記の連結財務諸表が、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」第93条により規定された国際会計基準に準拠して、CYBERDYNE株式会社及び連結子会社の2022年3月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する連結会計年度の経営成績及びキャッシュ・フローの状況を、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準における当監査法人の責任は、「連結財務諸表監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社及び連結子会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

監査上の主要な検討事項

監査上の主要な検討事項とは、当連結会計年度の連結財務諸表の監査において、監査人が職業的専門家として特に重要であると判断した事項である。監査上の主要な検討事項は、連結財務諸表全体に対する監査の実施過程及び監査意見の形成において対応した事項であり、当監査法人は、当該事項に対して個別に意見を表明するものではない。

| 有形固定資産等の減損テスト | |
|---|--|
| 監査上の主要な検討事項の内容及び決定理由 | 監査上の対応 |
| <p>当連結会計年度の連結財政状態計算書に計上されているオペレーティング・リース資産430百万円、有形固定資産13,416百万円、使用権資産499百万円及び無形資産35百万円のうち、14,048百万円はCYBERDYNE株式会社に属し、資産合計の28.4%を占めている。</p> <p>連結財務諸表注記13.に記載のとおり、会社の営業損益は継続してマイナスとなっているため、会社はCYBERDYNE株式会社に属する資産について減損の兆候を識別しており、減損テストを実施するにあたり、資金生成単位における回収可能価額を処分コスト控除後の公正価値と使用価値のいずれか高い方により測定している。このうち使用価値は、見積将来キャッシュ・フローの割引現在価値として算定しており、将来キャッシュ・フローは、経営者によって承認された事業計画を基礎とし、事業計画が対象とする期間後は、将来の不確実性を考慮した成長率を見積もっている。</p> <p>使用価値の見積りにおける重要な仮定は、事業計画における将来キャッシュ・フローの見積り及び割引率である。また、事業計画及びその後の将来キャッシュ・フローは、主として医療機器承認や保険収載の実現時期や確度、及び導入施設数や販売単価の見込み等に影響を受ける。したがって、見積りの不確実性が高く、経営者による主観的な判断の程度が大きい。</p> <p>以上のとおり、減損テストは複雑であり、将来キャッシュ・フローの見積り及び割引率については不確実性を伴い、経営者の判断が必要であるため、当監査法人は当該事項を監査上の主要な検討事項に相当する事項に該当するものと判断した。</p> | <p>当監査法人は、CYBERDYNE株式会社に属する有形固定資産等の減損テストを検討するにあたり、主として以下の監査手続を実施した。</p> <p>(1) 内部統制の評価 有形固定資産等の減損テストにかかる内部統制の整備・運用状況の有効性を評価した。なお、評価にあたっては、将来キャッシュ・フローの見積り（その基礎となる事業計画を含む。）に関する内部統制に焦点を当てた。</p> <p>(2) 使用価値の見積りの合理性の評価 ・将来キャッシュ・フローについては、その基礎となる経営者によって承認された事業計画との整合性を検証した。また、経営者が実施する見積りプロセスの有効性を検討するために、前年度の見積りの遡及的な検討を実施した。</p> <p>・事業計画及びその後の将来キャッシュ・フローの見積りに含まれる主要なインプットである医療機器承認や保険収載の実現時期や確度、及び導入施設数や販売単価の見込み等については、経営者と議論するとともに、利用可能な外部データとの整合性の検討、及び過去からの趨勢分析等によりその合理性を評価した。</p> <p>・事業計画に一定の不確実性を織り込んだ場合の将来キャッシュ・フローを独自に見積り、減損テストの結果に与える影響を検討した。</p> <p>・当監査法人の評価専門家を関与させ、使用価値の算定における評価方法の適切性、及び割引率の計算手法並びに決定された水準の合理性について検証した。</p> |

その他の記載内容

その他の記載内容は、有価証券報告書に含まれる情報のうち、連結財務諸表及び財務諸表並びにこれらの監査報告書以外の情報である。経営者の責任は、その他の記載内容を作成し開示することにある。また、監査役及び監査役会の責任は、その他の記載内容の報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

当監査法人の連結財務諸表に対する監査意見の対象にはその他の記載内容は含まれておらず、当監査法人はその他の記載内容に対して意見を表明するものではない。

連結財務諸表監査における当監査法人の責任は、その他の記載内容を通読し、通読の過程において、その他の記載内容と連結財務諸表又は当監査法人が監査の過程で得た知識との間に重要な相違があるかどうかを検討すること、また、そのような重要な相違以外にその他の記載内容に重要な誤りの兆候があるかどうか注意を払うことにある。

