

代表取締役社長 元内利文

日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社(日鉄P&E)は、2022年10月に日鉄パイプラインと住友金属パイプエンジの経営統合から、10年を迎えることができました。当社は、両社の持つパイプラインおよびその関連設備の設計・建設ノウハウを活かし、技術開発にも取り組みながらお客様のニーズへ積極的にお応えすべく努力してまいりました。

10年の節目を迎えた今年、当社は新たに(株)キャブティから導管工事事業を承継し、同社の得意とする低圧導管工事等をラインナップに加え、低圧から高圧に至るパイプライン建設への対応力を強化してまいります。

当社は、「資源と人をつなぐ」という理念に基づき、日本製鉄ならびにセグメント会社である日鉄エンジニアリングのグループ会社として、鉄素材とエンジニアリングに関する連携を強化しお客様はもとより社会に貢献できる企業を目指し日々努力を重ねてまいります。

のために、挑戦し続ける人材を育成し、我が国の資源・エネルギー・水道インフラの建設・整備を通じて、SDGsとカーボン・ニュートラル社会の実現、またステークホルダーの皆様のご期待に応えていきたいと考えています。

#### Corporate philosophy

#### 企業理念

## 資源と人をつなぐ

今のあたりまえを、将来もあたりまえするために。

私たち日鉄パイプライン&エンジニアリングは、

地球の大切な資源を、企業や家庭に届けるための“道”をつなぎ、

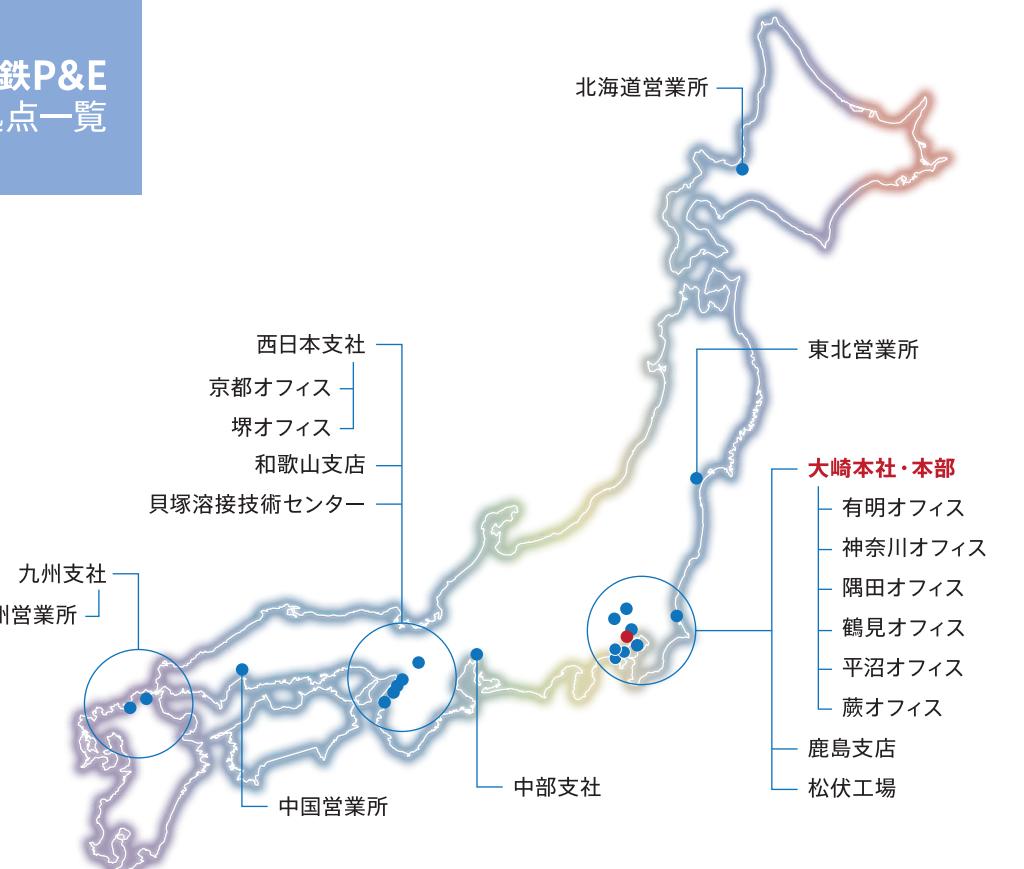
それを維持しています。

長年培ってきた技術と経験を活かし、

水やガスなどのエネルギーをあたりまえのように使える

便利で快適な社会と暮らしを守り続けます。

#### 日鉄P&E 拠点一覧



〒141-0032  
東京都品川区大崎1-5-1 大崎センタービル11F  
TEL. 03-6865-6000  
<https://www.nspe.nipponsteel.com/>



