

# Saving Your Health

# Integrated Report 2024

栄研化学 統合報告書 2024

#### 経営理念

#### ヘルスケアを通じて人々の健康を守ります。

私たちは本理念のもと、

世界の人々の健康・生命を守る製品・サービスを 提供するという事業活動を通じて社会に貢献します。

#### 経営ビジョン

#### EIKENグループは、

人々の健康を守るために、検査のパイオニアとして お客様に信頼される製品・サービスを提供し、 企業価値の向上を図ります。

#### モットー

品質で信頼され、技術で発展する"EIKEN"



Section 01

Value Creation Story

#### 価値創造ストーリー

01 経営理念/EIKEN WAY

02 目次/編集方針等

03 At a Glance

04 トップメッセージ

08 栄研化学の価値創造プロセス

経営理念の実践 FIT

経営理念の実践 LAMP

経営資源(資本)

Section 02

Our Strategy

#### 中長期戦略

18 長期ビジョンと中期経営計画

20 サステナビリティ

21 事業環境と戦略

22 役員インタビュー

25 中期経営計画 注力分野

27 成長戦略1 グローバル戦略

29 成長戦略2 研究開発

33 成長戦略3 IT/デジタル戦略

35 品質の追求

36 成長戦略4 地球環境と調和した事業活動

38 成長戦略5 人財戦略

43 バリューチェーンマネジメント

44 成長戦略6 財務戦略

## Section 03

Corporate Governance

#### コーポレート・ガバナンス

47 コーポレート・ガバナンスに関する 基本的な考え方

48 取締役会の構成・ スキルの多様性に対する考え方

49 取締役会の実効性評価

50 役員報酬

51 コンプライアンス・リスクマネジメント

55 役員一覧(取締役、執行役)

56 社外取締役メッセージ

Section 04

Our Profile

#### 会社概要

59 栄研化学の事業

60 主な製品・サービス

61 財務ハイライト

62 非財務ハイライト

63 外部評価·株式情報等

#### 編集方針

当社グループは、統合報告書をステークホルダーの皆様とのコミュニケーションツールと して制作しました。

本報告書の編集にあたり、IIRC「国際統合報告フレームワーク」および経済産業省「価 値協創ガイダンス」などを参考にしています。私たちがどんな価値を提供してきたのか、こ れからどんな価値を提供していこうとしているのか、ご理解いただく一助となれば幸いです。

#### 将来見通しに関する注意事項

本報告書に記載されている将来の予想等については、現時点 で入手可能な情報に基づき当社が判断したものであり、今後様々 な要因によって予想と異なる場合があります。

#### 報告期間

2023年度(2023年4月1日~2024年3月31日) \*一部2024年4月以降の報告を含みます。

#### 報告節囲

栄研化学株式会社およびグループ会社

### At a Glance

2023年度 栄研グループ





研究開発費

当期純利益

ROE

40,052 алн 3,939 алн 2,634 алн 5.6%

売上高



従業員数

研究開発人数

海外壳上比率

製品展開国数

CO2排出量

水使用量

1,101<sub>4</sub> 192<sub>4</sub>

25.3% 53ヵ国 2,742t-CO2 68.7+m³

#### 主要財務指標の推移









検査のパイオニアとして 世界の人々の健康に貢献し 社会課題の解決・ 企業価値の向上を図ります

- コロナ禍を経ても、長期的成長曲線は不変
- チャレンジ精神溢れる従業員の背中を押す
- 成長に向けたロードマップを明確化する
- 多様なステークホルダーのために全力を尽くす

## 未来に向けたロードマップを見据えて 土台づくりを完成させる

#### コロナ禍を経ても、 長期的成長曲線は不変

長期的な視点で描いた経営構想「EIKEN ROAD MAP 2030 (ロードマップ) を見据 えた栄研化学の取り組みは、着実に前進し ています。

コロナ禍が終息に向かったことを受け、 2023年度は、収益面では厳しい面があり ました。その一方で、栄研化学が現在取り 組んでいる中期経営計画(中計)は「ロード マップの実現に向けた土台づくり」を行って いく期間として位置付けており、事業環境 が大きく変化するなかでもしっかり進んでい ます。

国内においては、便潜血検査や免疫血 清検査といった従来の主力製品については コロナ前の水準に既に戻っており、今後も 着実な事業拡大が見込める環境になりつつ あります。また、海外の事業についても、 便潜血検査や尿検査、遺伝子検査の結核 試薬など、今後の成長が期待できる製品も 見られます。コロナ禍での市場動向など一 過性の要因で収益の落ち込みはあったもの の、主力の事業は引き続き好調であり、大 きな方針変更をする必要はないと見てい ます。

社会がコロナ禍を経験したことで、臨床 検査の市場において、もう後戻りしないよう な変化が見られた部分もあります。例えば 遺伝子検査分野の位置づけです。コロナ禍 のなかで、この検査分野には多数のメーカー が新規に参入しました。激しい競争になりま したが、当社の遺伝子検査のプラットフォー ムは、がん領域の検査にも適用していくこと を開発初期より計画していました。当社では これまで、1度に複数項目を測定する、マル チターゲット検査法の開発に力を注いできま したが、いくつかの検査項目を組み合わせ ることで正しい診断を行う手法は、今後さら に広がっていくものと思われます。その意味 で、当社がこれまで進んで来た方向性に間 違いはないものと確信しています。

一方で、MINtSと名付けている肺がんの コンパニオン診断システムは、薬事申請中 であり、2024年度上期中には承認見込み

です。MINtSを含め、本中計最終年度とな る2024年度中の土台づくりのなかで、いま

だ出来ていないものをしっかりやりきること が大切です。





海外向け 尿検査用試薬



遺伝子検査 結核試薬

#### **TOP MESSAGE**

トップメッセージ

挑戦しにくい職場環境を変えていく 従業員に挑戦するための働きやすい環境を与え、 挑戦する従業員の背中を押す

#### チャレンジ精神溢れる 従業員の背中を押す

バブルの崩壊やリーマン・ショック、繰り 返し起きる天災・人災によって、社会全体 がリスクの顧在化を恐れ、規制が強化され る傾向にあります。もちろん安全性を求め ることは企業経営においても必要なことで すが、それによって「挑戦する力」がしぼ んでいくことを危惧しています。当社の従 業員のなかにも、リスクに対して過度に敏 感になり、挑戦を好まない人が増えている ように感じています。元々はチャレンジ精神 を持っていながら、その精神を発揮できて いません。

私自身は技術者・研究者として長年仕事 をしてきたなかで、もちろん組織としての ミッションを強く意識して取り組んで来まし たが、自分の裁量に任されていた部分も 多々ありました。こうした経験もあり、特に 技術者に対しては、締め付けすぎないよう に心がけています。技術者は苦しい思いを することもありますが、強い意志を持ってそ

れを乗り越えることが重要だと思っています。 若手の中には、考える力を持ち、自分が やりたいことを理路整然と説明できる人、 またそのとおりに動かそうとする意志を持つ 人が増えているように思います。外部環境 がますます厳しくなる中、こうした高い資質 を持つ従業員が、規制への対応、リスクに 対する対応ばかりを気にする組織の中でや る気を失い、埋没してしまうことのないよう、 背中を押してあげるのも私の仕事だと思っ ています。挑戦である以上、失敗はつきも のです。ただ、失敗を恐れず挑戦したこと、 そして失敗しても次の成功につなげる気持 ちを持つこと、そのために行動することを 適正に評価してあげることが大切だと思い ます。

#### 成長に向けた ロードマップを明確化する

冒頭で触れたロードマップでは、現在の 事業領域を中核に据えながら、注力事業分 野として「がんの予防・治療への貢献」、



「感染症撲滅・感染制御への貢献」、「ヘル スケアに役立つ製品・サービスの提供しの 3分野に取り組んでいくことを示しました。 「がん」の分野では、より治療に直結する 領域を開拓、「感染症」の分野では、より 簡易な検査技術の確立、また「ヘルスケア」 の分野では、遠隔診療や在宅での検査に 対応できる製品・サービスを拡大していくこ とを謳っています。中計はこのロードマップ に沿って進めており、2024年度はその最 終年度として、3年間での土台づくりを必 ず完成させます。

投資家をはじめ、ステークホルダーとの

対話を重ねる中で、このロードマップをもう 少しわかりやすくすべきだと認識しています。 注力事業分野の市場はどの程度の規模な のか、具体的には何をどう進めていくのか、 栄研化学が持っている技術のうち、どのよ うな技術がどのような製品になり、どう事 業化され、どう収益に結び付くのかといった、 裏付けとなる情報を具体的に示していくこ とが重要だと考えています。こうした点が もう少し見えるように描き直すことで、これ からの投資の妥当性を投資家に説明しやす くなります。資金の使い方を明確にするこ とで、栄研化学の今後の成長への期待感

#### **TOP MESSAGE**

トップメッセージ

が高まれば、資本市場からの適正な評価も 得られやすくなります。株主に対する積極 的な還元と併せて、栄研化学の成長ストー リーの明確化を進めていく考えです。



## 次期中計の議論は既に始まっている ステークホルダーに価値を提供し続けるため 次のステージに進み始める

#### 多様なステークホルダーのために 全力を尽くす

ロードマップの進化については来年度から 始まる次期中期経営計画(次期中計)作成を 含めて取締役会をはじめ、社内で既に議論 を重ねています。次期中計では、現中計で つくり上げた土台を活かして、アクションを 起こすことが大きなテーマとなります。重要 なのは、長期的な視点をもって、お客様や 従業員も含めた多様なステークホルダーに 対して価値をもたらす「良いこと」であるか どうかです。ヘルスケアを通じて人々の健康 を守るという経営理念のもと、検査のパイオ ニアとして、患者さんのために何ができるの か、それがどのような形でステークホルダー のためになるのかという点は、常に意識して 議論を進めるようにしています。

栄研化学では、医療サービスがいまだ行 き届いていない低・中所得国に対しても、広 く私たちの検査薬をお届けできるようになり ました。しかし、ただお届けするだけでは課 題の解決につながりません。これらの検査薬 が実際に患者さんのもとに届いて、たくさん 使っていただき、その結果として人々が健康 になることこそ一番重要なことです。これは、 低・中所得国向けに限らず当社で取り扱って いる製品、サービス全般に言えることです。 こうした貢献を続けるためにも、私たちは事 業活動を通じてきちんと利益を創出し、私た ち自身も成長を続けなければなりません。

サステナビリティ経営の観点では、事業 活動のなかでの環境負荷の低減という部分 について、これまでもしっかり取り組んで来 ました。例えば、そのKPIのひとつである、 脱炭素は2030年度目標をクリアしています。 しかし、世界を見渡せば、ウクライナや中東 など、さまざまな地域で紛争が起きており、 結果的に環境破壊が進んでいるようなこと には心を痛めています。

栄研化学はこれからも、患者さんをはじめ、 多様なステークホルダーに価値を提供する 会社であり続けたいと思います。経営の土 台づくりを完成させ、次のステージに進み始 める栄研化学の今後のアクションに、どうぞ ご期待ください。

INDEX

## 栄研化学の価値創造プロセス

創立以来、検査のパイオニアとして、お客様に信頼される製品・サービスを提供してきました。総合メーカーだからこそできることを 大切にしつつ、2030年に向けて、その先の未来に向けて、人々の健康を守り続けます。



#### 目指す未来

## 検査の未来を創り 世界の人々の健康と 持続可能な社会を実現する

グローバルでの医療格差是正

簡易な感染症検査技術の確立

遠隔診療・在宅検査等のパーソナルヘルスケアの充実

パーソナルヘルスケアの拡充によるQOLの向上

検査の充実による医療現場の負荷軽減と医療費抑制

カーボンニュートラルの実現

## ◇── 経営理念の実践 ┣ ┃ ┃

## ステークホルダーへの提供価値

Stakeholder Message

フリンダース大学 マシュー・フリンダース 名誉教授

Graeme P Young AM

FTSE FAHMS FGESA AGAF. MD FRACP

#### プロフィール

1969年にメルボルン大学でMB、BSを卒業。1978年から1980年にかけてワシントン大学セ ントルイス校で学び、1981年に研究論文で医学博士号を取得。メルボルン大学で教鞭を執っ には、フリンダース大学のグローバル胃腸衛生学教授に任命され、マシュー・フリンダース名 誉教授の称号を授与される。2つのアカデミーと3つの専門機関のフェロー。

1998年、世界内視鏡機関 (WEO) の大腸がん検診委員会の創設メンバー。2005年から 策のリーダーとして活躍。委員会の最初の20年間で、集団ベースの組織的大腸がん検診を

大腸がんのスクリーニングとバイオマーカー、スクリーニングの方針とその実施に関する国際 的に認められた専門家。国際的な同僚との初期の研究により、FITが多くの国で大腸がんスク リーニングを確立する上で重要な役割を果たす。グローバルで400人以上の同僚とともに、

主な受賞歴 2017年:オーストラリア博物館ユーレカ賞 (医学研究におけるイノベーション部 門)。2014年: オーストラリア勲章 (AM)。2013年: 南オーストラリア州サイエンティスト・



便潜血検出のための 臨床検査試薬・ 機器メーカーへの期待

#### ■ 大腸がんの世界的な状況

大腸がんは、がん関連死の重要な原因であり、主要な健 康問題だ。世界銀行による健康負担の上位10疾病にランク インしている [※1]。大腸がん罹患率には大きな地理的ばら つきがあり [※2]、開発途上国よりも先進国で高く、罹患率 は豊かさの増大とともに増加している[※3]。2040年には、 罹患者が現在の185万人から309.3万人に増加すると予測さ れている [※4]。

#### ■ 免疫法便潜血検査(FIT)の有効性

研究によると、FITは早期がんまたは前がん腺腫の発見と 切除を通じて、大腸がんの死亡率と罹患率を低下させること が示されている[※5]。現在では世界中で使用されている主 要な便潜血スクリーニング技術となっている[※6]。

FITは様々な点で化学法便潜血検査より優れている。例え ば、参加率の向上(これは、便サンプルが一つになったこと

## ◇── 経営理念の実践 ┣ ┃ ┃

と収集が簡易になったことに起因する)、自動分析装置による 客観的で一貫した測定、がんおよび腺腫に対する感度の向上、 薬や食事の影響を受けない、大腸内視鏡検査性能と検査キャ パシティに合わせた客観的で調整可能なエンドポイントなどだ [%7]。

便中ヘモグロビン(Hb)濃度の定量は、スクリーニングプ ログラムを管理する人々に、大腸内視鏡検査による診断検証 のトリガーとなる基準値(検査が陽性と報告される閾値または 「カットオフ」 Hb濃度) を選択する柔軟性を提供した「※5]。 これにより、2次検診である大腸内視鏡検査への移行が円滑 になる [※5]。

#### ■ 大腸がん検診でFITに求められること

FITは、その使用に必要な分析性能を満たしていることが重 要だ。臨床検査試薬・機器メーカーおよび研究所は、サンプ リングから結果の報告までの様々な条件下で、正確で信頼性 が高く、再現性のある結果の提供を保証するために、規制機 関に準拠する必要がある「※5]。

スクリーニング分析後の考慮事項は、スクリーニングプロ グラムを実施する施設の責任だが、臨床検査試薬・機器メー カーにもできることがある。

1つ目は、採便容器のバッファーに通常収集される便の量と バッファーの希釈効果を補正することにより、サンプルバッ ファーのヘモグロビン濃度 (f-Hb) を便中の濃度に変換する 方法に関する情報を提供することだ。これにより、異なるFIT アッセイシステム間で測定結果を比較しやすくなる「※8]。残

念なことに、異なるFIT試験を直接比較するための基準を提供 する国際的な標準物質はない。標準物質は異なるアッセイシ ステムの調和のために最初に必要となるものであり、それが あれば実験室の外部品質管理プログラムも促進される。

したがって、臨床検査試薬・機器メーカーは、定量結果を mcg Hb / g便として示すことを勧めたい。

2つ目は、定量結果を報告することだ。これによりエンド ユーザーが陽性の閾値として機能するf-Hb濃度を選択できる ため、結果が陽性か陰性かを判断し、フォローアップの大腸 内視鏡検査の要否を判断できる。というのも、現在、年齢と 性別に応じて陽性の閾値を調整できることの利点があるとい う根拠が出てきている。年齢と性別に応じた閾値は人口統計 学的亜集団におけるf-Hbの決定要因であり、単一のf-Hb閾 値を用いた検査の有用性は、すべての亜集団で公平ではない 可能性がある。

#### ■ 結論

臨床検査試薬・機器メーカーは、FITスクリーニングにおい てプログラム目標を達成するための重要な手段を提供してい る。彼らの検査は、分析の側面だけでなく、スクリーニング プログラムの分析前後の考慮事項にも関連している。

- \*1 Begg SJ et al., Burden of disease and injury in Australia in the new millennium: measuring health loss from diseases, injuries and risk factors. Med J Aust 2008;188:36-40.
- \*2 Ferlay J et al., Global Cancer Observatory: Cancer Today. . Lyon, France: International Agency for Research on Cancer, 2018. https://gco.iarc.fr/today
- \*3 Ferlay J, Colombet M, F B. Cancer Incidence in Five Continents, CI5plus: IARC Cancer Base No. 9 [Internet]. Lyon, France: International Agency for Research on Cancer, 2018. http:// ci5.iarc.fr/CI5plus/Pages/references.aspx
- \*4 http://gco.iarc.fr/tomorrow/home
- **%**5 Bresalier RS et al. Members of the World Endoscopy Colorectal Cancer Screening New Test Evaluation Expert Working Group., An efficient strategy for evaluating new noninvasive screening tests for colorectal cancer: the guiding principles. Gut, 2023; 72:1904-1918. Epub ahead of print doi:10.1136/ gutjnl-2023-329701
- \*6 Young GP et al., The Global Paradigm Shift in Screening for Colorectal Cancer. Gastroenterology. 2019;156: 843-851 e842.
- \*7 Young GP et al., Which fecal occult blood test is best to screen for colorectal cancer? Nat Clin Pract Gastroenterol Hepatol 2009:6:140-141.
- \*8 Benton SC et al. Faecal immunochemical tests for haemoglobin: Analytical challenges and potential solutions. Clin Chim Acta 2021:517:60



「便潜血検出のための臨床検査試薬・機器メーカーへの期待」の全文を読むには以下をご覧ください。 https://www.eiken.co.jp/ir/stakeholder/

# 経営理念の実践



- 大腸がん検診として 日本での推奨グレードA\*1
- ✓ 低コスト
- ✓ 特異度 96%

- ✔ 簡易
- ✓ 展開国数 47ヵ国
- ✓ 国内シェア 67<sup>\*2</sup>

## 当社製品の国際的な文献数 100以上







National Institute for Health and Care Excell









#### ■ FITの社会的・経済的意義

大腸がん患者のほとんどはステージⅢおよびⅣ※3で発見されます。大腸がんは、比較的進行が遅く早期に発見できれば、十分に完治が望める病気です。欧州においては、ステージ I\*\*3で診断される患者が現在の13%から50%に上がることにより、年間13万人以上の命が救われ、毎年30億€以上の医療費を抑制できる可能性があるとも言われています\*\*4。

当社が提供する**免疫法便潜血検査(FIT)**は、便の表面を擦って採取する簡易かつ安価な検査で、大腸がんのおよそ30%がこの検査で発見されており、そのうちの70%は早期が んでした。この検査の継続により、大腸がんで命を落とすリスクを60%減らすという研究報告※5があり、その有用性は科学的根拠によって証明されています。そのため、費用対効果 の高さを特に評価されており、各国の大腸がん検診のガイドラインにFITが収載され※6、世界47ヵ国で当社製品が大腸がんスクリーニングプログラムとして導入されています。

|         | 2023年 | 2030年 | 算出方法   |
|---------|-------|-------|--|
| ポジティブ価値 | 41億\$ | 51億\$ | FITによって大腸がんを早期発見したことによる経済効果<br>2023年:2023年度採便容器売上本数から計算した検査人数×がん発見率×早期発見率×5年生存率×GDP(USD/capital)参照:OECDデータ<br>2030年:想定市場×想定シェア×がん発見率×早期発見率×5年生存率×推定GDP(USD/capital)参照:OECDデータ      |
| ネガティブ価値 | 6億\$  | 10億\$ | 偽陽性だった人に内視鏡検査をした場合にかかる費用<br>2023年: 採便容器売上本数から計算した検査人数×陽性率×偽陽性率×2次検診受診率×内視鏡費用<br>2030年: 想定市場×想定シェア×陽性率×偽陽性率×2次検診受診率×内視鏡費用<br>※内視鏡費用は、日本、米国、EUのそれぞれ円、\$、€で計算し、2024年3月31日時点の為替にて\$へ変換 |
| 社会的価値   | 35億\$ | 41億\$ | ポジティブ価値 - ネガティブ価値  |

- ※1 国立がん研究センター がん対策研究所
- ※2 富士経済
- ※3 大腸がんのステージはステージ0、I、II、II、II、Nの5段階
- **\*\*4 COLORECTAL SCREENING IN EUROPE**
- ※5 有効性評価に基づく大腸がん検診ガイドライン(平成16年度厚生労働省がん助成金「がん検診の適切な方法とその評価法の確立に関する研究」)
- ※6 各国のガイドライン等 https://www.eiken.co.jp/en/publication/fit/

## 経営理念の実践

#### □ 大腸がん検査に関する手法の違い

大腸がん検査はFIT以外にも化学法便潜血検査、便中DNA検査、内視鏡など様々な検査がありますが、日本で推奨されている大腸がん検診はFITのみです。化学法便潜血検査と 比べて、免疫法であるFITは検査前の食事制限等がなく、検査を実施した場合の費用対効果が最も高いと報告されています※3。また、低コスト、簡易である点も特長の一つです。FIT は他の方法に比べて感度が低いことが弱みですが、2日法(2日分の検体で1回の検査)を毎年実施することで、感度をカバーすることができます。

|  | 免疫法便潜血検査(FIT)                       | 便中DNA検査                       | 化学法便潜血検査                      |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 原理   | 便中ヒトヘモグロビンを検出                       | 便中DNAマーカーとヒトヘモグロビンを検出         | 赤血球中のヘムの持つペルオキシダーゼ様作用を検出      |
| <b>感度</b> ※P15参照   | 74% **1                             | 93% **1                       | 75% **1                       |
| 特異度 ※P15参照   | 93~96% ※1<br>論文数:14件, n=34,352      | 84~86% ※1<br>論文数:4件, n=12,424 | 96~98% ※1<br>論文数: 2件, n=3,503 |
| 検査頻度   | 毎年または隔年                             | 1~3年                          | 毎年または隔年                       |
| コスト  | 低コスト(18.05US\$)※2                   | 高コスト (509US\$) ※2             | 低コスト (4.38US\$) ※2            |
| 不適切な採便をする頻度  | 0.6% **3                            | 6% **3                        | 0.9% **4                      |
| ガイドライン   | 世界各国のガイドラインでカバーされている<br>日本: 推奨グレードA | 米国のガイドラインのみでカバーされている          | 一部の国のガイドラインでカバーされている          |
| 検査前の食事制限   | なし                                  | なし                            | あり                            |
| 1,000人あたり回避された<br>大腸がん死亡数  | 26 *1                               | 25~28 **1                     | 24 *1                         |
| Life-years gained (LYG)<br>per 1,000 individual<br>screening **5 | 318 <b>※</b> 1                      | 303~333 **1                   | 298 ※1                        |

#### □ ガイドラインの動向

| 老人保健法に基づく<br>保健事業 (老健法)          | 欧州大腸がん検診<br>ガイドライン     | US PS-TF                             | NICEガイドライン | ACSガイドライン             | NCCRT                    | USPS-TF Final<br>Recommendation |
|----------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1992                             | 2010                   | 2016                                 | 2017       | 2018                  | 2020                     | 2021                            |
| FITをスクリーニング法とした<br>大腸がん検診が組み込まれた | 『免疫法(自動化)が<br>ベストである。』 | 『OC(当社FIT製品名)は、最高<br>の検査性能特性を備えている。』 | 製品名記載で推奨   | 大腸がんスクリーニ<br>ングは免疫法推奨 | 郵送FITによってスク<br>リーニング率が改善 | 対象年齢引下<br>(50歳→45歳)             |

<sup>\*\*1</sup> USPSTF (https://www.uspreventiveservicestaskforce.org/uspstf/document/RecommendationStatementFinal/colorectal-cancer-screening)

<sup>\*2</sup> CMS.gov https://bmcgastroenterol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12876-019-1121-y

<sup>\*\*3</sup> Current and future colorectal cancer screening strategies Aasma Shaukat et al. Nat Rev Gastroenterol Hepatol. 2022; 19(8): 521–531.

