

未来を
織りなす

ニッケ 衣料繊維事業本部 SDGsの取り組み



NIKKE

今、SDGsが必要とされています。

世界を変えるための17の目標。

産業革命以降、急速な発展をもたらしたのは
恩恵ではありません。

エネルギー消費量が増大したことにより増加した
CO₂が引き起こした気候変動による異常気象、

グローバル化により多様化する価値観やライフスタイル、

拡がる地域の格差、根強く残る男女不平等など、

国レベルではなく世界全体で

取り組まなければならない課題に直面しています。

これから先、世界が今以上よくなるために

解決する必要がある課題に対し、

国が、企業が、そして一人ひとりが

行動をすることが求められています。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDGsとは2015年9月に国連サミットで採択された、国連加盟193ヶ国が達成を目指す2016年から2030年までの、誰一人取り残さず地球規模の問題を解決するための国際目標です。SDGsでは17の目標とそれを達成するための169のターゲットを設定しています。

Weaving for the future 未来を織りなす

私たち人間がこれからもこの地球で暮らしていくために、
今、世界中で一人ひとりが何をすべきかが問われています。

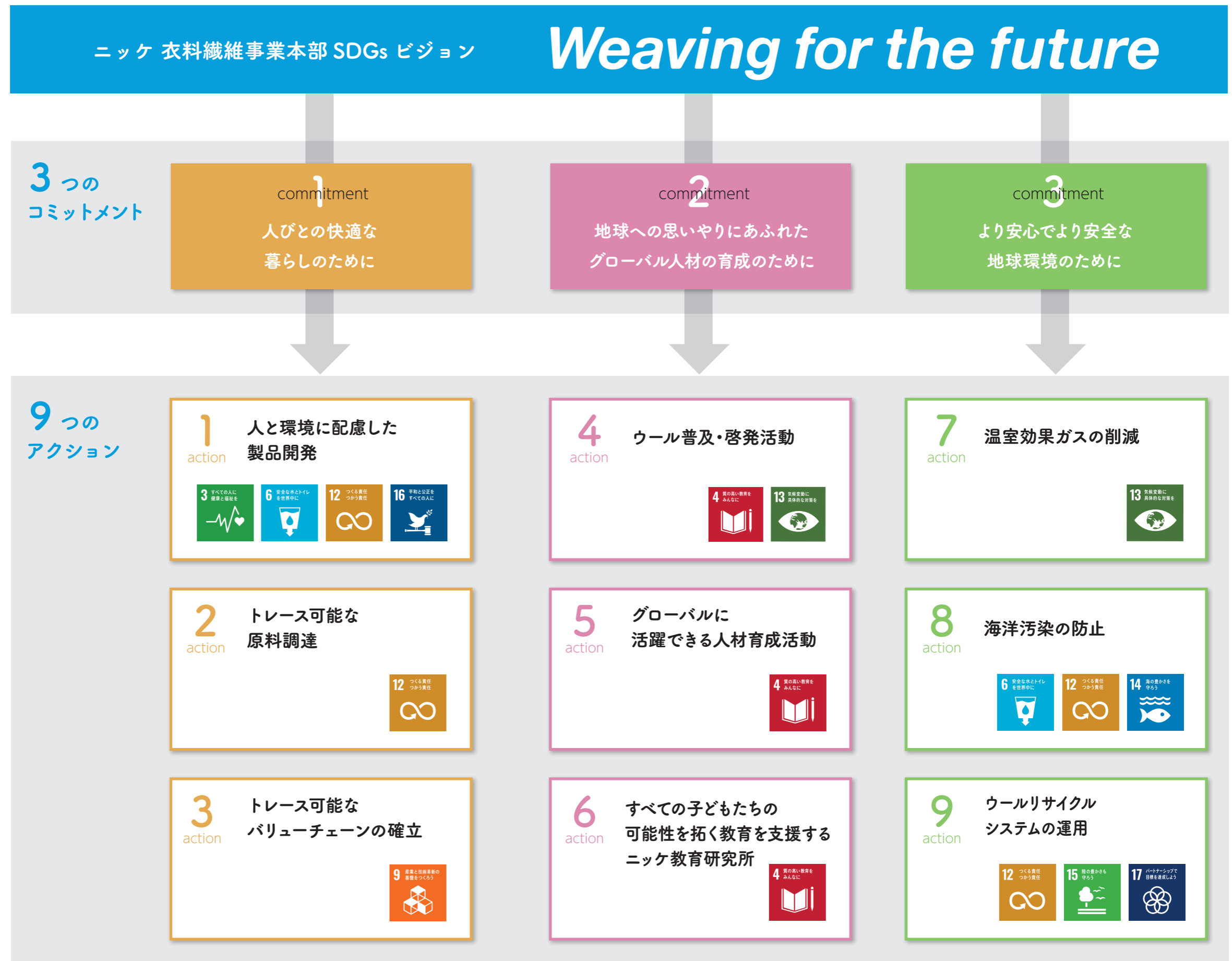
かぎりある地球の資源を大切に活かし、
子どもたちがこれからも笑顔で生きる世界、
そんな未来へとバトンをつなぐために、私たちがすべきこと。

