



 NICHINO

Corporate Social Responsibility Report 2023

CSRレポート 2023



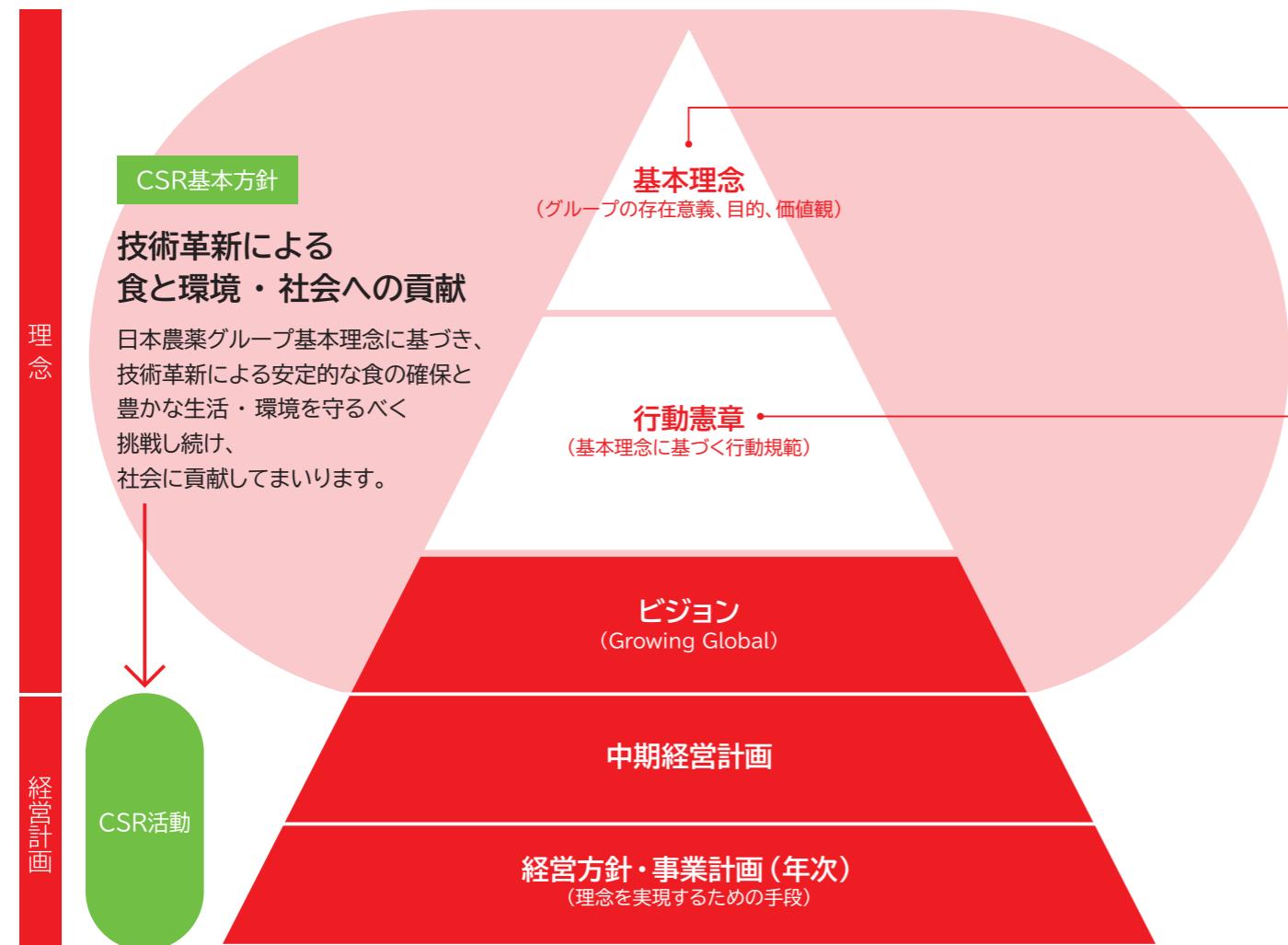
日本農薬株式会社

日本農薬グループの理念体系

新しい農薬・作物保護資材などの創出を通じて、世界の豊かな生活を守っていきます

日本農薬グループでは「CSR基本方針」を制定し、これまでの基本理念、行動憲章およびグループビジョンの背景（バックボーン）と位置付けることで理念体系を整理・再構築しました。当社グループは創業以来の日本農薬グループ理念・企業姿勢に合致するものとして、またグローバル企業へ向けた成長戦略の推進における基盤的な考え方として、2022年3月に国連グローバルコンパクトへの署名を申請し承認されました。

理念体系



CSR (Corporate Social Responsibility) とは

「企業の社会的責任」と訳されています。企業が法令を遵守し自社の利益を追求するだけでなく、倫理観を持って社会に対する責任を果たし、社会とともに持続的に発展していくための活動の総称です。当社グループは基本理念に基づきCSR推進体制の構築を進めています。



CSRレポート 2023 目次

日本農薬とは

日本農薬グループの理念体系
トップコミットメント
日本農薬グループのビジネスとビジョン
財務／非財務ハイライト
特集 ダイバーシティ座談会

日本農薬のCSR

日本農薬グループのCSRの考え方
参画するイニシアティブ／外部からの評価

環 境	環境経営の高度化 気候変動対応 環境保全
-----	----------------------------

社 会

人権経営の拡充

01

人権経営 人財マネジメント 働きやすい職場環境づくり

11

安全文化の深化 労働安全衛生、保安防災 化学品・製品安全 サプライチェーンマネジメント 物流安全 品質管理
--

22

社会のニーズに対応した 技術と製品開発 製品開発 先進技術への取り組み
--

25

コミュニティへの参画 ステークホルダーとの対話

27

ガバナンス 企業・組織統治の強化 コーポレートガバナンス

29

ESG共通 コンプライアンス、 リスクマネジメントの拡充 コンプライアンス リスクマネジメント

31

会社概要／日本農薬グループ一覧 第三者意見／第三者検証

33

34

CSRの詳細情報は当社ホームページ内の「CSRサイト」を、主要なESGデータは当社ホームページに掲載の「CSRレポート2023 データ集」をご覧ください。



WEB CSRサイト
<https://www.nichino.co.jp/csr/index.html>



PDF CSRデータブック
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html

編集方針

本CSRレポートは、GRIスタンダードおよび環境省の「環境報告ガイドライン」(2018年度版)、一般社団法人日本化学工業協会の「環境会計ガイドライン」(2003年版)およびJIS Z 26000:2012「社会的責任に関する手引」等を参考に日本農薬グループの活動をまとめたものです。

対象範囲 注記がない限りパフォーマンスデータは日本農薬(株)および(株)ニチノーサービスのものです。注記がない限り日本農薬グループの対象範囲は日本農薬(株)および連結グループ会社9社とします。

データ集計期間 注記がない限り2022年度(第124期、2022年4月～2023年3月、本文中は単に「年度」と表記)。資本金、従業員数および売上高等は2023年3月末現在のものです。

発行時期 2023年9月発行(次回:2024年9月予定)

* 当社は、2019年12月20日開催の第120回定時株主総会で「定款一部変更の件」が承認されたことを受け、第121期より決算期を9月30日から3月31日に変更いたしました。

トップコミットメント

フルバージョンは当社CSRサイトをご覧ください。
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_message.html



「食とくらしのグローバルイノベーター」として地歩を固める

代表取締役社長

岩田 浩幸



世界的な食料問題解決に寄与

最近の世界情勢を一言で言えば、引き続き大きな変革期にあって、今後もこれまで以上に多様で急速な変化が起こると考えられます。

このうち当社グループの事業に直結する課題として、一つは人口増加とそれに起因する食料問題が挙げられます。世界人口は80億人を突破しましたが、その約10%が飢餓に直面していると言われており、食料安全保障も含め食料確保の問題がクローズアップされています。もう一つは気候変動がもたらす環境や農業生産への影響です。地球温暖化により、農作物が育ちにくくなったり病害虫や雑草の発生状況が変わるなど、安定的で持続的な食料生産をいかに実現するかが問われています。

事業活動を通じてSDGsを達成

日本農薬は1928年に日本初の農薬専業メーカーとして設立され、農作物を病害虫や雑草の被害から守るために農薬の研究開発と製造、販売、普及を中核事業として発展してきました。この間、農作物の収量確保と品質向上を通じて食料の安定供給に大きく貢献してきたと言えます。農薬事業は人類の生存や活動において必須となる農業生産に直結しており、さらには人々の食生活そのものにも深く関係しています。

2015年に国連サミットで採択されたSDGs「2030アジェンダ」と企業向けに策定された「SDGコンパス」の内容を読み解くと、「貧困」と「環境」という地球規模の課題を同時に解決するために、化学産業が積極的に参画し、その技術力を発揮・展開することが強く求められています。

当社グループの使命とは、喫緊のグローバルな社会的課題とその解決に向けた要請の高まりに応えること、すなわち企業理念に掲げる「安全で安定的な食の確保」であると捉えています。当社グループの事業はその使命を十分に果たせるものとの強い自信と誇りを持って、新たな成長戦略に取り組んでいます。

企業価値向上に向けてCSR経営を推進

企業価値向上は、事業活動を通じて全てのステークホルダーに貢献すること、さらに持続的な社会の構築に貢献することによって実現すると考えています。当社は創立以来、様々な局面において社会や環境との関係性を意識して事業を展開してきました。特に製品の安全性評価に関わる科学的な思考は、研究開発型企業の基盤として現在も脈々と受け継がれています。研究開発の継続的な拡充は企業価値向上の大きな推進力になるものと考えています。

2000年代に入ってからのCSRへの社会的な要請やESG投資の広がり、2015年のSDGsの国連採択やコーポレートガバナンス・コードの制定などを受けて、当社でもCSR推進体制の構築と機能の整備に取り組んできました。

2020年10月にCSR推進体制の骨格を構築し、その後CSR基本方針、7つの優先課題、2030年のありたい姿と、それに向けた2023年までの現中計期間のKGI・KPIと活動計画を策定しました。グループCSR基本方針を、これまでの基本理念、行動憲章、グループビジョンのバックボーンとすることで、CSRへの取り組みを経営の基盤と位置付け、企業の本来の目的である「経済的価値」と、可視化が難しいとされる「社会的価値」を両輪としてCSR経営を推進し、持続的な社会へ貢献していくことを明確に発信しました。

「7つの優先課題」の選定と進捗

当社グループのビジネスに対する重要性を踏まえて「7つの優先課題」を設定し、CSRの実践に努めています。この1年間における進捗は次のとおりです。

E：環境経営の高度化（環境保全、RC活動）

2021年時点では連結経営におけるインドやブラジルなど海外拠点との連携を意識し、「環境負荷低減に向けた数値目標の設定と管理」を策定しました。国内では生産本部とグループ会社であるニチノーサービスの共同ワークが強い推進力となりました。

また、昨年2月のTCFD賛同の表明に合わせて当社グループのGHG削減方針を開示しました。グループ方針の提示は環境施策で大きな進捗と言えます。

カーボンニュートラルの達成時期は各国の政府目標に合わせて、日本とブラジルでは2050年、インドでは2070年を目標としています。

トップコミットメント

S：人権経営の拡充(D&I、人財開発)

今期は人権デュー・ディリジェンス対応の方針を定めました。今後はその中で最も重要な人権ポリシーの具体化を急ぎます。

またサプライチェーンにおける人権保護に関する「調達基本方針」に基づいて、国内サプライヤーに対する「調達アンケート」を実施しました。その結果、各社の取り組み状況について一定レベルで解析することができたほか、当社のCSR経営への取り組み姿勢を明示することができました。なおアンケート手法に改善の余地があることがわかり、課題の抽出と次段階へのヒントが得られたことも成果の一つだったと考えています。

女性活躍促進に関する管理職比率などの数値目標では十分な達成には至りませんでしたが、経年では改善しています。グローバルでの人財育成・人財交流の取り組みも進んでいます。

S：安全文化の深化(労働安全衛生、製品安全)

製品安全に関しては、関連する製品・品質管理システムが整備されるなど一定の進捗がありました。一方、海外の製造拠点における重篤な事故発生を受けて、従来の環境安全部を環境安全・品質保証部へ組織改編し、安全に対する監視・牽制機能を強化することとしました。

S：社会のニーズに対応した技術と製品開発(顧客満足の追求)

世界的に化学農薬の削減方針が打ち出されている中、昨年「環境調和型製品」の開発に取り組むことを公表しました。これは生物農薬やバイオスティミュラントなどの新しい作物保護資材分野のほか化学合成農薬にも適用するもので、農薬専業メーカーである当社にとってはハードルが高い目標設定と言えます。昨年はその定義や選定基準についての検討を進めました。

省力的な技術や環境負荷低減型の技術展開では、ほぼ数値目標に沿った成果が得られています。またスマート農業の拡大を支援するAI病害虫・雑草診断アプリは、さらなる機能拡充を進める一方で、アジア地区の海外拠点や衛生害虫分野において、順次グループ会社への展開を実施しました。

S：コミュニティへの参画(ステークホルダーとの対話)

現在、当社グループのCSR活動の本格展開に合わせて、適正な情報発信に対応しています。昨年は、企業側から最も有効な情報発信ツールとなるCSRレポートやホームページのCSRサイトに関して、GRI (Global Reporting Initiative) スタンダードに準拠した改訂に取り組みました。

またグローバルでのプランディング強化を目指し、社内の海外事業展開に関連する推進プロジェクトによるグループロゴの統一などを進めました。

G：企業・組織統治の強化(コーポレートガバナンス、CSRマネジメント)