<sup>\*\*4</sup> Santare et al. Eur J Gastroenterol Hepatol 2015; 27(5):536-43

<sup>※5 1,000</sup>人を45歳からスクリーニングした場合、その1,000人合計で獲得できる生存年数

## ◇── 経営理念の実践 LAMP

## ステークホルダーへの提供価値

<u>Stakeholder Message</u>

結核予防会理事長

尾身 茂 朱生

#### プロフィール

1978年自治医科大学卒業。卒業後は9年間伊豆七島を中心に地域医療に従事。 1990年から20年間WHO(世界保健機関)に勤務。1999年にWHO西太 平洋地域事務局長に就任し、同地域におけるポリオ(小児麻痺)根絶やSARS (重症急性呼吸器症候群) 制圧などに貢献。2016年に国連総長からの要請で 国際健康危機タスクフォースのメンバーに就任。2019年の新型コロナウイルス 感染症の出現に伴い、国内において2020年同感染症対策専門会議の副座長、 2020年から2023年同感染症対策分科会会長。2022年より公益財団法人結 核予防会の理事長に就任。国内外の感染症対策に尽力。



#### ■ 結核を取り巻く環境・課題

結核は、新型コロナウイルスが猛威を振るった3年間を除く と感染症として長きに百り世界最大の死亡原因である。かつ ては日本の国民病ともいわれていたが、近年、国内の罹患率 は下がり、ようやく低蔓延国化した。しかし、OECD加盟国 の中では依然として高く、高齢者などの保菌者が、免疫が落 ちて発症するケースや、若年者を中心とした外国出生患者の 占める割合が増加しているなどの課題もある。高齢者の場合 は、典型的な症状がないために診断が遅れ、重症化する例や 若い世代にうつしてしまう例もある。

開発途上国ではいまだに結核が蔓延している。かつての日 本のように、働き盛りの人が結核により命を落としており、社 会経済的な問題は深刻だ。開発途上国の多くが抱える課題は、 医療インフラが整っておらず、検査の専門技術者が少ないた

めに、結核の発見が遅れる、あるいは見落とされていることだ。 世界の結核が終息しない限り、国内の結核の終息もない。結 核は永遠のパンデミックだ。

#### ■ LAMP法の果たす役割・意義

世界的には2035年までに結核を終息するという目標※を 掲げているが、それを実現するのに必須なのは技術革新だ。 結核の検査は、培養法、塗抹法、PCRなど様々ある中、 LAMPは日本の技術が生み出した検査だ。結果が早くわかり、 複雑な機械を必要としないため、どこでも使える。また、検 査手技や結果の判断が簡単でだれでも使える。アジアやアフ リカ諸国への技術支援により、見落とされていた結核患者の 発見にも大きく寄与している。世界の結核終息に貢献し得る 検査だ。

#### ■ 今後LAMP法に期待すること

結核の終息への貢献はもちろん、マラリアやNTDs(顧み られない熱帯病) など結核以外の感染症の制圧への貢献にも 期待している。世界の感染症の制圧には、保健システムの強 化や産学官民の連携が必要だ。次世代の子供たちにどのよう な世界を残すのかは、今生きている私たちの重大な責任であ る。世界中で最大規模の感染症である結核に対して、確固た る対策をすべての国で実行していくことが、子供たちに対する 私たち大人の果たすべき重大な任務である。LAMPがその一 翼を担うことを期待している。

※結核終息戦略 (End TB Strategy): 2035年までに年間の結核罹患率を2015 年の時点に比して90%減少、死亡数を2015年の時点に比して95%減少、結 核にかかることによる家計の破綻をゼロとする目標、そのための方策を示した戦 略。2014年に世界保健会議で採択された。

#### 経営理念の実践

# LAMP

#### ■ What's TB-LAMP?







年間新規罹患者に占める LAMP試薬による結核検出者の割合 20%

#### ■ TB(結核)-LAMPの社会的・経済的意義

結核は、COVID-19を除くと単一の感染症としては最大の死亡原因です。2022年には年間1,060万人が新たに発病、130万人が死亡していると推定されています\*1。その多くは 開発途上国の人々です。結核は、予防ケアの費用対効果が高く、BCR(benefit-cost ratio)は46(1ドル投資すると46ドルの利益が得られる)とされています※2。一方で、ACF※3 (アクティブ・ケース・ファインディング) による結核の診断・治療と薬剤耐性結核の診断・治療ではBCRがそれぞれ32(6~47)と2(0~23)とも報告されており※4、早期介入の 意義が高い病気です。

当社が開発したLAMP法は、遺伝子検査のグローバルスタンダードであるPCR法と同等の感度・特異度をもち、PCRより早く診断できます。結核と薬剤耐性菌検出にかかる時間とコ ストを削減できる診断アルゴリズムを評価する研究では、PCR単独の検査より、LAMP陽性検体をPCRで検査する方が費用対効果が高いと報告※5されており、社会的・経済的に大き く貢献しています。

現在、結核蔓延国の多くでは、平均寿命が60歳代、死因のトップが栄養失調であり、貧困、飢餓がいまだに大きな社会課題となっています。2030年までで、結核撲滅まで当社の TB-LAMP試薬が直接生み出す将来の社会的価値は約24億\$であり、結核終息により平均寿命が延びることは確実で、それは世界経済全体に測り知れない社会的価値を生み出すと信 じています。

|       | 2023年 | 2024-2030年 | 算出方法   |
|-------|-------|------------|--|
| 社会的価値 | 7億\$  | 24億\$      | TB-LAMPによって結核を発見したことによる経済効果<br>2023年: TB-LAMPの売上から推察した検査人数×検出率×GDP (USD/capital)<br>2024-2030年: 国際目標から算出した結核罹患者数×想定シェア×検出率×GDP (USD/capital) |

<sup>※1</sup> WHO 2023年世界結核 (TB) 報告書

<sup>\*\*2</sup> One Million Lives Saved Per Year: A Cost-Benefit Analysis of the Global Plan to End Tuberculosis, 2023-2030 and Beyond Carel Pretorius et al. Journal of Benefit-Cost Analysis (2023), 14: S1, 337-354

<sup>※3</sup> ACF 医療従事者が結核感染リスクの高い人々に焦点を当てて、積極的に結核検査を実施して患者を特定するというアプローチ

<sup>\*4</sup> Economic evaluation of a community health worker model for tuberculosis care in Ho Chi Minh City, Viet Nam: a mixed-methods Social Return on Investment Analysis Luan Nguyen Quang Vo et al. BMC Public Health. 2023; 23: 945.

<sup>\*5</sup> A cost-benefit algorithm for rapid diagnosis of tuberculosis and rifampicin resistance detection during mass screening campaigns Valerie Flore Donkeng-Donfack et al. BMC Infectious Diseases volume 22, Article number: 219 (2022)

## 経営理念の実践 LAMP

#### □ 結核遺伝子検査 手法の違い

結核検査は従来結核菌の培養によって実施されていました。培養法では、結核菌が増殖するのを待って診断するため、診断結果がでるまでに2~6週間かかります。また、病原菌そ のものを増やす検査であるため、医療従事者の感染リスクも伴っていました。遺伝子検査であれば菌/ウイルスの遺伝子を増幅させるため、医療従事者の感染リスクは低くなります。当 社が開発したLAMP法は、従来の遺伝子検査の難点であった操作性(煩雑さと長時間)と経済性(測定装置と試薬のコスト高)を改善しております。難民キャンプ等の結核リスク集団 においては、LAMPによるスクリーニングの後、LAMP陽性者をPCRによって検査する方法が最も早く有益に結核ケアができると報告されています※1。

|           | LAMP        | PCR         |
|-----------|-------------|-------------|
| 原理        | 遺伝子の有無を検出   | 遺伝子の有無を検出   |
| 感度        | 84% **2     | 84% **2     |
| 特異度       | 100% ※2     | 100% **2    |
| 検査時間      | 1時間         | 2~3時間       |
| 検査工程      | 等温          | 加温と冷却の繰り返し  |
| ガイドライン    | WHOガイドライン収載 | WHOガイドライン収載 |
| 薬剤耐性菌の検出  | できない        | できる         |
| 検査環境      | 制限なし        | 制限あり        |
| 1日のテスト上限数 | 70テスト/日     | 16検体/日      |

感度:病気の人を正しく病気と判定する能力

特異度:病気でない人を正しく病気でないと判定する能力

#### ■ 海外ガイドライン・国際協力の動向



WHO Policy Guidance



Guidance 2017



Essential **Diagnostics List** 2018



2019



2021

· 2021 WHO Consolidated Guidelines on TB National Guidelines on the Implementation of TB-LAMP test for the Diagnosis of Tuberculosis



STOP TB Partnership





2016











2022





2030

<sup>\*\*1</sup> A cost-benefit algorithm for rapid diagnosis of tuberculosis and rifampicin resistance detection during mass screening campaigns Valerie Flore Donkeng-Donfack et al. BMC Infectious Diseases volume 22. Article number: 219 (2022)

社会関係資本

経営理念に根差した

パートナーシップ

• EIKEN WAY

7件

1.405件

107件

●IR実施件数:

サーベイ実施件数:

●お問い合わせ件数:

●世界保健機関(WHO)等 国際機関との情報連携 バリューチェーンにおける デューデリジェンス実施 ● 多様な外部研究機関との パートナーシップ

## 経営資源(資本)

6つの資本は価値創造の原動力であり、EIKEN Vision 2030とその先の未来を創るための指標です。

2023年度



#### 財務資本

持続可能な成長を支える 組織基盤

#### Input

- 総資産:
- 616.51億円
- 純資産:
- 459.71億円

#### Output

- ROE: 5.6%
- 営業キャッシュ・フロー: 38.06億円

#### 課題と対応

- ROE、営業利益率の改善
- バランスシートの改善
- 内部留保の有効活用



#### 人的資本

グループ全体の 成長ドライバー

- 従業員
- (正社員+臨時雇用者)数:
- 1.101名
- 体系化された 人財育成プログラム
- 人財獲得を目指す 人事評価制度

- ●年間総実労働時間 (正社員/人):
- 1.864時間
- ●従業員満足度スコア: 48.1
- ●女性管理職比率: 15.4%
- ●継続的な人員の獲得・育成
- 環境整備



#### 知的資本

検査の未来を創る 研究開発

- 研究開発人員の割合: 17.4%
- ●研究開発費: 39.39億円
- ●集約された研究開発拠点

●保有する特許数:



- ネットワーク ●株主・投資家との 適切な関係

病院・クリニックとの

●製品展開国数:

53ヵ国

- 便潜血試薬シェア:
- 67% (国内)
- IR活動の強化



#### 製造資本

高品質な製品を 安定して供給

- 製造拠点:
- 3ヵ所

中長期戦略

● 設備投資額: 18.12億円



#### 白然資本

「最後の世代」として 環境負荷を低減

- ●エネルギー消費量: 126.895GJ \*
- ●水使用量: 68.7千㎡
- ●とちぎふるさと電気使用量: 11,655MWh (全体の90.5%)

ユーザーニーズに沿った 製品

デジタル技術の活用による

CCC改善

- 2.49t
- ●従業員一人当たりの 水使用量:

CO2排出量:

従業員一人当たりの

- 62m<sup>2</sup>
- ●太陽光発電量: 108.828kWh (全体の0.8%)
- ■工場体制の見直し 環境配慮型製品の開発・製造
  - 再生可能電力の導入

品質および供給リスクに 対する継続的対応 ※改正省エネ法での報告量

- 従業員がチャレンジできる
- 研究開発投資の強化
- 事業創造につながる イノベーション
- 海外での直販体制の検討

# 02 Our Strategy



| 長期ビジョンと中期経営計画                                      | 18 |
|--|----|
| サステナビリティ   | 20 |
| 事業環境と戦略  | 21 |
| 役員インタビュー   | 22 |
| 中期経営計画 注力分野  | 25 |
|  |    |
| 成長戦略1 グローバル戦略                                      | 27 |
| 成長戦略2 研究開発   | 29 |
| 成長戦略3 IT/デジタル戦略 ······                             | 33 |
| 品質の追求  | 35 |
| 成長戦略4 地球環境と調和した事業活動                                | 36 |
| 成長戦略5 人財戦略   | 38 |
| バリューチェーンマネジメント・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 43 |
| 成長戦略6 財務戦略   | 44 |

FIKFN Vision 2 0 3 0

# **Beyond** the Field

- Team × Challenge -

当社グループは、事業を取り巻く環境変化に対応す るとともに、サステナビリティ経営の視点を取り込むた め、2030年の目指す姿「EIKEN Vision 2030」と 経営構想「EIKEN ROAD MAP 2030」を策定し、 2022年4月28日に発表しました。

目指す姿に向かっていくためのスローガンとして、 「Beyond the Field - Team × Challenge - 」を掲 げています。

#### **EIKEN ROAD MAP 2030**

「EIKEN ROAD MAP 2030」では、現在の事業領域を中核としつつ、 「がん」、「感染症」、「ヘルスケア」の3つを注力事業分野として設定しました。

#### ●「がん」分野

INDEX

より治療に直結する領域への挑戦

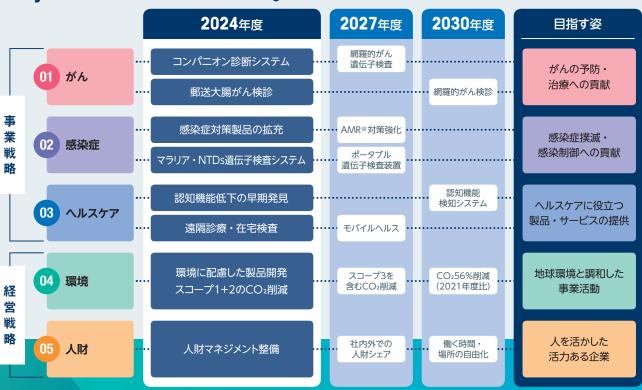
#### ● 「感染症|分野

より簡易な検査技術の確立に注力

#### ● 「ヘルスケア | 分野

遠隔診療や在宅での検査に対応できる 製品・サービスの拡大

## **Beyond the Field** – Team × Challenge –



※AMR (Antimicrobial resistance:薬剤耐性)

#### 長期ビジョンと中期経営計画

## 中期経営計画 (2022年度~2024年度)

本計画は、「EIKEN ROAD MAP 2030」における最初の中期経営計画であり、3ヵ年の成長戦略です。

EIKEN Vision 2030に向かって注力分野と重点施策を設定し、加速する医療のパラダイムシフトに応えていきます。そして、持続的成長に向けた経営基盤の強化を進めるとともに、人財にフォーカスした経 営の推進により、従業員のやりがい・働きがいを高め、イノベーションを創出できる環境を整備します。

| ☑ 事業戦略と重点施策                |  |   |   |
|----------------------------|--|---|---|
|                            | 2022年度実績   | 2023年度実績  | 2024年度計画  |
| 01 がんの予防・治療への貢献            | <ul><li>■コンパニオン診断システム薬事申請</li><li>衛生検査所新設</li></ul>                    | ●便潜血検査用新採便緩衝液開発   | <ul><li>■コンパニオン診断システム受託開始</li><li>衛生検査所稼働開始</li></ul> |
| 02 感染症撲滅・感染制御への貢献          | <ul><li>● 高感度イムノクロマト製品上市</li><li>● キガリ宣言署名</li></ul>                   | ●環境配慮型イムノクロマト製品上市<br>●GHIT Fund賛同   | ●感染症対策製品の拡充<br>● マラリア・NTDs遺伝子検査システム                   |
| 03 ヘルスケアに役立つ<br>製品・サービスの提供 | <ul><li>● 炎症性腸疾患への対応開始</li><li>● 認知症リスク診断製品の販売開始</li></ul>             | ●歯周病ケア製品開発を開始   | ●遠隔診療・在宅検査  |
| 04 地球環境と調和した事業活動           | <ul><li>サステナビリティ委員会設置</li><li>水力発電電力の利用開始</li><li>TCFD提言賛同表明</li></ul> | <ul><li>● CDP Bスコア取得</li><li>● スコープ1+2 目標見直し</li><li>● スコープ3 目標設定</li><li>● GHG排出量削減目標がSBT認定を取得</li></ul> | <ul><li>環境配慮型製品の拡充</li><li>第三者検証取得</li></ul>          |
| 05 人を活かした活力ある企業            | <ul><li>経営幹部育成のための育成プログラムの導入</li><li>組織改革</li></ul>                    | <ul><li>新人事制度導入</li><li>人財投資拡大</li><li>組織改革継続中</li><li>AI・ロボットの導入検討開始</li><li>米国現地法人の設立</li></ul>         | <ul><li>◆人財の活躍機会拡大</li><li>◆役員業績連動報酬制度の見直し</li></ul>  |

[EIKEN ROAD MAP 2030 中期経営計画 (2022年度-2024年度)] https://ssl4.eir-parts.net/doc/4549/ir\_material\_for\_fiscal\_ym2/116798/00.pdf

## サステナビリティ

当社グループでは、事業が社会に与える影響の大きさと、当該事業の当社内での重要性を社内で議論し、第三者からのコメントも反映させた上で、優先的に取り組むべき11のマテリアリティを特定しました。 これらのマテリアリティは、E「環境」、S「社会」、G「ガバナンス」のほか、世界の人々の健康を守る企業として「医療」のカテゴリで表し、それぞれの目標や方策、KPIを設けています。これらマテリアリティ の社内浸透を図るとともに、サステナビリティ委員会にて進捗をモニタリングしています。グループー丸となって取り組みを強化し、SDGsの達成にも貢献します。

#### ■ サステナビリティの推進体制

当社グループでは、代表執行役社長が委員長を務 め、執行役が委員を務める「サステナビリティ委員 会!を設置しています。

本委員会は、原則年2回開催し、サステナビリティ に関する重要事項の審議・報告を行います。審議事 項は、取締役会に報告され、監督される体制となっ ており、必要に応じて「経営会議」へ付議されます。

なお、本委員会で設定された中長期目標および年 度目標は、関連委員会、各事業部門にて具体的な 施策として展開されます。



#### ■マテリアリティ特定プロセス



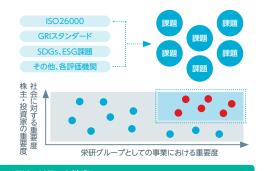
#### 社会的な課題の抽出

ISO26000、GRIスタンダードなどの国際基 準、SDGs、重要なESG課題、世界のトレンド などを参考に、社会的に重要な課題を抽出



#### マテリアリティ案の作成

抽出した社会的課題の中から、ステークホル ダーの方々の関心、企業理念との関連、事業 への影響等を考慮して、マテリアリティ案を 作成(第三者からのコメントも反映)



マテリアリティの特定 経営会議で議論の上、取締役会で決議

#### □ マテリアリティ

|     |  | マテリアリティ  | (重要課題)             | 方策   | KPI (一部抜粋)                                 |  |
|-----|--|--|--------------------|--|--|--|
|     |  | 世界中の人々の健康で   | 医療へのアクセス向上         | 開発途上国への製品供給                                  | 製品展開国数、                                    |  |
|     |  | 豊かな生活への貢献  | 医療課題の解決            | グローバルでの医療課題の解決                               | 大腸がんスクリーニング                                |  |
| - [ | 医療   | 1 886 3 TATOLIC 12 DIGAG 12 DIGAG  | ■ 内容               | 先端技術開発とイノベーションの推進                            | 検査の展開国数、<br>CSR調達の調査実施率、                   |  |
|     | 療<br>itsitititititititititititititititititit |  | 品質の追求と持続可能な        | 品質プロアクティブ活動                                  | 人権デューデリジェンス                                |  |
|     |  |  | サプライチェーン           | サプライチェーンマネジメントの強化                            | 実施率等                                       |  |
|     |  | 地球環境と調和した事業活動  | 気候変動への対応           | 事業所におけるCO₂排出量削減(スコープ1+2)                     |  |  |
| 3   | 環境   | 6 ************************************   | Xに  失友到/ \(\0)が  心 | サプライチェーンにおけるCO <sub>2</sub> 排出量削減<br>(スコープ3) | CO <sub>2</sub> 排出量・水使用量・<br>廃棄物の削減率、      |  |
| 1   | 境  |  |                    | 水使用量の削減                                      | 環境配慮型包装資材の<br>採用率等                         |  |
|     |  | 13 ARRENTS   | 循環型社会への貢献          | 廃棄物の削減                                       | 13/11/11/11                                |  |
|     |  |  |                    | 包装資材の削減・再生可能資材の利用                            |  |  |
|     |  | 人を活かした   | 人権・多様性の尊重          | ダイバーシティ&インクルージョンの推進                          |  |  |
|     |  | 活力ある企業   | 人権・多体性の导生          | ハラスメントの撲滅                                    | 女性管理職比率、<br>障がい者雇用比率、<br>研修受講率、            |  |
| 4   | 社  | 5 MATLES 8 MATCHES 9 MATCHES 10 M | 従業員                | 働きがいのある職場づくりとワークライフ<br>バランスの実現               |  |  |
|     | <b>社</b>                                     |  | エンゲージメントと<br>人財育成  | グローバル人財の育成                                   | 育児休業取得率、                                   |  |
|     |  |  | 八别有成               | 研究開発人財の育成                                    | 総労働時間                                      |  |
|     |  |  | 健康増進・安全衛生          | 健康増進プログラム、安全衛生活動の<br>推進                      |  |  |
|     |  | 持続的成長を支える組織基盤  | 透明で健全な<br>ガバナンスの実現 | 役員のダイバーシティ推進                                 |  |  |
| :   | ガ<br>バ 10 Annotes 16 Finance                 | 10 ACREST 16 TRANSPER 17 (1-97-5-97)   | コンプライアンスと          | コンプライアンス・プログラムに基づく<br>研修とモニタリング              | 女性取締役・執行役比率、<br>外国人取締役・執行役<br>比率、<br>研修受講率 |  |
|     | ナンス  | <b>♣ ★ ⊗</b>   | 腐敗防止の徹底            | 腐敗防止の徹底                                      |  |  |
|     | ^  |  | リスクマネジメントの         | 事業継続マネジメントの継続的改善                             | WIINAUGT                                   |  |
|     |  |  | 確立                 | 情報セキュリティマネジメントの強化                            |  |  |