自然の恩恵を受けた素材である「ウール」の総合メーカーとして生まれ、
日本の繊維産業とともに発展し、これまで歩んできたニッケグループ。
私たちは、より安心で安全な持続可能な未来へむけ
地球環境の保護・保全に寄与し、掲げた^{ビジョン}未来を
実現する人材育成を支援することを
SDGs(持続可能な開発目標)の目的としました。

そして、ニッケ 衣料繊維事業本部では、
そのビジョンを「Weaving for the future」と称し、
それを実現するためのコミットメントを
SDGsの実行方針としました。



ニッケ 衣料繊維事業本部は「Weaving for the future」をSDGsのビジョンと位置付け、その達成に向け3つのコミットメントと9つのアクションを実行いたします。



commitment **人びとの快適な暮らしのために**

1 action **人と環境に配慮した製品開発**

ウールの良さを体感していただける
新たな価値をもつ素材の開発に努めます。

ニッケ独自の技術を用いた紡績糸など、人と環境に配慮した製品開発に努めます。

紡績糸

 サイクロンスピン製法	 インスパイラルスピン製法	 家庭洗濯可能な防縮ウール
----------------	------------------	------------------

スクールユニフォーム素材

 洗えるウール、続く上質	 スクールニット
-----------------	-------------

メンズ・レディスファッション素材

 繊維の宝石。超極細ウール	 脱・シワ宣言！ 出張、御用達スーツ
------------------	--------------------------

ビジネスユニフォーム素材

 未来の糸が創り出す 驚きの3D風合い	 超強力防刃素材	 高耐熱防災素材
---------------------------	-------------	-------------

