



### 日鉄ファーストテック株式会社

[www.ftc.nipponsteel.com/](http://www.ftc.nipponsteel.com/)

本 社 | 北海道室蘭市仲町12番地(日本製鉄株式会社 北日本製鉄所室蘭地区構内)  
TEL:0143-47-8226(代表) FAX:0143-47-8232

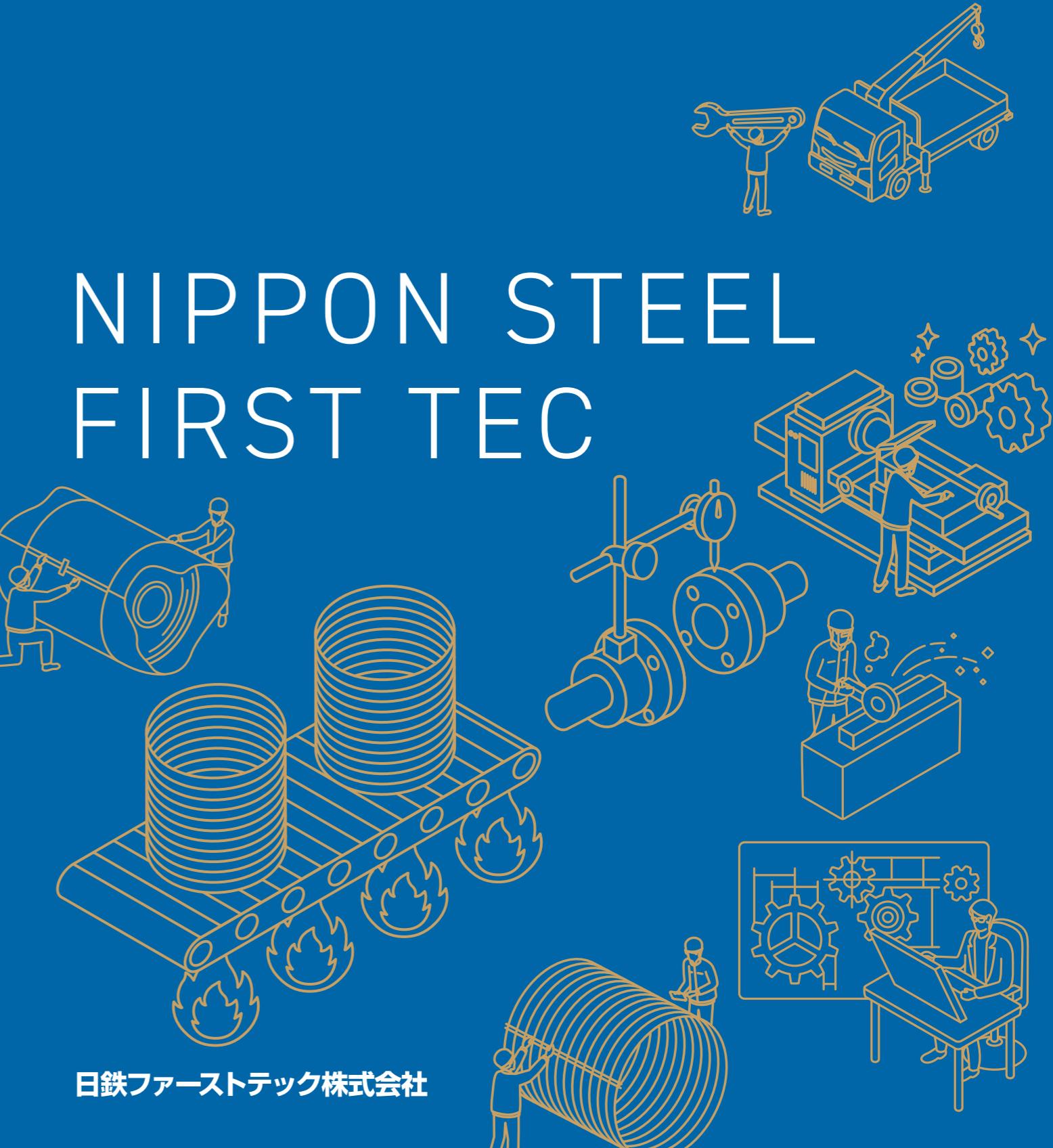
名 古 屋 支 店 | 愛知県東海市東海町5丁目3番地(日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所構内)  
TEL:052-603-2435 FAX:052-601-6625