当監査法人は、実施した作業に基づき、その他の記載内容に重要な誤りがあると判断した場合には、その事実を報告することが求められている。

その他の記載内容に関して、当監査法人が報告すべき事項はない。

連結財務諸表に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、国際会計基準に準拠して連結財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない連結財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

連結財務諸表を作成するに当たり、経営者は、継続企業の前提に基づき連結財務諸表を作成することが適切であるかどうかを評価し、国際会計基準に基づいて継続企業に関する事項を開示する必要がある場合には当該事項を開示する責任がある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

連結財務諸表監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した監査に基づいて、全体としての連結財務諸表に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、監査報告書において独立の立場から連結財務諸表に対する意見を表明することにある。虚偽表示は、不正又は誤謬により発生する可能性があり、個別に又は集計すると、連結財務諸表の利用者の意思決定に影響を与えると合理的に見込まれる場合に、重要性があると判断される。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- 不正又は誤謬による重要な虚偽表示リスクを識別し、評価する。また、重要な虚偽表示リスクに対応した監査手続を立案し、実施する。監査手続の選択及び適用は監査人の判断による。さらに、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手する。
- 連結財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、監査人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、監査に関連する内部統制を検討する。
- 経営者が採用した会計方針及びその適用方法の適切性、並びに経営者によって行われた会計上の見積りの合理性及び関連する注記事項の妥当性を評価する。
- 経営者が継続企業を前提として連結財務諸表を作成することが適切であるかどうか、また、入手した監査証拠に基づき、継続企業の前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況に関して重要な不確実性が認められるかどうか結論付ける。継続企業の前提に関する重要な不確実性が認められる場合は、監査報告書において連結財務諸表の注記事項に注意を喚起すること、又は重要な不確実性に関する連結財務諸表の注記事項が適切でない場合は、連結財務諸表に対して除外事項付意見を表明することが求められている。監査人の結論は、監査報告書日までに入手した監査証拠に基づいているが、将来の事象や状況により、企業は継続企業として存続できなくなる可能性がある。
- 連結財務諸表の表示及び注記事項が、国際会計基準に準拠しているかどうかとともに、関連する注記事項を含めた連結財務諸表の表示、構成及び内容、並びに連結財務諸表が基礎となる取引や会計事象を適正に表示しているかどうかを評価する。
- 連結財務諸表に対する意見を表明するために、会社及び連結子会社の財務情報に関する十分かつ適切な監査証拠を入手する。監査人は、連結財務諸表の監査に関する指示、監督及び実施に関して責任がある。監査人は、単独で監査意見に対して責任を負う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した監査の範囲とその実施時期、監査の実施過程で識別した内部統制の重要な不備を含む監査上の重要な発見事項、及び監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会と協議した事項のうち、当連結会計年度の連結財務諸表の監査で特に重要であると判断した事項を監査上の主要な検討事項と決定し、監査報告書において記載する。ただし、法令等により当該事項の公表が禁止されている場合や、極めて限定的ではあるが、監査報告書において報告することにより生じる不利益が公共の利益を上回ると合理的に見込まれるため、監査人が報告すべきでないと判断した場合は、当該事項を記載しない。

<内部統制監査>

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第2項の規定に基づく監査証明を行うため、CYBERDYNE株式会社の2022年3月31日現在の内部統制報告書について監査を行った。

当監査法人は、CYBERDYNE株式会社が2022年3月31日現在の財務報告に係る内部統制は有効であると表示した上記の内部統制報告書が、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して、財務報告に係る内部統制の評価結果について、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の監査の基準に準拠して内部統制監査を行った。財務報告に係る内部統制の監査の基準における当監査法人の責任は、「内部統制監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社及び連結子会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

内部統制報告書に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、財務報告に係る内部統制を整備及び運用し、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して内部統制報告書を作成し適正に表示することにある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告に係る内部統制の整備及び運用状況を監視、検証することにある。