2 action **トレース可能な原料調達**

お客様に安心していただける製品を供給するために、
トレース可能な原料の調達ルートの拡充を推進します。

動物愛護の観点からミュールジング*を行わない
ウール原料のウェイトを拡大していきます。

* ミュールジングとは、羊の皮膚を部分的に取り除く外科的処置で、病気のリスクを軽減させるために行われるものです。

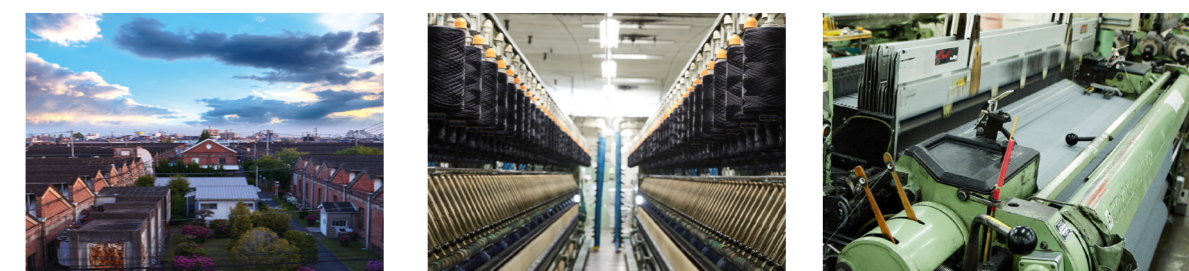


「ニッケZQウール」は(1)持続可能な経済活動 (2)環境保全 (3)動物愛護を前提とした牧羊活動を背景とする厳格な第三者原産地認証システムをクリアしたウールのことをいいます。




3 action **トレース可能なバリューチェーンの確立**

原料から製品までをトレースできる
集中管理システムを全工場で確立させます。



2 commitment **地球への思いやりにあふれたグローバル人材の育成のために**

4 action **ウール普及・啓発活動**



天然繊維ウールのもつ優れた機能性を
研究開発センターによって科学的に証明し、
ウールの価値を広く訴求します。




ウールラボ*を通じてウールの機能性を訴求するとともに、
環境意識の高い人材の育成をサポートします。



* ウールラボとは、専任の講師が中学校・高等学校を訪問し、家庭科「衣生活」の項目
を学習指導要領に準拠したプログラムで授業を行う活動です。実験をまじえながら織
維の知識や衣類の取り扱い方の学習を通して環境への興味を育みます。

5 action **グローバルに活躍できる
人材の育成活動**




セミナーや独自の教育プログラムにより
環境意識を持った人材を育成します。



スクールマナーセミナー・ZQ環境教育プログラム*を通じて、
学校卒業後も社会人としてTPOをわきまえ且つ環境意識を
持った国際人としての着こなしができる人材の育成を図ります。

* ZQ環境プログラムとは、「ニッケZQウール」を生産する牧場（ニュージーランド）で、生徒が実地体験する教育プログラム。語学のみならず、
羊毛生産現場に立ち合い、天然繊維ウールのサステナビリティを学ぶ機会を提供するものです。

6 action **すべての子どもたちの可能性を
拓く教育を支援するニッケ教育研究所**



すべての子どもたちの可能性を拓く教育を実現するために
ニッケ教育研究所を活用し、支援します。

一般社団法人ニッケ教育研究所は「学校制服が持つ力を科学的に解明し、その効用を世の中に発信し、
生き抜く力にあふれた子どもたちの育成に役立てる」ことを目的に2019年10月に設立されました。
主な研究活動としては、学校制服のメリット・デメリットを科学的なアプローチで明らかにし、それらを
学校環境や教育現場の改善、子どもたちのより良い人間関係の形成に役立てます。