フジメック事業部 | 北海道室蘭市中島本町1丁目11番7号  
TEL:0143-44-3915 FAX:0143-44-3934

フジメック事業部  
苫 小 牧 営 業 所 | 北海道苫小牧市勇払266番7  
TEL:0144-56-2760 FAX:0144-56-2769



# NIPPON STEEL FIRST TEC



日鉄ファーストテック株式会社

# 私たちは高い総合力と優れた技術で 日本製鉄を支えています。

## < TOP MESSAGE >

私たち『日鉄ファーストテック』は1953年に創立し、  
日本製鉄とともに『お客様に安心して使用頂く鋼材』を生産してきました。  
現在も自動車向けを中心に、高品質な鋼材を提供し続けています。  
室蘭、名古屋、苫小牧を拠点に、製品検査・精整・加工工程の操業はもちろんのこと、  
設備メンテナンス、部品製造等の業務を含めて担当しています。

高級な製品を製造するためには、システム化、自動化等生産設備機器の最新鋭化も必要ではありますが、  
それらの設備を使用するための『技術』に加えて、人が実施している検査を行うための『技能』も  
必要不可欠なものになります。  
それらの技術・技能を持ち合わせた『匠』を育てていくために、教育システムを充実させ、  
社員一人ひとりが高度なもの作りに対応できる様にしてきました。

今後も世の中の動向に対応し、更なる高級製品を製造していくために、  
より高度なレベルへの対応が必要となってきます。  
これからも継続して、生産設備機器の更新と教育システムの充実により  
社員一人ひとりの研鑽・レベルアップを達成し、  
『世界一価値のある製品を安定的に生産する』ことに邁進してまいります。

日鉄ファーストテック株式会社  
代表取締役 社長  
篠原 光範



## 日本製鉄グループ企業理念

### 【基本理念】

日本製鉄グループは、  
常に世界最高の技術とものづくりの力を追求し、  
優れた製品サービスの提供を通じて、  
社会の発展に貢献します。

### 【経営理念】

- 1.信用・信頼を大切にするグループであり続けます。
- 2.社会に役立つ製品・サービスを提供し、お客様とともに発展します。
- 3.常に世界最高の技術とものづくりの力を追求します。
- 4.変化を先取りし、自らの変革に努め、さらなる進歩を目指して挑戦します。
- 5.人を育て活かし、活力溢れるグループを築きます。