なお、財務報告に係る内部統制により財務報告の虚偽の記載を完全には防止又は発見することができない可能性がある。

内部統制監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した内部統制監査に基づいて、内部統制報告書に重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、内部統制監査報告書において独立の立場から内部統制報告書に対する意見を表明することにある。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・ 内部統制報告書における財務報告に係る内部統制の評価結果について監査証拠を入手するための監査手続を実施する。内部統制監査の監査手続は、監査人の判断により、財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性に基づいて選択及び適用される。
- ・ 財務報告に係る内部統制の評価範囲、評価手続及び評価結果について経営者が行った記載を含め、全体としての内部統制報告書の表示を検討する。
- ・ 内部統制報告書における財務報告に係る内部統制の評価結果に関する十分かつ適切な監査証拠を入手する。監査人は、内部統制報告書の監査に関する指示、監督及び実施に関して責任がある。監査人は、単独で監査意見に対して責任を負う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した内部統制監査の範囲とその実施時期、内部統制監査の実施結果、識別した内部統制の開示すべき重要な不備、その是正結果、及び内部統制の監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

利害関係

会社及び連結子会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以上

(注) 1. 上記は監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。

2. XBR Lデータは監査の対象には含まれていません。

独立監査人の監査報告書

2022年 6月30日

C Y B E R D Y N E 株 式 会 社

取 締 役 会 御 中

有限責任監査法人 ト ー マ ッ
東 京 事 務 所

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 勢 志 元

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 古 川 譲 二

監査意見

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられているCYBERDYNE株式会社の2021年4月1日から2022年3月31日までの第18期事業年度の財務諸表、すなわち、貸借対照表、損益計算書、株主資本等変動計算書、重要な会計方針、その他の注記及び附属明細表について監査を行った。

当監査法人は、上記の財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、CYBERDYNE株式会社の2022年3月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する事業年度の経営成績を、全ての重要な点において適正に表示しているものと認める。

監査意見の根拠

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準における当監査法人の責任は、「財務諸表監査における監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

監査上の主要な検討事項

監査上の主要な検討事項とは、当事業年度の財務諸表の監査において、監査人が職業的専門家として特に重要であると判断した事項である。監査上の主要な検討事項は、財務諸表全体に対する監査の実施過程及び監査意見の形成において対応した事項であり、当監査法人は、当該事項に対して個別に意見を表明するものではない。

| 有形固定資産等の減損損失の認識判定 | |
|--|--|
| 監査上の主要な検討事項の内容及び決定理由 | 監査上の対応 |
| <p>当事業年度の貸借対照表において、有形固定資産13,662百万円及び無形固定資産29百万円が計上されており、総資産の32.0%を占めている。</p> <p>注記事項（重要な会計上の見積り）に記載のとおり、会社の営業損益は継続してマイナスとなっているため、会社はこれらの資産について減損の兆候を識別しており、固定資産に係る減損損失を認識するかどうかを判定するために、経営者によって承認された事業計画を基礎とした割引前将来キャッシュ・フローの総額を見積もっている。</p> <p>割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りの基礎とした事業計画には、主として医療機器承認や保険収載の実現時期や確度、及び導入施設数や販売単価の見込み等の重要な仮定が用いられている。したがって、見積りの不確実性が高く、経営者による主観的な判断の程度が大きい。</p> <p>以上のとおり、固定資産に係る減損損失の認識の判定は複雑であり、割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りについては不確実性を伴い、経営者の判断が必要であるため、当監査法人は当該事項を監査上の主要な検討事項に相当する事項に該当するものと判断した。</p> | <p>当監査法人は、固定資産に係る減損損失の認識の判定を検討するため、主として以下の監査手続を実施した。</p> <p>(1) 内部統制の評価 減損損失の認識の判定にかかる内部統制の整備・運用状況の有効性を評価した。なお、評価にあたっては、将来キャッシュ・フローの見積り（その基礎となる事業計画を含む。）に関する内部統制に焦点を当てた。</p> <p>(2) 将来キャッシュ・フローの見積りの合理性の評価 ・割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りについては、その基礎となる経営者によって承認された事業計画との整合性を検証した。また、経営者が実施する見積りプロセスの有効性を検討するために、前年度の見積りの遡及的な検討を実施した。</p> <p>・割引前将来キャッシュ・フローの総額の見積りに含まれる主要な仮定である医療機器承認や保険収載の実現時期や確度、及び導入施設数や販売単価の見込み等については、経営者と議論するとともに、利用可能な外部データとの整合性の検討、及び過去からの趨勢分析等によりその合理性を評価した。</p> <p>・事業計画に一定の不確実性を織り込んだ場合の割引前将来キャッシュ・フローを独自に見積り、減損損失の認識の判定に与える影響を検討した。</p> <p>・当監査法人の評価専門家を関与させ、使用価値の算定における評価方法の適切性について検証した。</p> |