主な啓発活動

研究活動で得た知見を基に学校制服の効用を世の中に発信し、
子どもたちが等しく安心して元気に学べる環境づくりに役立てます。

学校・家庭・地域との交流を深め、教育面での課題を共有し、
連携・協働して子どもたちの健全な育成に貢献します。



3 commitment **より安心でより安全な地球環境のために**

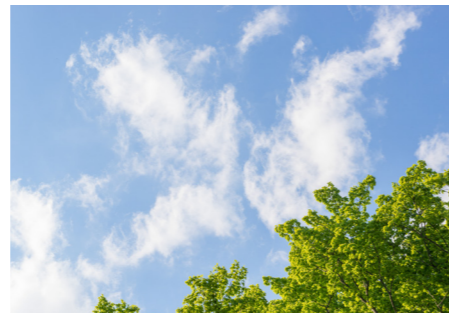
7 action **温室効果ガスの削減**

物流の効率化やエネルギー転換などにより温室効果ガス削減に努めます。

物流改革を推進することで排ガスの削減に努めます。

天然ガス燃料への転換により全工場CO₂の削減に努めます。

LCAに基づいた省エネ設備の導入により全工場においてCO₂の削減に努めます。



8 action **海洋汚染の防止**

新たな紡績技術の確立や、システム改善などにより海洋汚染の防止に寄与します。

新たな紡績技術を確立することで洗濯による毛羽落ちを抑制し、マイクロプラスチックの削減に繋がります。

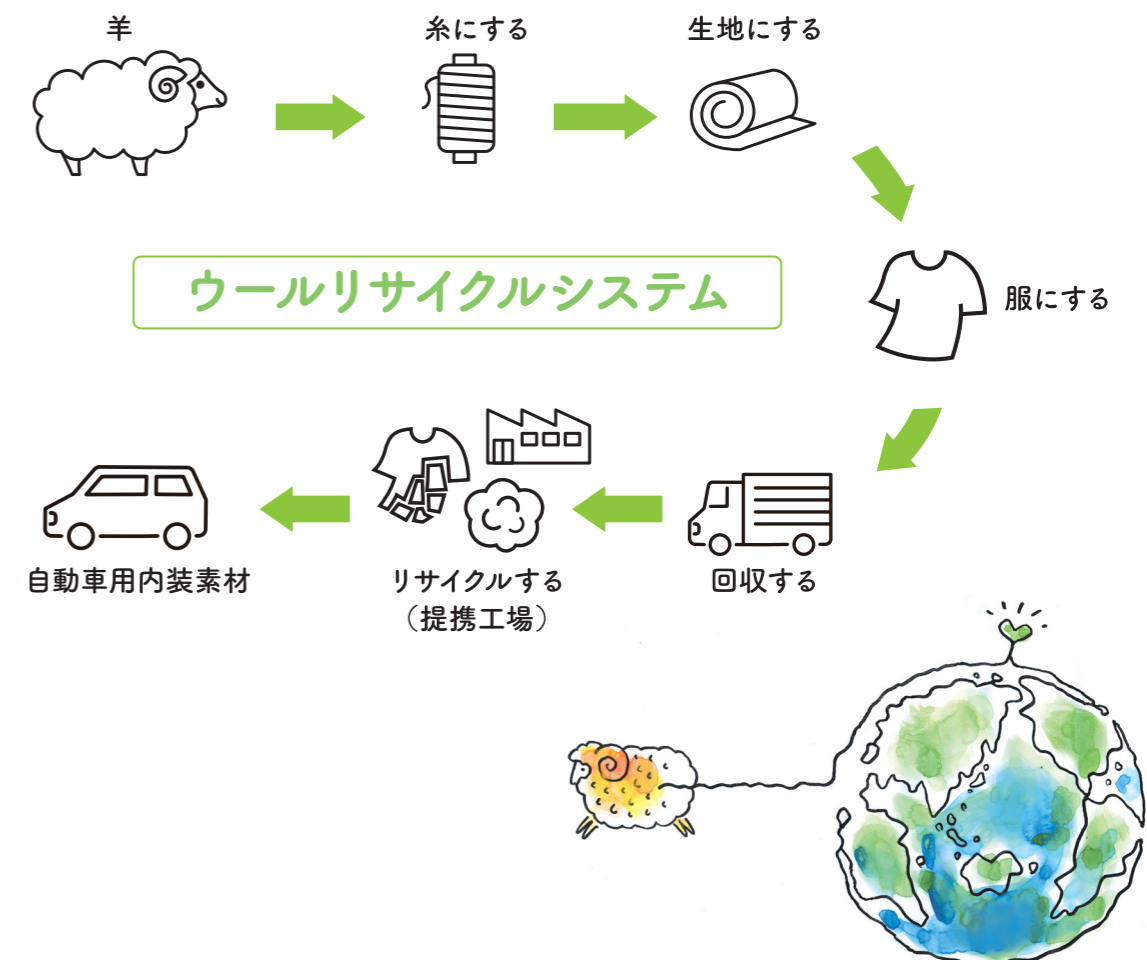
高度に制御された処理システムにより全工場において排出される水質をクリーンに保っています。