## 日本製鉄グループ

### 【社員行動指針】

私たちはこれらの指針に則り、世界を舞台に、常に正々堂々と行動します。

#### 目指す

#### 創造・先進・成長

自らを磨き、高い目標と情熱を持ち、チャレンジを続けます。

#### 大切にする

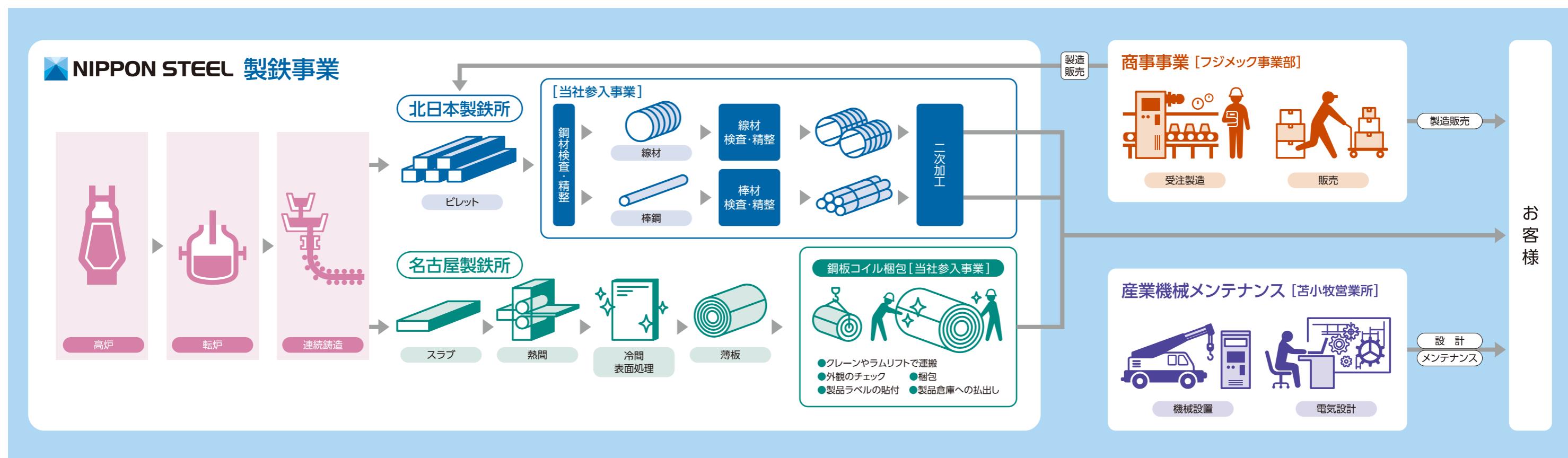
#### 自律・現場・本質

ルールと約束を守り、現場現物をもとに、本質を追求します。

#### 働きかける

#### 対話・協働・伝承

対話と協働による相互信頼を築き、心と技を次代につなぎます。



## 検査精整

室蘭

製品の素材となる鋼材(ビレット)や圧延されて出来た製品(棒鋼・線材)の内部や表面検査と精整・製品の品質保証をしています。また、鋼材や製品の物流管理もしています。



### 火花検査

火花の明暗・破裂等から目視により、鋼種の判定をしています。



### 線材結束機

棒鋼やコイルの結束や製品情報が記載されたタグの取付作業をしています。



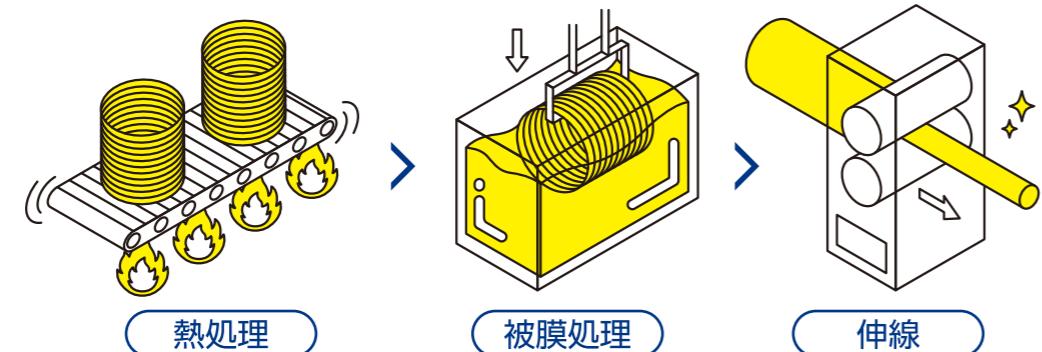
天井クレーン  
クレーンやフォークリフトを運転し鋼材や製品を指定された場所まで運搬しています。



