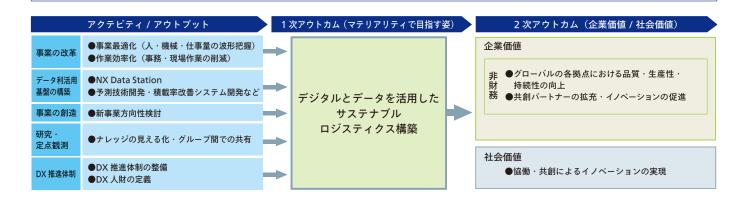
事業のデジタル化とDXの推進

NXグループが取り組む理由

物流を取り巻く環境においては、多くの変化が生まれはじめて います。業界特有の課題に加え、新たな社会課題の発生や新 たなニーズへの対応の必要性など、これまでの物流の在り方の 変革が求められています。

NXグループでは、サステナブルな社会・産業・物流市場の維 持・発展に向けて、こうした変化への対応を当社グループが取 り組むべき経営課題と捉え、この課題を解決するためにデジタル とデータを活用したサステナブルなロジスティクスの構築を目指し ます。

マテリアリティで目指す姿・取り組みの全体像(価値構造化ツリー)



取り組み状況

■ NXグループが考える両利きの DX

デジタル化の先に DX に着手するといったステップ論ではなく、実行 フェーズであるデジタル化と、シード発掘段階である DX を並行して進 めていく必要があると考えています。既存事業の改善や効率化で会 社を強くする「守りのデジタル化」の取り組みと、付加価値の創造を目 的とした「攻めのデジタル化」を連携させていく過程で、蓄積されたデー タを活用して、当社グループの考える DX という新たなステージに挑戦 します。

■ DX 戦略・ロードマップ・ガイドラインの策定 NXグループの DX 戦略

2021 年に、当社グループとしての「DX 戦略」を策定しました。

これは、創立100周年の節目である2037年という長期的な視野に 立ち、将来起こり得るゲームチェンジを想定し、仮説に基づいた大規模 な全体概念図、対処法、メカニズム、体制などを明示したものです。

今後は、DX戦略に基づき詳細な計画やKPI、具体的な取り組みなど

を明示する予定です。また、当社グループの持つデータを、会社をまたい で分析・活用していくために、それを可能とする人財の組織的な育成に 注力していきます。

これまでグループ各社は、DX について個別の取り組みを進めてお り、業態や事業環境によってさまざまでした。今後は、「DXアクションリ スト」を活用することで、グループ各社の取り組みを相互に連携させ、グ ループ価値の最大化を図ります。そして、グループ一丸となってデジタル とデータを駆使し、顧客提供価値の進化や新価値の創造によって、ロ ジスティクスを持続的に成長させていきます。

DX戦略推進に向けたDXロードマップ ※次頁に掲載

当社グループがDXを推進する上での道のりとして、長期ビジョンであ る「グローバル市場で存在感をもつロジスティクスカンパニー」の実現に 向けて、マイルストン(継続性、強靭性、地球環境への配慮)を設定しま した。この3つのマイルストンに到達するための道のりとして、「事業の 改革」、「データ利活用基盤の構築」、「事業の創造」、「研究・定点観 測 |、「DX推進体制 |の5つの推進項目ごとに取り組むべきことをDX ロードマップで明示しています。

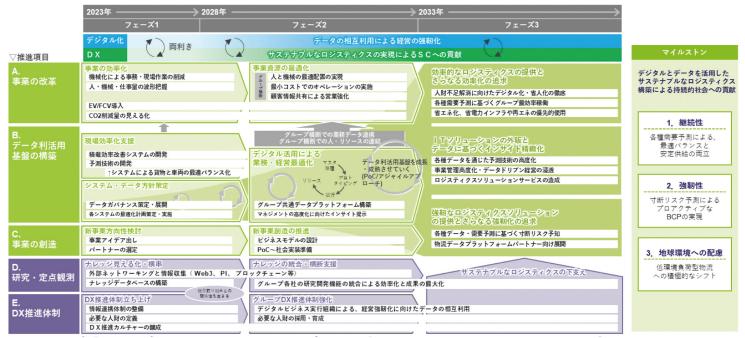
DXロードマップを補完するDXガイドブック

さらに、DX戦略の実現と、具体的な取り組み推進の一助となるこ とを目的に、2022年にDXガイドブックを作成しました。これらDXロー ドマップやDXガイドブックを参考に、グループ各社が「DXアクションリ スト|を作成することで、DXの実現に必要な業務改善、データ活用、 事業研究や必要な体制構築などの取り組みを具体的に推進してい きます。

当該マテリアリティの取り組みを、他マテリアリティのあらゆる取り組 みに組み込むことで、諸課題の解決を図ることが可能になると考えてい ます。当社グループのマテリアリティを推進するエンジンの一つと捉え、 さまざまな価値の創出に貢献する要素と位置づけることで、各取り組み を他マテリアリティと連携しながら効果的に推進していきます。

1414 事業のデジタル化とDXの推進

DX のロードマップ(2023 年版)



「デジタルとデータを活用したサステナブルなロジスティクス によって持続的社会に貢献し、 「グローバル市場で存在感をもつロジスティクスカンパニー」になることを目指す。

■データ利活用基盤の構築

NXグループは、これまで積み上げてきたフィジカル層から、ロジ スティクスに関する多くのデータを取得できます。

取り組みの第一歩として、事業活動で発生するデータを入力・ 保管・加工し、データの閲覧や分析・機械学習に利活用可能に する、当社グループの新たなデータ利活用基盤を構築しました。

今後は、データ利活用を通じた新たな価値創出やビジョンの実 現に向け、必要なデータを収集し、AIやBIなどで利活用しやすい 環境の構築、運用に取り組んでいきます。

■価値共創による「DX |の推進

NXグループは、社会課題を解決するとともに、サステナブルな社 会の実現に貢献するために、官民さまざまなDX関連プレイヤーと の連携を積極的に推進し、価値共創を進めていきます。



TOPICS オープンイノベーションの推進

NXグループの DX、サステナビリティの推進に資す る新しい技術・事業アイデアや中長期での新事業 に資する領域に強みを持つ国内外の有望なスタート アップとの事業共創を推進しています。

2023年1月には、その活動を強化するため、NX グローバル投資事業有限責任組合 (NX GLOBAL INNOVATION FUND) およびコーポレートベンチャリ ング部を新設しました。今後、5年間で50億円を有望 なスタートアップへ投資し、スタートアップとの関係を強 固にしながら、オープンイノベーションを目指します。

挑戦する航路を拓く



投資ファンド











スタートアップ企業

NXグローバルイノベーションファンドの詳細は WEBサイトをご覧ください https://www.nipponexpress-holdings.com/ja/cvc/