この印刷物は、復興支援の一環として、福島県の印刷会社に製造を依頼し発行したものです。



FSC  
認証紙  
FSC® C136103



LED-UV  
Printing. Naturally.  
UV LED by NSPE

●

「FSC®森林認証紙<sup>※1</sup>」を使用しています。

●環境にやさしい「水なし印刷<sup>※2</sup>」、「LED-UV印刷<sup>※3</sup>」を採用しています。

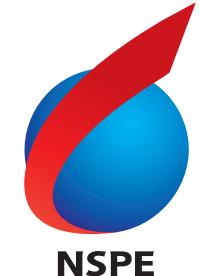
※1【FSC®森林認証紙】適切に管理されたFSC®認証林およびその他の管理された供給源からの原材料で作られた紙。

※2【水なし印刷】有害な薬液となる現像液や湿性水を使わない印刷方法。

※3【LED-UV印刷】UV（紫外線）で瞬間乾燥を行うUV硬化インキを使用し、有害な有機溶剤を含んでおりません。

UV光源にLED（発光ダイオード）を使用することから省電力、環境負荷の低減を実現する新しい印刷方式です。

会社案内 2022年10~2023年6月 2022.10 第1版



資源と人をつなぐ  
**日鉄P&E**



2022-2023



Water pipeline business  
水道パイプライン事業  
6 6  
9 9  
11 11  
12 12

## つなぐ — 安全な水を届けるために 水道設備の更新・更生や強靭化へ挑戦

水道は、私たちの生存に欠かすことのできない、最も基本的な社会基盤の一つです。

高度経済成長期に整備された水道設備は老朽化が進んでおり、大きな課題となっています。

当社は、70年余りにわたって全国各地の上下水道、工業用水、農業用水のパイプラインや水管橋などの新設に取り組むとともに、その技術と経験を活かして、老朽化の進むこれら水道インフラや水力発電の水圧鉄管設備の補修・更新工事も手掛けております。

また大規模災害時にも飲料水や消防用水を供給する緊急貯水槽（ウォーターカプセル）や、短工期で架設が可能なNSフリースパン水管橋<sup>®</sup>などのユニークな技術で水道インフラを支えます。