全工場内においてプラスチックごみの削減に努めます。



9 action **ウールリサイクルシステムの運用**

1998年から運用をスタートさせたウールリサイクルシステムにより、着用済み衣料を回収し産業用資材としてリサイクルしています。さらに真のサステナビリティを目指し、ウールを特別な技術で肥料に変え土に還すサーキュラーシステムに取り組みます。

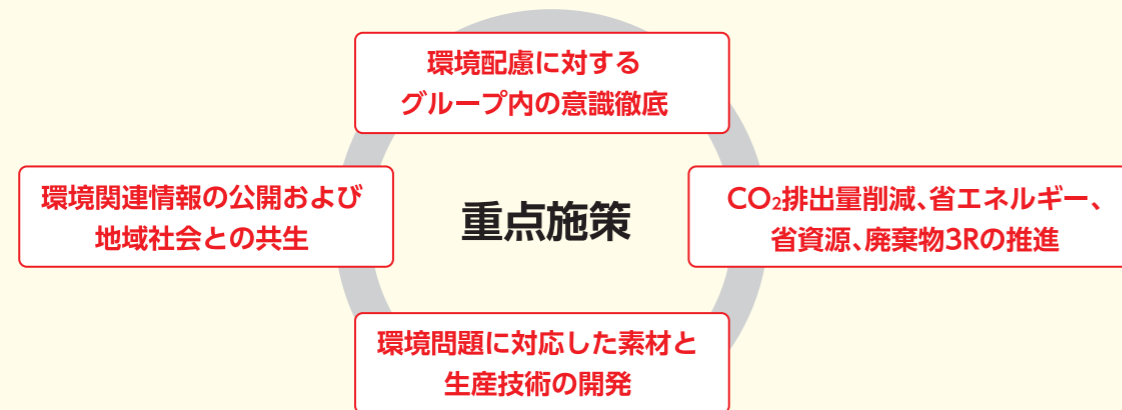
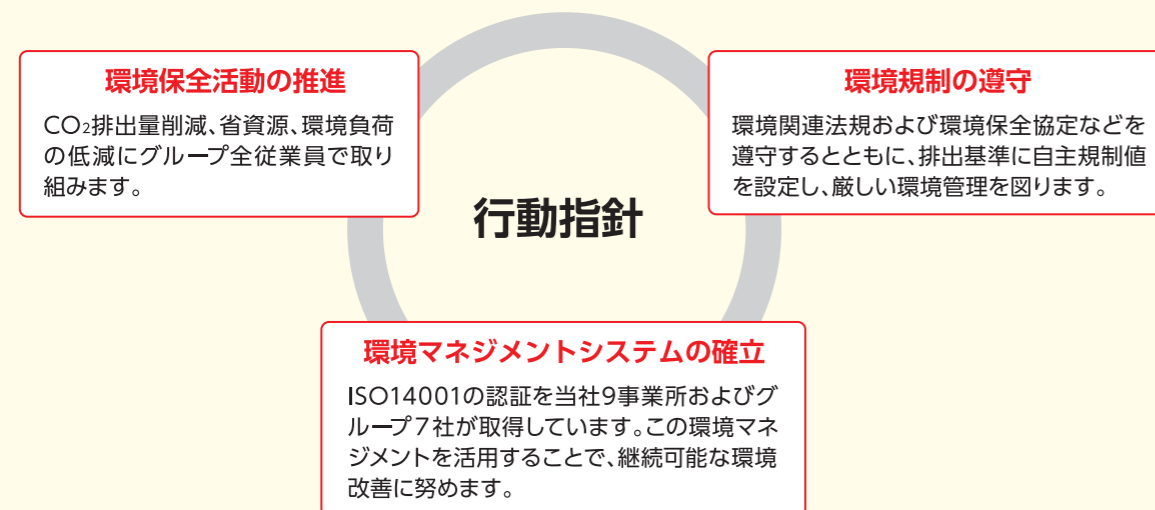