STEP

03

「マテリアリティとKPI」(2024年7月18日現在) https://www.eiken.co.jp/uploads/Materialities&KPIs\_240718\_jp.pdf

## 事業環境と戦略

国連SDGsやパリ協定など、企業には事業を通じたグローバル課題の解決がより一層求められています。さらに、金融市場では資本コストの意識強化やESG経営など、開示要求が高まっています。医療・ヘ ルスケア領域においても、健康や衛生に対する意識の向上や、医療技術が進化する一方、医療アクセスの面では格差が拡大するなど新たな社会課題も出ています。当社グループは、社会トレンドを的確にとら え、事業活動を通じて社会課題の解決を目指しステークホルダーの皆様の期待に応えていきます。

INDEX

| トレンド               |   | IJ  | スクと機会   | リフクレ機会にサナフ坐社のサウ笠   | EIKEN ROAD     | 7=11711= /  |
|--------------------|---|---|---|--|----------------|-------------|
|                    |   | リスク   | 機会  | リスクと機会に対する当社の対応策   | MAP 2030       | マテリアリティ     |
| 人口構造の<br>変化        | <ul><li>・グローバルでの人口増加</li><li>・先進国の少子高齢化社会の加速</li><li>・国内生産年齢人口の減少</li><li>・医療現場でのニーズの変化</li></ul> | <ul><li>・人財獲得競争の激化</li><li>・国内需要の飽和</li><li>・診療報酬改定</li></ul>   | <ul><li>・開発途上国での<br/>感染症対策強化</li><li>・高齢者の健康管理ニーズ増大</li><li>・医療費抑制ニーズ増大</li><li>・簡易で精確な検査システムの<br/>需要拡大</li></ul>   | ・人的資本経営/健康経営の強化 ・グローバル展開の強化 ・大腸がんスクリーニングの受診率向上を通した 医療費抑制への貢献 ・ニーズに沿った製品・サービスの開発、提供   | 01<br>02<br>03 | M<br>S      |
| 格差拡大               | ・所得・医療・教育格差拡大   | ・価格競争の激化  | ・高いユーザビリティの追求   | <ul><li>・業務効率化による経費削減</li><li>・研究開発の推進による開発期間の短縮</li><li>・ユーザビリティ設計による医療アクセスの向上、<br/>医療インフラの改善</li><li>・開発途上国での医療水準向上支援</li></ul>                                | 01             | M<br>S      |
| ライフスタイル<br>の変化     | <ul><li>・商品・サービスの個別最適化</li><li>・健康意識の高まり</li></ul>  | ・他業種からの新規参入<br>による競争激化  | ・市場拡大   | ・標準化医療から個別化医療へのシフト<br>・セルフメディケーションへの対応   | 03             | M S         |
| デジタルシフト            | ・AI等の技術の普及 ・個人データの積極的な利活用 ・バーチャルとリアルの融合   | <ul><li>・災害時等による<br/>システム障害</li><li>・サイバー攻撃/ウイルス<br/>感染による業務の阻害</li><li>・情報漏洩リスク</li></ul>                        | ・遠隔診療、モバイルヘルスの<br>普及加速  | <ul><li>・DX/情報セキュリティ対策の強化</li><li>・パーソナルヘルスへの対応</li><li>・検査システムへの対応</li><li>・生産性と品質の向上</li></ul>   | 04             | S           |
| サステナビリティ<br>意識の高まり | ・環境法規制の強化<br>・人権尊重の高まり  | <ul><li>・炭素税や排出量取引制度の導入検討</li><li>・プラスチックへの環境規制強化</li><li>・調達コストの増加</li><li>・取引の制限・停止</li><li>・社会的評価の降格</li></ul> | <ul> <li>環境配慮型製品の販売機会増加</li> <li>気候変動に伴う新たな感染症拡大を始めとする、疾患動向の変化への早期対応</li> <li>社会からの信用獲得</li> <li>企業価値の向上</li> </ul> | ・CO2排出量/プラスチック使用率の削減<br>・国際基準への対応(ISO14001準拠、<br>TCFD提言賛同、CDPスコア取得、SBT認定取得)<br>・製品の環境影響評価の実施<br>・環境配慮型製品の開発<br>・感染症動向の継続的なモニタリングと検査薬の開発・提供<br>・サプライチェーンとの協働/DD実施 | 04             | E<br>S<br>G |

EIKEN ROAD MAP 2030: 01 がん、02 感染症、03 ヘルスケア、04 環境、05 人財 マテリアリティ: M 医療、E 環境、S 社会、G ガバナンス



中期経営計画の最終年度として、 土台づくりをやり切り、 次期中期経営計画に夢を託す

#### 事業環境の変化

栄研化学の事業ドメインである臨床検査 の市場は、まさに転換期にあると言えます。

私たちの事業を取り巻く環境については、 国内と海外で状況が異なっています。国内 では物流の2024年問題や、加速する少子 高齢化、特に労働人口が減少するなど 2030年問題、2040年問題と言われる予測 を鑑みて2%程度の経済成長が見込まれてい ます。一方で、海外では3%程度の成長が あり、栄研化学の主要フィールドである体外 診断用医薬品 (IVD) 市場の伸びは、グ ローバルでは7%程度と言われています。

国内の事業については、厳しい見通しを 持たざるを得ない状況です。高齢化や人口 減少が進む中で、患者さんの数が減ること

で多くの医療機関は減収となると予想されて います。医療機関の集約や統合も始まるな かで、栄研化学が提供するサービスである 検査件数も徐々に減っていくと予想されます。 病院に足を運んで検査をする人が減るととも に、過疎化の進行などにより、医療へのア クセスが困難な人は増えていきます。国内 での成長は、いかにして、こうした方々の健 康を守ることに貢献できるかということが鍵 となってきます。

こうした仮想将来像を踏まえると、私たち の事業は国内に足場を置きつつも、やはり 海外を成長ドライバーとして捉えていくこと が必定となります。栄研化学の海外売上高 比率はまだ25%であり、今後は海外事業の 比率をさらに高めていくとともに、モバイル を活用したリモートでの検査を含めて新たな 付加価値を継続的にご提供し、世に出して

#### 役員インタビュー

いくことが重要であると考えてい ます。

海外での今後の成長を考えるときには、 途上国向けと先進国向けの2つのアプロー チが必要となります。途上国では、アフリカ、 南米をはじめとして、これからも人口の増加 が見込まれています。そのなかで深刻化し ている疾病は主に感染症です。栄研化学が 提供する検査システムも、感染症に関する ものが主流となります。一方、先進国で注 目されている疾病は、がんが中心です。途 上国でも、インドネシア、ベトナム、マレー シアなど人口ボーナスと経済発展により生活 が豊かになり食生活が変化するにつれて、 人々が多く患う疾病も、感染症からがんへ と次第に移っていくものと思われます。こう した地域ごとの市場特性や要求事項を見極 めて、柔軟にビジネスを展開していくことが 大切です。

#### 2023年度のレビュー

現中期経営計画は当初、3年間で事業を コンスタントに伸ばしていく計画でしたが、 コロナ禍による影響を大きく受けることとな りました。栄研化学にとっては、新型コロナ

検査試薬の需要増が収益水準を大きく押し 上げることとなりました。当然ですが、これ らは一過性の需要増に過ぎず、コロナ禍が 終息に向かう中で平常に戻ることは想定さ れていたため、2023年度(当期)では、 コロナ関連以外の製品の販売に軸足を移す ことなどで収益の悪化をカバーする計画を立 てていましたが、様々な要因から計画未達 成で収束することとなりました。

2023年度の業績低迷の主な要因は、 LAMP法を用いた新型コロナウイルス遺伝 子検査試薬の売上が大きく減少したことで す。ただし、その一方では、新型コロナウ イルス感染症以外の感染症関連製品などの 微牛物検査用試薬の回復や尿検査用試薬の 増加、免疫血清検査用試薬の便潜血試薬 が国内および海外で好調に推移しました。

利益面では、新型コロナウイルス検出試 薬の売上減少、およびLAMP特許料収入の 減少により、営業利益、経常利益、親会社 株主に帰属する当期純利益で、前期比大幅 減益となりました。

#### 中期経営計画の進捗

2023年度における業績の低迷を受けて、



中期経営計画の最終年度は、前期分のマイ ナスを背負った形でのスタートとなっていま すが、コロナ禍による業績の上振れを除いた、 本来想定していた成長曲線に沿った進捗と なっています。

コロナ関連の一時的要因で当初計画を下 回った分を挽回するためには、海外市場で の潜在ポテンシャルを顕在化させることが必 要です。具体的な施策としては、やはり下 部消化管のスクリーニング検査としての便潜 血検査をはじめ、上部消化管スクリーニン

グ検査として胃がんのリスク検診 (ABC分 類) や機能性ディスペプシア関連検査の拡販 が考えられます。地域別では、インドやアフ リカ、南米などでの需要が高まっています。

海外市場での重要な打ち手としては、 2023年11月に設立した米国現地法人 FIKEN MEDICAL AMERICA INC. があり ます。米国の便潜血検査が海外売上高の5 分の2を占めるなど、米国の事業拡大にも 大きな可能性を感じています。これまでは主 に代理店経中のビジネスですが、米国現地

#### 役員インタビュー

法人の設立を機に、代理店ビジネスのフォ ローアップによるエアポケット解消と拡販、 並行して新規関連分野の直販ビジネス展開 の可能性を追求することで、プレゼンスを高 めたい考えです。いずれ米国現地法人は、 若手技術者が集い、技術、ビジネスの両面

でイノベーションを起こしていく拠点となるこ とを期待しています。

国内においては、冒頭でも触れたとおり、 市場全体が縮減に向かう中で、今まで検査 サービスにアクセスできなかった方、これか らアクセスが困難になる方にもご利用いただ

けるよう、その機会を広げることを念頭にお いて製品開発、付加価値向上に注力してま いります。

#### 次期中期経営計画に向けた準備 (土台づくりの仕上げ)

2025年度より新たな中期経営計画をス タートさせるために、長期的な成長に向けた 経営の十台づくりを完成させておく必要があ ります。具体的には、事業ポートフォリオの 見直しを完遂し、技術のロードマップの精緻 化に取り組んだうえで、キャッシュ・アロケー ションの考え方を整理します。

#### ●事業ポートフォリオの見直し

製品アイテムを一つひとつ見極めていく取 り組みを進めています。既に、研究、生産、 営業にわたる全ての分析を終えており、現 在は、優先順位、劣後順位付けして整理を 進めています。

#### ●ロードマップの見直し

2030年をマイルストーンとした経営構想 「EIKEN ROAD MAP 2030」の精緻化の 作業を、次期中期経営計画のスタートに向 けて進めます。

#### ●キャッシュ・アロケーションの考え方の 再整理

上記の2つの作業を踏まえて、今後、注 力すべき分野、事業、活動、あるいは株主 還元の前提となるキャッシュ・アロケーショ ン・バランスを見直します。

#### 次期中期経営計画に託すこと

2024年度中に、前述の土台づくりを進め たうえで、次期中期経営計画では、まずは 資本コストを意識しROICを軸にした資本収 益性の向上に取り組むことが重要です。そ のうえで、財務、非財務の双方について、 情報開示のさらなる充実を図ります。また海 外を含め、IR活動についてもさらに積極的に、 直接、事業や方針を理解いただけるよう投 資家との対話を充実させます。

計画の精度を上げることも重要です。研 究・開発計画から生産、販売に至るまで、 着実に計画を遂行し、適正な利益をタイム リーに上げられる組織とすることを目指し

次期中期経営計画において、力強いス タートが切れるよう、この1年でしっかり準 備を進めてまいります。

#### 中期経営計画における現在の課題 トップラインの拡大 海外展開可能製品の拡充 ・製品数の多さとプロダクトミックスの改善 資本収益性の改善 ・新型コロナウイルス検出試薬に代わる高利益品目の開発、展開 ・外部機関との提携、技術の獲得 研究開発の効率性向上 ・研究開発リソースの集中

#### 2024年度・2025年度以降に向けて必要な取り組み ・海外売上高比率を高めるための事業ポートフォリオの再構築 事業ポートフォリオと 重点販促分野の見直し ・集中的な研究開発投資 ・機動的な自己株式取得を検討 資本効率性改善に向けた ・M&Aを検討 施策の実施を検討 ・キャッシュ・コンバージョン・サイクルの最適化 コーポレートガバナンスの ・ 業績連動報酬制度の見直し 見直し、IR/SR活動の強化 ・事業説明会など、中長期的な成長に向けたビジョンの発信

## 中期経営計画 注力分野

注力分野①



社会課題

がん死亡率順位(2022年世界)\*1

肺がん

大陽がん

がんは世界の主要な死亡原因であり、その中でも肺が んは世界1位、大腸がんは世界2位の死亡率でありグロー バルな社会課題の一つです。

この社会課題を解決するため、当社の主力製品である 大腸がんスクリーニングの展開国を拡大するとともに、各 国での受診率向上にも取り組みます。一例として、日本 において一般の方向けに健康情報を発信するWEBサイト を公開しました。検診によるがんの早期発見を通して、死 亡率の減少を目指します。

また、がんの予防・早期発見だけではなく、治療からの アプローチも目指しています。当社が開発したコンパニオ ン診断システムは、肺がんの治療薬の選択や治療効果の 判定まで網羅し、さらに今後承認されうる治療薬候補まで 対応しています。今後は、乳がんやその他のがんにも適用 拡大を図り、がんの死亡率減少・医療費抑制に貢献します。

#### 注力分野②

社会課題

年間死亡者数(2022年世界)※1

マラリア

130万人 61万人

世界三大感染症の一つである結核とマラリアは特に開 発途上国において、死亡原因であることに加え、治療に 起因する経済的被害も大きく、SDGsにも取り上げられる 社会課題です。

当社では、結核やマラリアの遺伝子検査試薬を開発途 上国にニーズに沿った形で提供するほか、感染症の制圧 を目指すGHIT Fundに参画するなど国際的なパートナー シップにも積極的に取り組んでいます。感染症の制圧を通 して、世界の平均寿命の延伸、経済的発展に寄与したい と考えています。

感染症の正確かつ迅速な診断技術は、薬剤耐性菌対 策にも有効と考えており、当該分野を通してone health への貢献も目指しています。

#### 注力分野③

社会課題

介護の影響(2030年日本予測)※2

ビジネスケアラー数※3

経済的損失\*4

318万人

超高齢社会の日本において、仕事をしながら家族の介 護に従事するビジネスケアラーの数は、2030年時点で約 318万人になると推計されています。また、介護発生に よる労働者の生産性低下等が日本全体に与える経済的損 失額は、2030年時点で約9兆円と推計されており、重大 な社会課題の一つです。

介護予防のためにも個人の健康意識レベル向上や、負 担なく健康状況を知る仕組みが求められています。当社 ではそれらの需要にこたえるべく、遠隔診療・在宅での検 査に領域を広げてモバイルヘルスへと発展させていきます。 また、既存技術の応用により、歯科領域や獣医領域への 事業領域の拡大を図っています。

- ※2 経済産業省
- ※3 仕事をしながら家族の介護に従事する人
- ※4 介護発生による労働者の生産性低下等が日本全体に与える経済

**%1 WHO** 

#### 注力分野①

## がん

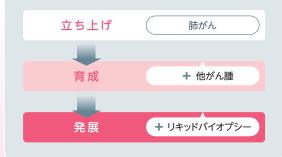
#### 2023年度実績

- ●便潜血検査用採便容器緩衝液の安定性向上
- コンパニオン診断システムの開発
- ●一般の方向け健康情報サイトの公開

#### 今後の課題

#### 受託検査事業の育成、発展

肺がんコンパニオン診断システムに始まる受託 検査事業は、今後乳がん等対応するがん種を拡 大する方針です。将来的には、リキッドバイオプ シーへの対応も目指しています。



#### 注力分野②

## 感染症

#### 2023年度実績

- ●感染症の制圧を目指すGHIT Fundに参画
- ●ナイジェリアでのTB-LAMP※大型採用
- A群ベータ溶血性連鎖球菌抗原、 アデノウイルスの簡易迅速検査キットの発売

#### 今後の課題

#### イムノクロマト/遺伝子検査戦略の 具現化

当社では、2023年度に感染症に対する検査法 としてイムノクロマト法および遺伝子検査法におけ る既存および新規のプラットフォームについて、技 術およびビジネスの観点から的確な棲み分け整理 を行い、戦略を策定しました。

今後はその戦略の具現化を目指し、Team× Challengeで取り組んでいきます。

Challenge Team

#### 注力分野③

## ヘルスケア

#### 2023年度実績

- 歯周病ケア製品の開発開始
- ●便中カルプロテクチンの展開国の増加

#### 今後の課題

#### 医療DXへより 積極的・精力的なアプローチ

当社のパーソナルヘルスケアに向けた施策は、 残念ながら計画より遅れています。様々なアプリ ケーションの検証・選定に想定以上の時間を要し たことが原因の一つです。

スモールスタート事業として、また既存事業との シナジー効果を生む事業として、今後は動きを加 速させていきます。

## グローバル戦略

#### 営業統括部長メッセージ



常務執行役 営業統括部長

#### 原田 直道

#### 1. 全体の方向性

当社は日本の検査薬メーカーとして国内に重要な基盤を有してい ます。現在、国内における取り組みとしては病院、検診、検査セン ター市場に加え、開業医市場に対する活動を強化しています。さら に、新たなチャレンジとしてがんの予防・治療のための個別化医療 分野への参入を計画し、今期中にコンパニオン診断システムの上市 を目指しています。

当社の重要課題である海外展開につきましては、「EIKEN ROAD MAP 2030」に示されたグローバル戦略を推進することに より事業拡大(海外売上比率40%以上)を目指し、各エリアで FIT・TB-LAMP・カルプロテクチン等の販促を進めています。

まず、先進国については大腸がん検診の対象年齢拡大、非接触 検査の普及・各国ガイドライン収載により便潜血市場の拡大が続い ています。そのような市場環境の中、当社の高い技術を生かした 便潜血試薬により、国家・地域スクリーニング新規獲得・維持を着 実に進めています。

また、欧米には炎症性腸疾患の診断補助又は病態把握に使う便 中カルプロテクチンに大きな市場があり、便潜血と同一採便容器で 測定可能である当社試薬のメリットを生かした販促により欧州各国 で採用が進んでいます。

中国においてもFIT・TB-LAMP・カルプロテクチン等の展開を計 画しています。

今後、拡大が予想される大腸がんスクリーニングにつきましては 日本、欧米での大腸がん検診普及の成功事例を基にした市場対応 を進めてまいります。

開発途上国については、世界保健機関(WHO)や各国保健省 に対してLAMP製品に関する有用性の紹介を継続しています。その 取り組みにより、結核については国連ハイレベル会議で、スメア検 査をWHO推奨遺伝子検査(TB-LAMP含む3製品)に置き換える 方針が示されました。簡易で安価なTB-LAMPへの需要は高まって おり、ナイジェリアでは結核一次スクリーニング検査にTB-LAMPが 採用されました。大規模な活用例として実績を積み、今後周辺地 域に国際基金とも協力し水平展開してまいります。

また、国内外の研究施設と連携してLAMPのマラリアおよび NTDs (シャーガス病など) への適用拡大活動を実施し社会実装に 結び付けることでそれら疾病への対策に貢献したいと考えてい ます。

#### 2. 課題の認識

グローバル展開を効率的に推進するためには販売促進部門、営 業管理部門が国内外の業務を隔たりなく取り組む意識改革と人財 育成、また、販売拠点の整備、販路開拓を進めることが重要だと 認識しています。

さらに、当社が大きく成長するためには、グローバルで高いシェ アを持っている便潜血試薬に加え、新たな柱となる製品が必要です。 その実現のために日本、米国、中国、欧州の各拠点で新しい技術 や検査ニーズの動向をいち早く取り込み、当社の将来を支える製品 開発、新規ビジネスの構築に努めてまいります。

#### 3. 中計の進捗

当社グループでは、2030年をマイルストーンとした経営構想 [EIKEN ROAD MAP 2030] に沿った取り組みを進めています。 この経営構想では、「がんの予防・治療への貢献」、「感染症撲滅・ 感染制御への貢献 |、「ヘルスケアに役立つ製品・サービスの提供 | の3つを注力事業分野として定めています。

中期経営計画2年目の販売目標について、海外は達成しましたが、 国内については残念ながら目標数字には届きませんでした。しかし ながら、事業戦略の面では、マイルストーンを置く2027年に向けて、 3つの事業領域で確実に前進をしています。