ガバナンス体制の強化に向けて、監査の効率化や取締役会の実効性に関する外部アンケートを実施するなど、多角的な検討を行いました。海外グループ会社におけるガバナンス体制の整備・強化は、連結経営の推進やグローバル化への対応として継続して検討していきます。



全般：コンプライアンス、リスクマネジメントの拡充(サステナビリティー・マネジメント、BCP)

コンプライアンスやリスクマネジメントにおいては、連結経営の強化を意識してグループ会社間の課題や対応の可視化に取り組みました。今後、この組織横断的な機能強化がますます重要になるものと考えています。

またCSRやESG経営に関する情報公開への要請が高まる中、当社グループのCSR経営の推進方針に基づき、国連グローバル・コンパクトへの署名やTCFD(気候変動関連財務情報開示タスクフォース)への賛同表明などを通じて各種の外部イニシアチブへの対応を進めました。CSR推進に関する活動を全てのステークホルダーの皆様へ適切に発信することは、経営の透明性の向上にもつながるものと考えています。

グローバルでの成長を目指して

中期経営計画の最終年度となる2023年度(第125期)は、前年対比で増収となる連結売上高1,045億円と連結営業利益83億円の計画を達成することで持続的な成長を目指します。基盤の国内営業は自社品とコルテバ品のコラボと普及拡販、成長ドライバーの海外営業はさらなる販売強化とエリア拡大など、国内外で積極的に事業展開を進めていきます。さらにグループ会社との連携を強化し、原体生産の内製化や有利購買による原価低減に取り組むことで、世界的なインフレや為替変動の影響を受けにくい強靭な経営基盤と安定した収益構造を確保していきます。

また新規分野として、半発酵生産技術の確立や医薬・動物薬、生物農薬・作物保護資材などのビジネス化を早期に進めていきます。外販事業では現在の枠組みにとらわれない新たな発想で、また国内グループ会社は強みを活かしてさらなる成長につなげ、既存事業のみでなく領域拡大を含めてグループ全体をけん引することに期待しています。スマート農業、スマート工場、研究開発促進、適正な在庫管理、グループ会社の経営可視化などの基盤強化もDXのさらなる展開とともに実現していきます。

さらにCSR・ESG経営の推進にも力を入れ、“NICHINO” プランディング強化、非財務情報の目標設定と開示を進めます。グループが一丸となってこれらの課題に挑戦し、持続的な企業価値向上を実現して、次期の中期経営計画につなげたいと考えています。

当社は創業以来、農薬製品を通じて病害虫雑草防除による食料安定生産に貢献してまいりました。この事業活動そのものがCSRに値するものであり、当社の存在意義であると誇りを持っています。今後とも「Global Innovator for Crop & Life」(食とくらしのグローバルイノベーター)をコーポレートステートメントに掲げ、農薬をはじめ医薬・動物薬など幅広い分野で社会ニーズに応える先進技術を提供します。安定的な食を確保し、豊かな生活を守るべく挑戦するとともに、CSR活動を通じて持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

日本農薬グループのビジネスとビジョン

日本農薬グループとは

日本農薬は、1928年に国内初の農薬専業メーカーとして設立されました。創業以来、安全で安定的な食の確保と豊かな生活を守ることを使命として、農薬の研究開発・普及を中心事業に位置付けて技術革新に努めてきました。私たちはこれからも、食とくらしのグローバルイノベーターとして先進技術の提供による新たな価値の創造にチャレンジし、事業活動を通じて持続可能な社会へ貢献してまいります。

■ 主要製品



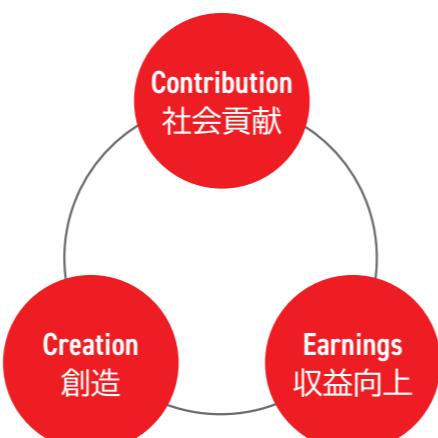
■ 日本農薬グループビジョン

Nichino Group - Growing Global

- 新規農薬、医・動物薬など、顧客ニーズに適う
先進技術を提供し農業生産や健康的な生活を支える
- SDGsに資する製品、サービスを拡大し
持続可能な社会に貢献する(環境調和型製品、省力化技術)

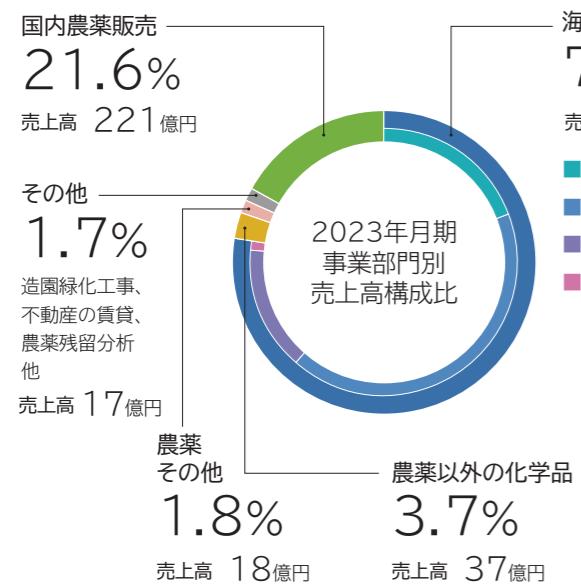
■ コーポレートステートメント

「**Global Innovator for Crop & Life**」
食とくらしのグローバルイノベーター



日本農薬のグローバル展開

■ 事業部門別概況



海外グループ会社
14 社*
* 子会社・関連会社の合計

国内グループ会社
5 社

財務／非財務ハイライト

■ 2019年9月期～2023年3月期 業績サマリー(連結)

	2019.9	2020.3 *1	2021.3	2022.3	2023.3
主要財務データ					
売上高(億円)	632	356	715	801	1,020
営業利益(億円)	33	40	69	57	87
経常利益(億円)	29	40	57	56	77
親会社株主に帰属する当期純利益(億円)	26	14	43	44	44
ROE(%)	4.8	2.6	7.4	7.0	6.6
純資産(億円)	581	583	620	669	731
総資産(億円)	944	1,022	1,079	1,182	1,366
自己資本比率(%)	59.5	55.2	56.4	55.5	51.9
一株当たり純利益(円)	34.07	18.75	55.23	56.08	57.23
一株当たり純資産(円)	713.99	716.47	774.76	836.39	904.26

	2019.9	2020.3 *1	2021.3	2022.3	2023.3
非財務データ					
従業員数*2					
日本農薬単体(人)	395	381	379	382	375
日本農薬グループ連結(人)	1,472	1,451	1,484	1,536	1,567
女性社員比率*2 (日本農薬単体) (%)	21.3	21.3	23.1	24.6	23.5
女性管理職比率*3 (日本農薬単体) (%)	7.1	7.4	8.8	8.3	8.4
有給休暇取得日数*2 (日本農薬単体) (日)	10.8	5.9	12.1	11.4	13.8*4
男性社員の育休取得率*5 (日本農薬単体) (%)	29	100	100	50	55
男性社員の育休対象者数(人)	17	7	9	10	9
男性社員の育休取得者数(人)	5	7	9	5	5
特許出願件数 (日本農薬単体) (件)	98	20	55	124	77
国内出願件数(件)	17	10	11	29	63
国外出願件数(件)*6	81	10	44	95	14
研究開発費 (日本農薬グループ連結) (百万円)	4,452	2,144	4,461	4,681	5,211
寄付金額 (日本農薬単体) (千円)	11,200	700	9,510	10,900	9,950

*1 2020年3月期は決算期の変更に伴い、2019年10月1日から2020年3月31までのデータとなります

*2 一般社員・嘱託社員が対象のため、契約社員は含まれていません

*3 出向者を含みます

*4 契約社員を含む全従業員を対象としています

*5 契約社員を含む全従業員を対象としています。女性社員の育児休業取得率は100%です

*6 PCT国際出願件数(移行国ベース) + パリルートあるいは通常出願件数

特集 ダイバーシティ座談会

日本農薬のダイバーシティについて考える

日本農薬では、バックグラウンドの異なる多様な人々が活躍しています。今回は海外出身の社員や、海外事業の担当、海外赴任中の社員を集めて座談会を行いました。

グローバルイノベーターを目指して

青木 日本農薬の強みは、自社原体を有することと、継続的に新規剤を創出できる研究開発企業であることだと思います。皆さんの地域での位置付けはいかがでしょうか。

谷村 インドでは日本のブランド力が高い上に、Nichino India (NIN) が急成長しているので、元気のある会社として知られています。同業のマルチナショナル企業から転職してくる人もいますよ。

周 ヨーロッパでも日本のイメージは良いのですが、市場ではやはり現地のマルチナショナル企業が強いです。ニッチなマーケットを狙ったり、農家への技術支援に入れて市場拡大を目指しています。

生田 Nichino America (NAI) も規模は小さいながら、お客様と密にコミュニケーションをとて柔軟なサポートができます。アメリカの農薬企業のリーダーとして一目置かれる存在を目指したいですね。

ボノ 農薬業界に来てまだ1年半なので、特にグローバルの事情はまだわからないところがあります。今、勉強中です。

青木 これからどんどん海外グループ会社を訪問してください。会社としては「グローバルイノベーター」を掲げていますが、それぞれどのような取り組みをしているのか教えてください。

フルバージョンは当社CSRサイトをご覧ください。
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_diversity.html



座談会メンバー



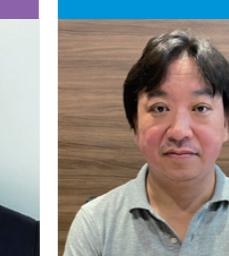
青木 美也子



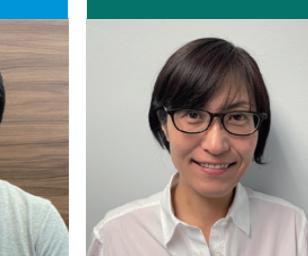
メリサ・ボノ



周 及



谷村 宏



生田 潤子

大学院修了後、日本農薬に入社。研究所で9年間、除草剤の研究開発を担当。営業職に移り、特販事業部に3年間、海外営業関係に17年間従事。2023年4月より欧米営業部長。

フランス出身。大学院修了後、フランス、韓国、フィリピンで勤務し、3年半前に来日。大学での勤務を経て、2021年、日本農薬に入社。経営企画部の関連業務グループに所属。

中国出身。2015年、日本農薬に入社。研究所で2年間殺虫剤の開発に従事。海外営業に異動し、技術普及、アジア営業を経て2022年4月よりNichino Europe (NEU) に駐在。

大学卒業後、機械メーカーで10年間経理に従事。その後MBAを取得し、日本農薬に入社。経営企画、経理を経て、2022年からNichino India (NIN) に駐在。2022年11月からNichino America (NAI) に駐在。

谷村 インド市場での拡販はもちろん、海外グループ会社で唯一、原体（農薬の有効成分）の製造拠点ですから、中間体・原体をいかに安くグループに供給できるかも今の目標ですね。

周 Nichino Europe (NEU) はBtoBビジネスがメインなので、消費者にあまり知られていません。今後は農家にまでニチノーブランドを浸透させようと取り組んでいます。

ボノ 社内横断メンバーによるグローバル戦略プロジェクト (GSP) が動いていて、私も1年前から参画しています。GSPでも、ブランドの浸透に向けてグローバル・グループ・ロゴの統一に取り組みました。

生田 GSPでは、グループ間の連携によるグローバル同時開発を目指しており、登録部でも各国のメンバーが定期的に集まって情報共有しています。

異文化ギャップの乗り越え方

青木 仕事の中でカルチャーギャップを感じることはありますか。

谷村 戸惑うことはありませんが、やはり日本とは違う文化だなとは感じます。「できます」と言われて待っていると、いつまでもあがってこなくて何度も催促するということがよくありますね。

周 ヨーロッパでは「できる」「できない」をはっきり答えます。「明日までお願ひできますか」と頼むと、

「来週にしてください」とストレートに返ってきます。余裕を持って頼むようにしたら、うまく回るようになりました。

ボノ 文化の違いとミスコミュニケーションはもちろんありますが、カルチャーショックは感じません。コミュニケーションに関しては、困った時には周りの人と相談するようにしています。カルチャーショックについて強いと言えば、日本はミーティングが多いかな、と思います。もう慣れましたが。

生田 やはり言葉の壁はあって、特に会議などは理解するのに時間がかかります。ただ職場の皆さんが親切で生活面も含めてケアしてくれるので、とても助かっています。

青木 特に最近はグローバル化が進み、国籍やキャリアを問わず、柔軟な人材配置がなされています。会社のサポートはどうでしょうか。

ボノ 話しやすい雰囲気の職場ですし、目標管理の面談など本人の希望を聞いてくれる仕組みもあって他社に比べてもフェアだと思います。日本語で書類を書くのは大変ですけどね。

周 日本とは異なりますが、人事評価の基準や仕組みはNEUでも整備されています。もともとヨーロッパ各国から人が集まっているので、個々の違いを前提にしながらうまく調和がとれている会社だと思います。

谷村 NINについていえば、人事制度の仕組みをグローバル基準にしていく必要があると思っています。日本農薬本社のほうでグローバル人事についての議論が進められているので、将来的にはその動きと連携しながら制度改定の話が出てくるかもしれません。