線材・棒鋼を、二次加工(熱処理・被膜処理・伸線)することによって、お客様のニーズにあった製品を製造しています。

## 二次加工

室蘭



### 被膜処理

線材を酸洗して、スケールを除去し、加工時の焼付を防止する潤滑被膜を形成させます。



熱処理(焼鈍)  
徹底した温度管理により、製品を軟質化して加工性を向上させています。



### 伸線

ダイスによる高寸法精度で引抜き、探傷機による全長キズ保障した製品を製造しています。



## 設備保全

室蘭・名古屋

製鉄所の設備点検やメンテナンス、設備改善等をしています。



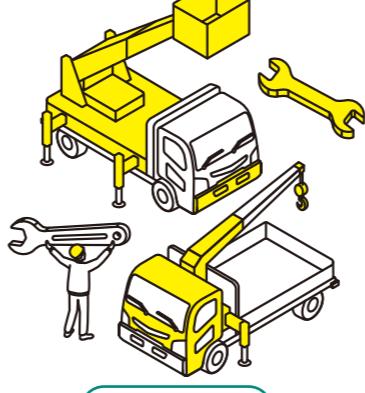
### 点検・診断

- 日々の点検
- 精密診断



### 設備診断

設備の不具合を早期に発見するため、摩耗や振動など各種点検データを取得し、傾向管理により修繕タイミングを見極めています。



### 修繕

- 修繕計画
- 工事調整・管理



### 工事管理

生産に影響が出ないように、工場の休止に合わせて修繕日程を調整し、様々な修繕工事を行います。



### 設備改善

- CADや解析ソフトを用いた設備改善



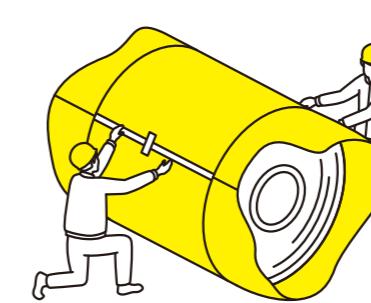
### 設備改善

不具合が発生しやすい箇所や、修繕コストがかかる箇所は機械的・電気的な設計から見直し、改善していきます。

お客様に出荷する最終製品に異常がないか確認し、梱包・製品表示を行なっています。

## 梱包

室蘭・名古屋



### 薄板・ブリキ梱包

- 薄板製品梱包



### 薄板・ブリキ梱包

コイル表面を保護するため、梱包して高い品質を保証しています。

- 薄板:自動車メーカーに納入
- ブリキ:食品メーカーに納入

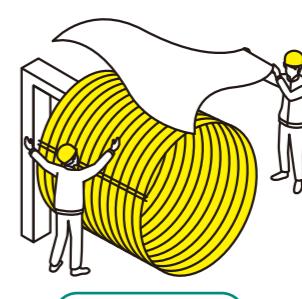


### 製品表示

- 製品ラベル貼付
- タグ付け



ラベル貼付  
コイルの製品情報が記載されたラベルを取り付けています。



### 線材梱包

- 線材製品梱包

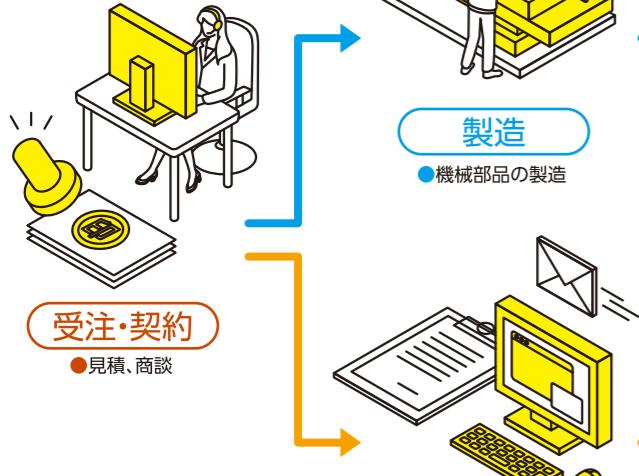


輸送中のキズを防止するため、自動装置や手作業で梱包しています。

## 受注製造



**旋盤**  
熟練された匠の技により、1/1000mm単位の精巧な製品を造り出しています。



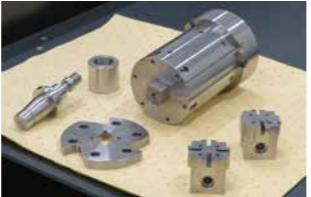
営業・契約

## 各種機器 資材販売

生産ラインの自動化・省力化商品の機械部品製作を行い、三次元測定器による厳しい検査に合格した高精度の製品を小ロット・多品種で製造しています。



**マシニングセンタ**  
cpuを搭載した工作機械で、三次元の複雑な形状の製品を削り出しています。



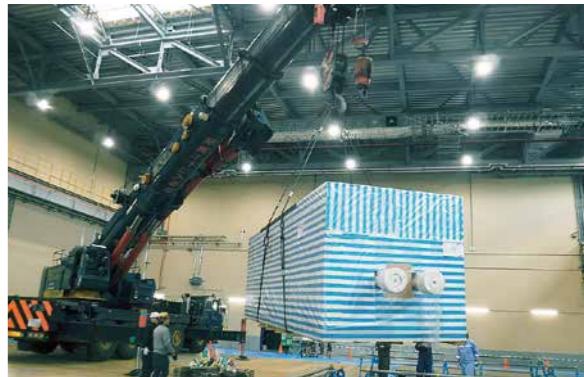
**各種製造部品**

**三次元測定機**  
測定された情報が三次元のX、Y、Z軸の座標で表示され、この各座標情報をそれぞれ組み合わせることで、より高度な寸法検査、品質保証を可能とします。



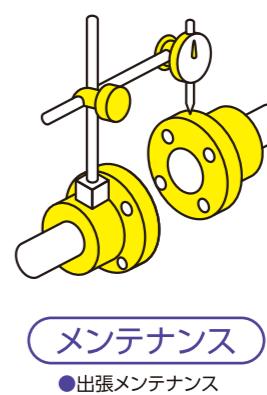
## 機械 メンテナンス

道内および道外の製造工場で使用する産業機械全般のメンテナンスを行っています。



### 産業機械全般のメンテナンス

- 油・空圧シリンダー、ポンプ、タービンなどの解体整備
- 部品交換、工作機械の精度調整、レベル調整



### 付帯設備の製作、改造

- 安全柵、作業階段等の製罐品製作
- 産業機械の設計・製作
- 産業機械の据付請負
- 産業機械の部分改造



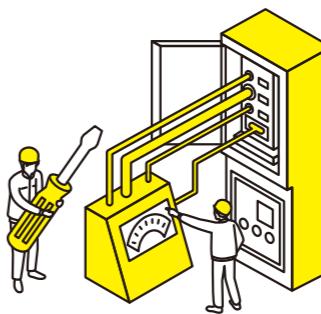
## 電気 メンテナンス

道内および道外の製造工場で使用する付帯設備の製作、改造に伴った電気工事を行っています。



### 電気工事施工

- 電動機交換・整備



### 設備診断

- 電気機器劣化診断、性能診断