- ■がんの予防・治療への貢献ではコンパニオン診断システムのト 市に向けた、受託検査センターの新設(2023年)、大腸がん検 診については新規採用国を拡大しています。
- ■感染症撲滅・感染制御への貢献ではTB-LAMPの展開が大幅に 進捗しさらに拡大しつつあります。また、マラリアおよびNTDs の撲滅に向けた取り組みについては、それら疾患対策が社会課 題となっている各国で着実に進捗しています。
- ■ヘルスケアに役立つ製品・サービスの提供では炎症性腸疾患へ の対応で、欧州を中心に採用が進んでいます。

#### 4. 今後の取り組み

当社が国内で積み上げてきたFIT関連技術、データは世界的に 評価され諸外国における新たな大腸がん検診の普及に寄与しました。 現在、当社は日本、中国、欧州支店という体制でグローバル展

開を進めておりますが、昨年11月に米国現地法人を設立し、 2024年度に本格稼働する準備を進めています。

さらに、欧州、アジアの営業体制を整備しグローバル展開を加速 し、当社の技術、製品を世界に広めてまいります。

#### **Topics**

#### ■ 米国現地法人の設立

当社は昨年、米国テキサス州に現地法人を設立しました。本法人を、既存事業のFIT・カルプ ロテクチン市場の拡充と、南米への展開拠点、さらには新製品の展開のための拠点として位置 づけています。



| 会社名             | EIKEN MEDICAL AMERICA INC.                                   |
|-----------------|--|
| 事業年度末日          | 3月31日  |
| 州外法人事業登録<br>対象州 | テキサス州  |
| 会社住所            | 9601 McAllister Freeway,<br>San Antonio, TX McAllister Plaza |
| 設立日             | 2023年11月1日   |

#### 既存事業 (代理店経由)

#### \*FIT、カルプロテクチン(検診、臨床) \*受診率向上

- ・内視鏡トリアージ、モバイル検診
- ・南米への水平展開

#### 拠点活動

#### \*既存事業(FIT、カルプロテクチン)の加速

・ロビーイング強化と潜在市場掘り起こし

#### \*新製品展開

(マーケティング、臨床開発、プロモーション)

- ・PAHO(汎米保健機構)活用とグローバルヘルス事業展開
- ・事業ドメインの拡大(動物・デジタルヘルス)

#### 成長目標

米国現地法人の売上高は、2030年 度に58億円、2035年度に約100億円 を目標としています。当社の2022年度、 2023年度の米国実績は約20億円であ り、その多くはFITによるものです。今 後はFITだけでなく動物関連試薬など 新製品を展開することで、トップライン のさらなる拡大を目指しています。



#### □ 人財育成

当社グループの「グローバル人財」は「目指す人財像」と同じです。人財を育成するために、 語学研修や、自分の考えを論理的かつ明確に主張するための研修を実施しています。また、自 国、他国の文化理解や、無意識下でのバイアスに対する気付きを与える研修等を実施し、個々 の能力向上に励んでいます。

#### マテリアリティとKPI

|                   | 2022年度<br>実績 | 2023年度<br>実績 | 2024年度<br>目標 | 2030年度<br>目標 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 若手従業員のEGP※受講率 (%) | 19.4         | 26.3         | 25.0         | 30.0         |

※EGP (EIKEN GLOBAL PROGRAM):集合研修やオンライン研修、スマホアプリ等様々な学習形式で、語学力強化を図るプロ グラムです。

#### □ マテリアリティ

SDGs達成により貧困や飢餓が克服されれば、世界の平均寿命は確実に伸びます。長寿化し た世界で、いつまでも健康であるために、予防医学や早期診断の重要性が増すと考えています。 特に、がんは生活が豊かになるにつれその罹患率が増大する傾向にありますので、将来がんの スクリーニング需要は拡大すると予想されます。より使いやすく、より高い性能の検査を各国に 提供していきます。

#### マテリアリティとKPI

|                            | 2022年度<br>実績 | 2023年度<br>実績 | 2024年度<br>目標 | 2030年度<br>目標 |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 開発途上国への製品展開国数<br>(カ国)      | 7            | 8            | 8            | 15           |
| 大腸がんスクリーニング検査の展開国数<br>(カ国) | 44           | 47           | 49           | 57           |

INDEX

中長期戦略

#### 研究開発統括部長メッセージ コア技術を軸に、がん、感染症、ヘルスケア分野に注力し、人々の健康を守る製品の開発を進めます。



常務執行役 研究開発統括部長

#### 神田 秀俊

研究開発統括部は「EIKEN ROAD MAP 2030」に沿って、 がん、感染症、ヘルスケア分野に注力して研究開発を進めて います。

がん分野では、治療方針・治療法の決定にかかわる検査と、 便潜血検査を補完する検査を中心に研究を推進しています。

治療方針の決定のための検査としては、遺伝子発現プロ ファイリング検査に注目し、まずは乳がんを対象にSimprova チップで25種類の遺伝子の発現パターンを解析し、治療方針 の判断材料を提供することを目指しています。研究の成果は

国際的に最も権威ある乳がん学会であるサンアントニオ乳が んシンポジウム2022でポスター発表し高評価を得ました。乳 がんの後はさらに他のがんへ広げていく予定です。

治療薬の選択としては、肺がんのマルチコンパニオン診断 薬として、次世代シーケンサーを用いたMINtSを開発していま すが、現在薬事申請中です。MINtSは9遺伝子が搭載されて いますが、最初の承認は数遺伝子に限定されると思いますの で、承認後すぐに遺伝子数を増やす申請を行えるように準備 中です。また、肺がん以外のがんにも適応を拡大するための 準備も進めています。さらに、リキッドバイオプシーへの対応 検討も行っています。リキッドバイオプシーに対応できると、 患者様負担が軽減されるため繰り返し検査を受けることが可 能になります。これにより、治療のモニタリングや、治療後の 再発のモニタリングも可能となります。

便潜血検査を補完する検査は、新たなマーカーとして、 miRNA、メチル化DNA、Exosome、腸内細菌叢等、様々 な切り口で幅広く外部機関と共同研究を行っています。ただ、 これらのマーカーは社会実装するまでにかなりの時間を要しま す。そこで、まずはすでに便潜血検査を補完する製品を持つ ている企業とのコラボレーションを検討し、スピードアップを図 ります。その後、より精度を上げるために、研究を進めてい るマーカーを実装していければと考えています。

以上、がん分野は検診による早期発見から、治療方針、 治療薬の選択、さらには治療のモニタリングと治療後の再発 モニタリングと、すべての場面で役立つ製品を用意します。

そして、これら検査はまずは2023年3月に衛生検査所として の登録された栄研化学クリニカルラボラトリーで受託します。

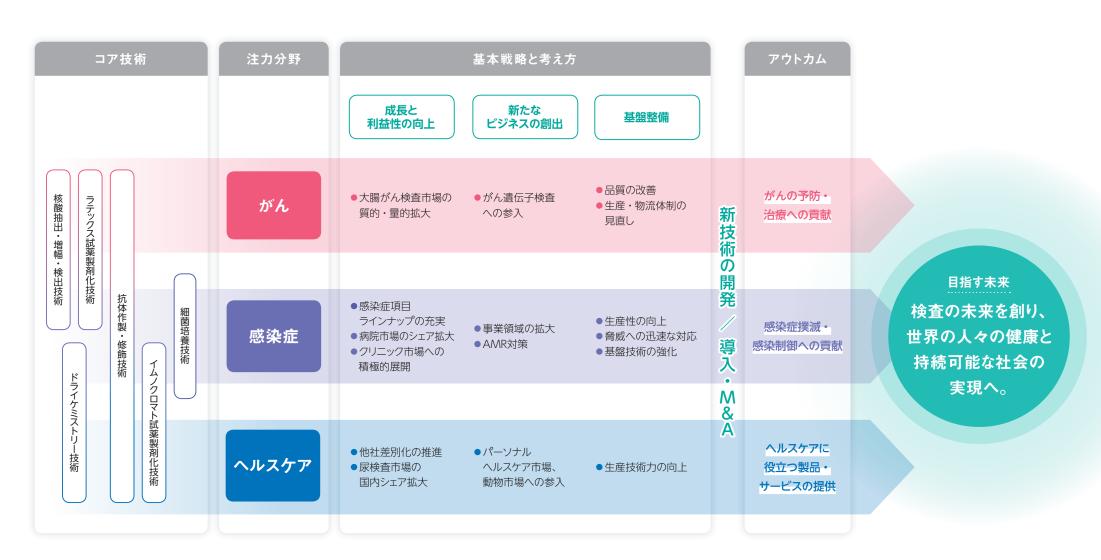
感染症分野については、パンデミックに備える抗原検査の 100日ミッションの実現に向けて、AIを利用した抗体設計を 含めたイムノアッセイの基盤技術開発を行っています。最終的 には抗体のライブラリーを作成して、パンデミックの際にすぐ に対応できるように準備を進めます。また、AMR (薬剤耐性) 対策としては、感受性検査の迅速化に向けて、培養技術、検 出技術を進展させる検討を行っています。無駄な薬剤の投薬 をできるだけ減らすことに貢献するつもりです。

ヘルスケア分野については、在宅検査の第一歩として、糖 尿病、高血圧を始めとする多くの全身疾患との関連性が示さ れている「歯周病」に着目し、「歯周病評価ツール」の開発 に着手しました。なお、国も健康寿命の延伸を目指すうえで □腔の健康の保持・推進を図ることが重要と考えており、多 くの支援・対策を講じていますが、当社が開発を進めている 評価ツールも、厚生労働省の2023年度「歯周病等スクリー ニングツール開発支援事業」に採択され、その開発が大いに 推進されました。このツールの提供により、歯科への受診誘 導が期待されます。また、あわせて関連疾患に関するリスク も提示・啓発することにより、間接的にではありますが歯科の 健康診断の受診率アップも期待でき、健康寿命の延伸に寄与 すると期待しています。まずはこのツールの社会実装を目指し ますが、最終的には「生活の動線上で健康チェック」を目指 して技術検討も進めています。



#### ■ 基本戦略と考え方

当社では、経営構想「EIKEN ROAD MAP 2030」に沿って、注力分野「がん」「感染症」「ヘルスケア」それぞれに研究開発戦略をたてています。コア技術を活かした事業活性化に加えて、新規技術の 開発・導入等により、新たな価値を創出します。



#### □ 知的財産方針

当社は、知的財産方針を以下のように定め、これに基づき、持続的な成長と社会貢献を目指 してまいります。

#### 1. 知的財産権の保護と活用

当社は、自社の知的財産権を適切に保護するこ とで、当社の事業の発展を図り、社会に貢献す ることを目指します。また、当社が取得した知 的財産権は、事業活動において最大限に活用す ることで、当社の競争優位性を維持・向上させ ます。

#### 3. 知的財産権の適切な取得

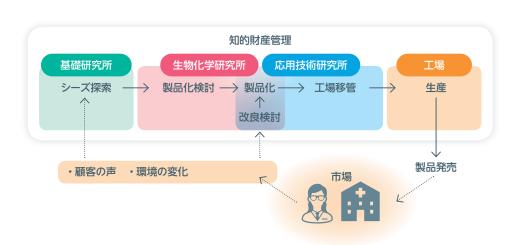
当社は、自社の事業に必要な知的財産権を適切 に取得することで、事業活動の安定的な発展を 図ります。また、取得した知的財産権が他者の 権利を侵害しないよう、法的な調査を十分に行 い、適切な取得手続きを行います。

#### 2. 知的財産権の継続的な管理と更新

当社は、取得した知的財産権を継続的に管理・ 更新し、価値を最大化することで、当社の事業 価値を高めることを目指します。また、技術や 市場の変化に応じて、知的財産権を適時に見直 し、最適な保護策を検討します。

#### 4. 知的財産権の共有と協働

当社は、他社との協力関係を構築し、知的財産 権の共有や協働による技術開発を進めます。ま た、国内外の法規制や規約に適合し、公正かつ 透明な取引を行うことで、社会の発展に貢献し ます。



#### ■ 知的財産創出に向けた取り組み

当社では、社会に価値あるものを発明するため、以下の取り組みを実施しています。

#### 知的財産教育

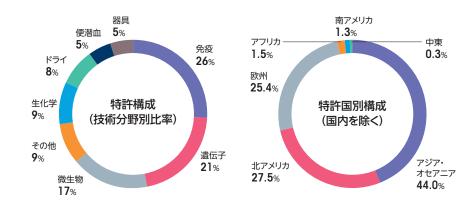
当社では、研究開発部門の従業員を 対象に知的財産に関する研修を実施し ています。また、知財部門と研究開発 部門の連絡会を定期的に開催し、社内 外の特許情報を共有しています。

#### 報奨制度、資格取得支援

当社では、従業員が創出した知的財 産に対して、報奨制度を定めています。 また、弁理士、知的財産管理技能士 等の資格取得者に対して奨励金制度を 設けています。

#### □ 保有する特許情報 (2024年3月時点)

当社がこれまで出願した特許件数は累計で847件です。また、出願地域は日本、北米、欧州 等30地域に上ります。



#### 研究開発 Topics

基盤整備

成長と 利益性の向上

#### ■ 新採便緩衝液の開発 便中へモグロビンの安定性向上

当社は大腸がん検診で使用される採便容器の中の緩衝液を新たに開発しました。この緩衝液 では、便中のヘモグロビンの安定性や測定試薬中の抗体との反応性を向上させました。さらに 組成の工夫により便中カルプロテクチンの安定化も実現しました。

当社は、1987年に便中ヘモグロビンを免疫学的に検査するキット(FIT)を初めて開発しまし た。当時から便中のヘモグロビンは非常に不安定であることが知られており、検査精度を担保 するため、いかにヘモグロビンを安定化させるかが大きな研究課題でした。

今回新たに開発した採便容器の緩衝液はヘモグロビンの安定化性能を大幅に向上させること に成功しました。これにより、採便後の容器の保管や輸送における利便性の向上や、検査精度 のさらなる向上、加えて現在は国内であまり推奨されていない郵送大腸がん検診の拡大による 大腸がん検診受診率の向上につながることを期待しています。

#### 35℃保存でのヘモグロビン(Hb)残存率



検体保存安定性(社内データ)

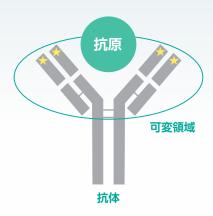
感染症

基盤整備

成長と 利益性の向上

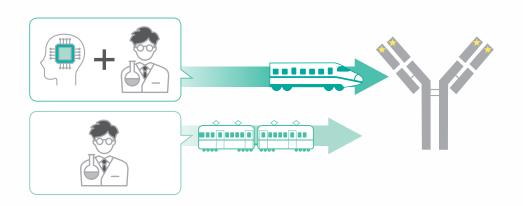
#### ■ AIを利用した抗体設計

当社の主力製品である、便潜血検査試薬、免疫 血清検査試薬、微生物検査試薬には、抗体の存在 が欠かせません。抗体には、可変領域と呼ばれる部 位があり、この領域のアミノ酸配列に改変を施すこと で、その抗体の抗原親和性(抗原との結合しやすさ) や熱安定性等の物性を向上できます。しかし、抗体



のアミノ酸配列のどの箇所を、どのアミノ酸に改変すると、最適な抗体ができるのかを決定する には多くの時間を要し、開発期間にも悪影響を与えます。当社は、この期間を短縮するため、AI (人工知能)による抗体改変を進めています。従来法による抗体改変を普通列車に例えると、AI による抗体改変は新幹線を利用して目的地にたどり着くぐらいの差があります。

実際にAIにより検査試薬の感度が向上する改変抗体を見い出せておりますので、近い将来み なさまの検査に貢献できる日が訪れると考えております。

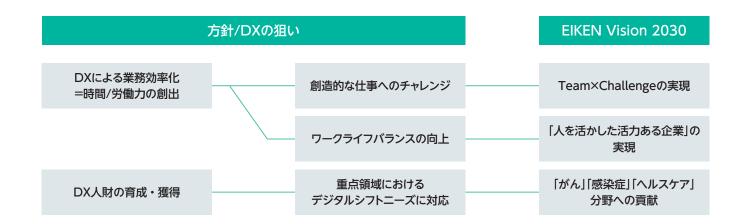


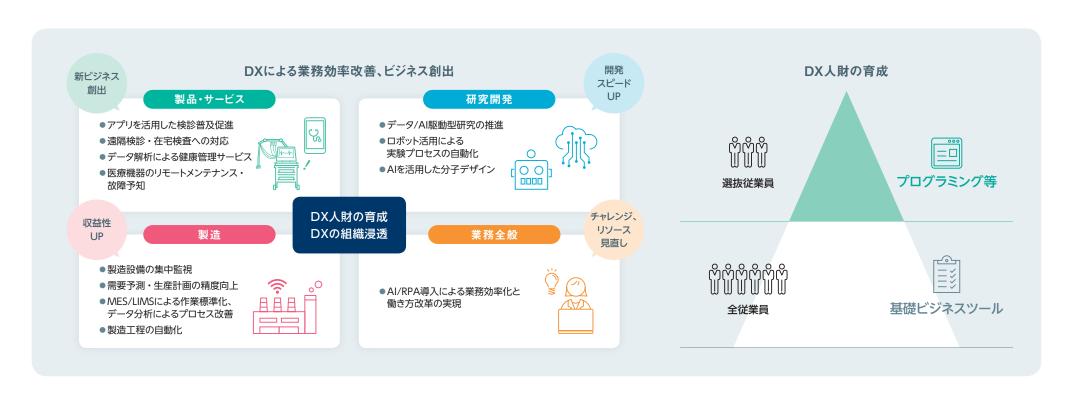
INDEX

## T/デジタル戦略

グローバルに競争力を発揮し事業拡大を目指すためには、 効率化、リソースの最適化/最大化が重要であると認識し ています。DXは、そのための手段の一つです。

業務効率化によってリソースを最適化し、創出した時間 を創造的な仕事へのチャレンジへ充てることで、Team× Challengeの実現を目指します。一方で、ワークライフバ ランスの向上にもつなげ、活力ある企業を実現します。また、 基礎的なDXスキルは全従業員、高等スキルは選抜した従 業員を対象として研修を実施し、全社的な能力の底上げと 専門性の向上を図ります。





## 業務全般

#### ■ 基本方針

現代のビジネス環境において、スマートフォンを活用した社内申請や承認業務の効率化は、企業の生産性向上に不可欠です。5G技術の普及に より、社内外問わず高速で安定した作業環境が提供され、業務の柔軟性が高まります。また、情報セキュリティの強化は、企業の信頼性を保つ上 で重要な要素であり、電子署名システムを導入することで、セキュリティを維持しつつ効率的な文書管理が可能になります。さらに、AIやRPA(ロ ボット化)の積極的な導入と活用により、繰り返しの作業や複雑なタスクが自動化され、従業員がより創造的な業務に集中できるようになります。 これらの業務全般のDX推進は、当社の競争力を高め、EIKEN Vision 2030達成の原動力となると確信しています。

#### ■ DX推進活動

#### 2024年度

●RPA業務の拡大 ●AIツール導入

- ▶ RPA対象業務の拡大
- AIの業務への活用

#### 2023年度

- RPA業務の稼働 電子署名システム稼働
- ●RPA拡大に向けた教育開始
- AI適用対象業務の洗い出し AIツールの選定

- ▶ グループウェアによる情報の統合、システムの集約
- ▶ スマートフォン5G対応、配布対象従業員の拡大
- ▶ RPAツールの導入、業務への適用開始
- ▶ ITリテラシーレベルアップ、学習コンテンツの充実

#### 2022年度

- RPA/AI理解教育 RPA業務洗い出し・具体化
- ●電子署名システムの導入検討

- ▶ ITリテラシーの見える化・学習環境の充実
- ▶ RPA (事務作業の自動化) ツールの選定
- ▶ AI教育の開始、AI活用のためのデータ蓄積開始
- ▶ ネットワーク環境の増強

新たなビジネス創出

業務全般 チャレンジ、 リソース見直し

#### 2023年度 実績

#### アプリ対応。

- ・計内ヘルプデスク問い合わせアプリ
- ・社外からの問い合わせ内容の共有アプリ

#### 自動化対応

- ・社外への案内メール自動送信
- ·月間Wi-Fi使用量調査
- ・環境データ整理
- ・株価サーチ
- 健康診断の結果の加丁・ 産業医用データ作成
- ・各種請求データ加工
- ・セミナー情報の収集

## 品質の追求

当社グループは、品質方針に基づき、研究・開発、製造、販売、製造販売後のフォローまで、関係法令、公的なガイドライン、社内規程を遵守して品質、有効性、安全性を確保した製品・サービスを安定 的に提供します。品質方針、品質マネジメントシステムに関するトレーニングは、毎年全従業員を対象に実施し、品質レベルの維持・向上に努めています。

INDEX

#### 品質方針

- 1. お客様が求めるもの、法規制の要求事項を満足し、品質・安全性を最優先した製品・技術・情報を 安定して提供します。
- 2. 品質方針を達成するため、各部門において品質目標を設定し、これを実践します。また、品質目標は 定期的に見直します。
- 3. 品質マネジメントシステムを構築・運用し、マネジメントレビューによりシステムの有効性を継続的に改 善し、競争力のある強い企業となります。

#### 品質マネジメント

代表執行役社長の下、信頼性保証部が中心となり品質マネジメントシステムを運用しています。

- ●代表執行役社長: 品質方針を策定
- ●各部:経営方針・品質方針に基づき、品質目標を設定。定期的なマネジメントレビューにより、品質マ ネジメントシステムの維持、改善を図る。
- ・以下の認証を取得
- 国際規格ISO 9001
- 国際規格ISO 13485
- 国際規格「MDSAP (Medical Device Single Audit Program)」





ISO認証マーク

#### 品質プロアクティブ活動

当社グループは、「品質で信頼され、技術で発展する "EIKEN"」をモットーとして品質方針に 基づき事業活動を行っています。

栄研品質を確立して、顧客満足を従業員全員で作り上げていくために、品質保証について「プ ロアクティブ活動 として、社内啓発活動およびキャンペーンを毎年実施しています。

私たちは、こうした活動を诵じて、品質を何よりも最優先に考えて行動する文化を作り、その 文化を会社全体で育んでいます。

#### 2023年度 取り上げたテーマ

- 1. 品質マネジメントシステムの負担・ アンケート調査
- 2. 内部品質監査の指摘事項について
- 3. 外部品質監査の指摘事項について

#### プロアクティブ活動とは?

プロアクティブ活動は、問題になりそうなことへ の対策や改善活動を前もって行うことです。 この活動を通じて、全従業員の品質に対する意 識を高め、栄研品質を確立することが目的です。