生田 女性活躍という意味では、海外出張や海外駐在している人も多いですし、まんべんなく機会は与えられていると思います。

青木 確かに、私が入社した頃は「危険だから」と女性が一人で海外出張することもほとんどなかったので、そこは大きく変わりましたね。

さらなる多様性の実現に向けて

青木 ダイバーシティの観点から、さらなる成長に向けた課題や期待はありますか。

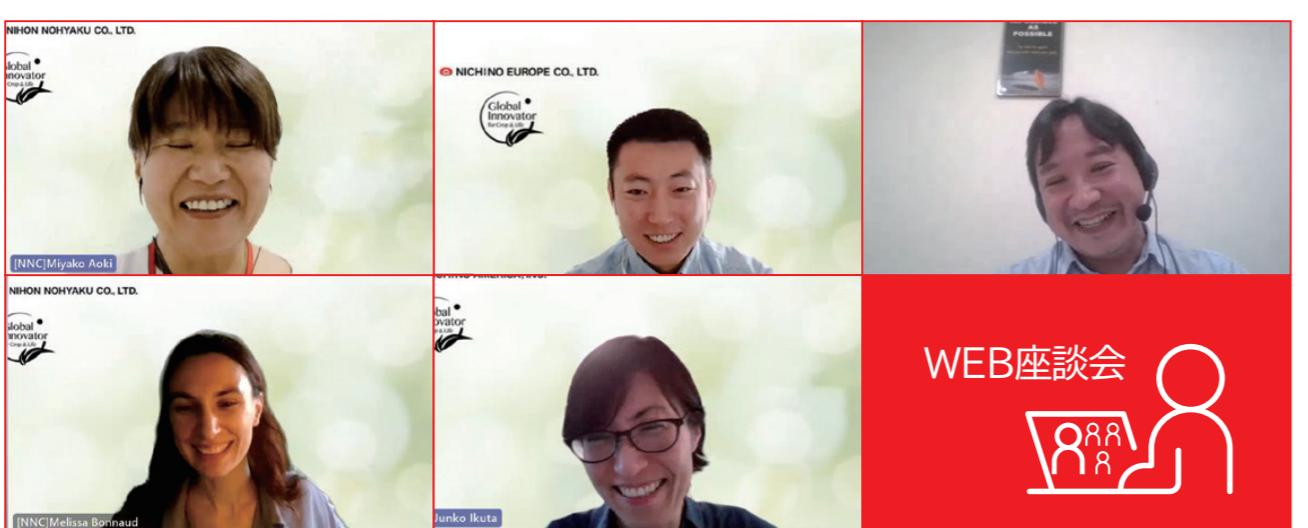
谷村 まずはインドという大きな市場の成長にあわせて、もっと収益をあげていきたいです。それによってインドの農業や経済の発展に貢献することになりますし、グループに提供できるものも増えていくと思いますから。

周 現地に来てみると、日本にいる時とはまた違う景色が見えてきます。本社の情報が少なく、背景の説明がないまま依頼が降ってくることもあります。現地の人も理解・納得できるよう、自分が架け橋となって両者のコミュニケーションをうまく図っていきたいです。

生田 そうですね。現地から見ると、やはり相手は親会社だという遠慮はゼロではないと思います。個人的にずっと感じていたのは、親会社・子会社という表現はどうしても上下関係を意識してしまうこと。グループ経営を打ち出している今、グループ会社と呼ぶことから始めたらどうでしょうか。

ボノ グループシナジーを作っていくために、幅広い知識や経験を共有することが必要です。日本においても、女性や外国人も含めた多様性をさらに高めていくことが重要だと思います。フレックスタイムや在宅勤務などが自由に使える働きやすい職場だということを、もっと広くアピールしてもよいのではないかでしょうか。実際、私も友達からうらやましがられることが多いですよ。

青木 本当にそうですね。皆さん一人ひとりがどんどん活躍していただくことが、ダイバーシティの推進につながっていくと思います。私自身はもともと研究員ということもあって、安全で役に立つ農薬の開発を通じて、世界の農業に貢献していければと考えています。



日本農薬グループのCSRの考え方

中期経営計画「Ensuring Growing Global 2 (EGG2)」の中核となる経営方針の一つに、「持続的な企業価値の向上」を掲げ、日本農薬グループとしてCSR活動を通じたCSR・ESG経営の強化に取り組むことを表明しています。

農業生産や健康的な生活を支え、持続可能な社会に貢献



CSR基本方針

日本農薬グループは2020年にCSR基本方針を制定し、理念・体系を再構築しました。本方針の策定を受け、グループとしてのCSR活動の基盤となる方針の整備を進め、2021年11月には調達に関する方針として「日本農薬グループ調達基本方針」を新たに制定しました。また、これまでに国内グループ4社、海外グループ10社とCSR推進方針を共有し、「日本農薬グループCSR活動」を本格的に展開する体制を整備しています。

CSR基本方針

「技術革新による食と環境・社会への貢献」
日本農薬グループ基本理念に基づき、技術革新による安定的な食の確保と豊かな生活・環境を守るべく挑戦し続け、社会に貢献してまいります。

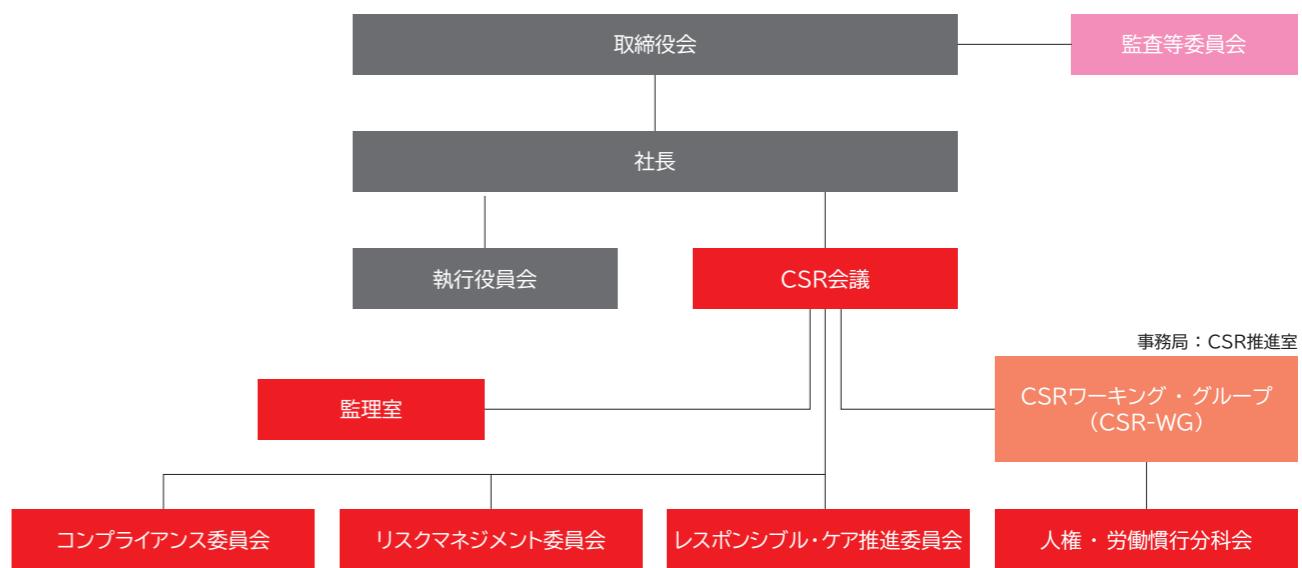
CSR推進体制と機能

日本農薬は、CSR活動の拡充のために執行役員会*と同格の機能としてCSR会議を設置しています。CSR会議は、コンプライアンス、リスクマネジメント、レスポンシブル・ケア推進の3委員会活動および財務報告に係る内部統制の評価（監理室）の統括と、事業を通じたCSR活動の監督や重要な方針・課題に関する審議・承認等を目的としています。さらに実務部隊として、CSRワーキング・グループ(CSR-WG)、その傘下の人権・労働慣行分科会を定期的に開催し、CSR活動の効果的な推進に取り組んでいます。またグループ全体のCSR活動を主管する独立した組織として「CSR推進室」を設置し、CSR会議・CSR-WGの事務局機能の強化によるCSR活動の一層の高度化や従業員への啓発活動を行っています。

海外拠点を含めたグループ各社への展開では、グループCSR協議会を通じてCSR活動の意義や推進方針を再確認するとともに、各社の活動状況を共有しました。CSRを巡る各国の情勢や各社の活動実態を踏まえつつ、グループ会社が協調して取り組むことができるグローバル視点のCSR経営を目指しています。

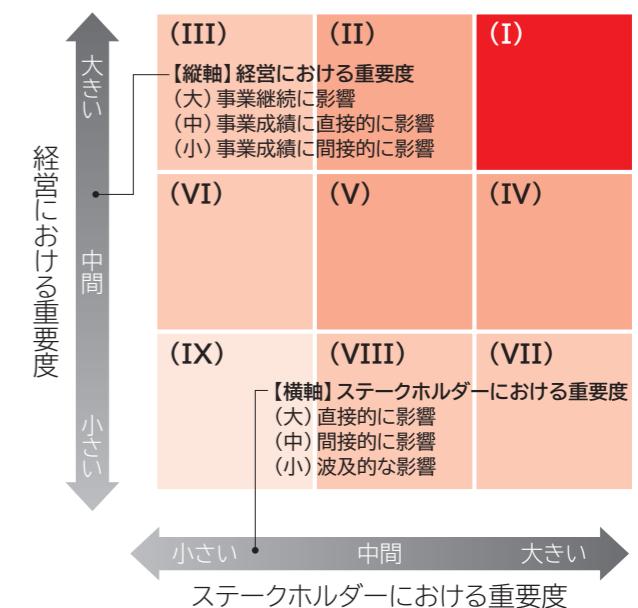
* 2023年6月、経営会議を廃して新設

CSR推進体制 (2023年6月21日現在)



7つの優先課題 (マテリアリティ) の選定

マテリアリティの選定では、まずCSR関連案件や課題を網羅的に抽出し、CSRのグローバル・ガイドライン ISO26000の7つの中核主題に基づいて対照表を作成しました (Step1)。その上で類似の項目をまとめ、経営面とステークホルダーにおける重要度から再分析を実施し (Step2)、この分析結果に基づき、当社グループの実態を反映した「7つの優先課題」をマテリアリティとして選定しました。その後、CSR-WGやCSR会議での審議および取締役会での助言を経て、「7つの優先課題」とともに「2030年のありたい姿」、中期経営計画EGG2(2021~2023年)での主要課題および到達目標(KGI/KPI)を設定しました (2021年5月) (Step3)。



優先度の分類	象限
① 優先して取り組むべき課題	I
② 比較的優先度の高い課題	II, IV, V
③ 経営的視点から優先度が高い課題	III, VI
④ ステークホルダー視点から優先度が高い課題	VII, VIII
⑤ 当面、優先度は高くない課題	IX

日本農薬グループのCSRの考え方

レスポンシブル・ケア活動

● レスponsible・ケア推進体制

当社グループのレスponsible・ケア(RC)活動は、レスponsible・ケア推進委員会が全体の活動を取り纏め、「安全衛生統括責任者部会」、「環境管理部会」、「安全性推進部会」の3部会が各分野の活動を推進しています。また2020年10月に設置された「CSR会議」が統括するCSR推進体制のもと、レスponsible・ケア活動に取り組んでいます。

レスponsible・ケア推進体制



● マネジメントシステム

右表の会社、事業所ではISOのマネジメントシステム認証・認定を受けており、当社グループとしてはこれに基づいてレスponsible・ケア活動を実施しています。

SDGsマップ

当社グループが中核的に取り組んできた農薬事業は、SDGsの根本的な理念から見えてくる「飢餓を含む貧困の克服」と「環境保全の実現」の両方を視野に入れた「技術革新による解決」に正面から取り組んできたものと考えられます。そこで、各事業部門および国内外グループ会社における取り組み実態を調査してSDGsマップとして可視化しました。*



* 事業活動で中核となるSDGsの13課題について、E（環境）・S（社会）・G（ガバナンス）との関係から4つの視点でマッピングしています

2022年度の主な活動実績

中期経営計画EGG2の最終年度である2023年度時点でのKGI/KPIが設定されている各種案件を中心に、概ね順調に進捗しました。CSR推進室の活動方針に基づいて各主管部門との協働が進み、各課題に関連するワーキンググループ等による体系的な活動が推進されました。