その他の記載内容

その他の記載内容は、有価証券報告書に含まれる情報のうち、連結財務諸表及び財務諸表並びにこれらの監査報告書以外の情報である。経営者の責任は、その他の記載内容を作成し開示することにある。また、監査役及び監査役会の責任は、その他の記載内容の報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

当監査法人の財務諸表に対する監査意見の対象にはその他の記載内容は含まれておらず、当監査法人はその他の記載内容に対して意見を表明するものではない。

財務諸表監査における当監査法人の責任は、その他の記載内容を通読し、通読の過程において、その他の記載内容と財務諸表又は当監査法人が監査の過程で得た知識との間に重要な相違があるかどうか検討すること、また、そのような重要な相違以外にその他の記載内容に重要な誤りの兆候があるかどうか注意を払うことにある。

当監査法人は、実施した作業に基づき、その他の記載内容に重要な誤りがあると判断した場合には、その事実を報告することが求められている。

その他の記載内容に関して、当監査法人が報告すべき事項はない。

財務諸表に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

経営者の責任は、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

財務諸表を作成するに当たり、経営者は、継続企業的前提に基づき財務諸表を作成することが適切であるかどうかを評価し、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に基づいて継続企業に関する事項を開示する必要がある場合には当該事項を開示する責任がある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

財務諸表監査における監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した監査に基づいて、全体としての財務諸表に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得て、監査報告書において独立の立場から財務諸表に対する意見を表明することにある。虚偽表示は、不正又は誤謬により発生する可能性があり、個別に又は集計すると、財務諸表の利用者の意思決定に影響を与えると合理的に見込まれる場合に、重要性があると判断される。

監査人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に従って、監査の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・ 不正又は誤謬による重要な虚偽表示リスクを識別し、評価する。また、重要な虚偽表示リスクに対応した監査手続を立案し、実施する。監査手続の選択及び適用は監査人の判断による。さらに、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手する。
- ・ 財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、監査人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、監査に関連する内部統制を検討する。
- ・ 経営者が採用した会計方針及びその適用方法の適切性、並びに経営者によって行われた会計上の見積りの合理性及び関連する注記事項の妥当性を評価する。
- ・ 経営者が継続企業を前提として財務諸表を作成することが適切であるかどうか、また、入手した監査証拠に基づき、継続企業的前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況に関して重要な不確実性が認められるかどうか結論付ける。継続企業的前提に関する重要な不確実性が認められる場合は、監査報告書において財務諸表の注記事項に注意を喚起すること、又は重要な不確実性に関する財務諸表の注記事項が適切でない場合は、財務諸表に対して除外事項付意見を表明することが求められている。監査人の結論は、監査報告書日までに入手した監査証拠に基づいているが、将来の事象や状況により、企業は継続企業として存続できなくなる可能性がある。
- ・ 財務諸表の表示及び注記事項が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠しているかどうかとともに、関連する注記事項を含めた財務諸表の表示、構成及び内容、並びに財務諸表が基礎となる取引や会計事象を適正に表示しているかどうかを評価する。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した監査の範囲とその実施時期、監査の実施過程で識別した内部統制の重要な不備を含む監査上の重要な発見事項、及び監査の基準で求められているその他の事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会と協議した事項のうち、当事業年度の財務諸表の監査で特に重要であると判断した事項を監査上の主要な検討事項と決定し、監査報告書において記載する。ただし、法令等により当該事項の公表が禁止されている場合や、極めて限定的ではあるが、監査報告書において報告することにより生じる不利益が公共の利益を上回ると合理的に見込まれるため、監査人が報告すべきでないと判断した場合は、当該事項を記載しない。

利害関係

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

-
- (注) 1. 上記は監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。
2. X B R L データは監査の対象には含まれていません。

【表紙】

| | |
|----------------|----------------------------------|
| 【提出書類】 | 内部統制報告書 |
| 【根拠条文】 | 金融商品取引法第24条の4の4第1項 |
| 【提出先】 | 関東財務局長 |
| 【提出日】 | 2022年6月30日 |
| 【会社名】 | CYBERDYNE株式会社 |
| 【英訳名】 | CYBERDYNE, INC. |
| 【代表者の役職氏名】 | 代表取締役社長 山海 嘉之 |
| 【最高財務責任者の役職氏名】 | 取締役コーポレート部門責任者 宇賀 伸二 |
| 【本店の所在の場所】 | 茨城県つくば市学園南二丁目2番地1 |
| 【縦覧に供する場所】 | 株式会社東京証券取引所 (東京都中央区日本橋兜町2番1号) |