#### 医療現場の品質サポート 〉〉

**EQCS-Net** 外部精度管理 サービス統合システム 当社では、1995年に便潜血検査における外部精度管理サービス EQCS (Eiken Quality Control Service) をスタートし、尿検 査・免疫検査等、順次対象分野を拡げ、多くの施設にご利用い ただいています。EQCS-Netは、これら複数の外部精度管理サー ビスを統合したシステムです。

'栄研'食品微生物 検査精度管理サーベイ 食品および製造環境中の微生物を検査し、食品の品質を科学的 に管理するためには、試験室の能力(技量)を客観的に評価する ことが求められています。当社は、外部精度管理サービスとして 食品微生物検査精度管理サーベイを実施し、多くの施設にご利用 いただいています。



# 地球環境と調和した事業活動

当社グループでは環境方針に基づき、環境マネジメントシステムを運用しています。また、SBT認定の取得、気候関連財務情報開示タスクフォース(TCFD)提言への賛同や、CDP質問書への回答等、国 際基準に沿った取り組みや情報開示を進め、ステークホルダーへの責任を果たしていきます。

#### 環境方針



#### 詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

https://www.eiken.co.jp/sustainability/environment/management/

#### マネジメント体制

地球環境保全に対する取り組みは、経営の重要課題として代表執行役社長を委員長とするサステ ナビリティ委員会 (p20) において、目標と行動計画の策定、進捗管理を実施しています。加えて、 環境マネジメントの体制として、経営管理統括部門の執行役を委員長、各拠点の環境管理責任者を メンバーとする「環境管理委員会」を設置しています。同委員会では、国際規格ISO14001に基づ き、環境保全活動に関する方針を策定し、目標に基づく現場での活動結果を定期的に見直しながら 情報の交流を図ることで、継続的な改善に取り組んでいます。

#### TCFD提言への対応

当社グループは、2023年2月にTCFD提言に賛同を表明しました。気候変動が金融市場にも たらすリスクを認識し、これまでの気候変動に関する取り組みをより一層推進するとともに、 TCFD提言に沿った情報開示を進めています。



#### 詳細は当社WEBサイトをご覧ください。





#### CDP 2023 気候変動 Bスコア認定

国際的な環境非営利団体であるCDPによる気候変動対応に関する調査: CDP 2023「気候変動」において当社はBスコアに認定されました。これは 「自社の環境リスクやその影響を認識し、行動している」というマネジメントレ ベルとして評価されたことを示すものです。



## スコープ1+2削減目標を上方修正・スコープ3削減目標設定

本年、当社グループは2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、2030年度までの温室 効果ガス排出量スコープ1+2の目標削減率を30%(2018年度比)から56%(2021年度比) へ上方修正しました。日頃の省エネ活動に加え、野木・那須事業所に導入した水力発電由来の 電力「とちぎふるさと電気」により、当初設定していた削減目標値を大きくクリアする見通しが 立ったためです。また、パリ協定の求める水準に削減目標を合わせています。

温室効果ガスは、自社だけでなく、サプライチェーン全体で削減していくという世界的なイニ シアチブによる取り決めができています。当社もサプライチェーンにおける排出量が自社で排出 する量より圧倒的に多いことから、新たにスコープ3の削減目標として2030年度に25%削減 (2022年度比)を設定しました。国際的な流れを注視し他社との協業の準備を進めていきます。

2030年度スコープ1+2 削減目標



新目標

56%削減 2021年度比

## SBT (Science Based Targets) 認定

上方修正したスコープ1+2の削減目標および、新たに設定したスコープ3の削減目標は、国 際的なイニシアチブであるSBTi(Science Based Targets Initiative)より、「地球の気温上 昇を産業革命前より2℃を十分に下回る水準に抑え、また1.5℃に抑えること を目指す」というパリ協定の求める水準と適合した科学的な根拠に基づいた 目標としてSBT認定を取得しました。

## 温室効果ガス排出量の第三者検証の取得

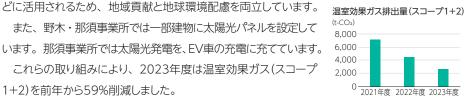
当社が報告した温室効果ガス(スコープ1・2・3)排出量は、第三者検証を取得しており、 報告が公正かつ正確であることが担保されています。

当社グループは、「気候変動への対応」と「循環型社会の実現」をマテリアリティに掲げ、持続可能な社会の実現を目指し、事業活動での環境負荷を最小限にする様々な取り組みを進めています。

#### 温室効果ガスの削減

研究開発、生産拠点である野木・那須事業所では、発電の際にCO2を排出しない水力発電中 来の電力「とちぎふるさと電気」を採用しています。「とちぎふるさと電気」は、栃木県と東京電 力が提供する地産消費型の再生可能エネルギーで、電気料金の一部が栃木県の環境保全事業な

また、野木・那須事業所では一部建物に太陽光パネルを設定して います。那須事業所では太陽光発電を、EV車の充電に充てています。 これらの取り組みにより、2023年度は温室効果ガス(スコープ 1+2)を前年から59%削減しました。



#### 廃棄物の削減

当社グループでは、廃棄物削減や3R(リデュース、リユース、リサイクル)を推進しています。 2023年度は排水処理施設の入れ替えにより、汚泥の発生量を39分の1に削減しました。廃 棄物の削減、CO。削減に多大な貢献をしています。

#### 生物多様性および生態系の回復

当社は、絶滅危惧種を含む在来種を保護する環境イベントへの参加などを诵じて、地域に貢献す るとともに、社会的課題である生物多様性および生態系の回復に関する意識向上を目指しています。 2023年度は、前年度に引き続き、ラムサール条約に指定されている渡良瀬遊水地の外来植 物除去活動に参加し「小山市(栃木県)渡良瀬遊水地湿地保全サポート団体」に認定されまし た。また、野木町が主催する「のぎ水辺の楽校」での外来植物等除去活動にも参加し、環境保 護、地域貢献に努めています。

## その他 水セキュリティ、環境教育、エコ提案など

詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

https://www.eiken.co.jp/sustainability/environment/weather/

## 環境配慮型製品の開発

環境配慮型資材の採用率※2

当社グループの製品・サービスは、様々な資源を使い生み出されています。地球上の限りあ る資源を効率的に活用するとともに、持続可能な循環型社会の実現に貢献することは、当社グ ループの責務であり、積極的、継続的に取り組んでいます。

マテリアリティとKPI

|                             | 2021年度<br>(基準年) | 2023年度<br>実績 | 2024年度<br>目標  | 2030年度<br>目標     |
|-----------------------------|-----------------|--------------|---------------|------------------|
| 環境配慮型包装資材(FSC認証紙)の<br>採用率※2 | 未策定             | 17.3%        | 20% (2021年度比) | 30%<br>(2021年度比) |
| バイオマスプラスチック等の               |                 | 0.00/        | 2%            | 8%               |

※1 出荷ベース (環境配慮型包装資材を使用した製品コード数/出荷製品コード数)

※2 出荷ベース (バイオマスプラスチック等の環境配慮型資材を使用した製品コード数/出荷製品コード数)

## イムノキャッチ®アデノウイルス、ストレプトA 新規設計

昨年度新発売したアデノウイルスとA群ベータ溶血性連鎖球菌(スト レプトA) 抗原の同時検出キットでは、輸送負荷を低減するため、シリー ズ品より箱を小さくし、約1.3倍のキット数が輸送できるように設計しま した。段ボールにぴったり入る設計にしたため、梱包材を使用せず輸送 が可能になりました。また、一回の検体採取で2種の検査が可能である ため、検体採取にかかる資源を削減させます。



(2021年度比)

(2021年度比)

ー イムノキャッチ®-Strep A



イムノキャッチ®-Adeno



## Loopamp PURE DNA Extraction Kitの梱包仕様見直し

LAMP法を用いたDNA抽出試薬において、輸送における環境影響を 削減するため、梱包仕様を見直しました。その結果、同じスペースで約 1.5倍のキット数が輸送可能に改善される見込みです。

この改善は、外部環境監査において優れた取り組みとして評価されました。





## □ 人財戦略の考え方

経営理念のもと、世界の人々の健康・生命を守る製品・サービスの提供を通じて社会に貢献す るために、最も大切な財産は従業員と考え、人材を「人財」と表現します。

当社グループの未来は従業員が創り、従業員の可能性を広げることが会社の成長と社会への 貢献に繋がるものと考えています。その方針のもと、当社グループは「人を活かした活力ある企 業」を目指し、多様性を受け入れ合える組織風土を育むとともに、付加価値の高い業務に集中 できる環境を整え、全ての従業員が働きがい・やりがいを実感し、新たなイノベーションを創出 する人財を育成します。

#### 経営理念の実現

ヘルスケアを通じて人々の健康を守ります。



## 経営理念/経営ビジョン/モットー





だれでも、どこでも、 いつでも安心して検査 を受けられる製品・ サービスを提供します。





信頼される優れた製 人々の健康を守る製 品・サービスを創造し、 品・サービスの提供を 安定的に供給します。 通じて、ともに企業価



人権を尊重し、高い倫 従業員の多様性を尊 理観に基づいた誠実 重し、個性や能力が で責任ある経営を行い 発揮できる職場環境を 値の向上を目指します。 ます。地球環境保全 作ります。創造と挑戦 に取り組みます。 の場を提供し、従業員 を育てます。



リスクマネジメントおよ

化し、企業価値の向 上を目指します。責任 ある情報開示と対話を 行います。

#### 人財の成長

## 人財マネジメントポリシー

採用及び人財育成・評価

自ら挑戦し成長する意思がなければ 個もチームも成長しない

## 組織・風土

人を育て人を活かした 活力ある企業

#### 労働環境

多様性・人間性を尊重した 全員活躍の推進

## ■ 人財戦略ロードマップ

当社は、世界中の人々の健康に貢献することで生み出した経営資源を成長分野へ投入するだ けでなく、「Team×Challenge」をスローガンとして、従業員の賃金の引き上げや能力・スキ ル開発の促進、人財の活躍機会の拡大等を通じた人的資本への投資を行ってきました。

これらの取り組みに加え、働く環境の整備や適正な報酬・評価を行うことで、従業員の自発 的なチャレンジや独創的なアイデア創出、チームパフォーマンスの向上を促し、経営理念の実現 と付加価値創出の最大化に注力します。また、2024年度からは従業員の自発的な学びを促す 人財育成プログラムとして、だれもが「いつでも」、「どこでも」学ぶことができる機会を提供します。

今後も、次世代経営層の候補者育成や中堅~上級職への学び直し機会の提供、多様な人財 のキャリア形成につながる各種ワークショップの開催や制度の導入、ライフイベントに配慮したフ レキシブルな働き方・働く場所の提供など、従業員の働きがい・やりがいを継続して追求してい きます。





# 事業基盤を育む人財マネジメント ①

採用及び人財育成・評価

## ■ 人財育成システム

事業環境が大きく変化する中、社会へ貢献する企業で在り続けるために、当社は人財要件モデルならびに能 力開発ビジョン(目指す人財像)を設定し、新入社員からグローバルに活躍するリーダーになるまでをサポート する人財育成システムを設けています。今後、従業員の自発的・自律的な学びをより促すために4つのポイント から現在の教育体系の見直しを図り、人的資本への投資を充実させることで、会社の成長に繋げていきます。

#### 人財要件モデル 能力開発ビジョン(目指す人財像) Challenge 2 3 Global 自主自立の グローバル 専門性の 変革のための 精神 思考 発揮 リーダーシップ Team

#### 1 オンボーディング施策

当社では社員の5%にあたる人財を毎年採用しています。新しく栄研化学の一員となった人財が当社の風土や文 化に溶け込み、早期にチームの一員として能力を発揮するためには、職場でのサポートや環境の整備が重要と考え ています。

2018年度より、新卒入社者が配属された部署ではQJTトレーナーを任命し、トレーナーとなった従業員に対して 研修を行うことで、社内で新入社員を育成する風土醸成に取り組んでいます。今後は、キャリア入社者のオンボー ディングについても強化し、キャリア入社者がいち早く社内のネットワークを構築し、当社の中長期的な目標や従業 員が持つ価値観への理解を深めるためのプログラムや受け入れ先でのサポート体制の整備を進めていきます。

## 2 いつでも・どこでも学べる 機会の提供

従来は集合型研修が中心でしたが、次世代 経営層の候補者育成や、中堅~上級職への学 び直しを目的に、いつでも・どこでもビジネス の基礎・応用知識や各種フレームワークをオン ライン動画で受講できるプログラムを導入し、 更なる飛躍に必要となる土台を固めます。

### **③** EIKENビジネスカレッジ (2025年度以降導入予定)

当社では「自ら挑戦し成長する意思がなければ、 個もチームも成長しない! という考えのもと、「Team ×Challenge」のスローガンを掲げています。従業 員が視座を高め、見識の幅を広げるために、各分 野の第一線で挑戦し、活躍している講師陣から学ぶ ことで、当社の未来を創る人財の後押しを図ります。



\*EBP: Eiken Basic Program、EAP: Eiken Application Program、ENL: Eiken Next Leaders、EGP: Eiken Global Program

## 4 その他

多様なバックグラウンドを持つ人財のキャリア形成を目的とした各種ワークショップの開催や、キャリアプラン(キャリア・能力開発計画シート)に基づくタフアサインメントや異動経験によって、多様な価値観を受け入れ合い、自らの能力を最大 限発揮しながら働ける環境づくりに努めています。また、今後も継続して、従業員のライフイベントに配慮したフレキシブルな働き方・働く場所の提供に繋がる制度の導入を進めてまいります。



# 事業基盤を育む人財マネジメント ②

労働環境

## ■ 従業員エンゲージメント

国際社会は現在2030年までのSDGsという共通目標に向かっていますが、2030年以降の目標としてSWGs (Sustainable Well-being Goals) が提唱され始めています。当社は、経営理念の実現に向 けて、従業員のウェルビーイングを高めるとともに、エンゲージメント向上に取り組んでいます。

#### 2023年度 従業員満足度調査結果

当社では、従業員のエンゲージメントをモニタリングするために従業員満足度調査を行ってい ます。この調査は、当社への総合的な満足度のほか、「仕事内容」、「職場環境」、「マネジメント」、 「企業風土」、「会社の将来性」の5つのカテゴリから構成され、その結果をスコア化してエンゲー ジメントの改善指標とすることで、当社の取り組みが効果的だったかを検証し、改善に活用して います。

検証・改善 分析 従業員エンゲージメント 年齢・性別・所属部門等 満足度スコアを指標に 当社の取り組みを検証し、 を毎年モニタリング の属性で分析 改善に繋げる

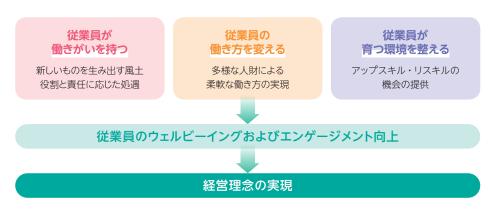
2023年度に実施した本調査において、当社に対する総合的な満足度スコア※は48.1ポイント で、前年より10.3ポイント低下しました。これは、前年は従業員の属性による分析精度を重視す るため記名調査としたものの回答率が88.5%と低かったため、今回は従業員の積極的な参加を 促し、本音を引き出すために匿名調査へ変更したことが影響したと考えています。なお、匿名調 香への変更により回答率は94.0%へと上昇しました。

調査の結果、「仕事内容」のカテゴリで高いスコアとなり、特に「自社の仕事は社会に貢献で きる」、「仕事にやりがいを感じる」、「現在の仕事を通して自分は成長できる」の項目でその傾向 が見られました。これは、コロナ禍における新型コロナウイルス検査試薬の提供や便潜血検査試 薬などの海外展開を通じて実感しているものと推測しています。また、「職場環境」のカテゴリに おいても、「希望の勤務地で働くことができている」、「重要なことを上司や同僚に相談できる」、 「周囲に気兼ねなく休暇が取れる」といった項目でスコアが高く、ワークライフバランスの実現に 繋がる施策の効果を検証することができました。

そのほか、「企業風土」のカテゴリでは「経営理念は社内に浸透している」、「会社の将来性」 のカテゴリでは「今後も自社で働き続けたい」の項目で約6割の従業員が肯定的な回答となり、 当社の理念が従業員に浸透し、当社の働く環境に総合的に満足している従業員は多い結果とな りました。

一方で、「マネジメント」のカテゴリでは、仕事の標準化のほか、マネジメント層の働き方に課 題が見られました。また、「会社の将来性」では、アフターコロナでより一層世の中の環境が目 まぐるしく変化する中での新製品開発への集中投資や体制強化、人財獲得競争が激しくなる中 でのタイムリーな人財の確保・能力開発が課題として挙げられました。

これらの課題は、下記の3つの視点から経営層ヘインプットし、継続的な改善に努めていきます。



#### 詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

人権・多様性の尊重: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/diversity/ エンゲージメント: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/engagement/ 健康増進・安全衛生: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/health/



# 事業基盤を育む人財マネジメント ③

組織・風土

労働環境

## □ 多様性の尊重

当社は、「EIKEN ROAD MAP 2030」実現のための柱の一つとして「人を活かした活力ある企業」を掲げています。年齢、性別、国籍、過去の経験、慣習、障がいの有無などあらゆる多様性を尊重し、 境界線を超えてすべての人財が活躍できる企業を目指しています。

#### DE&I (ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン)

当社では、多様な属性・バックグラウンドを持つ従業員が「働きがい」を持って活躍し、長期的に安心 して働ける環境や風土を作りたいと考え、アンコンシャスバイアスに関するアンケートをはじめ、各種施策 を行ってきました。その中で、女性従業員はライフスタイルが変化する場面も多く、将来の働き方に不安 や悩みを持っているという意見が数多く寄せられています。ダイバーシティには様々な要素が含まれますが、 当社ではまず女性の活躍を優先的に推進し、2022年度より女性従業員を対象としたワークショップを実 施してきました。

2024年度からは、性別に関係なくキャリアデザインワークショップを実施し、誰もが自身のライフスタ イルを大切にしながら、自分らしく働ける組織風土を育んでいきます。また、通常のリーダーシップ研修 やマネジメント研修とあわせて、多様な部下を育成するためのリーダー層・上級職向けワークショップも 継続して実施することで、「人を育て人を活かした活力ある企業 | 、「多様性・人間性を尊重した全員活躍 の推進しを目指します。

## マテリアリティとKPI

女性管理職比率※

2023年度実績 2024年度目標 15.4% » 20%

2030年度日標 30%

※課長以上の役職者に占める女性の割合

性別に関係なくキャリアアップ 従業員男女比



## **瞳がいのある従業員の活躍**

当社は、法定雇用率を超える水準で障がいのある方を雇用しています。2018年より千葉県茂原市、 2022年より東京都葛飾区に「栄研ファーム」を開設し、収穫した新鮮な野菜を福利厚生の一環として従 業員へ提供するなど、障がい者雇用の新しい取り組みを積極的に行っています。農場運営のノウハウを

活かし、マニュアルによる作業標準化や身体的負 担を軽減する業務改善に自ら取り組む従業員もお り、そのような従業員を提案表彰するなど、自分 らしくやりがいを持って働くことができるよう、チャ レンジを後押ししています。

マテリアリティとKPI **瞳がい者雇用率** 2023年度実績 2024年度日標 2030年度日標 2.7% » 2.6% » 3.0%

#### 多様な働き方の推進

従業員のバックグラウンドやライフイベントは多岐にわたります。ワークライフ バランスは人それぞれで、そのバランスは皆同じではありませんが、女性が働き やすい環境は、男性も含め多様な従業員にとっても働きやすい環境と考えてい ます。



性別の区別なく働ける環境を実現する取り組みの結果、女性従業員の採用や 継続就業の状況、多様なキャリアコース、女性管理職の比率、男女の育児休業 の取得状況といった項目について評価され、子育てサポート企業として「プラチ ナくるみん認定し、女性活躍推進に基づく優良企業として「えるぼし認定(最高 位の3つ星) | を取得しています。

#### マテリアリティとKPI

正社員一人当たりの年間総実労働時間※1

2024年度目標 2023年度実績

2030年度目標

1,864h » 1,870h » 1,635h

育児休業取得率 (女性)

2023年度実績 2024年度日標 2030年度日標

100% >> 100%

正社員一人当たりの年次有給休暇取得率

2023年度実績 2024年度目標 2030年度日標

67.3% » 65% » 100<sub>%</sub>

2023年度実績

90% 100% >> 100%

- ※1 所定内労働時間 + 所定外労働時間 年次有給休暇およびその他の休暇取得分
- ※2 分母: 事業年度中に配偶者が出産した男性従業員の数、分子: 事業年度中に育児休業および育児を目的とした当社独自の休暇 制度を利用した男性従業員の数(配偶者の出産時期により、翌事業年度に育児休業を取得する従業員が含まれるため、取得率 が100%を超えることがある。)



詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

人権・多様性の尊重: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/diversity/



# 事業基盤を育む人財マネジメント ④

労働環境

## ■ 働きがいのある職場づくり

従業員が元気でなければ会社は発展しない。当社の財産である従業員のパフォーマンスを最大限に引き上げることは、世界の人々の健康を守り続けるという理念の実現に不可欠と考えています。従業員と 企業がともに成長できる風土を醸成し、常に創造と挑戦の場を提供することにより、新たなイノベーションを創出する人財を育てることを目指しています。

#### 健康経営宣言

経営理念「ヘルスケアを通じて人々の健康を守ります。」を実現するためには、従業員一人一 人が心身ともに健康でなければなりません。健康で明るく活発に働ける職場環境を整備し、従 業員の心と身体の健康維持・増進に取り組むことを宣言します。

#### 健康経営の取り組み

すべての従業員が毎日健康で元気に働くことができるように、健康 経営推進体制を構築しています。ヘルスリテラシーセミナーや健康e-ラーニングの実施、全社ウォーキングイベントの開催、禁煙デー・禁 煙タイムの設定など様々な活動を通じて、従業員の健康意識向上に努 めています。これらの取り組みが評価され、2020年から5年連続で 「健康経営優良法人(大規模法人部門)」の認定を受けました。



マテリアリティとKPIの進捗など、詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

健康増進・安全衛生: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/health/

#### 健康経営の推進体制

サステナビリティ委員会の下部組織として、健康経営推進委員会を設置しています。健康経 営を推進するにあたり、健康経営戦略マップとして目標となる指標(KPI)を設定し、個々の施 策が健康課題の解決にどのように繋がっているかを可視化しています。

#### 健康投資・施策

アブセンティーズムの低減 (病欠の低減)

プレゼンティーズムの低減 (疾病就業の低減)

ワークエンゲージメントの向上 (仕事の熱意や活力・没頭)