7つの優先課題と現中計の主要な取り組み課題の達成状況（2022年度）

領域	7つの優先課題	2023年度まで(現中計)の主要なKGI/KPI*1	2022年度の達成状況*2	SDGsとの関係
E 環境	環境経営の高度化 環境保全、RC活動	<ul style="list-style-type: none"> GHG削減： グローバル2020年度対比▲7.2%/国内2013年度対比▲27.0% 省エネ(国内事業所)： エネルギー原単位5年平均▲1% モーダルシフト率20% 	<ul style="list-style-type: none"> グローバル+5.6% (▲)/国内▲27.3% (●) 日本農薬単体+0.3% (▲)/ニチノーサービス▲3.4% (●) ニチノーサービス19.1% (●/○) 	
	人権経営の拡充 ダイバーシティ&インクルージョン(D&I)、人財開発	<ul style="list-style-type: none"> 女性管理比率13%(日本農薬単体) 障がい者雇用率(法定2.3%/2023年度)(日本農薬単体) 	<ul style="list-style-type: none"> 2023.3時点8.4% (●) 2022年度1.67% (●) 	
	安全文化の深化 労働安全衛生、製品安全	<ul style="list-style-type: none"> 労働災害/通勤途上災害ゼロ(0件) 製品回収ゼロ(0件) 	<ul style="list-style-type: none"> 国内 休業災害3件(うち協力会社1件)/不休災害3件 (▲) 国内 製品回収 0件 (●) 	
S 社会	社会のニーズに対応した技術と製品開発 顧客満足の追求	<ul style="list-style-type: none"> 非 化学農薬の事業化 連結売上高： 生物農薬4億円/バイオステュミラント3億円 AI診断アプリ「レイミー」の適用拡大20作物 	<ul style="list-style-type: none"> 天然物由来の凍霜害抑制資材フロストバスター上市 (●) 評価継続中(2023年度上市予定) (▲) 「レイミー」適用作物数：19作物 (●/○) 「レイミー」の海外拠点/衛生害虫分野展開 (●) 	
	コミュニティへの参画 ステークホルダーとの対話	<ul style="list-style-type: none"> 情報開示： GRIスタンダードへの計画的準拠 ブランディング： 社名ロゴ認知度・広告接触度(日経)の対前年比の向上 	<ul style="list-style-type: none"> CSRレポート2022の段階的な刷新 (●/○) 社名ロゴ認知度11.4%→15% (●) 広告接触度10.2%→13% (●) 	
G 統治	企業・組織統治の強化 コーポレートガバナンス、CSRマネジメント	<ul style="list-style-type: none"> 海外グループ会社を含む内部監査の実施 ガバナンスの全般的な機能強化 	<ul style="list-style-type: none"> 監査等委員会と合同で実施 (●/○) ガバナンス委員会4回開催 (●/○) 取締役会実効性評価(外部アンケートの継続実施) (●/○) 	
	全般 ESG 共通	<ul style="list-style-type: none"> コンプライアンス、リスクマネジメント： グローバル化対応の拡充 情報公開： 各種グローバル・フレームワークへの体系的な取り組み その他全般的な課題： 従業員/グループ会社への啓発活動等 	<ul style="list-style-type: none"> コンプライアンス：グローバル内部通報制度の拡張 (●/○) リスクマネジメント：リスク一覧の更新(台湾・印・伯) (●) 国連グローバル・コンパクト署名 (●) TCFDへの賛同表明 (●) CDP対応の開始 (●/○) CSRアンケート実施、e-ラーニング導入、SDGs啓發資料配信 (●) 	

*1：中期経営計画EGG-2（2021～2023）における目標設定

*2：目標達成程度：●/達成、○/不十分、▲/未達成

参画するイニシアティブ

国連グローバル・コンパクト(UNGC)

国連グローバル・コンパクト(UNGC)は、国連と手を結んだ民間企業・団体が、責任ある創造的なリーダーシップを発揮することによって、社会の良き一員として行動し、持続可能な成長を実現するための自発的な取り組みです。

UNGCに署名する企業・団体は、人権の保護、不当な労働の排除、環境への対応、そして腐敗の防止に関わる10の原則に賛同する企業トップ自らのコミットメントのもとに、その実現に向けて努力を継続することが求められます。

当社グループは国連グローバル・コンパクトに署名し、適正な事業活動により社会貢献する企業姿勢をステークホルダーや国際社会に宣言しています。



持続可能な開発目標(SDGs)

SDGs (Sustainable Development Goals)とは、2015年9月の国連サミットで加盟国の全会一致で採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」で掲げる国際社会の共通目標です。2030年までに持続可能でよりよい世界を目指すもので、17のゴール・169のターゲットで構成され、地球上の「誰一人取り残さない」社会の実現を誓っています。



レスポンシブル・ケア

化学工業界では、化学物質を取り扱う各企業が、化学品の開発から製造、物流、使用、最終消費・リサイクルを経て廃棄に至る全ての過程において「環境・安全・健康」を確保し、その成果を公表した上で社会との対話やコミュニケーションを展開しており、この活動を「レスポンシブル・ケア(RC)活動」と呼んでいます。



当社は、1999年9月に日本レスポンシブル協議会に加入してレスポンシブル・ケア活動を本格化しました。2012年からは日本レスポンシブル協議会を改組した一般社団法人日本化学工業協会レスポンシブル・ケア委員会に所属し、現在は国内グループ会社4社をその活動関連企業として登録して活動を継続しています。

また2014年にはRC世界憲章に署名し(2020年1月に友井社長/当時が再署名)、RCの国際原則を守りRC活動への取り組みを強化することを表明しています。

TCFD（気候関連財務情報開示タスクフォース）

TCFDとは、G20の要請を受けた金融安定理事会(FSB)が、気候関連の情報開示および金融機関の対応をどのように行うかを検討するために設立したタスクフォースであり、その最終報告書において、企業に対し気候変動が財務に与える影響の把握および情報開示を推奨しています。



気候変動対策への取り組みとして、当社グループは2022年2月にTCFDへの賛同を表明しています。

外部からの評価

DBJサステナビリティ評価認証融資

DBJサステナビリティ評価認証融資は、日本政策投資銀行(DBJ)が独自に開発したスクリーニングシステムにより企業の非財務情報を評価して優れた企業を選定し融資するものです。環境経営およびサステナビリティ経営を評価する「環境格付」、防災および事業継続の取り組みを評価する「BCM格付」、健康管理および健康経営を評価する「健康経営格付」の3つのメニューがあり、当社は「環境格付(2019年)」と「健康経営格付(2022年)」を取得しています。



当社は、2023年1月日本政策投資銀行(DBJ)より健康格付融資を受け、格付結果は「従業員の健康管理への取り組みが優れている」と評価されました。



当社は、日本政策投資銀行(DBJ)より環境格付融資を受け、格付結果は「環境への配慮に対する取り組みが先進的」と評価されました。

環境経営の高度化

気候変動対応

詳細はCSRデータブック 2023 P2-7
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



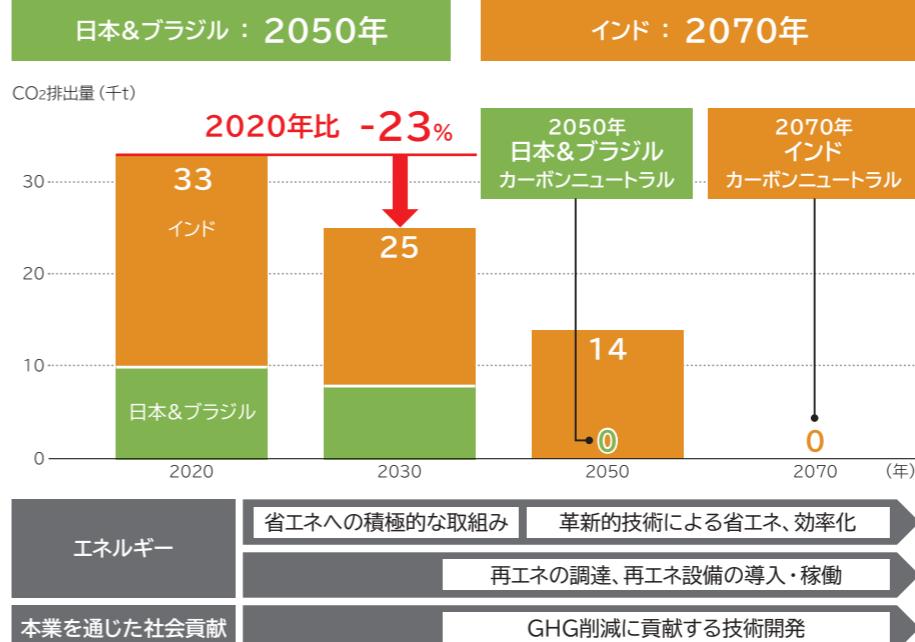
グローバル環境経営の構築

当社グループでは日本、インド、ブラジルに製造拠点があることから、GHG排出量削減目標を各国の目標に準じ、Scope1^{*1}およびScope2^{*2}に関するグローバル目標を2022年に設定しました。

*1 事業者自らによる温室効果ガスの直接排出

*2 他社から供給された電気、熱、蒸気の使用に伴う間接排出

日本農薬グループ*でカーボンニュートラルを目指します



LEDへの切り替え

省エネルギーへの取り組み

日本農薬とニチノーサービスは、省エネ法(エネルギーの使用的合理化及び非化石エネルギーへの転換等に関する法律)の特定事業者に該当し、エネルギー消費原単位を前年より低減させるとともに、過去5年間平均の1%以上を低減させることを目標としています。その他の国内グループ会社でも事業実態に合わせた目標を設定し、照明のLED化やエコドライブ等の省エネルギーに取り組んでいます。海外グループ会社では、省エネルギーを推進しつつエネルギー使用量の実態把握を進めています。今後はさらなる省エネルギーの推進に当社グループ一丸となって取り組んでいきます。

TOPICS GHG削減の取り組み

当社グループのGHG排出量はCO2がほぼ全てを占めており、2050年および2070年のカーボンニュートラルの実現に向け、国内外で具体策を検討しています。国内のCO2排出量は従来からScope1、Scope2を開示しており、2020年度からは製造拠点のあるインド、ブラジルを含めたグローバルのCO2排出量も開示しています。さらに、国内^{*1}では2021年度から、海外^{*2}では2022年度からScope3^{*3}についてもGHGプロトコル^{*4}に沿って算定しています。

*1 日本農薬および製造拠点を有する国内グループ会社

*2 製造拠点を有する海外グループ会社

*3 Scope1、Scope2以外の間接排出、企業のバリューチェーンにおける排出量

*4 GHG排出量の算定・報告に関する国際的な基準

環境経営の高度化

環境保全

生物多様性への配慮

農薬は病害虫や雑草への効果だけではなく、農薬使用者、農作物の消費者に対する安全性と農地周辺の自然環境への配慮も求められています。当社グループでは、国内外の法令遵守はもちろん、最新の科学的知見を活用し、「環境・安全・健康」により一層配慮した農薬開発に取り組んでいます。ニチノー緑化では、同社製品や雑草管理の技術を活かし、栃木県那須烏山市の「産官学による里地・里山再生プロジェクト」に参画し、里山保全を通じて生物多様性に貢献しています。また、当社では農薬工業会が主催する「蜜蜂フレンドシップ計画」に参画しています。蜜蜂をはじめとした訪花昆虫（花を訪れる昆虫）が好む植物を一部の事業所内で栽培し、訪花昆虫に適切な生息地を提供しています。引き続き、当社グループ各社、各事業所で生物多様性に貢献する取り組みを検討、推進していきます。



「産官学による里地・里山再生プロジェクト」の様子



蜜蜂フレンドシップ計画で栽培しているヒマワリ

水の保全

当社グループでは、生産の効率化、節水およびリサイクル等を通じた水の使用量削減に取り組んでいます。国内では排水について法定の排出基準を上回る自主管理値を設定し、基準値を超過しないように管理しています。日本農薬総合研究所、ニチノーサービス河内長野センターでは事業所周辺水路を近隣の水利組合と共同で定期清掃しています。Nichino India（インド）では水資源の保全のため給水スポットの設置活動に力を入れ、インド国内で約30件の設置実績があります。引き続き事業所内外を問わず、水の保全に取り組んでいきます。



水路清掃



給水スポットの様子

廃棄物削減への取り組み

当社グループでは3R（リデュース、リユース、リサイクル）に積極的に取り組んでおり、ニチノーサービスではゼロエミッション*を推進しています。一部の製品ではお客様ニーズに合わせて複数の規格を用意し、お客様の必要最適な量の購入を通じて廃棄農薬や容器包装の削減に取り組んでいます。またグリーン購入（廃棄物削減を含め環境負荷低減に努めている商品やメーカーから資材を購入）による廃棄物削減に注力し、グリーン購入ネットワークに加入しています。2022年度は国内グループ全体でグリーン購入率100%を達成し、目標（95%以上）を達成しました。引き続きグループ一丸となって廃棄物削減に取り組みます。

* 廃棄物最終処分量が発生量の1%以下

詳細はCSRデータブック 2023 P2-7
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



原材料への取り組み

当社の一部製品では、植物由来のバイオマスインキ*を用いた製品包装を使用しています。一般的なインキに用いられる原料は主に石油由来のものであり、バイオマスインキに置き換えることで石油資源の使用量抑制につながります。この他、当社では「日本農薬グループ調達基本方針」、「日本農薬グループグリーン調達基準」を定め、環境に配慮した資材調達を行っています。

* バイオマスインキとは、植物由来の資源を原料の一部に使用して製造したインキです

バイオマスインキを
使用している
製品例



環境コンプライアンス

当社グループは、環境を含む各種法令および各種社内規程の遵守の徹底を目的としたコンプライアンス研修を実施し、従業員への教育・啓発に取り組んでいます。また各事業所の活動と遵守状況は、コンプライアンス委員会に報告しています。

環境アセスメントの取り組み

当社グループでは、レスポンシブル・ケア活動やISO14001（環境マネジメントシステム）を通じた環境アセスメントを取り組んでいます。環境法令および条例や地域協定などの遵守を徹底し、周辺への騒音・悪臭・振動などにも配慮した事業活動を推進しています。

TOPICS 職場や家庭での環境保全への取り組み推進

環境法規の周知徹底、職場や家庭での環境保全への取り組み推進を目的に、環境安全関連の情報をまとめた「NEWS環境安全」を環境安全・品質保証部が年3回発行し、全従業員に情報提供しています。

地球温暖化対策

6月5日の「環境の日」に合わせ、従業員に環境保全への意識啓発を行っています。日本政府が進める「COOL CHOICE」等を紹介し、一人ひとりが身近な行動、家庭での取り組みを通じて地球温暖化対策を考えるきっかけとなるよう推進しています。