1 【財務報告に係る内部統制の基本的枠組みに関する事項】

代表取締役社長山海嘉之及び取締役コーポレート部門責任者宇賀伸二は、当社グループの財務報告に係る内部統制の整備及び運用に責任を有しており、企業会計審議会の公表した「財務報告に係る内部統制の評価及び監査の基準並びに財務報告に係る内部統制の評価及び監査に関する実施基準の設定について（意見書）」に示されている内部統制の基本的枠組みに準拠して財務報告に係る内部統制を整備及び運用している。

なお、内部統制は、内部統制の各基本的要素が有機的に結びつき、一体となって機能することで、その目的を合理的な範囲で達成しようとするものである。このため、財務報告に係る内部統制により財務報告の虚偽の記載を完全に防止又は発見することができない可能性がある。

2 【評価の範囲、基準日及び評価手続に関する事項】

財務報告に係る内部統制の評価は、当連結会計年度の末日である2022年3月31日を基準日として行い、評価にあたっては、一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠した。

本評価においては、連結ベースでの財務報告全体に重要な影響を及ぼす内部統制（全社的な内部統制）の評価を行った上で、その結果を踏まえて、評価対象とする業務プロセスを選定している。当該業務プロセスの評価においては、選定された業務プロセスを分析した上で、財務報告の信頼性に重要な影響を及ぼす統制上の要点を識別し、当該統制上の要点について整備及び運用状況を評価することによって、内部統制の有効性に関する評価を行った。

財務報告に係る内部統制の評価の範囲は、当社並びに連結子会社及び持分法適用会社について、財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性の観点から必要な範囲を決定した。財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性は、金額的及び質的影響の重要性を考慮して決定しており、当社及び連結子会社6社を対象として行った全社的な内部統制の評価結果を踏まえ、業務プロセスに係る内部統制の評価範囲を合理的に決定した。なお、その他の連結子会社及び持分法適用会社については、金額的及び質的重要性の観点から僅少であると判断し、全社的な内部統制の範囲に含めていない。

業務プロセスに係る内部統制の評価範囲については、各事業拠点の連結会計年度の売上高（連結会社間取引消去後）の金額が当社1社で連結売上高の概ね2/3に達していることから、当社1社を「重要な事業拠点」とした。選定した重要な事業拠点においては、企業の事業目的に大きく関わる勘定科目として売上高、売掛金及び棚卸資産に至る業務プロセスを評価の対象とした。さらに、選定した重要な事業拠点にかかわらず、それ以外の事業拠点をも含めた範囲について、重要な虚偽記載の発生可能性が高く、見積りや予測を伴う重要な勘定科目に係る業務プロセスやリスクが大きい取引を行っている事業又は業務に係る業務プロセスを財務報告への影響を勘案して重要性の大きい業務プロセスとして評価対象に追加している。

3 【評価結果に関する事項】

上記の評価の結果、基準日時点において、当社グループの財務報告に係る内部統制は有効であると判断した。

4 【付記事項】

該当事項はありません。

5 【特記事項】

該当事項はありません。

【表紙】

| | |
|----------------|----------------------------------|
| 【提出書類】 | 確認書 |
| 【根拠条文】 | 金融商品取引法第24条の4の2第1項 |
| 【提出先】 | 関東財務局長 |
| 【提出日】 | 2022年6月30日 |
| 【会社名】 | CYBERDYNE株式会社 |
| 【英訳名】 | CYBERDYNE, INC. |
| 【代表者の役職氏名】 | 代表取締役社長 山海 嘉之 |
| 【最高財務責任者の役職氏名】 | 取締役コーポレート部門責任者 宇賀 伸二 |
| 【本店の所在の場所】 | 茨城県つくば市学園南二丁目2番地1 |
| 【縦覧に供する場所】 | 株式会社東京証券取引所 (東京都中央区日本橋兜町2番1号) |

1 【有価証券報告書の記載内容の適正性に関する事項】

当社代表取締役社長である山海嘉之及び当社取締役コーポレート部門責任者である宇賀伸二は、当社の第18期（自2021年4月1日 至2022年3月31日）の有価証券報告書の記載内容が金融商品取引法令に基づき適正に記載されていることを確認いたしました。

2 【特記事項】

確認にあたり、特記すべき事項はありません。