## 従業員のウェルビーイングおよびエンゲージメント向上

#### 経営理念の実現

健康経営推進委員会、健康経営戦略マップの詳細は、当社WEBサイトをご覧ください。

健康増進・安全衛生: https://www.eiken.co.jp/sustainability/social/health/ 健康経営戦略マップ:https://www.eiken.co.jp/uploads/Health\_Management\_ Strategy\_Map\_JP.pdf

#### 健康経営の取り組み実施例

#### ● ヘルスリテラシーセミナー

目的 従業員の健康意識の向上

対象 執行役および全従業員

内容 ①健康管理のすすめ ②健康的な食生活

> ③筋トレの豆知識 ④実技 (ストレッチ)

#### ● 健康e-ラーニング

対象 執行役および全従業員

目的 従業員の健康意識の向上・理解・浸透 内容 実施月 テーマ

2023年 5月……心身のパフォーマンスを上げる過ごし方

2023年 6月……ストレスマネジメント 2023年 8月……がんの予防と早期発見

2023年 9月……女性の検診

2023年 11月 …… 未来志向のリフレーミング (前編) 2023年 12月 ……未来志向のリフレーミング (後編)

#### ● ウォーキングイベント

運動習慣のきっかけ作り、コミュニケーションの促進

対象 執行役および全従業員

内容 ・イベント期間 (4週間) 中にスマートフォンのアプリを使い、 日々のウォーキングの歩数などでポイントを獲得

・事業所間で獲得ポイントを競争

・目標ポイント達成によりドリンクチケットなどを取得

# バリューチェーンマネジメント

#### 基本方針

ESG(環境・社会・ガバナンス)の取り組みを通じて持続可能な社会を実現するためには、バ リューチェーン全体を通じて、企業の社会的責任(CSR)を果たすことが重要です。このため、 当社は2022年4月にサプライヤー・サステナビリティ方針、人権方針、贈収賄防止方針を定め、 これらを実践することにより、パートナー企業(仕入先・販売先)と協働して社会からの要請や 期待に応えることとしています。

## サプライチェーンにおける連携強化・共存共栄等に向けた取り組み

当社は、取引先との連携強化・共存共栄を図るとともに、サ プライチェーン全体で社会の持続可能な成長に貢献するため、 2023年3月、「パートナーシップ構築宣言」を策定・公表しました。



**INDEX** 

人権・労働、安全衛生と健康への配慮、倫理、地球環境へ の配慮等、仕入先の皆様にもご理解いただき、連携した取り組みを推進しています。

#### 詳細は当社WEBサイトをご覧ください。

https://www.eiken.co.jp/preview page/sustainability/medical/supply chain/#07

#### | バリューチェーンにおけるCSR強化

様々な社会課題の解決やステークホルダーからの多種多様な要望に応え続けるには、当社単 独の取り組みだけでなく、バリューチェーン上における取引先からの協力も不可欠となります。

そこで、2022年度より主要取引先\*1に対し、持続可能なバリューチェーンの実現に向け、品 質・人権・環境・コンプライアンス等、CSR活動全般の実施状況に関するアンケートを実施して セルフアセスメントと是正の機会を提供しています。

※1 全取引金額に対する所定割合(仕入先:90%、販売先:70%)を占める取引先

#### 2022年度実績

主要取引先のうち、取引金額の上位50%を占める 什入先・販売先企業8社を対象にアンケート実施

回収率 100%

#### 2023年度実績

主要取引先のうち、取引金額の上位70%を占める仕入先・販売 先企業12社を対象にアンケート実施(2022年度実施先は除く)

回収率 100%

## アンケート実施プロセス CSRアンケート回答 集計・分析 CSRアンケート配布 セルフアセスメント 是正のお願い 当社 当社 お客様 当社マテリアリティに 抵触する場合のみ

| アンケート対象範囲   |       |       |  |  |  |  |  |
|-------------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| カテゴリ        | 仕入先※2 | 販売先※3 |  |  |  |  |  |
| コーポレートガバナンス | 0     |       |  |  |  |  |  |
| 人権          | 0     | 0     |  |  |  |  |  |
| 労働          | 0     | 0     |  |  |  |  |  |
| 環境          | 0     | 0     |  |  |  |  |  |
| 公正な企業活動     | 0     | 0     |  |  |  |  |  |
| 品質・安全性      | 0     |       |  |  |  |  |  |
| 情報セキュリティ    | 0     |       |  |  |  |  |  |
| サプライチェーン    | 0     |       |  |  |  |  |  |
| 地域社会        | 0     |       |  |  |  |  |  |

※2 グローバル・コンパクト・ネットワーク・ジャパン [CSR 調達セルフ・アセスメント・ツール」を利用

※3 上記アセスメントツールを抜粋して利用

#### 是正に向けた取り組み

主要取引先に対し、少なくとも3年に1度ア ンケートを実施することにより、取り組みの改 善状況などを把握していきます。

アンケートに対するセルフアセスメントの結 果、取り組みが不十分な項目が発見された取 引先においては、改善活動を通して社会・環 境に与える影響への配慮やリスクの軽減に繋 げていただくことを期待しています。また、 当社が特定したマテリアリティに関連する設 問に「取り組みがない」、「仕組みがない」等 の回答があった場合、改善提案書により次回 の調査までに改善を促しています。

#### マテリアリティとKPI

|               | CSR調達の調査実施率※ |                          |
|---------------|--------------|--------------------------|
| 2023年度実績 100% | 2024年度目標     | 2030年度目標<br><b>100</b> % |

※主要取引先のうち、取引金額上位70% (2023年度)、同90% (2024年度)、 同100% (2030年度) の取引先に対す る実施率 (回答率)

## □ 企業価値向上に向けた考え方

当社は資本コストを意識した経営の定着に向け、経営構想「EIKEN ROAD MAP 2030」において売上高・海外売上高比率・営業利益率・ROEを重要な指標として定め、当該経営構想の実現を通じて中 長期的な成長を図っていくことが、市場の評価の向上につながると考えています。

2024年度が最終年度となる中期経営計画の進行状況を踏まえ、特にトップラインの拡大と収益性の改善を、重点課題と捉えています。トップラインの拡大については、海外売上高比率を高めることを図り、 事業ポートフォリオの再構築と研究開発投資分野の見直しを行う方針です。資本収益性の改善については、高利益製品の開発に集中投資を行うとともに、機動的な自己株式取得・M&Aを検討しています。ま た、役員報酬制度の見直しやIR/SR活動の強化も急務と考えており、それぞれ効果的な施策を検討しています。

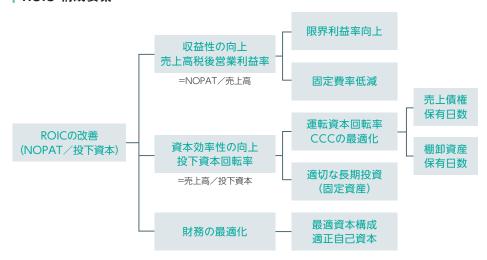
|        |         | 2023年度 実績 | 2024年度 目標 | 2030年度 目標 |
|--------|---------|-----------|-----------|-----------|
| ch E M | 売上高     | 400億円     | 431億円     | 750億円     |
| 成長性    | 海外売上高比率 | 25.3%     | 28.6%     | 40%以上     |
| 収益性    | 営業利益率   | 8.4%      | 13.1%     | 20%以上     |
| 資本効率性  | ROE >>  | 5.6%      | 9.5%      | 15%以上     |

|            | 中期経営計画における現在の課題                                       | 2024年度・2025年度以降に向けて必要な取り組み     |   |  |  |
|------------|---|--------------------------------|---|--|--|
| トップラインの拡大  | ・海外展開可能製品の拡充  | 事業ポートフォリオと<br>重点販促分野の見直し       | ・海外売上高比率を高めるための事業ポートフォリオの再構築<br>・集中的な研究開発投資   |  |  |
| 資本収益性の改善   | ・製品数の多さとプロダクトミックスの改善<br>・新型コロナウイルス検出試薬に代わる高利益品目の開発、展開 | 資本効率性改善に向けた<br>施策の実施を検討        | <ul><li>機動的な自己株式取得を検討</li><li>・M&amp;Aを検討</li><li>・キャッシュ・コンバージョン・サイクルの最適化</li></ul> |  |  |
| 研究開発の効率性向上 | ・外部機関との提携、技術の獲得<br>・研究開発リソースの集中                       | コーポレートガバナンスの<br>見直し、IR/SR活動の強化 | ・業績連動報酬制度の見直し<br>・事業説明会など、中長期的な成長に向けたビジョンの発信  |  |  |

## □ 収益性の改善施策

当社の財務健全性や事業成長性を総合的に判断した上で、「更なる企業価値の創造」を実現 するため、資本収益性ならびに現状のバランスシートの改善に向けた資本政策を実行していきま す。ROICツリーの考え方に沿って、具体的施策を検討中です。

## ROIC 構成要素



## 中期経営計画最終年に向けての取り組み

ROEを投資家が注目する経営効率を測定するための指標と認識しており、当社にとっても重 要な経営指標として重視しています。2024年度は、目標ROEを9.5%としています。

CCC(キャッシュ・コンバージョン・サイクル)とは、仕入債務を支払ったのちに売上債権の 回収までの所要日数を示す財務指標です。

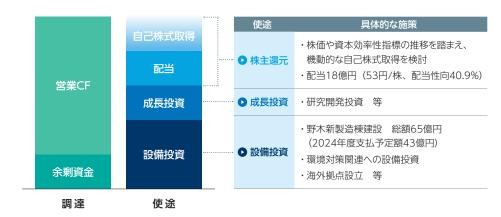
現在CCCは120日ですが、2024年度は90日を目指しています。まずは、適正在庫の管理か ら着手し、その後は取引条件の調整などにより売上債権回転日数・什入債務回転期間を改善し ていきます。

株価や資本効率性指標の推移を踏まえ、機動的な自己株式取得を検討します。

## ■ キャッシュアロケーション

当社は、健全な財務基盤の維持と事業拡大のバランスを図りつつ、機動的・弾力的に投資し ていきます。戦略的投資として、成長の基盤となる研究開発や成長ドライバーである人的資本、 各種設備投資へ配分します。また、M&Aは具体的な数字を設定せず、別枠としています。

## 2024年度におけるキャッシュアロケーション(予定)



## ■ 株主環元

当社は、株主価値の維持向上を実 現するために、資本効率の向上と持 続的かつ安定的な株主還元を資本政 策の基本方針としています。株主環 元については、財務体質の強化と積 極的な事業展開に必要な内部留保を 勘案した上で、企業価値を向上する に資する方針を検討中です。



# 03 Corporate Governance



| コーポレート・ガバナンスに関する基本的な考え方  |
|--------------------------|
| 収締役会の構成・スキルの多様性に対する考え方48 |
| 収締役会の実効性評価49             |
| 50                       |
| コンプライアンス・リスクマネジメント       |
| 55 (取締役、執行役)             |
| ナ外取締役メッヤージ               |

# コーポレート・ガバナンスに関する基本的な考え方

当社は、経営の健全化、迅速化および透明性を高め、企業価値の向上を図るためにも、株 主の視点を重視したコーポレート・ガバナンスの充実を経営の重要課題の一つと認識し、その取 り組みを行っています。そのため当社は、指名委員会等設置会社の体制を採用しており、経営 の業務執行機能と監督機能を分離しています。経営の基本方針に係わる重要事項については、 取締役会の審議を経て決定し、業務執行については、社内規則・規程に基づき、適正な指示命 令系統のもと迅速かつ円滑に行っています。

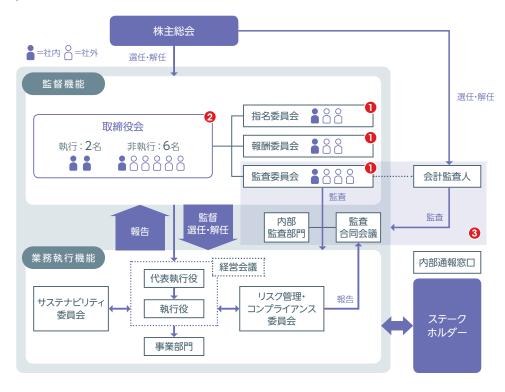


#### コーポレートガバナンス報告書(2024年6月27日)

https://www.eiken.co.jp/uploads/CGhoukoku20240627.pdf

|       | 役割   | 開催回数<br>(2023年度) |
|-------|--|------------------|
| 取締役会  | 法令の範囲内で職務権限を執行役に委任し、中期<br>経営計画、経営方針等の経営の基本方針に係わる<br>重要事項の決定および業務執行状況の監督に注力<br>しています。 | 150              |
| 指名委員会 | 取締役指名基準および解任基準を踏まえて、株主<br>総会に提出する取締役の選任および解任に関する<br>議案の内容等を決定しています。                  | 70               |
| 報酬委員会 | 取締役および執行役に対する個人別報酬の決定に<br>関する方針および個人別報酬等を決定しています。                                    | 100              |
| 監査委員会 | 監査の基本方針・実施計画に関する事項、株主総会に提出する会計監査人の選任および解任ならびに会計監査人を再任しないことに関する議案の内容等を決定しています。        | 80               |

## **コーポレート・ガバナンス体制**(2024年6月末現在)



# Point 1 経営の透明性

## 2005年に委員会等設置会社 (現:指名委員会等設置会社) に移行

- ・3委員会を設置
- ・各委員長は社外取締役
- ・経営の監督と執行を分離

# Point 2 取締役会の独立性

## 2015年より 社外取締役が過半数以上

- ・取締役8名のうち、 5名が独立社外取締役
- ・議長は執行役を兼務しない 取締役
- ・3委員会委員長は社外取締役
- 実効性の評価の実施

## Point 3 監査の実効性

- ·監查委員会、內部監查部門 および各部門による監査合同 会議を開催
- ・監査委員会は会計監査人と 定期的なレビューを実施

INDEX

第86期定時株主総会招集ご通知をご参照ください。

# 取締役会の構成・スキルの多様性に対する考え方

当社の取締役会は、経営ビジョンのもと「EIKEN ROAD MAP 2030」の実現に必要な知識・能力・経験をバランス良く備え、ジェンダーや国際性を含む多様性を重視し、構成しています。社内取締役は、 経営の重要事項の決定および他の執行役の業務執行の監督に十分な役割を果たすことができる人材を指名しています。また、社外取締役は、社内取締役だけでは得られない専門性の高い知識・能力と豊富な 経験を有する人材を指名しています。各取締役には、それぞれの経験に裏打ちされた能力を存分に発揮し、経営の基本方針に係わる重要事項の決定および業務執行の監督を実践していただくことを期待してい ます。

また、当社の執行役は、候補者に関する指名委員会への諮問を経て、取締役会が執行役選任基準を踏まえて選任しています。





https://ssl4.eir-parts.net/doc/4549/ir\_material1/230050/00.pdf

|             |    |     | 各委員会への所属  |           |           |      | スキルマトリックス     |                |        |       |              |
|-------------|----|-----|-----------|-----------|-----------|------|---------------|----------------|--------|-------|--------------|
|             |    |     | 指名<br>委員会 | 報酬<br>委員会 | 監査<br>委員会 | 企業経営 | グローバル<br>ビジネス | 技術・<br>イノベーション | 生産・SCM | 財務・会計 | 法務・リスク<br>管理 |
| 取締役会長       | 和田 | 守史  |           |           | 0         | •    | •             |                | •      |       |              |
| 取締役兼代表執行役社長 | 納富 | 継宣  | 0         | 0         |           | •    |               | •              | •      |       |              |
| 取締役兼専務執行役   | 渡  | _   |           |           |           | •    | •             |                |        | •     | •            |
| 独立社外取締役     | 箱崎 | 幸也  |           |           | 0         |      |               | •              |        |       |              |
| 独立社外取締役     | 石井 | 潔   | 委員長       | 0         |           | •    |               | •              | •      |       |              |
| 独立社外取締役     | 中村 | 規代実 |           |           | 委員長       |      |               |                |        |       | •            |
| 独立社外取締役     | 藤吉 | 彰   | 0         | 委員長       |           | •    |               | •              |        |       | •            |
| 独立社外取締役     | 松竹 | 直喜  |           |           | 0         |      |               |                |        | •     | •            |

| スキルマトリックス項目の選定理由                                 |   |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 企業経営   | グローバルビジネス   | 技術・イノベーション   |  |  |  |  |  |  |
| 経営計画・経営戦略の<br>監督・推進を行い、企業<br>価値の継続的な向上に必<br>要なため | グローバルに事業を展開するための監督・推進を行い、企業価値の向上に必要なため                          | 既存技術のプラッシュ<br>アップに加え、イノベー<br>ション創出による新技術<br>を取り込み、新しい検査<br>ニーズに対応する製品開<br>発の推進に必要なため |  |  |  |  |  |  |
| 生産・SCM   | 財務・会計   | 法務・リスク管理   |  |  |  |  |  |  |
| 信頼される品質の維持・<br>向上、安定供給の確保と<br>生産性の向上に必要なた<br>め   | 健全な財務基盤維持のも<br>と、投資戦略と株主還元<br>の両立を推進し、企業価<br>値の継続的な向上に必要<br>なため | 適正な業務執行、公正<br>な企業活動の維持を監視<br>し、リスク管理を通じた<br>企業価値の持続的な向<br>上に必要なため                    |  |  |  |  |  |  |

- ※1 各取締役に特に期待する専門性・経験等を示しています。
- ※2 各取締役の専門性・経験等とは別に、取締役全員がサステナビリティの視点を持って経営に取り組んでいます。
- ※3 和田守史氏は、執行役を兼務していません。

# 取締役会の実効性評価

当社は、取締役会が適切に機能し、実効的に運営されていることを客観的に確認するとともに、指摘された課題については必要に応じて改善を図ることを目的に、取締役会の実効性に関する分析・評価を行 いましたので、その結果の概要を開示いたします。



#### 評価方法

全取締役に対して、記名式・自由記述式のアンケートを実施。

#### | 主なアンケートの項目

(1) 取締役会の構成 (2) 取締役会の運営 (3) 取締役会の監視・監督状況等

#### 2023年度の評価結果概要

以下の点に鑑み、取締役会は適切に機能し、実効性が十分に確保できている。

- (1) 現在の取締役会の社内・社外取締役の構成比は適切であり、経験・知見のバランスがとれている。
- (2) 定型的な業務執行に関する情報は十分に提供されている。
- (3) 社外取締役を含めて取締役全員が積極的に各々の視点で意見を述べており、活発かつ円滑な議論が行われている。

# ■ サクセッションプラン(後継者育成計画)

#### | 基本的な考え方

当社は、代表執行役の選解任について、指名委員会にて候補者を事前検討のうえ取締役会に上程し、 取締役会において決議するものとしています。あわせて、代表執行役の後継者の選定・育成についても 指名委員会が監督・助言を行うこととしています。

#### ┃ 育成・選定プロセス



#### 課題と今後の取り組み

定型的な業務執行に関する情報は十分に提供されている一方で、生産・研究開発現場の情報、中長期計画の進捗状況を 適切に監視・監督するための情報などは、より十分に提供・議論する場を設ける。

また、議論の実効性を高めるため、取締役会へ上程する各議題について、「EIKEN ROAD MAP 2030」における位置 づけの明示など十分な事前検討を行うとともに情報の提供および議論の場を設ける。

## | コーポレート・ガバナンスに対するこれまでの取り組み

## 2001-2005<sub>年</sub>

#### 2001年

ビジネス行動規準全面改正

#### 2002年

社内通報制度開始

#### 2003年

コンプライアンス委員会設置

#### 2005年

●委員会等設置会社(現指名委員会等設置 会社) へ移行

## 2006-2010<sub>年</sub>

#### 2007年

業績連動報酬(ストックオプション) 開始

#### 2009年

- EIKEN WAY制定
- EIKEN ROAD MAP 2009策定
- リスク管理・コンプライアンス委員会 設置

## 2011-2015<sub>年</sub>

#### 2015年

- コーポレート・ガバナンスに関する 基本的な考え方
- 社外取締役の独立性に関する基準
- 計外取締役が過半数
- 社外取締役への研修・施設見学開始

# 2016-2020<sub>年</sub>

取締役会の実効性の評価開始

#### 2018年

- 取締役指名基準策定
- グローバル行動規準策定

#### 2019年

● EIKEN ROAD MAP 2019策定

#### 2020年

社外取締役と執行役の ディスカッション開始

## 2021年-

#### 2021年

●取締役スキルマトリックス掲載

#### 2022年

- EIKEN ROAD MAP 2030策定
- サステナビリティ委員会設置

#### 2023年

• 統合報告書発行

INDEX

## ■ 基本方針

当社は、指名委員会等設置会社であり、社外取締役が過半数を占める報酬委員会の 決議により、取締役および執行役の個人別報酬を決定しています。報酬決定の基準は、 当社の業績向上の意欲を高め、株主価値の向上に資する目的で、各人の役位・担当執 行業務に応じた職責、当社業績、経営環境、世間水準等を考慮のうえ決定しています。 2023年度の当社役員の報酬等の額は、2023年6月27日開催の報酬委員会で、十 分に審議の上、決議しています。

## □ 具体的方針

取締役および執行役の報酬は「固定報酬」、「業績連動報酬」、「譲渡制限付株式報酬」で構成されています。 基本報酬、業績連動報酬、譲渡制限付株式報酬の割合は、55%:30%:15%をモデルケースとしています。ただ し、実際の支給額の割合は個人別に異なる場合があります。なお、中長期的な株主価値と企業価値の持続的向上 を強く意識し、株主の皆様と株主価値を共有することを目的として、2024年5月23日開催の報酬委員会において、 譲渡制限付株式報酬の割合を高めるため、基本報酬、業績連動報酬、譲渡制限付株式報酬の割合を50%: 30%: 20%に変更しました。また、業務執行から独立した立場である社外取締役の報酬は、業績との連動を行わ ず、固定報酬のみとしています。具体的には以下の通りです。