プラスチック削減

個人でできるプラスチック削減行動について「NEWS環境安全」などを通じた啓発活動を行っています。また職場での取り組みとして再生プラスチック製品の購入等、環境負荷低減に配慮した物品の購入を推進するグリーン購入に取り組んでいます。

人権経営の拡充

人権経営

基本的な考え方

当社グループは人権尊重を事業継続のための最も重要な経営課題の一つと位置付け、不当な差別、ハラスメント、児童労働、強制労働など、重篤な人権侵害の撲滅に向け、人権経営にグループ一体となって取り組んでいます。

人権基本方針

国連の「世界人権宣言」や「ビジネスと人権に関する指導原則」などの国際規範に則り、当社グループを取り巻くあらゆるステークホルダーの人権の尊重を掲げた、「日本農業グループ人権基本方針」を定めています。

【日本農業グループ人権基本方針】

日本農業グループは、お客様をはじめとする全てのステークホルダーの人権と多様な価値観を尊重し、差別や偏見のない社会の実現を目指します。

人権デュー・ディリジェンス

当社グループは、事業活動における人権経営の推進を目的として、国連「ビジネスと人権に関する指導原則」に準拠した人権デュー・ディリジェンス実施に向けた取り組みを進めています。

人財マネジメント

人財戦略

当社グループは、従業員は事業活動における最も重要な経営資本であるとの考えのもと、人材を「人財」と位置付けて事業活動を行っています。異なる経験・技能・属性を持つ人財が活躍し、多様な視点や価値観が存在するダイバーシティを重視することが持続的な成長につながると考え、女性活躍促進をはじめとする多様性の確保と活用を推進しています。事業のグローバル展開、研究開発型企業としての競争力強化のために、女性、外国人、キャリア採用者など多様な人財の採用、管理職への登用を推進しています。さらに従業員がそれぞれの個性や能力を活かし、個々人の価値観に合わせた働き方が実現できるよう、職場環境の整備と企業風土の変革にも取り組んでいます。

人財の採用

当社では新卒採用を毎年継続して実施しています。2023年4月の新卒採用者は11名でした。また「イノベーションは多様性から引き起こされる」との考えのもと、業種を問わず他社で経験を培った人財を積極的に採用しています。2022年度の正社員キャリア採用者は2名でした。

教育訓練

当社では、階層に応じた個別研修を実施しています。2022年度の正社員一人当たりの研修時間は6.6時間でした。また、通信教育講座をはじめとした様々な自己啓発を支援しています。

グローバル人財の育成

グループビジョン「Nichino Group - Growing Global」の実現に向けて、経営の中核を担うグローバル人財を計画的に育成するためのサクセションプランの策定を進めています。またグローバル人財育成のため、若手従業員の海外グループ会社への出向や海外研究機関への研究員派遣も実施しています。2023年3月時点で11名の従業員が海外に駐在しています。

ダイバーシティ

当社では、多様な価値観（性別・年齢・国籍・働き方・性的指向や性自認等）を持つ従業員がそれぞれの能力を最大限に発揮できるよう、人事部を事務局とする「ダイバーシティ推進特命事項担当」を設置しています。特命事項担当が中心となってダイバーシティ研修や職場討議を行い、ダイバーシティ確保の重要性や期待される効果について理解浸透を推進しています。

そのほか、女性活躍推進のための女性従業員向け研修、外国人採用の推進、障がい者の個々の制約を解消するためのバリアフリー化、70歳までの雇用確保に向けた取り組み等を進めています。

1. 女性活躍推進

当社は女性活躍推進のための行動計画を策定し、女性活躍を積極的に推進しています。

2011年4月の女性管理職比率は2.0%でしたが、女性従業員の管理職登用への育成や意識付け、男性管理職への女性活躍推進に向けた意識改革を推進した結果、2023年3月には8.4%に向上しました。女性管理職比率の目標数値を2024年4月13%、2030年4月22%と定め、一層の女性活躍を推進します。また、女性従業員比率の向上を目指し、正社員採用者の女性比率も30%を維持していきます。

● 女性管理職比率 (%)



● 新卒採用者数 (人)



2. 障がい者雇用

当社では現在7名の障がいの方が活躍しており、その雇用率は1.67%です。法定雇用率2.3%を下回っているため、今後も障がい者の採用活動と安心して働く職場環境づくりを推進していきます。

3. 外国人の登用

当社では、グループビジョンの実現に向けた対応を進めています。既に2011年と2021年に外国籍の海外グループ会社社長を当社執行役員に登用しました。引き続き役員としての資質を備えた人財を育成するために、管理職登用や積極採用を継続しています。

従業員の健康管理

当社グループは従業員が最も重要な経営資本であり、個々の能力開発や経験、意欲向上に取り組むことが持続的な企業価値向上につながると考えています。また従業員一人ひとりが心身共に健康であることが個人の幸福度を高めるとの考えのもと、健康経営を重要な経営課題の一つと位置付け、積極的に従業員の健康管理・増進に取り組んでいます。

主な取り組み（日本農業単体）

(1) 健康の維持・増進

定期健康診断の実施

ヘルスリテラシー向上のための研修等の実施

コラボヘルスによる生活習慣病の予防

(2) メンタルヘルスケア

ストレスチェック

メンタルヘルス研修

こことからだの健康ダイヤル
(外部相談窓口)の設置

(3) 快適な職場環境づくり

受動喫煙防止対策、禁煙外来支援

労働時間の適正化

従業員間のコミュニケーションの活発化

人権経営の拡充

働きやすい職場環境づくり

詳細はCSRデータブック 2023 P8-10
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



基本的な考え方

労働に対する価値観の変化、共働き世帯の増加、少子高齢化による労働力不足など労働環境が大きく変化する中、従業員のモチベーション向上と多様な働き方を実現できる施策を進めています。

働きやすい職場環境に関する日本農薬(単体)の主な制度

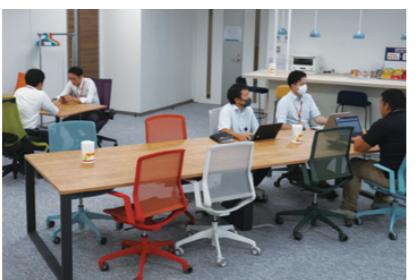
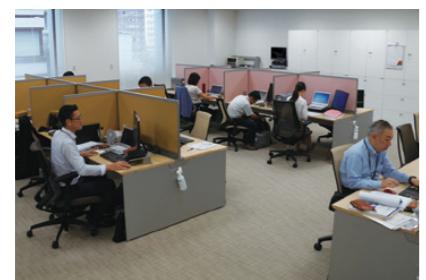
分野	社内制度
勤務制度	普通勤務、時差出勤制度、フレックスタイム勤務制度、裁量労働制度、事業場外みなし労働制度
休日	土曜日、日曜日、国の定める祝日・休日、冬季休日(12月29日～1月3日)、労働祭日(5月1日)、創立記念日(11月17日)
多様な働き方の実現	年次有給休暇、慶弔休暇、赴任休暇、出産休暇、夏季休暇(5日)、リフレッシュ休暇、半日休暇、育児休業制度、育児時間(勤務免除)、妊娠婦のための短時間勤務制度(勤務免除)、子の看護休暇(有給)、育児目的休暇(有給)、介護休業制度、介護休暇(有給)育児、介護、傷病治療等のための短時間勤務制度、在宅勤務制度、エリア正社員制度(正社員登用時のみ)
社員の健康維持・増進	全従業員を対象とした健康診断(40歳以上は人間ドック)、長期傷病休暇、ストレスチェック調査、健康相談ダイヤル
その他福利厚生	財形貯蓄、住宅融資、確定拠出年金、従業員持株会、借上社宅制度

男性の育児休業取得推進

当社は男性が育児休業を取得しやすい環境を整備するため、相談窓口の設置や子育て応援パンフレットの配布を行っています。さらに対象の男性従業員に育児休業制度の個別周知を行うことで、育児休業の積極的な取得を促しています。2022年度の男性従業員の育児休業取得率は55%でした(取得者5名/対象者9名)。

フリーアドレス

当社は、ワークスタイルのさらなる変革と部門を越えたコミュニケーションの促進に向け、本社および支店のフリーアドレス化を進めています。2022年4月の福岡営業所(現:福岡支店)での導入を皮切りに、2023年3月には本社全部門と東京支店にフリーアドレスを導入しました。



労使関係

当社と日本農薬労働組合は労働協約を締結し、労使協議会において労使対等の立場で協議を行っています。当社は労働組合を重要なステークホルダーの一つと位置付け、「会社を良くし、従業員の生活を向上させる」との労使共通認識のもと、相互理解と信頼に基づく良好な労使関係を構築しています。さらに社員間のコミュニケーションの深化とフラットな関係づくり促進のために、各事業所で労使共催によるレクリエーションを開催しています。

2022年度の当社と労働組合との協議は以下のとおりです。

労使協議会: 15回開催(うち経営トップとの懇談会1回)

本部別方針説明会: 国内営業本部、海外営業本部、外販事業本部の方針説明と意見交換

労使勉強会: 9回実施

安全文化の深化

労働安全衛生、保安防災

詳細はCSRデータブック 2023 P11
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



グローバルゼロ災の推進

当社の国内グループでは、レスポンシブル・ケア活動の一環として「労働安全衛生、保安防災コード」の中で、労働・通勤途上災害ゼロ、設備の重大事故ゼロを目標に掲げて活動をしています。オフィス、研究所など事業所の形態に関わらず全事業所で定期的に安全衛生委員会を開催し、また全営業車にドライブレコーダーを搭載して保険会社による運転操作の採点を安全運転の啓発に活かしています。海外グループ製造会社では、ISO45001(労働安全衛生マネジメントシステム)等を活用した取り組みで災害ゼロを推進しています。今後もレスポンシブル・ケア活動の海外展開を図り、日本農薬グループ一丸となって労働安全衛生・保安防災活動を推進していく計画です。

グローバル労働安全監査体制の構築

当社グループでは国内グループ全事業所を対象に、労働安全衛生を含むレスポンシブル・ケア活動全体の現地監査と書面監査を環境安全・品質保証部が実施し(計2回)、監視牽制機能の強化を図っています。監査では、事故・災害の現場確認を含め事業所の活動がより安全になるよう指導しています。今後はレスポンシブル・ケアやISOの手法を活用したグローバルな監査体制の構築、海外グループ事業所の監査を計画しています。

研究段階での事故回避

当社グループの研究拠点では研究活動の安全管理を高いレベルで実施するため、危険物取扱者など国家資格の取得を奨励し、有資格者を増やす取り組みを継続的に実施しています。事業所安全衛生委員会を中心に、KY(危険予知)活動、リスクアセスメント、安全教育、安全パトロールなど事故回避を意識した安全活動を推進しています。他事業所で起きた災害事例をテーマとしたリスクアセスメントの実施、研究初期段階から多角的な安全性研究の実施等、常に広い視野で安全活動に取り組んでいます。

生産現場での重大事故撲滅

全ての生産拠点でISO45001を取得しており、労働安全衛生マネジメントシステムを運用した安全活動および設備保全を推進しています。ニチノーサービスではリスクアセスメントを5段階評価で実施しており、レベル3以上の撲滅を会社方針として、アセスメントの結果を踏まえた作業手順の見直し、設備改良などでリスク低減に努めています。また生産効率だけでなく安全面も考慮したスマート工場(自動化・ロボット化)の検討を始めています。海外の生産拠点では、各事業所で事故回避・撲滅に努めていますが、今後は定期査察・監査を通じて事故回避・撲滅の取り組みを進めていく計画です。



消防署との合同防火訓練(総合研究所)



スモークマシンによる疑似火災訓練(ニチノーサービス福島事業所)



消火訓練(ニチノーサービス鹿島事業所)



危険物安全協会からの感謝状(ニチノーサービス佐賀事業所)

安全文化の深化

化学品・製品安全

化学物質の適正管理

当社グループでは農薬および農薬以外の製品、試験研究用サンプル等の化学物質を安全に取り扱い、災害・事故を未然に防ぐため、各品目の安全データシート(SDS)を作成し、農薬製品についてはホームページで提供しています(<https://www.nichino.co.jp/products/query/id8/index.php>)。2022年度は、2023年4月1日改正施行の化管法(特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律)に対応するよう各品目のSDS改訂に注力しました。また原材料や商品のSDSも含め、当社グループ各事業所が必要に応じてSDSを閲覧できるよう、社内ネットワーク上にSDSライブラリを構築し活用しています。

製品のライフサイクルを通じたスチュワードシップの推進

当社グループでは研究から製造、使用、廃棄に至る製品のライフサイクルを通じた安全管理に注力し、適切な情報を提供しています。特に研究開発段階では独自の社内規程による自主監査も実施し、いわゆる「プロダクトスチュワードシップ」の取り組みを続けています。各種製品や農薬全般に関するご質問・ご相談のためのお問い合わせ窓口として、電話やホームページでのお問い合わせフォームを設置しています。

日本農薬株式会社	国内農薬製品(カスタマーサービスセンター)	0570-09-1177
	医薬・動物薬(医薬部)	050-3490-3514
株式会社ニチノー緑化	国内農薬製品、緑化資材	03-3808-2281
株式会社アグリマート	シロアリ薬剤、環境関連資材	03-5159-1711

また製品による万が一の中毒事故に対応するため、医療機関等から公益財団法人 日本中毒情報センターへの問い合わせに役立つよう、当社製品のSDSを同センターに提供しています。

