■日エグループにおける価値創造の歴史

1919年、ショベルやスコップ、ツルハシ、建築用金物類の製造販売から始まった日エグループは、2019年8月に創立100周年を迎えました。お客様が抱える課題と当社が掲げるマテリアリティの解決を通じて、2030年ビジョンで掲げた目標売上高700億円、目標営業利益率10.0%、時価総額500億円の達成とその先の100年を目指します。



創業~ 1970年~ 1990年~ 2010年~ 2010年~ 2022年~

日本工具製作株式会社設立
本社を明石市へ移転

創業と戦後復興

1934年 第二工場新設、木柄の 生産開始

1938年 第三工場完成、生産開始 1948年 第四工場竣工、鋳物の 生産開始

1950年 リューセンハンドルの 生産・販売開始

1961年 三菱重工業株式会社と業務提携、パイルハンマーフレーム等

の製造を開始

1962年 東京証券取引所第一部に

株式上場

1968年 社名を日工株式会社に変更

外部環境:戦後の旺盛な復興需要

1923年 関東大震災

1939年 第2次世界大戦(~1945年)

1956年 日本道路公団発足 1964年 東京オリンピック開催 1965年 名神高速道路全線開通



創業当時の 本社工場

事業の拡大と高度成長期

1970年 アスファルトプラント新工場が 稼働

1973年 矢野記念館竣工 1974年 西ドイツ・ベニングホーヘン社

と技術提携 1974年 オランダ・フィリップフォン

1974年 オランダ・フィリップス社と 技術提携

1979年 米国ボーイング・コンストラク ション・イクイプメント社とドラ

ミキで技術提携 1986年 東京サービスセンター開設

1989年 協力工事店組織アキツ会を 結成

結以

1989年 アメリカ駐在委員事務所開設

外部環境:バブル経済と環境意識の高まり

1970年 日本万国博覧会開幕

1972年 東北自動車道(岩槻〜宇都宮) 開通

1978年 成田空港開校

1983年 中国自動車道全面開通

1988年 瀬戸大橋開诵



江井島工場

多角化の推進と グループ経営の強化

1991年 開発技術センターを新設 1994年 幸手工場が完成

2001年 日エ (上海)工程機械有限公司を設立 2002年 (株) 新潟鐵工所からアスファル

トプラント部門を譲受 2004年 初の海外生産拠点「日エ(上海)工 程機械有限公司嘉定工場の竣工式

2006年 NIKKO (THAILAND) CO.,LTD.設立 (アスファルトプ

DO.,LID.設立 (アスファルトノ ラント・コンクリートプラントの 販売、アフターサービス)

2006年 三菱重工業株式会社下関造船所 からコンクリートポンプ事業を譲受

2008年 株式会社前川工業所を グループ会社化

外部環境:環境に優しい製品ニーズが拡大

1994年 関西国際空港が開港 1995年 阪神淡路大震災 1997年 京都議定書採択 2006年 神戸空港、北九州空港開港 2008年 リーマン・ショック



■ 日工上海

攻めの経営へ転換

2011年 山推日工建設機械有限公司武 漢新工場完成

2012年 西川貴久が代表取締役社長に

2012年 NIKKO (THAILAND) CO..LTD.解散

2015年 ドイツ・KLEEMANN社の日本 総代理店として活動開始

2015年 山推日工建設機械有限公司から撤退

2018年 テクノセンター(明石)を新設2018年 モバイルプラント事業部始動

(現破砕機関連事業) 2019年 辻勝が代表取締役社長に就任

2019年 | 紅膀が代表収続校社長 2019年 | 創立100周年

外部環境:各種災害が甚大化

 2010年
 中国・上海万博開催

 2011年
 東日本大震災発生

 2012年
 東京スカイツリー開業

 2015年
 北陸新幹線(東京〜金沢)開業

2015年 SDGs国連裁決



CSC (カスタ マーサポート センター)