#### 報酬体系

|    |            | 対象者   |                 |     |      |   | 個人評価の   |   |  |    |
|----|------------|-------|-----------------|-----|------|---|---|---|--|----|
|    | 種類         | 社外取締役 | 社外取締役<br>以外の取締役 | 執行役 | 支給方法 | 法   |   | 設定のねらいというでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ |  | 反映 |
| 固定 | 固定報酬       | •     | •               | •   | 現金   | ・職務への一定の対価  | ・取締役・執行役の別、役位および職務の内容に応じて一定の額を毎月支給  | なし  |  |    |
| 変動 | 業績連動<br>報酬 | なし    | なし              | •   | 現金   | ・持続的な業績改善へのインセンティブ<br>・事業基盤の再構築やサステナビリティ目<br>標への具体的な取り組みの促進 | ・当事業年度の連結売上高・連結営業利益の目標達成および前年度からの改善度、ならびに当社が重視する経営指標であるROEを評価指標として、総額を決定・執行役に対して、持続的成長を実現するための財務的な業績数値では測ることができない戦略目標の達成度も評価基準に加え、個人別に設定した担当職務の目標達成度を評価 | あり  |  |    |
| 交割 | 譲渡制限付株式報酬  | なし    | •               | •   | 株式   | ・報酬と業績および株主価値との連動性の明確化<br>・企業価値の向上、株主の皆様とのリスク・リターンの共有       | ・役位および職務の内容に応じて普通株式を割当  | なし  |  |    |

#### │ 業績連動報酬の評価指標

| 評価指標        | 2022   | 2年度    | 2023年度 |        |  |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--|
| 计测组标        | 目標     | 実績     | 目標     | 実績     |  |
| 連結売上高(百万円)  | 40,000 | 43,271 | 42,000 | 40,052 |  |
| 連結営業利益(百万円) | 4,540  | 7,457  | 5,380  | 3,377  |  |
| ROE (%)     | 7.8    | 12.1   | 8.4    | 5.6    |  |

#### 2023年度の報酬等の総額 (変更前の報酬体系に基づく)

|               | 報酬等の総額 |      | 対象となる  |                    |            |           |  |
|---------------|--------|------|--------|--------------------|------------|-----------|--|
| 役員区分          | (百万円)  | 固定報酬 | 業績連動報酬 | 株式報酬型<br>ストックオプション | 譲渡制限付 株式報酬 | 役員の員数 (人) |  |
| 取締役(社外取締役を除く) | 58     | 39   | 13     | 2                  | 2          | 3         |  |
| 執行役           | 281    | 122  | 109    | 12                 | 37         | 11        |  |
| 社外取締役         | 51     | 51   | _      | _                  | _          | 6         |  |

- ※1 執行役を兼務する取締役2名の報酬等の額は、取締役としての報酬等と執行役としての報酬等を区分した上で、それぞれの報酬等の 額に含めて表示しております。
- ※2 執行役の支給額には、使用人兼務執行役の使用人分給与は含まれておりません。
- ※3 株式報酬型ストックオプションに関しては、2022年11月18日開催の報酬委員会での譲渡制限付株式報酬制度の導入決議に伴い既 に付与済みのものを除き制度を廃止しており、当事業年度において新たな付与を行っておりませんが、過年度の付与分につき当事業 年度に費用計上した報酬等の額を記載しております。
- ※4 上記のうち、株式報酬型ストックオプションおよび譲渡制限付株式報酬は非金銭報酬等に該当します。

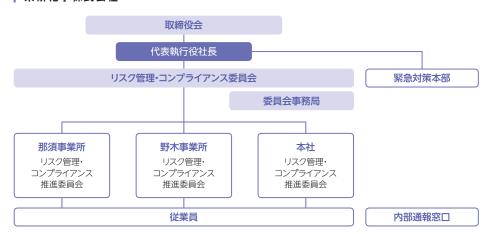
当社グループは、専務執行役経営管理統括部長を委員長とし、全執行役を委員とする「リス ク管理・コンプライアンス委員会 | を設置し、コンプライアンスおよびリスクの把握と管理を行っ ています。また、その下部機構として各事業所に「リスク管理・コンプライアンス推進委員会| を設置し、コンプライアンス活動・リスク管理活動を推進しています。

また、当社グループは、内部通報制度を整備して相談窓口を設置し、従業員からの通報・相 談に対応しています。当社グループにおける2023年度の通報受付は14件でした。

なお、社外のお取引先関係者からの当社へのコンプライアンスに関連するご相談・苦情・通 報に関しては、当社ウェブサイトの「栄研化学へのお問い合わせ」より受け付け、対応しています。

委員会の活動は、取締役が出席する「監査合同会議」に報告され、適法性および効率性を 継続的に監視しています。

#### | 栄研化学株式会社



#### 栄研生物科技(中国)有限公司



## □ コンプライアンスの基本的な考え方

当社グループは、世界の人々の健康・生命に関わる製品・サービスを提供する企業として、 その活動には厳格でより高い企業倫理が求められています。従業員一人ひとりがその自覚を持ち、 その使命を認識し、「栄研グループ・グローバル行動規準」に基づいて医療関係者および一般 の方々に信頼される責任ある行動をしていきます。当社グループは、「コンプライアンス方針」 に基づき、「コンプライアンス規程」を定め、企業倫理・法令遵守を推進しています。

#### | 主なコンプライアンス活動の取り組み (2023年度実績)

|           | 実施月   | 内容                    | 対象  |  |  |  |  |
|-----------|-------|-----------------------|---|--|--|--|--|
| 教育研修      |       |                       |   |  |  |  |  |
|           | 50.60 | グローバル行動規準 (情報管理・環境保護) | 全従業員  |  |  |  |  |
|           | 5月-6月 | インサイダー取引防止            | 全従業員  |  |  |  |  |
|           | 9月    | 中国法制度                 | 関連部門  |  |  |  |  |
| コンプライアンス・ | 11月   | プロモーション規制             | 関連部門  |  |  |  |  |
| プログラム     | IIA   | 労働時間管理                | 全従業員  |  |  |  |  |
|           | 12月   | 薬事規制                  | 全従業員  |  |  |  |  |
|           | 12月   | ハラスメント防止              | コーバル行動規準 (情報管理・環境保護) 全従業員 サイダー取引防止 全従業員 国法制度 関連部門 コモーション規制 関連部門 動時間管理 全従業員 再規制 全従業員 を対象を表現して、 |  |  |  |  |
|           | 2月    | 産業廃棄物処理法              | 関連部門  |  |  |  |  |
| - Apr     | 随時    | 新入社員研修・中途入社者研修        | 入社社員  |  |  |  |  |
| 全般        | 4-6月  | 規程類の定期点検              | 主管部門  |  |  |  |  |
| その他       |       |                       |   |  |  |  |  |
| 音楽の向 L/国切 | 毎月    | 「リスク・コンプライアンス通信」発行    |   |  |  |  |  |
| 意識の向上/周知  | 4月    | コンプライアンス方針の解説         |   |  |  |  |  |
| モニタリング・調査 | 12月   | コンプライアンス意識調査          | 全従業員  |  |  |  |  |
|           |       |                       |   |  |  |  |  |

## ┃ 重大なコンプライアンス違反件数

2023年度: 0件



# □ 人権尊重

当社グループは、「人権方針」を策定し、国際連合「ビジネスと人権に関する指導原則」を基 本として、「国際人権章典」、国際労働機関「労働における基本的原則および権利に関する国際 労働機関(ILO) 宣言 I、「国連グローバル・コンパクト10原則I 等の人権に関する国際規範を 支持、尊重することを表明しています。

## □ 人権デュー・デリジェンス

当社グループは、日本国政府の「責任あるサプライチェーン等における人権尊重のためのガイ ドライン| および経済産業省の「責任あるサプライチェーン等における人権尊重のための実務参 照資料 に基づき、人権デュー・デリジェンスを行っています。

## │ 負の影響(人権侵害リスク)と企業の関わりの評価

| 人権侵害リスクの具体的な内容      | 自社       | サプライチェーン | 深刻度 | 発生可能性 |
|---------------------|----------|----------|-----|-------|
| 差別的な扱い              | <b>✓</b> |          | 低   | 低     |
| 強制労働・サービス残業         | <b>✓</b> |          | 低   | 低     |
| 休暇の取得制限             | <b>✓</b> |          | 低   | 低     |
| 安全衛生環境の不備           | <b>✓</b> |          | 低   | 低     |
| ハラスメント              | <b>✓</b> |          | 低   | 中     |
| 人権に対する基本姿勢          |          | <b>✓</b> | 低   | 低     |
| 地域社会の尊重             |          | <b>✓</b> | 低   | 低     |
| 宗教的な伝統や慣習の尊重        |          | <b>✓</b> | 低   | 低     |
| 結社の自由と団体交渉の権利の認識と尊重 |          | <b>✓</b> | 中   | 低     |
| 労働慣行に対する基本姿勢        |          | <b>✓</b> | 低   | 低     |
| 紛争鉱物への取り組み          |          | <b>/</b> | 低   | 低     |

#### マテリアリティとKPI

人権デュー・デリジェンスの 実施率※

2023年度実績

100% >> 100% >> 100%

※主要取引先のうち、取 引金額上位70% (2023 同90% (2024 年度)、同100% (2030 年度)の取引先に対す る実施率 (回答率)

## □ 腐敗防止

当社グループは、世界的潮流として贈収賄の防止の強化が要請されていることを踏まえ、「贈 収賄防止方針|を定め、日本国内および事業を展開するすべての国・地域において、本方針に 基づいた贈収賄の防止に取り組んでいます。

## 腐敗防止に関する違反件数

#### ┃ 主要取引先への腐敗防止デュー・デリジェンス

対象企業

取引金額上位70% 取引金額上位50%

| 年度     | 自社 | 年度     |
|--------|----|--------|
| 2023年度 | 0件 | 2023年度 |
| 2022年度 | 0件 | 2022年度 |
|        | `  |        |

## ■ ハラスメントの防止

当社グループは、ハラスメントのない快適な職場環 境を維持するため、「ハラスメント防止規程」を制定し、 ハラスメントに関する教育·研修を行うとともに実態調査 アンケートや相談窓口によるモニタリングにより、ハラ スメントの発生防止や発生時の早期解決を図っています。

| 年度     | ハラスメント防止研修<br>受講率 |
|--------|-------------------|
| 2023年度 | 100%              |
| 2022年度 | 100%              |

## □ コンプライアンス意識調査

当社は、毎年、従業員を対象とした 「コンプライアンス意識調査」を実施し、 コンプライアンス教育の有効性やコンプ ライアンスリスクの発生可能性を定期的 に把握することにより、コンプライアン ス違反の発生防止やコンプライアンス意 識の向上策の継続的改善を図っています。

## 2023年度調査結果から得られた課題

意識面で改善が 必要な項目

- 内部通報制度の周知
- 経営陣・管理職のコンプライアンス に関するメッセージの強化
- 職場の実情により合致した教育訓練
- リスク発牛の 可能性が 高い項目
- ・36協定違反・サービス残業
- ・特定の個人への業務集中
- ・メンタルヘルス対策

コンプライアンスに関する方針等は、当社ウェブサイトをご参照ください。

https://www.eiken.co.jp/sustainability/governance/compliance/

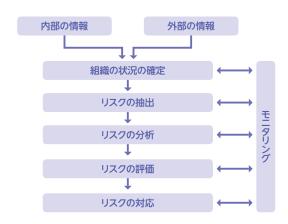
## ■ リスクマネジメントの基本的な考え方

当社グループは、「リスクマネジメント方針」に基づき、「リスク管理規程」を定め、当社グ ループの事業目的の達成を阻害するおそれのあるリスクの発生の予防・低減を図っています。

定期的にリスクの抽出・分析・評価を実施し、リスクの共有化と各種規程の整備・運用、教 育訓練などの適切なリスク管理活動により、リスクの低減と未然防止に努めています。

また、万が一発生した場合に備え、各種対応マニュアルの作成・教育訓練により、迅速かつ 的確な初期対応と復旧策を講じ、損失の最小化を図ります。

#### | リスク管理の基本プロセス



#### ●当社の主なリスク管理規程

機密情報管理規程、個人情報取扱規程、情報管理規程、情報開示規程、情報セキュリティ管理規程

#### ●当社の主なリスク関連マニュアル

- ・危機管理マニュアル
- ・機密情報漏えい対応マニュアル
- ・個人情報漏えい対応マニュアル
- ・海外安全対策マニュアル
- ・防災マニュアル(地震)(風水害)
- ・新型インフルエンザ等感染症対応マニュアル

#### 当社の事業継続計画

- ・事業継続マネジメント基本計画書、事業継続マニュアル(自然災害対応)
- ・新型インフルエンザ等感染症に関する事業継続計画書

## ■ 情報セキュリティ

当社グループは、情報資産のセキュリティを確保することは、事業を継続する上で不可欠であ り、社会的責務であると認識しております。当社グループの情報資産を保護する方針として、「情 報セキュリティポリシー|を定め、栄研グループの情報資産に対する機密性、完全性、可用性の 確保・向上に努めています。

## ■ 事業継続マネジメント

当社グループは、世界の人々の健康・生命を守る製品・サービスを提供する企業として、製 品・サービスの安定供給を続けることは、当社の最優先事項の一つであると認識しています。こ のため、大規模地震等の自然災害や重大な事故、感染症の拡大においても、従業員・家族お よび地域の安全を確保しつつ、お客様への製品・サービスの提供という社会的責任を果たすた めの対応能力を向上すべく、「事業継続マネジメントの基本方針」に則り、事業継続計画を策定 し、積極的な事業継続活動に取り組んでいます。当社は、内閣官房国土強靭化推進室が進め る国土強靭化貢献団体認証(レジリエンス認証)を取得しています。

## |主なリスク活動の取り組み(2023年度実績)

|           | 実施月     | 内容                                  | 対象       |
|-----------|---------|-------------------------------------|----------|
|           | 4月      | リスクマネジメント方針の解説<br>情報セキュリティポリシーの解説   | 全従業員     |
| 教育訓練      | 5月-6月   | 情報管理研修 (SNSの適正利用)                   | 全従業員     |
|           | 9月、2月   | 標的型攻撃メール対応訓練                        | 全従業員     |
|           | 10月     | 野木事業所浸水リスク訓練                        | 関係部門     |
| BCP       | 11月     | 本社緊急対策本部設置訓練                        | 関係部門     |
|           | 10月-11月 | 事業所別安否確認メール訓練                       | 全従業員     |
| リスクアヤスメント | 6月      | 2022年度、内部の課題・<br>外部の課題の対応の有効性評価     | 室長・所長・   |
| 1)        | 12月     | 2023年度、内部の課題・<br>外部の課題の抽出・分析・評価・対応策 | 工場長・統括部長 |

リスクマネジメントに関する方針等は、当社ウェブサイトをご参照ください。

https://www.eiken.co.jp/sustainability/governance/risk\_management/

## | 財政状態や経営成績に影響を与える可能性のある主な事業上のリスク

| 項目             | 想定されるリスク   | 課題                         | 対応   |
|----------------|--|----------------------------|--|
| 海外事業展開         | ・国・地域ごとの経済・景気の変化、パンデミックの発生、<br>地政学的リスク等による大腸がん検診のスクリーニング<br>プログラムの遅延・中断・中止等<br>・市況環境の変化や中国法規制の改正による当社海外連<br>結子会社である栄研生物科技(中国)有限公司の事業<br>進捗遅延・投資回収の遅れ | マーケティング力の強化<br>グローバル展開の強化  | ・グローバル市場の情報収集・分析、<br>各国動向を反映させた事業の企画・立案・推進<br>・適切な販売代理店の選択などを通じた販売の強化                                |
| 新製品・新技術・新規事業   | ・企画・開発の遅延や中断による投資回収の遅れや事業<br>化機会の逸失<br>・変化する市場動向との不整合等による販売の低迷<br>・他社の技術開発により当社製品の優位性の低下   | 研究開発力の強化<br>マーケティング力・企画の強化 | ・医療ニーズおよび中長期的な観点に基づく<br>新規事業・新製品・新技術の企画・開発<br>・事業環境の変化に応じた事業戦略を策定、<br>新製品・新技術の戦略的推進<br>・投資回収基準の設定    |
| 医療制度・薬事規制等     | <ul><li>・各国の医療制度や薬事規制の変更による、製品価格や<br/>製品の使用方法への影響</li><li>・新製品の薬事申請の遅延</li></ul>   | 研究開発の迅速化                   | ・国・地域ごとの医療制度や薬事規制の動向の迅速な把握と対応  |
| 製品品質           | ・品質問題の発生による製品供給の停止   | 高品質製品の提供                   | ・生産技術力の強化による品質の安定化 ・品質マネジメントシステムの適切な運用、 市場における製品の品質管理  |
| 製品の安定供給        | ・大規模な地震、風水害等の自然災害や火災等の重大な<br>事故による当社グループまたはサプライヤーの工場・設<br>備への甚大な被害<br>・感染症の拡大や地政学的リスクにより長期間の操業停止   | レジリエンス力の強化                 | ・製品、重要な原材料の安全在庫の確保、<br>複数社購買などによるリスク回避<br>・事業継続計画の策定、対応能力の継続的向上<br>(レジリエンス認証の維持)                     |
| ITシステム         | ・情報技術革新への対応の遅れ<br>・災害等によるシステム障害・回線障害<br>・コンピュータウイルスによる障害・情報流出等   | 情報セキュリティの強化                | <ul><li>・DX、ITの推進によるビジネスプロセスの改善</li><li>・適切なサイバーセキュリティ対策の構築</li><li>・標的型攻撃メール対応訓練等の教育訓練の実施</li></ul> |
| 原材料価格・輸送コストの高騰 | ・製品の原価上昇   | 生産性向上                      | ・原材料の市場動向の調査、複数社購買、適正在庫<br>・継続的な生産効率化  |

# 役員一覧(取締役、執行役)(2024年6月25日時点)

## 取締役



1978年 当社入社

2006年 当社執行役

2007年 当社生産統括部野木工場長·東金工場長

2011年 当社常務執行役、当社取締役

2012年 当社営業統括部長 2014年 当社代表執行役社長

2021年 当社代表執行役会長 2022年 当社取締役会長(現任)

2023年 オルガノ株式会社 社外取締役(現任)



納富 継宣 取締役兼代表執行役社長

指名委員会委員・報酬委員会委員

1981年 当社入社

2009年 当社研究開発統括部生物化学研究所長、当社執行役

2018年 当社研究開発統括部長

当社取締役(現任)、当社常務執行役

2020年 当社研究開発統括部長兼生産統括部長、当社専務執行役

2021年 当社代表執行役社長(現任)



取締役兼専務執行役

2013年 当社経営戦略室経営企画部長

2014年 当社営業統括部海外営業室長

2015年 当社執行役

2016年 当社海外事業室長

2020年 当社経営管理統括部長兼海外事業室長 当社取締役(現任)、当社常務執行役

2021年 当社専務執行役(現任)

2022年 当社経営管理統括部長(現任)

2023年 EIKEN MEDICAL AMERICA INC.取締役(現任)



箱崎 幸也

取締役

社外 独立

監査委員会委員

1983年 自衛隊富士病院

1987年 白衛隊中央病院消化器内科医長

1997年 同病院研究検査部検査課長・内視鏡室長

2000年 自衛隊阪神病院第一内科部長兼健康管理センター長

2004年 陸上自衛隊西部方面隊総監部医務官

2006年 自衛隊中央病院第一内科部長(診療幹事)

2014年 退官、医療法人社団元気会横浜病院病院長

2015年 当社社外取締役(現任)

2017年 首都大学東京(現東京都立大学)客員教授(現任)

2022年 特定非営利活動法人国際緊急医療・衛生支援機構理事長(現任)



石井 潔

取締役

社外

指名委員会委員長・報酬委員会委員

2005年 同社理事 航空宇宙事業本部防衛システム事業部長 2007年 同社執行役員

1977年 石川島播磨重工業株式会社(現株式会社IHI)入社

航空宇宙事業本部副本部長兼防衛システム事業部長 2008年 株式会社アイ・エイチ・アイ・エアロスペース (現株式会社

IHIエアロスペース)常務取締役、同社代表取締役社長

2012年 同社代表取締役会長(非常勤)

明星電気株式会社代表取締役社長兼最高経営執行責任者

2019年 当社社外取締役(現任)

2020年 株式会社協和精機社外取締役(現任)



中村 規代実

取締役

社外 監査委員会委員長

1998年 弁護士登録、小野孝男法律事務所(現弁護士法人小野総合 法律事務所)入所

2008年 石本哲敏法律事務所パートナー

2019年 当社社外取締役(現任)

2020年 日本甜菜製糖株式会社社外取締役(現任) 2022年 オリゾン法律事務所(HORIZON LAW OFFICE)

パートナー(現任)



1976年 エーザイ株式会社入社、研究開発本部配属

1988年 同社米国子会社Eisai America,Inc.出向

1997年 同社米国子会社Eisai Research Institute of Boston Inc.出向

2000年 同社研開企画部計画グループ部長

2003年 同社広報部IRグループ部長

2006年 同社執行役 コーポレートコミュニケーション・IR担当

2009年 同社取締役監査委員 2014年 同社顧問

執行役

2017年 株式会社船場社外取締役

2019年 Heartseed株式会社社外監査役(現任)

2020年 当社社外取締役(現任)



松竹 直喜

取締役

社外 独立

1987年 公認会計士登録

1993年 株式会社カズ・コーポレーション 代表取締役(現任)

2003年 ビーピー・カストロール株式会社 監査役

2016年 同社社外取締役(監査等委員)(現任)

2023年 当社社外取締役(現任)

## 執行役

納富 継宣

代表執行役社長

専務執行役

渡一

経営管理統括部長

常務執行役

原田 直道

神田 秀俊 研究開発統括部長

定本 伸也 営業統括部長 内部監査室長

土居 通寿

生産統括部長 兼 生産管理室長 兼 信頼性保証室長

髙橋 哲也

営業統括部販売推准室長

森 安義

営業統括部海外企画営業室長

瀬川 雄司

営業統括部マーケティング室長

古橋 弘康

生産統括部野木工場長

# 社外取締役メッセージ

私は、外資系コンサルティングファームでリスクマネ ジメントを中心とする内部統制システムや戦略モニタリ ングシステム等の設計・運用指導を経験し、独立後に 開業したコンサルティング会社で、M&A支援、M&A 後の組織・人事制度・内部統制システム・情報システ ムの再構築等の領域を中心に企業支援を行っております。

社外取締役の重要な役割は、コーポレートガバナンス コードでも要求されている、リスクテイク経営を支援す ることであると私は考えています。上場企業は、持続的 に企業価値を向上させるために、適切なリスクテイクが 取れる企業風土の醸成とリスクテイク状況をモニタリン グする仕組みの運用をステークホルダーから求められて います。当社は、リスク管理・コンプライアンス委員会、 サステナビリティ委員会等で気候変動がもたらすリスク

と機会のアセスメントを実施し、事業機会の創出に取り 組んでいます。この委員会活動を当社のリスクテイク経 営のモニタリングシステムとして有効に機能させるとと もに、リスクテイク経営の継続的な実践に向けて、コー ポレート・アントレプレナーシップを社内に浸透させるこ とが必要となります。私は当社のリスクテイク経営の基 盤の構築のために、取締役会の審議の場や執行役の監 督の場においてアントレプレナーシップへの意識を強く 持たせ、アントレプレナーシップ人材育成の必要性・重 要性を会社に伝えて参ります。