サプライチェーンマネジメント

日本農薬グループ調達基本方針

当社グループはCSR基本方針に基づき、2021年11月にCSR調達の基本方針として「日本農薬グループ調達基本方針」を制定しました。

サプライチェーン全体で社会的責任を果たすためには、お取引先様との協力が不可欠です。お取引先様と良好なパートナーシップを築いて当社グループ調達基本方針に賛同いただき、ともに実践いただくことで持続可能な社会の実現を目指していきます。

詳細はCSRデータブック 2023 P11
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



- ① 人権尊重、労働環境、平和と公正への配慮
- ② 法令・社会規範の遵守
- ③ 公正な取引・機会均等の実践
- ④ 取引先選定の判断
- ⑤ 相互発展(パートナーシップ)の推進
- ⑥ 適正な情報管理・知的財産権の確保
- ⑦ 品質と安全性の確保
- ⑧ 環境への配慮
- ⑨ 社会との共生

持続的な調達への取り組み

● CSRに関する調達アンケート

2022年2月、当社は日本国内のお取引先様を対象にCSR調達アンケート調査をスタートさせ、81%のお取引先様から回答をいただきました。

2023年度は、国連グローバル・コンパクト・ネットワーク・ジャパンのCSR調達セルフ・アセスメント・ツール(SAQ)を活用してお取引先様との協働に向けた情報収集と対話をを行い、当社グループの調達基本方針を踏まえた持続可能な調達活動について取り組んでいきます。

● グリーン調達

当社グループは「日本農薬グループ グリーン調達基準」を定め、持続的な調達を実現できるよう努めています。

2022年度のグリーン調達率は前年より改善され99.4%となりました。今後もグリーン調達率の向上を目指して取り組みを継続します。

物流安全

詳細はCSRデータブック 2023 P11

https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



ホワイト物流推進

当社は国土交通省・経済産業省・農林水産省が提唱する「ホワイト物流」推進運動の趣旨に賛同表明し、自主行動宣言を提出しています。2022年のモーダルシフト率*は19.1%となりました(目標値15.0%、2021年実績9.0%)。環境負荷低減を含め、今後も物流安全に取り組んでいきます。

* モーダルシフト率(鉄道および船舶輸送の割合)=(鉄道と船舶の輸送量)/(合計輸送量)×100

品質管理

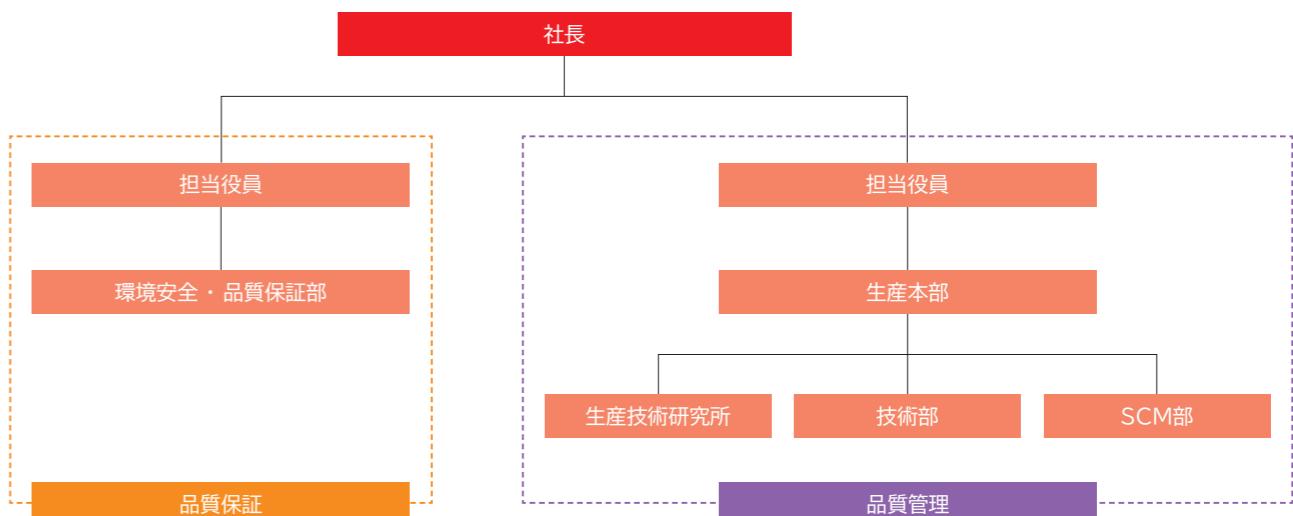
高品質の提供

レスポンシブル・ケアの基本方針に基づき、研究開発から製造、販売、物流、使用、最終消費を経て廃棄・リサイクルに至るバリューチェーン各段階において、製品の品質と安全性の確保に努めています。安全に対する監視・牽制機能強化のため、従来の環境安全部を環境安全・品質保証部へ組織改編しました。すなわち製品の品質では環境安全・品質保証部が「品質保証」を、生産本部が「品質管理」を担います。当社グループの製造企業であるニチノーサービスと一体的に詳細な検討を行い、その維持・向上に注力して品質マネジメントを推進しています。原体製造においてはGMP(医薬品の製造管理および品質管理の基準)の管理手法を応用した品質管理を実施しています。

当社グループ外の製造委託先も含めた品質管理の実施状況については、環境安全・品質保証部が独立的な立場で監査しています。製造物責任(PL*)についてはリスク管理を行い、問題の未然防止を図っています。また製品に関するクレーム等に対しては、対応状況を社内のデータベースとして見える化し、迅速かつ適切な対応に努めています。

* Product Liability

当社の品質マネジメント体制



社会のニーズに対応した技術と製品開発

製品開発

詳細はCSRデータブック 2023 P12
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



グローバルな研究開発

安全・安心で安定的な食の確保と豊かな生活を守るため、時代のニーズを捉えた新農薬の創出は当社グループの大きな使命です。日本農薬は研究開発型企業として、事業環境や市場変化を的確に解析して戦略を構築するとともに、新規剤の早期開発や既存剤の適用分野拡大にグローバルな視点から取り組んできました。最先端の研究を実践する総合研究所や製造分野を担う生産技術研究所の機能を充実させ、また国内外グループ会社とともにグローバルな市場ニーズに応える開発体制を強化することで、世界の食料生産に貢献する技術の創出に挑戦し続けています。特許等の知的財産によるライセンス活動も効果的に推進し、製品ポートフォリオの拡充や事業拡大を進めています。



総合研究所

新規農薬の創出

農薬の新規有効成分の創薬は、研究開発から製品として市場に出るまでに多くのプロセスを要し、10年以上という年月と多大な投資を必要とします。その中で当社は、3年に1剤のペースで新しい農薬の開発を続けています。これまでにチョウ目用殺虫剤フルベンジアミド（フェニックス®）、汎用性殺菌剤ピラジフルミド（パレード®）、光要求型除草剤ピラフルフェンエチル（エコパート®）などを世に送り出し、安全で安定的な食の確保に貢献してきました。昨今の合成分野におけるAI創薬技術や安全性・生物分野でのオミクス研究、計算科学分野への取り組みを拡充することにより、探索研究を加速しています。



グローバル会議／北中南米



フェニックス



パレード



エコパート



オーケストラ

環境調和型製品の開発

農薬は、病害虫・雑草への効果だけではなく、使用者や消費者に対する安全性はもちろん自然環境への配慮も同時に求められています。当社グループでは、研究段階の早期から化学、生物、安全性および研究支援部門が連携し、「環境生物に対する影響軽減」「投下薬量・残留量の低減」など環境負荷の低い農薬製品を開発してきました。国内外の法令対応のみならずSDGs推進、CSR活動・ESG経営の観点からも、最新の科学的知見を活用して「環境・安全・健康」により一層配慮した農薬の開発を目指しています。直近では、ウンカ・ヨコバイ類の幼虫の脱皮を阻害するベンズピリモキサン（オーケストラ®）を日本、インドで上市しました。人や動物、水生生物への影響が少ないだけでなく、多くの天敵・有用昆虫への影響や作物に対する薬害リスクが低い点が特徴です。

また化学合成農薬に加え、生物農薬や作物保護資材（バイオスティミュラント等）にも事業領域を広げていきます。

動物実験に関する倫理的配慮

当社は「動物の愛護及び管理に関する法律」およびそれに関連する指針等に則り、動物実験に関する社内規程を定めています。培養細胞やコンピューターモデルを活用した技術開発や研究への取り組みにより、動物愛護にも配慮しています。

作物保護資材の例

当社グループ製品である「フロストバスター」は、缶コーヒー製造時の副産物である「コーヒー粕」の有効活用と過冷却促進作用*による作物の霜害対策という新たな提案により開発された、持続可能な循環型社会の実現に貢献する製品です。

* 霜や氷が生成する際には、はじめに極めて小さな氷のタネ（氷核）が生成し、それが少しずつ大きな塊になっていく過程をたどります（氷結晶の形成・成長）。この氷核からの氷結晶の形成を妨げ、氷点下においても水を凍らせない作用が過冷却促進作用です。



グローバル会議／アジア、ヨーロッパ

詳細はCSRデータブック 2023 P12
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



先進技術への取り組み

スマート農業への貢献

当社グループでは最先端技術を駆使し、農業が抱える課題を解決する「スマート農業」への取り組みを加速しています。活動の一環として「レイミーのAI病害虫雑草診断」の普及を農薬メーカー数社と共同で進めています。2023年3月末時点での診断可能作物数は19作物で、アジアを中心とした海外各国でも展開中です。引き続き診断作物の拡大、多言語等の機能強化、海外への展開強化に取り組んでいきます。またグループ会社のアグリマートでは、衛生害虫管理サポート「レイミーのAI害虫同定計数システム」のサービスも開始しています。

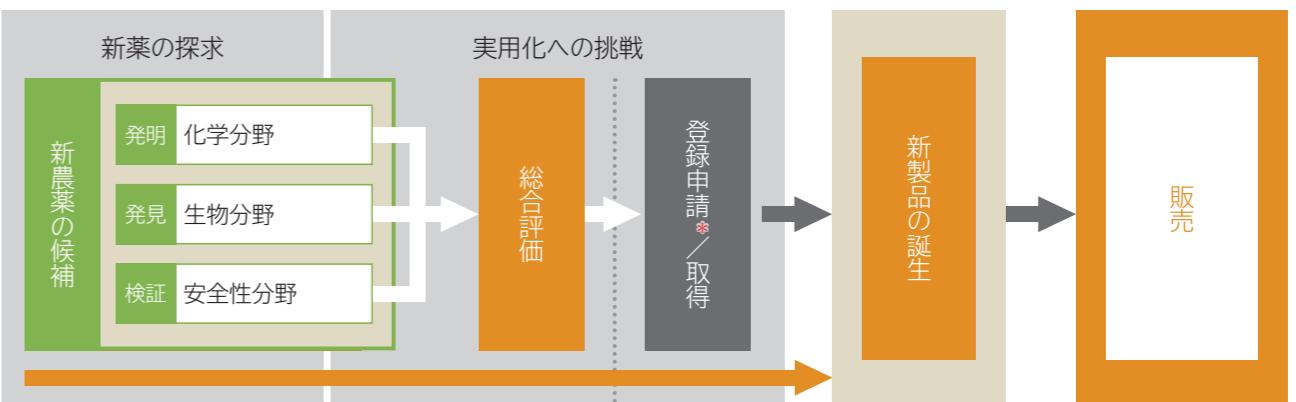


レイミー画像診断の様子

医薬・動物薬への展開

当社の医薬・動物薬事業では、コア事業である農薬開発の技術を応用し、外用抗真菌剤（水虫薬）、動物用のノミ・ダニ防除剤などに展開、開発しました。水虫の原因菌である白黒菌に卓効な有効成分ラノコナゾール、ルリコナゾールも発明し、現在、両化合物とともに水虫の治療に用いられています。またADEKA社との共同研究による新規動物薬創出を目指します。

日本農薬の創薬の流れ



コミュニティへの参画

ステークホルダーとの対話

ステークホルダーとのエンゲージメント

	目的・テーマ	主な取り組み	関連情報
顧客	<ul style="list-style-type: none"> 社会のニーズに対応した技術と製品開発 農薬の正しい使用法の教育や啓発、消費者の農薬使用への理解向上 	<ul style="list-style-type: none"> 新規農薬・医薬・動物薬の創薬 環境調和型製品の創出 スマート農業への貢献 お客様からの相談窓口設置 ホームページによる情報開示 	<ul style="list-style-type: none"> 社会のニーズに対応した技術と製品開発(P25) コミュニティへの参画(P27)
株主・投資家	<ul style="list-style-type: none"> 適時適正な情報開示 建設的な対話 経営へのフィードバック 	<ul style="list-style-type: none"> 決算説明会(年2回)や株主総会(年1回)の開催 機関投資家やアナリストとのIRミーティング 総合研究所見学などのIRイベント 	<ul style="list-style-type: none"> コミュニケーションへの参画(P27) 当社ホームページのIRサイト
従業員	<ul style="list-style-type: none"> 従業員のエンゲージメント 人財育成と能力開発 働きやすい環境の整備 	<ul style="list-style-type: none"> 労使間での協議 内部通報制度の整備 災害ゼロに向けた各種取り組み 	<ul style="list-style-type: none"> 人権経営の拡充(P19) コンプライアンス、リスクマネジメントの拡充(P31) 安全文化の深化(P22)
取引先	<ul style="list-style-type: none"> 公平で公正な取引関係構築 サプライチェーンのサステナビリティ推進 	<ul style="list-style-type: none"> 調達アンケート実施 ホワイト物流推進 グリーン調達 	<ul style="list-style-type: none"> 安全文化の深化(P22)
地域・社会	<ul style="list-style-type: none"> 国際社会の持続的発展への貢献 環境保全 地域活性化の支援 	<ul style="list-style-type: none"> 新規農薬・医薬・動物薬の創薬 環境調和型製品の創出 GHG排出量削減への取り組み TCFD提言への対応 事業所での研修・見学 ニチノー奨学金制度 人道支援等を目的とした寄付 	<ul style="list-style-type: none"> 社会のニーズに対応した技術と製品開発(P25) 環境経営の高度化(P16) コンプライアンス、リスクマネジメントの拡充(P31) コミュニケーションへの参画(P27)