ニッケグループが取り組む環境活動

ニッケグループ環境基本理念

**“人と地球に「やさしく、あったかい」企業グループとして、
わたしたちは情熱と誇りをもってチャレンジして行きます。”**

ニッケグループは、この企業理念のもと、「環境への配慮と高い企業倫理により社会から信頼される企業グループを指向すること」を環境基本方針としています。とりわけ地球環境の保全を最重要の課題と捉え、豊かで住みよい社会の実現に向けた企業活動に努めるため、3つの行動指針と4つの重点施策を定めています。そして、研究開発から製造、技術、販売、流通に至るあらゆる分野において、グループ全従業員が積極的に環境保全活動に取り組んでいきます。



ニッケグループ

人と地球に「やさしく、あったかい」企業グループを目指して、1896年の創業以来、ニッケはウールの総合メーカーとして品質の向上や技術開発に努め、日本の繊維産業の発展に寄与するとともに、“ウールのニッケ”としてこれまで高い評価を得てまいりました。

私たちは今、「繊維」「非繊維」の意識を超え、人と地球に「やさしく、あったかい」企業グループを目指して、ニッケグループを共通の経営理念・経営方針で統一された事業複合体としてさまざまな分野でお客様に満足いただける商品やサービスを提供してまいります。そして心を込めて人間家族や地域社会に貢献し、「新しい価値」と「たしかな生活文化」を創造してまいります。



ニッケ 衣料繊維事業本部

ニッケグループの中で、ウール由来の先端素材やハイブリッド素材・製品を開発・提供しているのが「衣料繊維事業本部」です。ニッケ120年の技術を活かしたウール由来の先端素材やハイブリッド素材の開発・販売をはじめ、機能性を高めたファッション衣料から、防火服や防護服に使われる超高機能素材に至るまで、顧客志向の価値あるもの作りを目指しています。また、国内のみならず、広く海外でもご評価いただける素材・製品開発にチャレンジし続けています。

取扱製品・サービス	
毛糸	織物用/編み物用糸の製造販売
ユニフォーム素材	学校向け制服用素材の製造販売 官公庁向け制服用素材の製造販売 一般企業向け制服用素材の製造販売 防火服・防刃素材・医療向け防護服の製造販売
ファッション素材	メンズ/レディース向け素材 ならびに製品の製造販売





日本毛織株式会社 (衣料繊維事業本部)

本部・大阪営業所

〒541-0048
大阪市中央区瓦町3-3-10(ニッケ大阪ビル5F)
TEL 06-6205-6666

東京営業所

〒104-0032
東京都中央区八丁堀1-2-8(ニッケ東京ビル8F)
TEL 03-3551-1293

名古屋営業所

〒464-0075
名古屋市千種区内山2丁目17-14(ニッケ名古屋ビル1F)
TEL 052-741-6491

中四国・九州営業所

〒812-0011
福岡市博多区博多駅前1丁目9-3(博多駅前シティビル11F)
TEL 092-474-5450

神戸本店

〒650-0037
神戸市中央区明石町47(ニッケ神戸ビル2F)
TEL 078-335-1520

ニッケ創作工房

〒491-0053
愛知県一宮市今伊勢町本神戸字河原2
TEL 0586-26-2665

工場・事業所

印南工場

〒675-0053
兵庫県加古川市米田町船頭440
TEL 079-431-3001

岐阜工場

〒509-0141
岐阜県各務原市鷺沼各務原町8-7
TEL 058-384-1211

一宮事業所

〒491-0053
愛知県一宮市今伊勢町本神戸字河原1
TEL 0586-26-2668

一般社団法人 ニッケ教育研究所

〒541-0048
大阪市中央区瓦町3-3-10(ニッケ大阪ビル5F)
TEL 06-6205-6665