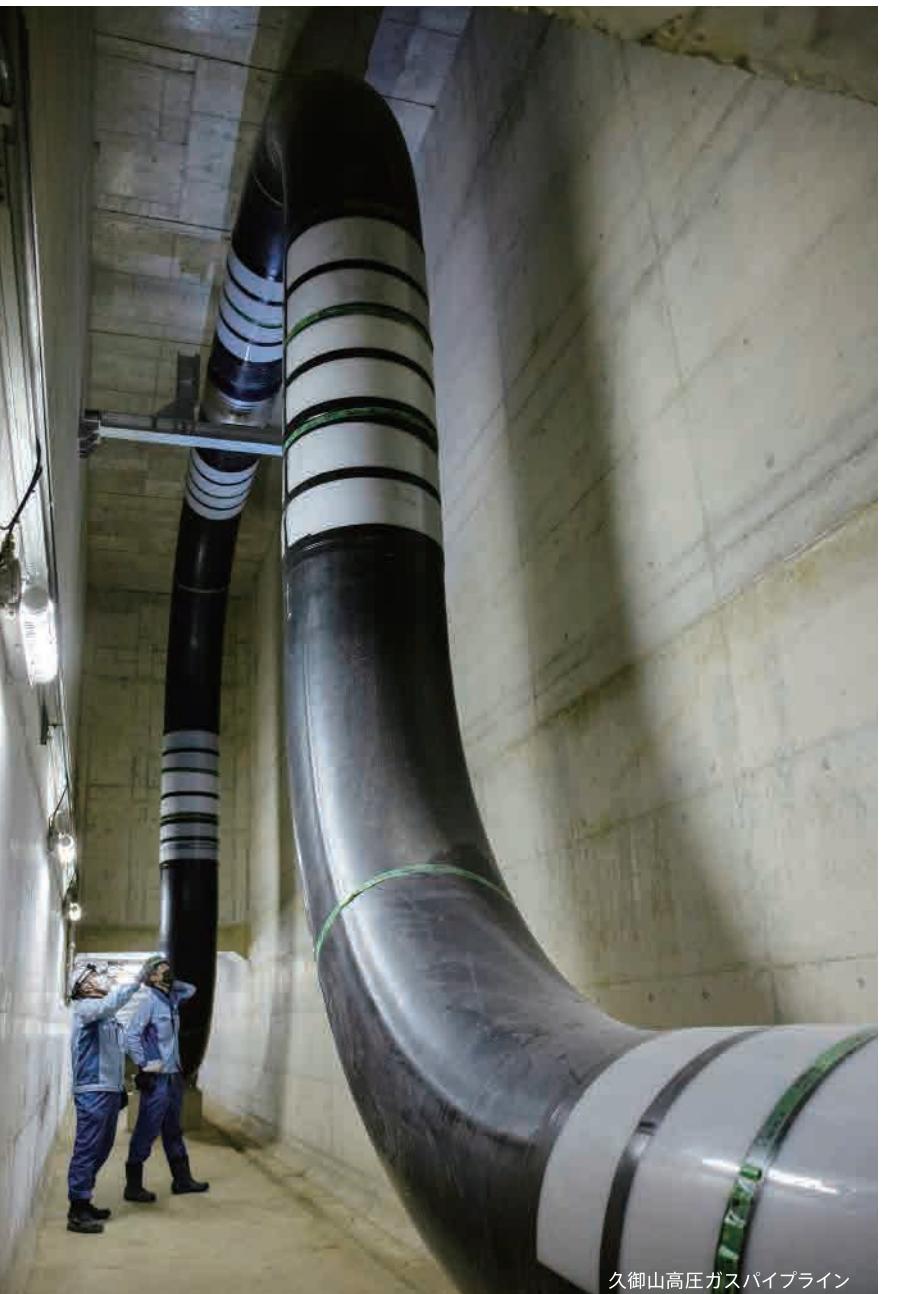
Energy pipeline project  
エネルギーパイプライン事業  
7 7  
9 9  
11 11  
13 13

## つなぐ — エネルギーをあたりまえに 安全・安心なエネルギー供給への挑戦

エネルギーを必要とするところへ届けるパイプライン。

当社は、世界一の品質を誇る鋼管製造技術をベースとする溶接技術、長年にわたる実績と技術開発に裏付けられたエンジニアリングにより、天然ガス、石油、航空機燃料、石油化学製品、水素など液体、気体を問わず多様な流体を安定供給できるパイプライン技術を提供しています。また安定供給に不可欠なパイプライン設備の保全検査技術も提供しています。

さらに2022年10月1日に当社は(株)キャブティの導管工事事業を承継しました。これにより、高圧から低圧にいたるパイプラインの事業ラインナップを強化いたしました。



Plant business  
プラント事業  
7 7  
9 9  
12 12  
13 13

## つなぐ、とどける — よりクリーンなエネルギーを カーボンニュートラル社会実現への挑戦

日本のエネルギーの主役の天然ガス、LNG。当社は、LNG受入設備、火力発電所の燃料供給設備、LNGサテライト設備など天然ガス、LNGのエネルギー・サプライチェーンに不可欠なプラント設備を提供しています。

かつては石油、石炭と比べてクリーンとされてきた天然ガス、LNGですが、今後はより環境負荷の低い、再生可能エネルギーへの転換が求められています。当社は、地熱発電の蒸気生産設備や水素ステーションの建設・保守など、常に社会が求めるエネルギー設備の提供を通して、カーボンニュートラル社会の実現へ貢献していきます。