詳細はCSRデータブック 2023 P12
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



株主・投資家とのコミュニケーション

当社は、ステークホルダーとの建設的な対話をを行う基盤を構築するためにディスクロージャーポリシーを定め、非財務情報を含む会社情報の適切な開示と企業経営の透明性の確保に努め、決算説明会や個別のIRミーティング等を開催しています。決算説明会の模様は、当社ホームページにてオンデマンドで公開しています。

顧客とのコミュニケーション強化

団体の会員資格

当社グループは各種団体を通じ、農薬の正しい使用方法の教育や啓発、消費者の農薬使用への正しい理解向上に貢献しています。

業界団体	<ul style="list-style-type: none"> 農業工業会 一般社団法人 日本化学工業協会 一般社団法人 日本植物防疫協会 	<ul style="list-style-type: none"> 公益財団法人 日本植物調節剤研究協会 公益社団法人 緑の安全推進協会 一般社団法人 農林水産航空協会
------	---	--

お客様からの相談窓口

当社は、製品の分野に応じた相談窓口を設けています。国内農薬製品については、お客様から電話や当社ホームページのお問い合わせフォームでご相談をお受けしています。また消費者の皆様からの農薬全般に関するご質問・ご相談等もお受けしており、農薬へのご理解を深めていただけるよう関連情報を提供しています。

ホームページによる情報開示

当社は、ステークホルダーの皆様に当社の事業活動についてより深くご理解いただけるよう、適時適切な情報開示や記事内容の充実化に取り組んでいます。また、ホームページ上でキャラクターのレイミーが製品情報や農薬の安全性等について分かりやすい解説を提供するサービス「レイミーの農薬チャットルーム」を公開しています。



当社のホームページ (トップページ)
URL <https://www.nichino.co.jp/>



事業所での研修・見学

新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、当社グループの総合研究所・生産技術研究所(大阪府河内長野市)、長沼ナーセリー(北海道夕張郡)およびニチノーサービス各事業所(茨城県神栖市、福島県二本松市、佐賀県三養基郡)での研修・見学は一時受け入れを中断していましたが、感染状況の変化を受けて順次受け入れを再開しています(一部の施設では受け入れの中止や人数制限を継続しています)。

このうち総合研究所では、河内長野市が主催した2022年11月のオープンカンパニーイベント「ワークワクワク河内長野」に参画し、他の事業者様とも連携して市民の方々の見学ツアーを計4回行いました。本イベントでは農薬の意義についての説明を行い、その後に研究所施設を見学していただきました。参加された方々からは「市内に大きな研究施設があることに驚いた」、「河内長野での研究が日本や世界に役立っていることを誇りに感じた」とのコメントを多くいただきました。



オーブンカンパニーイベント「ワークワクワク河内長野」の様子

ニチノー奨学金制度

当社は2008年度の日本農薬創立80周年を契機に「ニチノー奨学金制度」をスタートし、今年で16年目を迎えました。毎年、全国9つの農業大学校の学生に奨学金を支給し、250名を超える学生の就農をサポートしてきました。

また奨学金支給生を対象に、本社や総合研究所にて農薬の安全性に関する勉強会を開催しています。2022年は新型コロナウイルス感染症防止の観点から、初の試みとなるオンライン勉強会を開催しました。当社はこれからも本制度を通じて、日本の農業の後継者育成に取り組んでいきます。

ニチノーアメリカ 社会貢献活動への取り組み

ニチノーアメリカ (NAI) では、持続可能な社会の実現に向けて様々な社会貢献活動に参加しています。

毎年フードバンクへの寄付活動を行い、集められた寄付金は非営利組織 Feeding Americaを通じて社会貢献活動に活用されています。またクリスマスシーズンにはボランティアの方やNAI従業員が、寄付金で購入したプレゼントを高齢者介護施設に届けています。さらに2022年にテキサス州サンアントニオで開催されたNAIの社内全体会議では、チームビルディングイベントの一環として、地元の慈善団体へ寄付される子供用の自転車づくり活動に取り組みました。その他にも American Farm Bureau Foundation for Agriculture (アメリカの農業に関する教育と啓発を行う非営利団体) およびMy American Farm (子供向けの農業教育用ゲームプラットフォーム) と協力し、農業に関する学習の促進を目的としたゲーム「From Seed to Shirt」への資金提供なども行っています。

NAIは子供たちの農業に関する知識の向上に取り組んでいる財団のスポンサーとなることで、農業分野の発展に貢献したいと考えています。

今後も様々な慈善団体への寄付やボランティア活動の支援を続けていきます。



NAI全体会議でのチームビルディングイベント

ニチノー緑化 盛岡城跡三ノ丸北西部石垣修復工事への取り組み

ニチノー緑化は、自社が培ってきたグリーンテクノロジーを応用し、歴史的建造物の修復工事に参加しています。国指定史跡盛岡城跡三ノ丸の石垣修復工事は、鹿島建設が元請けとなり2024年まで行われる歴史的な事業で、ニチノー緑化は作業上の安全確保の観点から、石垣解体後の石垣背面の盛土の崩壊防止を目的とするモルタル吹付工と鉄筋挿入工を担当しました。

また、盛岡市主催の現場市民見学会にもボランティアとして参加し、市民の皆様に本工事の詳細をご理解いただくことができました。



修復工事現場

ニチノー緑化のCSR活動についてはこちら
<https://www.nichino-ryokka.co.jp/csr/>



企業・組織統治の強化

コーポレートガバナンス

詳細はCSRデータブック 2023 P13
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



コーポレートガバナンスに関する考え方

当社は、当社グループの基本理念、行動憲章ならびにグループビジョンの実現に向けた取り組みを通じ、株主、顧客、従業員、取引先、地域社会をはじめとした様々なステークホルダーの皆様から信頼される企業集団となることを目標としています。当社の持続的な成長および中長期的な企業価値の向上を図るため、実効性あるコーポレートガバナンス体制の構築を目指します。

コーポレートガバナンス体制と取り組み

当社は監査等委員会設置会社の形態を採用しています。取締役の職務執行の監査等を担う監査等委員を取締役会の構成員とすることにより、取締役会の監督機能を強化してコーポレートガバナンスの充実を図るのが目的です。

また取締役会の諮問機関として、独立役員を過半数委員とするガバナンス委員会（構成員：9名／2023年6月21日現在）を設立しています。当社の取締役候補者の選解任プロセス、資質および指名理由、取締役会全体の実効性評価ならびに役員報酬体系等に関して取締役会からの諮問を受け、その適切性等について検討し答申を行うことにより、コーポレートガバナンスの一層の充実を図っています。

取締役会（2023年6月21日現在）	
●取締役（監査等委員である取締役を除く）	8人
●監査等委員である取締役（比率）	4人(33.3%)
●女性取締役（比率）	3人(25.0%)
●2022年度取締役会平均出席率	100.0%
●2022年度取締役会平均所要時間	92分

取締役会全体の実効性の分析・評価

取締役会では毎年、取締役会全体の実効性につき、取締役を対象としたアンケートを実施しています。本アンケートの結果をもとにした取締役会全体の実効性に関する分析・評価結果をガバナンス委員会に諮問し、答申を受けた内容をもとに認識した課題について継続的に改善しています。

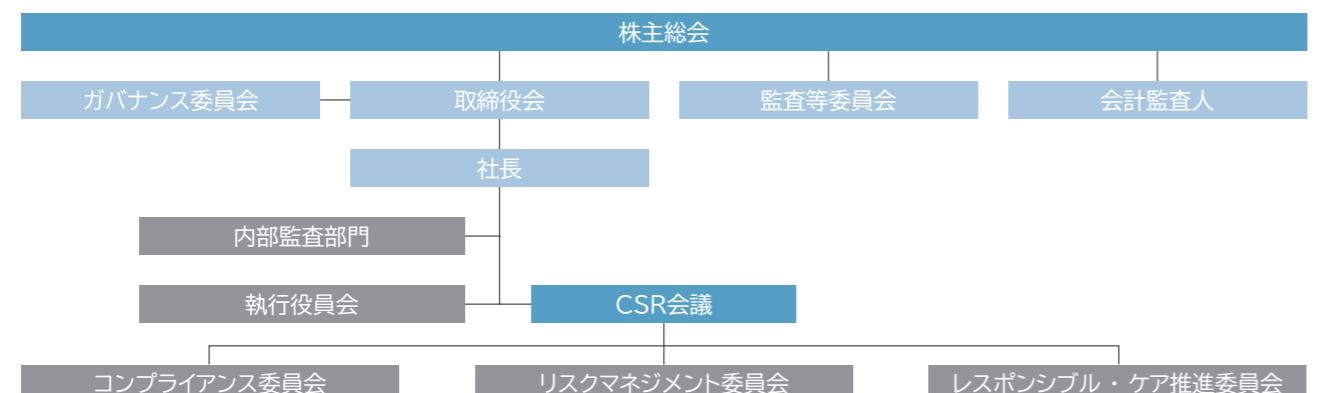
監査機能強化に向けた取り組み状況

当社およびグループ各社の業務執行の適法性と妥当性のチェックを行う監査機能は、監査等委員会が担当しています。監理室が立案する内部監査計画に基づく内部監査、監査法人による会計監査が連携し、それぞれの監査が効率的かつ有効に機能するよう適時適切に情報交換、打合せ等を実施しています。なお近年は監査等委員会監査ならびに内部監査を共通のチェックシートを活用して実施することにより、監査の効率化と被監査部門の負担軽減に取り組んでいます。

取締役報酬の決定に関する方針

取締役の個人別の報酬等の内容についての決定に関する方針は、役員報酬に関する取締役会の任意の諮問機関であるガバナンス委員会からの答申を受けた後、取締役会にて決定しています。なお業務執行取締役の種類別の報酬の割合については、長期の研究開発型である当社の業務特性、役位、職責、他社水準および社会情勢等を勘案し決定します。当該中期経営計画期間における基本報酬と賞与、業績連動型株式報酬の割合は、概ね8：1：1としています。

コーポレートガバナンス体制図（2023年6月21日現在）



取締役候補者の選任の方針と手続き

当社の取締役（監査等委員を除く）候補者は、取締役会の構成員の多様性を考慮しつつ、人格、見識、能力および豊富な経験とともに高い倫理観を有している人材から決定しています。また当社の監査等委員である取締役候補者は、当社が定める指名方針に沿って、幅広い多様な人材の中から監査等委員会の同意を得て決定しています。なお独立社外取締役候補者は、当社が定める指名方針（当社が定める独立性判断基準を満たしていることを含む）に沿って、幅広い多様な人材の中から決定しています。

内部統制システムの拡充、強化

当社では、監査等委員会による当社グループ業務執行の適法性と妥当性のチェックならびに監査等委員でない取締役の選任等に関する意見陳述権などを基礎とした経営評価権限行使により、ガバナンス体制のチェック機能を強化しています。

また事業年度毎に設定される内部監査計画に基づく内部監査を監理室が実行し、業務の改善を促しています。また監査法人による会計監査も含めそれぞれの監査が効率的かつ有効に機能するよう、適時適切に情報交換、打合せ等を実施しています。

独立役員メッセージ

成長戦略、EGG2、グループ・ガバナンス・システム

日本農薬グループ連結実績は、現在実行中の中期経営計画である「Ensuring Growing Global2(EGG2)」の2022年度（第124期）において売上高1,020億円を達成しました。このうち海外売上比率が7割を超え、グローバル企業としての存在感が増してきました。当社グループの業容が拡大しグローバル化が顕著になるにつれ、必然的に顕在的あるいは潜在的なリスクも伴ってきます。これに対応して緊張感をもったグループ・ガバナンスの構築が要請されますし、グループ経営のガバナンスをシステムとして、いかに有効に機能させていくかがさらに重要な課題となっています。

グループ・ガバナンス・システムについては、2019年6月に経産省より、CGコードを補完するものとしての実務指針が公表されています。リスク対応としてグループ会社経営陣の指名・報酬のあり方もありますが、当然ながらグループ本社の役割と内部統制システムのあり方が重要です。特に内部統制システムとしては、いわゆる3線ディフェンス（第1線としての事業部門、第2線としての管理部門、第3線としての内部監査部門）があり、これら各部門が実効的なシステムとして構築・運用されているかについて、社外取締役・監査等委員として注視していくかなくてはなりません。

グループ本社の役割の要として、当社の取締役会ではCGコードにおける要請に基づいて社外取締役の割合を増やし、より多様化を図っています（同じ土業の資格者であってもそのキャリアやバックグラウンド等は異なっています）。また社内取締役の人員減少に対応して、執行役員体制および機能の充実を図る改革も進められています。さらに取締役会における事業報告では、単体・連結ともに従来の報告方式に工夫を加え、定量的情報とその分析にとどまらず各部門の課題についての定性的情報をより重視する報告がなされ、活発な議論が行われています。

社外取締役としては、当社グループが研究・開発等において高度な専門性を有するとともに事業特有の様々な法規制等があるため、日々の研鑽なくしてはガバナンスに寄与することはできません。そのため役員研修会等を通じ、執行サイドからの様々な専門的情報等の提供を受けています。また日ごろから管理部門とのコミュニケーションを充実させ、監査等委員会と監理室・会計監査人（監査法人）との連携により的確な情報共有を図っています。