現中期経営計画と2030年 ありたい姿の実現に向けて

2020年 Nikko Asia (Thailand) CO..Ltd.設立 2020年 NIKKO NILKHOSOL CO.,LTD. 設立(現:Nikko Global Manufacturing (Thailand) Co..Ltd.(略称:GMT)) 中期経営計画(2022年度~ 2022年 2024年度)発表 2022年 宇部興機株式会社をグループ 会社化 2023年 株式会社松田機工をグループ 会社化 2024年 現中計経営計画最終年度

次期中計経営計画を発表予定

700億円、目標営業利益率10%)

2030年ビジョン(目標売上高

外部環境:ポストコロナ時代

2025年

2030年

2020年 新型コロナウイルスがまん延 2021年 東京オリンピック開催 2022年 ロシアがウクライナへ侵攻 2023年 新型コロナウイルスが5類へ移行 2025年 高輪ゲートシティが開業 2025年 大阪・関西万博



GMT

日エグループの技術と製品の歩み

創業時から変わらぬ価値観を大切に、「一歩先行くエンジニア リングから、社会基盤をアップデートする。」をミッションに掲 げ、お客様と社会の課題解決に貢献する技術開発と製品化を追 求しています。

創業~

戦後の復興と 建設機械分野へ進出

創業当時は、ショベルやスコップ等の製 造販売を行っていましたが、1951年に横 転式運搬機やウインチ、コンクリートミキ サ等の建設機械分野へ進出しました。その 後、戦後の復興に向けて、1956年にバッ チャープラント、1958年にはアスファルト プラントの生産を開始しました。



第1号ショベルを牛産 横転式運搬機等の (1920年)



建設機械分野へ進出 (1951年)



アスファルトプラント 1号機を生産 (1958年)

1970年~

機械の大型化と 公害防止ニーズが台頭

経済成長とともにプラントの大型化・高級 化が進むと同時に、深刻化する公害に対す るニーズが台頭してきました。海外からの技 術導入等を進めることで公害対策、自動化 等に対応した製品を提供してきました。



アスファルトプラント リサイクルプラントの 240t/hを開発 開発(1977年) (1972年、現在でも



国内最大級)

リタイプコンクリート プラントの開発 (1977年)



コンパクト コンクリートプラント の開発(1979年)

1990年~

震災対応ニーズの台頭と 環境分野へ進出

1995年に阪神・淡路大震災が発生し、 震災対応と高品質なコンクリート製品への ニーズが台頭しました。環境問題への関心 の高まりを背景に環境分野へ進出しました。



缶ビン選別圧縮 器「リサイクル4」 (1998年)



WELLターボバーナ

DASH-200Nミキサ ダブルホットピン の開発(2007年)

プラントの開発 (2009年)



省スペース対応 ユーロタイプ アスファルトプラント の開発(2009年)

2010年~

海外市場の開拓に加え、コア技術を 活用した環境関連分野を強化

2011年に中国山推日工建設機械有限 公司の工場が稼働を始め、海外市場の開 拓に向けた展開を進めました。脱炭素化 ニーズの高まり等を背景に、環境貢献製品 の強化を図るとともに、KLEEMANN社の 自走式破砕機の国内独占販売契約を締結 しました。



新型アスファルトプラント 自走式破砕機 Value Packシリーズを KI FFMANN 開発(2016年)



BP操作盤 Cyber Advance & 開発(2018年)



震災復興用プラント リサイクル合材主体 を開発(2013年)



取扱開始(2015年)



自走式コンベヤ Trackstack 取扱開始(2018年)



MBDシリーズを 開発(2014年)

2022年~現在

新燃料対応バーナの 開発等を強化

脱炭素社会の実現に向けた技術開発に 加え、AIや遠隔技術を活用した自動化・省 人化等のお客様の課題解決に向けた製品 開発を強化しています。



新型アスファルト プラント VPIV-Cloverを 開発(2022年)



国内初のアスファ ルト合材の 遠隔出荷に成功 (2023年)





水素専焼でのアスファルト混合物の製造 及び試験施工を実施(2023年)





画像AI認識選別システムを開発(2022年)