### 電気設計

- 産業機械の制御改造

### 設備診断

- 電気機器劣化診断、性能診断

製鉄ライン用の各種機器・資材の販売をおこない、販売先は鉄鋼製品製造会社様から非鉄金属製造会社様まで多岐にわたっています。  
販売のみに留まらず、お客様のニーズに合わせた改善提案により、お客様にとってより良い製品を提供しています。

### 主要取扱品目

ベアリング・ベルトコンベア部品・非破壊検査探傷機器・結束機器・汎用機器(電気・油圧・空圧機器など)

# 会社沿革

- 1950年11月 山本組として発足、富士製鉄（現 日本製鉄）株式会社室蘭製鐵所における船内荷役他の指定を受ける
- 1953年 8月 法人組織とする。社名を山本弘業株式会社とする
- 1963年 6月 東海製鉄（現 日本製鉄）株式会社の指定を受け名古屋支店を開設する
- 1972年 6月 フジ観光（現 フジメック事業部）を発足させる
- 1974年 10月 資本金を7千万円とする
- 1991年 4月 社名を第一鉄鋼株式会社と改称する
- 1993年 7月 設備事業班（現 苦小牧営業所）を新設、機械設備の製作、加工、保守点検の事業を開始する
- 2005年 4月 新日本製鐵（現 日本製鉄）株式会社の連結子会社となる
- 2008年 4月 「ものづくり道場」開設
- 2008年 9月 名古屋支店において錫メッキ（現 ブリキ）工場の梱包及び関連業務の移管を受ける
- 2011年 6月 三菱製鋼室蘭特殊鋼殿庄延請負化
- 2014年 10月 当社の子会社である株式会社フジメックを吸収合併し、フジメック事業部を発足する
- 2015年 11月 日本製鉄グループ3社の社員向け独身寮「室蘭みゆき寮」完成
- 2018年 6月 室蘭製鐵所構内に新社屋建設
- 2019年 4月 社名を日鉄ファーストテック株式会社と改称する
- 2023年 8月 創立70周年を記念しレバンガ北海道とのオフィシャルパートナー契約を締結

## 会社概要

- 商号 日鉄ファーストテック株式会社  
■ 設立 1953 (S28) 年8月  
■ 資本金 70,000千円  
■ 代表者 代表取締役社長 篠原 光範  
■ 売上高 約71億円（2023年度）  
■ 従業員 約760名（2024年6月現在）  
■ 所在地 本社 北海道室蘭市仲町12番地  
（日本製鉄株式会社北日本製鉄所  
室蘭地区内）  
TEL 0143-47-8226 (代表)  
URL [www.ftc.nipponsteel.com](http://www.ftc.nipponsteel.com)
- 名古屋支店 愛知県東海市東海町5丁目3番地  
(日本製鉄株式会社名古屋製鉄所構内)  
北海道室蘭市中島本町1丁目11番7号  
<苦小牧営業所>  
北海道苦小牧市勇払266-7  
■ フジメック事業部 日本製鉄（株）の連結子会社として室蘭、  
名古屋において鋼材検査・精整、二次加工処理  
梱包及び設備保全などを主たる業務をしている。  
また、フジメック事業部は機械部品の製作・製鉄  
ラインの各種機器・資材の販売、苦小牧営業所では  
主に産業機械のメンテナンス事業を行う。
- 建設業許認可 機械器具設置工事業（般-28）胆第04215号  
電気工事業（般-28）胆第04215号  
建工具事業（般-28）胆第04215号



左記QRコードから  
当社のホームページが  
ご覧いただけます。

## 本社MAP



## 社会・地域貢献活動

新入社員と当社有志によるイタンキ浜清掃



## 日鉄ファーストテックは レバンガ北海道を応援しています



## 70th Anniversary

おかげさまで、創立70周年を  
迎えることができました。  
皆様への感謝を忘れず、今後  
更なる発展を目指し「一步未来へ」  
進んでいきます。



70周年記念行事：記念式典、ビアパーティー、マグロ解体ショー、安全祈願餅つき大会

## 各種ボランティア清掃

当社では、室蘭市のJR輪西駅や  
東室蘭駅の他、イタンキ浜や輪西  
市道沿いの花壇整備（みどりの会  
と共に）等、積極的にボランティ  
ア活動を実施しています。