当社を取り巻く事業リスクや課題は成長戦略の推進に伴い多様化していくと思われますが、それらを乗り越え、「Global Innovator for Crop & Life」（食とくらしのグローバルイノベーター）の実現に貢献できるよう努めてまいります。



社外取締役監査等委員
戸井川 岩夫

コンプライアンス、リスクマネジメントの拡充

コンプライアンス

詳細はCSRデータブック 2023 P13
https://www.nichino.co.jp/csr/csr_data.html



コンプライアンスに関する考え方・推進体制

当社グループが考えるコンプライアンスには、単に法令、社内規程、契約を遵守することのみならず、高い倫理観のもと、社会に容認されない非倫理的行為を禁止することも含まれています。この理念を実現するための具体的な推進体制として、コンプライアンス委員会を設置しています。

コンプライアンス委員会は、各部門の執行役員または常勤取締役で構成され、総務・法務部が事務局として運営しています。各部署・事業所ではコンプライアンス推進責任者とコンプライアンス推進担当者を設置しており、コンプライアンス推進責任者が自部署のコンプライアンス徹底の方針策定および指導を行い、またコンプライアンス推進担当者が実務面でのサポートを行うことで、コンプライアンスのより一層の推進・遵守を図っています。

コンプライアンスの取り組み

当社は全役職員の事業活動が法令や社内規則・規範を遵守し、企業不祥事を予防することで企業の社会的責任を果たしています。

そのため当社では、定時コンプライアンス委員会を年2回開催してコンプライアンス活動総括および次半期の方針決定を行い、その決定に基づく職場ミーティング（年2回）や国内外グループ会社とのグループ協議会（年1回）を開催しています。年2回の職場ミーティングでは、コンプライアンス事案の共有と直近情勢を反映した研修内容でコンプライアンス意識の向上を図っています。

なお当社はコンプライアンス違反に迅速・適切に対応するため、職制に基づく報告制度の他、全役職員がコンプライアンス担当役員や外部の弁護士事務所に直接通報できる「内部通報制度」を公益通報者保護法およびその関係法令を遵守して設置しています。

腐敗防止への取り組み

当社グループは「公正で活力ある事業活動により全てのステークホルダーの信頼に応える」ことを基本理念に掲げ、国内外の関連法規を遵守し健全な事業活動を通じて、積極的に企業の社会的責任を果たしています。そして当社グループの全役職員に「贈収賄行為の禁止」、「贈収賄法規制と贈収賄防止のためのポリシーの理解および遵守」、「適切な承認手続と事後確認手続」、「健全な取引関係の構築」、「定期的なリスク評価、見直しおよび改善」、「記録管理の徹底」および「速やかな報告」の遵守を求めています。

2022年度は、贈収賄に関する違反や制裁を伴う事例などはありませんでした。

グローバル展開と管理

当社では海外グループ会社のコンプライアンス遵守に関しグループコンプライアンス協議会を設置し、活発な議論を行って有益な助言をグループ各社で共有しています。こうした活動を通じて、現地の法令遵守はもちろん、企業倫理に基づく現地の社会的課題への十全な対応をサポートしています。

なおこのサポートの中には、海外グループ会社とその調達・委託先が現地の環境や社会に悪影響を及ぼしていないかを確認し（例：当社の農薬等を販売先が不適正な方法で使用しないよう監視・指導、また公務員以外にも民間企業間での不適切な贈答等が実施されないようグループ会社に確認）、法規制を超えた適切な対処を検討することも含まれています。

リスクマネジメント

リスクマネジメントに関する考え方・推進体制

当社グループではリスクマネジメントを経営の重要な業務と認識し、事業活動に潜在するリスクへの適切な予防を行うとともに、リスクの顕在化によってもたらされる損失をできる限り発生させないように注力しています。

当社はグループ全体のリスク管理の基本方針とその管理体制を「リスクマネジメント規程」に定めています。部門を統括する常勤取締役または執行役員で構成されるリスクマネジメント委員会にてリスクの把握、リスクの顕在化予防、顕在化したリスクの影響を最小限に留めるリスク発生対処等を行っています。

リスクマネジメントの取り組み

リスクマネジメント委員会は原則として毎年3月に定時委員会を開催し、1年間の活動総括および次年度の方針決定を行っています。それに基づく職場ミーティング（年2回）や国内外グループ会社とのグループ協議会（年1回）を開催しています。2022年度第1回の職場ミーティングでは、経営リスク・全社共通リスクの理解とリスクマネジメント意識の向上を図りました。第2回は各職場で対峙しているリスクの更新を目的としたディスカッションを実施し、各職場での議論の結果、地政学的リスク、世界的なエネルギー価格高騰、インフレ等による原材料価格高騰など、新たなリスクの洗い出しにつながりました。これに加え、2022年度は会社全体のリスクマネジメント意識向上を目的に、BCPおよびリスクマネジメントの基礎的内容に関するeラーニングを初の試みとして実施しました。

BCPの拡充（国内：首都直下型地震、自然災害、感染症）

当社では日農グループ緊急事態対策規程を定め、災害や感染症などの緊急事態の発生または予知に際し、統制ある組織を編成して迅速かつ的確に当該緊急事態に対応できる体制を整備しています。

また主要拠点毎に大規模災害対策要領を定め、首都直下型地震や自然災害等の大規模災害発生時の行動基準や事業継続計画（BCP）を整備し、適宜見直しを進めています。

2022年度では、新型コロナウイルス感染症予防対策として緊急事態対策総本部を継続設置し、政府要請に基づく感染拡大防止措置を当社およびグループ会社へ適宜発報しました。感染拡大の具体的な予防対策として在宅勤務等を活用して出社率を3割以下に制限し、政府の要請に応じた国内外出張時の感染予防策や社内ガイドラインを適宜見直しました。

2023年5月以降に出社制限は解除しましたが、業務への影響やワークライフバランス、働き方改革および生産性向上の観点から、引き続き出社と在宅勤務を併用しています。本社では6割出社を目安とし、部門の業務特性に応じてフリーアドレスでの勤務と在宅勤務を有効活用しています。

**日本農薬株式会社**

本社所在地	〒104-8386 東京都中央区京橋一丁目19番8号
創立	1928年(昭和3年)11月17日
資本金	14,939百万円
従業員数(連結)	1,567名(2023年3月31日現在)
主な事業内容	農薬、医薬品、動物用医薬品、工業薬品、木材用薬品、農業資材などの製造業、輸出入業、販売業

連結グループ会社

⑨ 株式会社ニチノー緑化	ゴルフ場用・家庭園芸用・緑化用薬剤の販売、芝・芝関連資材の販売、造園・芝生地の設計・施工など	東京都中央区
⑩ 株式会社ニチノーサービス(本社)	農薬等の受託製造および製造販売業、農薬等の保管・配送業務の請負、圃場・栽培管理の請負、不動産の管理業務など	東京都中央区 福島県二本松市 茨城県神栖市 大阪府河内長野市 佐賀県三養基郡
⑪ 福島事業所		
⑫ 鹿島事業所		
⑬ 河内長野センター		
⑭ 佐賀事業所		
⑮ Nichino America, Inc.	米国における農薬の販売、普及、開発、登録など	アメリカ/ wilminpton
⑯ 日本エコテック株式会社	農薬残留分析、化学物質の安全性試験など	東京都中央区
⑰ 福島分析センター		福島県二本松市
⑱ 大阪分析センター		大阪府河内長野市
⑲ 日佳農薬股份有限公司	台湾における農薬の販売、普及、開発、登録など	台湾/台北
⑳ 株式会社アグリマート	白蟻防除資材、防疫用殺虫剤等の販売など	東京都中央区
㉑ Nichino India Pvt. Ltd.	インドにおける農薬の製造、販売、輸出入、普及、開発など	インド/ハイデラバード
㉒ Sipcam Nichino Brasil S.A.	ブラジルにおける農薬の製造、販売など	ブラジル/ウベラバ
㉓ Nichino Europe Co., Ltd.	欧州における農薬の販売、普及、開発、登録など	イギリス/ケンブリッジ

持分法適用非連結子会社

㉔ Nichino Vietnam Co., Ltd.	ベトナムにおける農薬の販売、普及、開発など	ベトナム/ホーチミン
-----------------------------	-----------------------	------------

非連結グループ会社

㉕ 日農(上海)商貿有限公司	中国における農薬の普及など	中国/上海
㉖ Nichino do Brasil Agroquímicos Ltda.	ブラジルにおける農薬の開発、登録など	ブラジル/サンパウロ
㉗ Nihon Nohyaku Andica S.A.S.	アンデス、中米地域における農薬の販売、輸出入、普及、開発など	コロンビア/ボゴタ
㉘ Nichino México S. de R.L. de C.V.	メキシコにおける農薬の販売、普及、開発、登録など	メキシコ/メキシコシティ
㉙ Nichino Korea Co., Ltd.	韓国における農薬の販売、普及、開発、登録など	韓国/ソウル
㉚ Interagro (UK) Ltd.	英国、欧州におけるアジュバント・バイオステイミュラントの販売、開発など	イギリス/ハートフォードシャー

持分法適用関連会社

㉛ Agricultural Chemicals (Malaysia) Sdn. Bhd.	マレーシアにおける農薬の製造、販売など	マレーシア/ペナン
㉜ Sipcam Europe S.p.A.	欧州における農薬の製造、販売など	イタリア/ミラノ
㉝ タマ化学工業株式会社	農薬原体・原料、医薬原料、機能材原料の受託製造など	埼玉県八潮市

第三者意見

「CSRレポート2023」は、日本農薬グループのCSRに関する理念体系や戦略および活動報告をしています。ウェブサイトとのコンテンツの連動も明確になり、より充実したレポートとなっています。

●評価できる点

本レポートの評価できる点としては、優先課題(マテリアリティ)の進捗の開示です。活動報告だけではなく、トップコミットメントでの言及やKGI/KPIおよびその進捗の開示など、具体性のある開示ができている点が評価できます。優先課題はCSR推進における最重要項目であり、優先課題にどのように対応するかで企業価値やビジネスの付加価値を高められるかが決まるため、今後も充実した開示を期待します。

また人権経営としてダイバーシティ推進や人財開発を進めている点も評価できます。「ダイバーシティ座談会」(9-10p)などのコンテンツから従業員の顔が見えることで、現場の雰囲気を伝えやすくなっています。グローバルビジネスでは人権対応の法制化が進んでおり、さらなる人権経営の推進によるリスク管理を進め、海外事業のさらなる発展に期待します。

●改善すべき点

今後、改善を期待する点としてはCSR戦略面の開示です。昨年の開示から活動の情報量が増えていますが、戦略面の開示がまだ少ない印象です。グローバルノベーターを目指すという経営戦略の中で、CSR推進活動によってどれだけの経営的な付加価値を生み出せるかの説明があると、より価値創造のストーリーが明確になり貴社のビジネスモデルを深く理解できるようになると考えます。

また2022年にTCFDへ賛同表明をしていますが、現状の環境情報開示がTCFDの求める開示フレームワークに沿っておらず、事業展開における気候変動対応状況を理解するのが困難です。日本でも開示義務化が検討されているISSB(国際サステナビリティ基準審議会)の国際開示ガイドラインにおいてもTCFDの枠組みが採用されているため、早急に開示対応をすべきと考えます。特に「リスクと機会」の事業機会の情報が少なく、CSRを推進することがどのように競争優位に貢献するのかが見えにくいため改善が必要です。

グローバルではサステナビリティ関連の開示ルールが急速にまとまりつつあり、日本でも2023年4月より有価証券報告書での一部開示義務化がスタートしました。開示ルールが大きく変化する中でもステークホルダーの情報ニーズに対応し、「NICHINO」ブランドを世界へアピールしていくことを期待しています。

第三者意見を受けて

安藤様には本報告書へのご評価・ご意見を賜り、厚く御礼申し上げます。当社グループは「食とくらしのグローバルノベーター」としてサステナビリティ(持続的な社会)の実現に貢献するべく、日々努力を重ねています。本CSRレポートの編集に当たっては、CSRの優先課題選定のプロセスや個々の課題の実践状況などに重きを置きました。ステークホルダーの皆様によりご理解・共感いただける様、ご指摘の点を中心に開示内容を一層充実させ、引き続き企業価値向上に努めてまいります。



一般社団法人サステナビリティコミュニケーション協会・代表理事。専門は、サステナビリティ経営、ESG情報開示。「日本のサステナビリティをアップデートする」をミッションとし、上場企業を中心にサステナビリティ経営支援を行う。著書は『未来ビジネス図解 SX&SDGs』(エムディエヌ)、『創発型責任経営』(日本経済新聞出版)ほか多数。

第三者検証

日本農薬グループRC中期目標(2020~2024年度)に基づき、一昨年発行されたCSRレポート2021について一般社団法人 日本化学工業協会の検証を受けました(2021年8月)。検証では、本レポートに記載のパフォーマンス指標(数値)の算出・集計方法の合理性、数値の正確性、ならびに数値以外の記載情報の正確性等について確認いただいています。

日本農薬株式会社

お問い合わせ先 〒104-8386
東京都中央区京橋一丁目19番8号 京橋OMビル

TEL 0570-09-1177(代表)

ホームページ <https://www.nichino.co.jp/> 



グリーン購入に取り組んでいます

当社は、日本政策投資銀行(DBJ)
より環境格付融資を受け、格付結果
は「環境への配慮に対する取り
組みが先進的」と評価されました。