当社は、がん・感染症・ヘルスケアの領域を戦略事 業領域として選択し、その領域も含め臨床検査事業、 食品・環境検査事業領域において、医療インフラを支え るサービスを提供することを社会的使命としている会社

です。地球温暖化による蚊の生息域の拡大と永久凍土 に眠るウイルスの覚醒により、感染症の発生増加の可能 性が高くなっています。高齢化に起因する細胞老化によ り、がん発症率が高まっています。がんと感染症に関し ては、早期発見・早期治療が社会課題の解決となります。 ヘルスケア分野では、少子高齢化により国内では医療の 担い手も不足する2040年に向けて、老化抑制の促進が **嘱望されています。このような世界共通の社会的課題の** 解決に貢献するためには、当社は世界的に評価されてい る便潜血検査やLAMP法の海外営業展開および次世代 の製品開発のスピードアップを図るための取り組みにチャ レンジし、リスクテイクすることが重要となります。そう することが、更なる成長の起爆剤となり、EIKEN ROAD MAP 2030の実現が確実になるものと期待しています。



EIKEN ROAD MAP 2030の実現に向けて コーポレート・アントレプレナーシップの醸成に尽力します。

監查委員会委員 松竹 直喜

# 社外取締役メッセージ

私は1981年防衛医科大学校を卒業後、34年間自 衛隊医官として勤務してきました。専政分野は消化器 病学を中心とした内科全般で、特に胃がんや大腸がん のスクリーニングから診断・治療に取り組んできました。 1995年阪神淡路大震災や東京地下鉄サリン事件以降、 災害医療・危機管理医学も研究してきました。この臨 床経験や危機管理医学の研鑽が栄研化学の社外取締 役の大仟を務めるのに大いに役立っています。

社外取締役に就任以来、臨床現場の生の声を届け 検査試薬の普及戦略の構築や、危機管理の能力向 上・普及に注力してきました。特に栄研化学の検査試 薬が診療ガイドラインに反映され臨床現場を大きく変 革することを後押ししてきました。客観的指標が難しい 認知症やうつ病などの精神神経疾患での、新たな診 断アプローチの必要性を強く訴えてきました。多くの取 り組みがまだ道半ばですが光明も見えてきています。 今後も診療現場だけでなくグローバルでの栄研ブラン ド確立に向けて一層の努力をしていきたいと考えてい ます。

栄研化学は新型コロナウイルス感染症の検査では、 LAMP法による簡易・迅速診断で、国内だけでなく海 外でも診断に大いに貢献しました。このLAMP法はア フリカなどで結核やマラリア診断でも多大な貢献をして おり、世界的に栄研化学の技術のすばらしさを示して います。LAMP法による遺伝子の多項目診断が可能に なれば、感染症だけでなくがん領域で多くのがん患者 さんの診断から治療に大いに寄与するものと確信して います。この実現に全社を挙げて取り組むべきと考え、

今後も取締役会で活発に議論し早期実現を図りたいと 考えています。LAMP法による遺伝子多項目診断が実 現すれば、国内だけでなく海外にも大きなインパクトを 与えられるものと思います。

**臨床検査の現場はコロナ後に大きく変貌してきてい** ます。患者さんの傍らで検査をするPOCT (Point of Care Testing) やウエアラブル/小型デバイスを用い た各種疾患の検査が、益々重要となってきます。従来 の血液や尿などを用いた検査試薬にとどまることなく、 新たな領域へのチャレンジをすべきと考えています。取 締役会などを通じて、臨床医の視点を大切にしながら 積極的な取り組みを促進していきたいと考えています。

栄研化学の力強く持続的な成長で、国内だけでなく 海外での社会的貢献に寄与したいと考えています。



栄研化学の医療現場における大いなる貢献を強力に推進し、 持続的な発展に寄与していきます。

監查委員会委員 箱崎 幸也

# 04 Our Profile



| 栄研化学の事業   | ) |
|---|---|
| 主な製品・サービス60                                     | C |
| 財務ハイライト   | 1 |
| 非財務ハイライト  | 2 |
| 外部評価·株式情報等 ···································· | 3 |

INDEX

## 事業概要

医薬品、試薬、医療および理化学機械器具などの製造、販売ならびに輸出入販売を行ってい ます。当社製品は、赤ちゃんからご高齢の方まで常に私たちの身近にあります。

## 事業領域

#### 臨床検査事業

臨床検査は、病気の診断、治療、検診に使われる検査の一つであり、「検体検査」と「生体 検査」に分けられます。当社は臨床検査薬の総合メーカーとして、先進の医療ニーズに応え、幅 広く「検体検査」をカバーする製品の研究開発、製造および販売ならびにサービスを行っています。



#### 食品・環境検査事業

食中毒原因微生物の検査などの食品微生物検査用試薬や作業環境の汚染実態などを把握す る環境微生物検査用試薬の製造販売、そして、各検査に対応する検査用器具・器材の販売を 行っています。

## 臨床検査市場

#### 国内市場

1 \*\* 475 億円 (2022年度)

(日本臨床検査薬協会調査)

臨床検査薬市場は、新型コロナウイルス検査薬 関連の売上増の影響もあるが、2022年度で約 6.987億円、研究用試薬と検査用機器を含める と約1兆475億円。2024年の診療報酬改定では、 薬価が0.97%マイナスとなったが、影響は小さい。 新型コロナの影響を除けば中期的には国内市場 は年率2%程度の微増傾向が続くと想定される。

#### グローバル市場

**787**<sub>億USD</sub> (2023年)

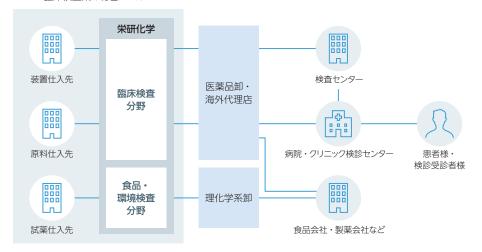
(Report Code: MD3609)

(2024~2029年)

世界の臨床検査薬市場は、2023年で787億 USD、年平均成長率6.9%と推定されている。市 場をけん引する要因として、高齢者の増加に伴う 慢性疾患・感染症の増加、市場の機会として、 新興市場での成長が挙げられている。

## ビジネスモデル

#### **臨床検査薬の総合メーカー**



# 主な製品・サービス

当社グループは、臨床検査薬の総合メーカーとして幅広い製品・サービスを取り揃えています。



#### 微生物検査用試薬

細菌検査用培地、迅速検査用試薬、薬剤感受性検 査用試薬など、微生物感染症の診断・治療に有用 な各種検査用試薬。



## 便潜血検査用試薬

大腸がん検診(一次検査)に使用される、便中の潜血 (ヒトヘモグロビン)を検出する検査用試薬。



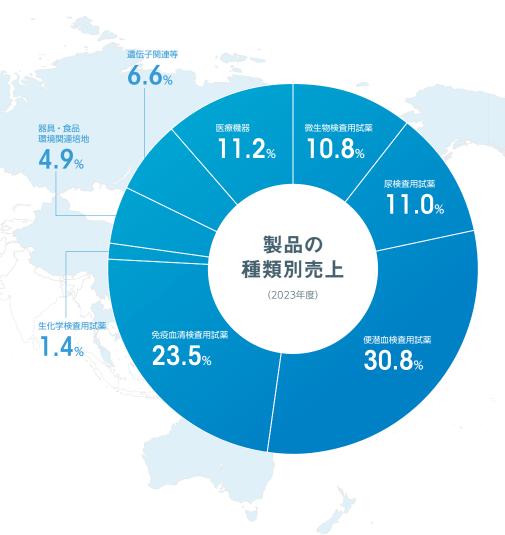
#### 生化学検査用試薬

生活習慣病との関連性が注目されている検査項目 を中心に、血清や尿中の成分を測定する自動分析装 置に対応する各種検査用試薬。



## 遺伝子関連等

新型コロナウイルスや結核などの感染症の検査に、 当社独自技術LAMP法を用いた遺伝子検査関連製 品。また、食品、環境など幅広い分野にも展開。





## 尿検査用試薬

尿中のウロビリノーゲン、潜血、蛋白質、ブドウ糖な ど多項目の検査が行うことができる尿試験用試薬 紙などの各種検査用試薬。



#### 免疫血清検査用試薬

感染症、リウマチ関連、ホルモン、腫瘍マーカーの測 定。新生児代謝異常検査、胃がんリスク層別化検査 (ABC分類)などに使用する各種検査用試薬。



## 器具·食品環境関連培地

食中毒原因微生物の検査などの食品微生物検査用 試薬、作業環境の汚染実態などを把握できる環境微 生物検査用試薬、および検査に使用する器具・器材。



## 医療機器

当社試薬を使用した様々な検査に対応する、各種自 動分析装置。

INDEX 価値創造ストーリー 中長期戦略 コーポレート・ガバナンス 会社概要

# 財務ハイライト

|                  |     | 2017年度     | 2018年度     | 2019年度     | 2020年度     | 2021年度     | 2022年度     | 2023年度     |
|------------------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 売上高              | 百万円 | 34,991     | 35,761     | 36,585     | 38,667     | 42,996     | 43,271     | 40,052     |
| うち海外向け売上高        | 百万円 | 5,405      | 6,070      | 7,040      | 6,895      | 8,868      | 8,797      | 10,115     |
| 売上総利益            | 百万円 | 14,701     | 15,692     | 16,229     | 18,529     | 20,564     | 20,506     | 16,723     |
| 営業利益             | 百万円 | 3,478      | 4,611      | 4,622      | 6,612      | 8,387      | 7,457      | 3,377      |
| 経常利益             | 百万円 | 3,549      | 4,681      | 4,723      | 6,808      | 8,508      | 7,568      | 3,568      |
| 親会社株主に帰属する当期純利益  | 百万円 | 2,608      | 3,447      | 3,538      | 5,044      | 6,218      | 5,736      | 2,634      |
| 総資産              | 百万円 | 45,165     | 47,279     | 50,322     | 55,685     | 62,512     | 66,275     | 61,651     |
| 純資産              | 百万円 | 32,478     | 35,014     | 37,303     | 41,672     | 45,803     | 49,535     | 45,971     |
| EBITDA           | 百万円 | 5,138      | 6,205      | 6,249      | 8,323      | 10,445     | 9,582      | 5,703      |
| 研究開発費            | 百万円 | 3,238      | 2,904      | 3,332      | 3,086      | 3,408      | 4,065      | 3,939      |
| 設備投資額            | 百万円 | 1,102      | 1,685      | 2,985      | 2,876      | 4,347      | 3,792      | 1,812      |
| 減価償却費            | 百万円 | 1,660      | 1,594      | 1,627      | 1,711      | 2,058      | 2,125      | 2,326      |
| ネットキャッシュ         | 百万円 | 8,597      | 6,356      | 8,893      | 8,071      | 11,930     | 14,062     | 11,973     |
| 営業キャッシュ・フロー      | 百万円 | 4,091      | 3,318      | 5,460      | 5,451      | 7,769      | 7,575      | 3,806      |
| 投資キャッシュ・フロー      | 百万円 | △3,250     | △4,435     | △3,711     | △2,193     | △5,044     | △316       | △2,216     |
| 財務キャッシュ・フロー      | 百万円 | △1,175     | △1,083     | △1,220     | △1,275     | 1,200      | △2,095     | △6,694     |
| 現金および現金同等物の期末残高  | 百万円 | 6,651      | 4,448      | 4,981      | 6,968      | 10,900     | 16,064     | 10,966     |
| 売上高営業利益率         | %   | 9.94       | 12.89      | 12.63      | 17.1       | 19.5       | 17.2       | 8.4        |
| 自己資本当期純利益率(ROE)  | %   | 8.3        | 10.3       | 9.9        | 12.9       | 14.3       | 12.1       | 5.6        |
| 総資産当期純利益率(ROA)   | %   | 5.8        | 7.5        | 7.3        | 9.5        | 10.5       | 8.9        | 4.1        |
| 自己資本比率           | %   | 71.2       | 73.5       | 73.5       | 74.3       | 72.8       | 74.2       | 74.0       |
| 1株当たり当期純利益 (EPS) | 円   | 71.21      | 93.63      | 95.95      | 136.65     | 168.28     | 155.17     | 71.69      |
| 1株当たり純資産 (BPS)   | 円   | 877.35     | 942.37     | 1,002.86   | 1,120.36   | 1,230.55   | 1,327.47   | 1,318.38   |
| 配当性向(連結)         | %   | 35.1       | 32.0       | 31.3       | 30.0       | 30.3       | 32.9       | 71.1       |
| 1株当たり配当金         | 円   | 25.00      | 30.00      | 30.00      | 41.00      | 51.00      | 51.00      | 51.00      |
| 期末発行済株式数         | 株   | 43,541,438 | 43,541,438 | 43,541,438 | 43,541,438 | 43,541,438 | 43,541,438 | 40,041,438 |
| 期末自己株式数          | 株   | 6,902,222  | 6,659,650  | 6,659,760  | 6,611,071  | 6,576,861  | 6,512,625  | 5,443,508  |
| 時価総額             | 億円  | 1,166      | 1,134      | 858        | 941        | 751        | 680        | 800        |
| 連結期末従業員数(正社員)    | 人   | 704        | 719        | 724        | 733        | 745        | 754        | 757        |

<sup>※</sup>当社は2018年4月1日付で普通株式1株につき2株の割合で株式分割を行っています。 2017年度の数字は、2017年4月1日に当該株式分割が行われたと仮定しEPS、BPSおよび1株当たり配当金を算出しています。

# 非財務ハイライト

|         |                               |                   | 2017年度  | 2018年度 | 2019年度  | 2020年度  | 2021年度  | 2022年度 | 2023年度  |
|---------|-------------------------------|-------------------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|
|         | 温室効果ガス(GHG)排出量 ◆1             |                   |         |        |         |         |         |        |         |
|         | スコープ1                         | t-CO <sub>2</sub> | 2,120   | 1,989  | 1,934   | 2,070   | 2,016   | 1,945  | 2,036   |
|         | スコープ2                         | t-CO <sub>2</sub> | 5,252   | 5,181  | 4,884   | 5,038   | 5,304   | 2,669  | 706     |
|         | スコープ3 ※1                      | t-CO <sub>2</sub> | _       | _      | _       | 86,485  | 105,334 | 84,205 | 71,697  |
| 環境      | 再生可能エネルギー利用量 ◆4               | MWh               | 70      | 76     | 70      | 61      | 62      | 6,871  | 11,764  |
| <b></b> | 水使用量 ◆2                       | ∓m³               | 88.1    | 83.9   | 81.0    | 78.1    | 80.7    | 73.1   | 65.9    |
|         | 廃棄物総排出量 ◆3※2                  | t                 | 426     | 381    | 388     | 410     | 462     | 529    | 398     |
|         | マテリアルリサイクル量 ◆3                | t                 | 251     | 212    | 234     | 223     | 232     | 247    | 238     |
|         | リサイクル率 (エネルギー回収を含む) ◆3        | %                 | 58.9    | 55.7   | 68.0    | 62.4    | 58.8    | 55.3   | 62      |
|         | 工⊐提案数 ◆4                      | 件                 | 366     | 445    | 454     | 318     | 291     | 518    | 525     |
|         | 平均年齢 (全体)                     | 歳                 | 43歳0ヶ月  | 42歳7ヶ月 | 42歳6ヶ月  | 42歳4ヶ月  | 42歳3ヶ月  | 42歳5ヶ月 | 42歳5ヶ月  |
|         | 平均年齢 (男性)                     | 歳                 | 44歳0ヶ月  | 43歳5ヶ月 | 43歳2ヶ月  | 42歳10ヶ月 | 42歳7ヶ月  | 42歳5ヶ月 | 42歳1ヶ月  |
|         | (女性)                          | 歳                 | 40歳7ヶ月  | 40歳5ヶ月 | 41歳0ヶ月  | 41歳1ヶ月  | 41歳5ヶ月  | 42歳4ヶ月 | 42歳1ヶ月  |
|         | 平均勤続年数 (男性)                   | 年                 | 16年11ヶ月 | 16年2ヶ月 | 14年11ヶ月 | 16年2ヶ月  | 15年7ヶ月  | 15年7ヶ月 | 14年10ヶ月 |
|         | (女性)                          | 年                 | 16年0ヶ月  | 16年1ヶ月 | 16年6ヶ月  | 16年9ヶ月  | 16年10ヶ月 | 17年7ヶ月 | 16年10ヶ月 |
|         | 女性従業員比率                       | %                 | 27.3    | 29.0   | 29.4    | 29.7    | 30.3    | 29.2   | 29.9    |
| *1.     | 女性管理職比率(各期4月時点) ※3            | %                 | 10.7    | 12.2   | 14.6    | 16.9    | 16.2    | 13.8   | 15.4    |
| 社会 ◆4   | 女性取締役比率                       | %                 | 0.0     | 11.0   | 11.0    | 11.0    | 11.0    | 13.0   | 13.0    |
|         | 採用に占める女性比率                    | %                 | 29.2    | 35.6   | 20.0    | 27.5    | 29.3    | 17.5   | 36.4    |
|         | 育児休業復職率                       | %                 | 100     | 100    | 100     | 100     | 100     | 100    | 100     |
|         | 離職率 ※4                        | %                 | 0.9     | 0.9    | 2.0     | 1.7     | 2.0     | 2.7    | 2.3     |
|         | 正社員一人あたりの月間平均所定外労働時間          | 時間                | _       | 14.1   | 15.8    | 16.2    | 15.3    | 14.8   | 13.9    |
|         | 若手従業員のEIKEN GLOBAL PROGRAM受講率 | <b>%</b> 5 %      | _       | _      | _       | 16.5    | 14.0    | 19.4   | 26.3    |
|         | 従業員満足度スコア                     | _                 | _       | _      | _       | _       | _       | 58.4   | 48.1    |
| ガバナンス   | 贈収賄防止に関する研修受講率                | %                 | _       | _      | _       | _       | 96.8    | 100.0  | 100     |
| <i></i> | 重大なコンプライアンス違反の発生件数 ※6         | 件                 | 0       | 0      | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       |

温室効果ガス排出量 スコープ 1:企業の施設や工場、社用車から直接排出される温室効果ガス 温室効果ガス排出量 スコープ 2:エネルギーの使用に伴う、企業から間接排出される温室効果ガス 温室効果ガス排出量 スコープ 3: 商品・サービスに関わる企業群 (サプライチェーン) 全体から排出される温室効果ガス <対象範囲>

- ◆1: 栄研グループ: 栄研化学株式会社、栄研生物科技(中国)有限公司
- ◆2: 栄研グループ (生産拠点)
- ◆3: 栄研グループ (本社/生産拠点/研究所)
- ◆4: 栄研化学単体

- ※1 GHGプロトコルに基づくスコープ3の項目に従い、当社が対象となる項目について算出しています
- ※2 廃棄物総排出量=一般廃棄物排出量+産業廃棄物排出量+リサイクル量(エネルギー回収含む)
- ※3 管理職: 課長以上の役職者
- ※4 分子=「○○年4月1日から○○年3月31日までに離職した正社員数」、 分母=「○○年4月1日時点の正社員数」より算出
- ※5 [EIKEN GLOBAL PROGRAM] の受講率、各年度の受講者数÷各年度の在籍者数
- ※6 各国競争法の重大な違反、腐敗に関する法令の重大な違反、左記以外の社会経済分野に関する法令の重大な違反 の合計

# 外部評価・株式情報等

## 外部評価

#### ESGインデックスへの組み入れ



**FTSE Blossom** Japan Sector Relative Index





Japan ex-REIT Gender Diversity

#### | イニシアチブへの賛同・ESG評価・認証



顧みられない熱帯病 (NTDs) 制圧のハイレベル宣言 「キガリ宣言」に署名

パートナーシップで感染症と闘う GHIT Fund Global Health Innovative Technology Fund

感染症制圧に向けて闘う 国際的な官民ファンド [GHIT Fund] に賛同



2023年2月TCFD提言に賛同・開示



2024年2月SBT認定





5年連続認定



「気候変動」Bスコア





内閣官房国土強靱化室より 国土強靱化貢献団体として認証

## 会社概要

社名 栄研化学株式会社

(EIKEN CHEMICAL CO.,LTD.)

本社所在地 〒110-8408 東京都台東区台東4-19-9

代表者 代表執行役社長 納富 継宣 創立 1939年(昭和14年)2月20日 資本金 68億9,773万円 (2024年3月31日現在) 従業員数 単体 1,053名、連結 1,101名 (正社員+臨時雇用者) (2024年3月31日現在)

上場証券取引所 東京証券取引所プライム市場

4549 証券コード 決算期 3月31日 定時株主総会 毎年6月

## 株式の情報 (2024年3月31日現在)

発行可能株式総数 123,900,000株 40.041.438株 発行済株式総数 (自己株式含) 単元株式数 100株 株主数 7.399名

#### 大株主

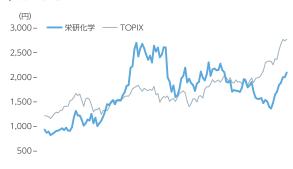
| 株主名   | 持株数(株)    | 持株比率(%) |
|---|-----------|---------|
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)   | 5,028,700 | 12.55   |
| 株式会社日本カストディ銀行 (信託口)   | 2,455,200 | 6.13    |
| JP MORGAN CHASE BANK 385632   | 2,100,867 | 5.24    |
| NIPPON ACTIVE VALUE FUND PLC  | 1,949,200 | 4.86    |
| AVI JAPAN OPPORTUNITY TRUST PLC   | 1,830,900 | 4.57    |
| 第一生命保険株式会社  | 1,100,000 | 2.74    |
| NORTHERN TRUST CO. (AVFC) RE THE<br>HIGHCLERE INTERNATIONAL INVESTORS<br>SMALLER COMPANIES FUND | 1,061,000 | 2.64    |
| 日本生命保険相互会社  | 799,200   | 1.99    |
| 栄研化学従業員持株会  | 624,056   | 1.55    |
| 黒住 忠夫   | 614,708   | 1.53    |

※当社は自己株式5,443,508株を保有しておりますが、上記の大株主 (上位10名)の中には含めておりません。

#### 所有者別株式分布状況



#### 株価推移



0 14/3 15/3 16/3 17/3 18/3 19/3 20/3 21/3 22/3 23/3 24/3