

挑め、  
*Challenge*

**NIPPON**

*Japan*

から

*To the world*

世界へ



**NIPPON STEEL**

日本製鉄株式会社

# 0 01 直近入社社員の出身研究室(3学科)

- ・土橋研 (化シス) 2020
- ・北森研 (応化) 2019,2020
- ・水野・山口研(応化) 2018
- ・藤岡研 (応化) 2018
- ・菊池研 (化シス) 2018

多くのOBが在籍。

鉄鋼と関係ない研究室出身者ばかり

なぜ？鉄鋼？どんな会社？

# Agenda

I

鉄鋼業界の魅力

II

日本製鉄の立ち位置

III

日本製鉄の人財育成

IV

日本製鉄の仕事

I

# 鉄鋼業界の魅力





薄板



棒線



厚板



交通産機品



鋼管

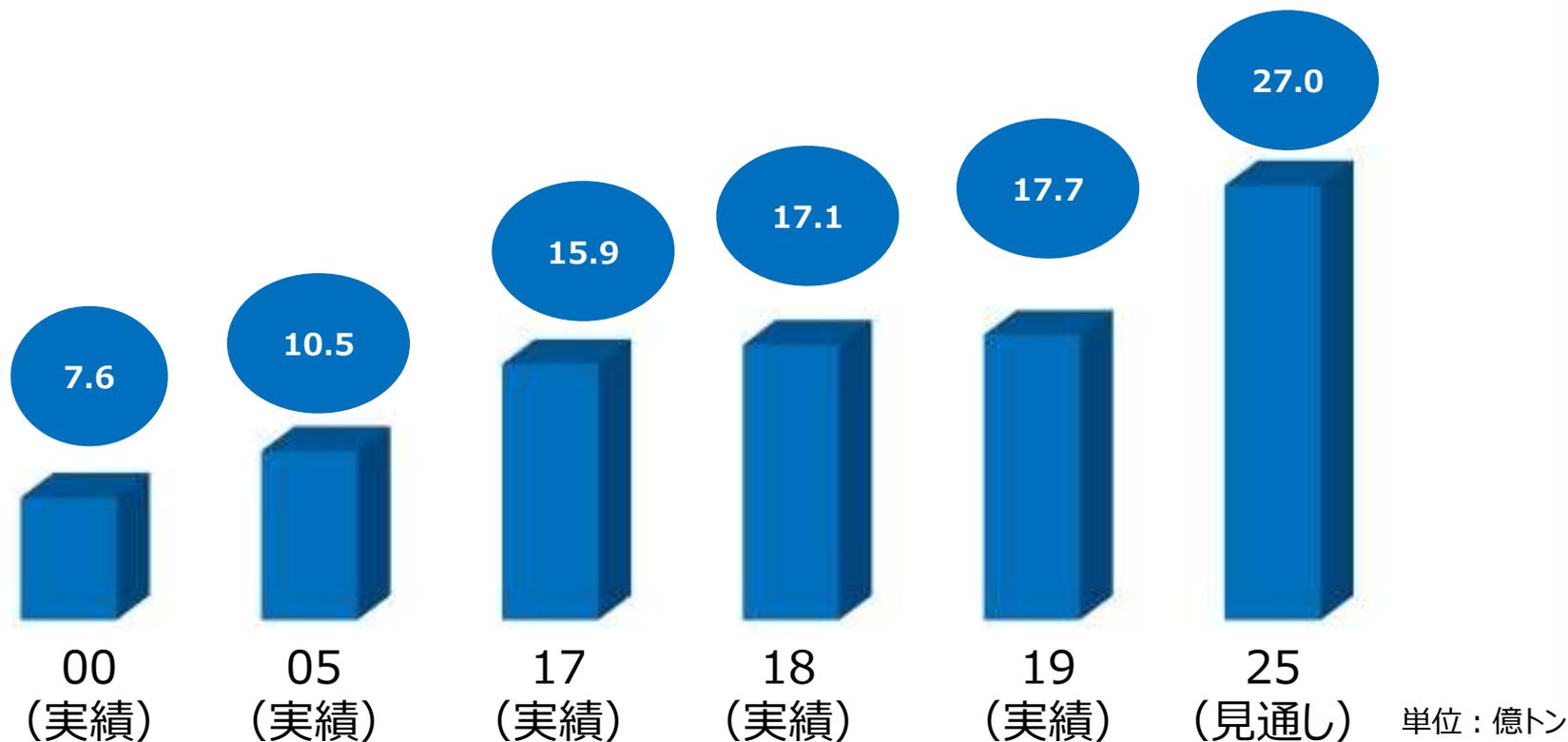


建材



鉄がなかったら・・・鉄は私たちの生活に欠かせない存在

## 世界鉄鋼需用量の推移



世界は鉄を求めている。ニーズは増え続けている。

# II

## 日本製鉄の立ち位置



# Ⅱ 01 日本製鉄の立ち位置 (ビジネス)

粗鋼生産量 5170万t

[世界3位]

[日本1位]



世界のマーケットの中でも、大きな存在感を誇示



世界18事務所・現地法人・51製造拠点

スウェーデンのOvako社の買収

インドのEssar Steel社の買収



M&Aなども行い、グローバルでの事業展開も拡大

技術  
先進性

8年連続選出

Derwent TOP 100  
グローバル・イノベーター

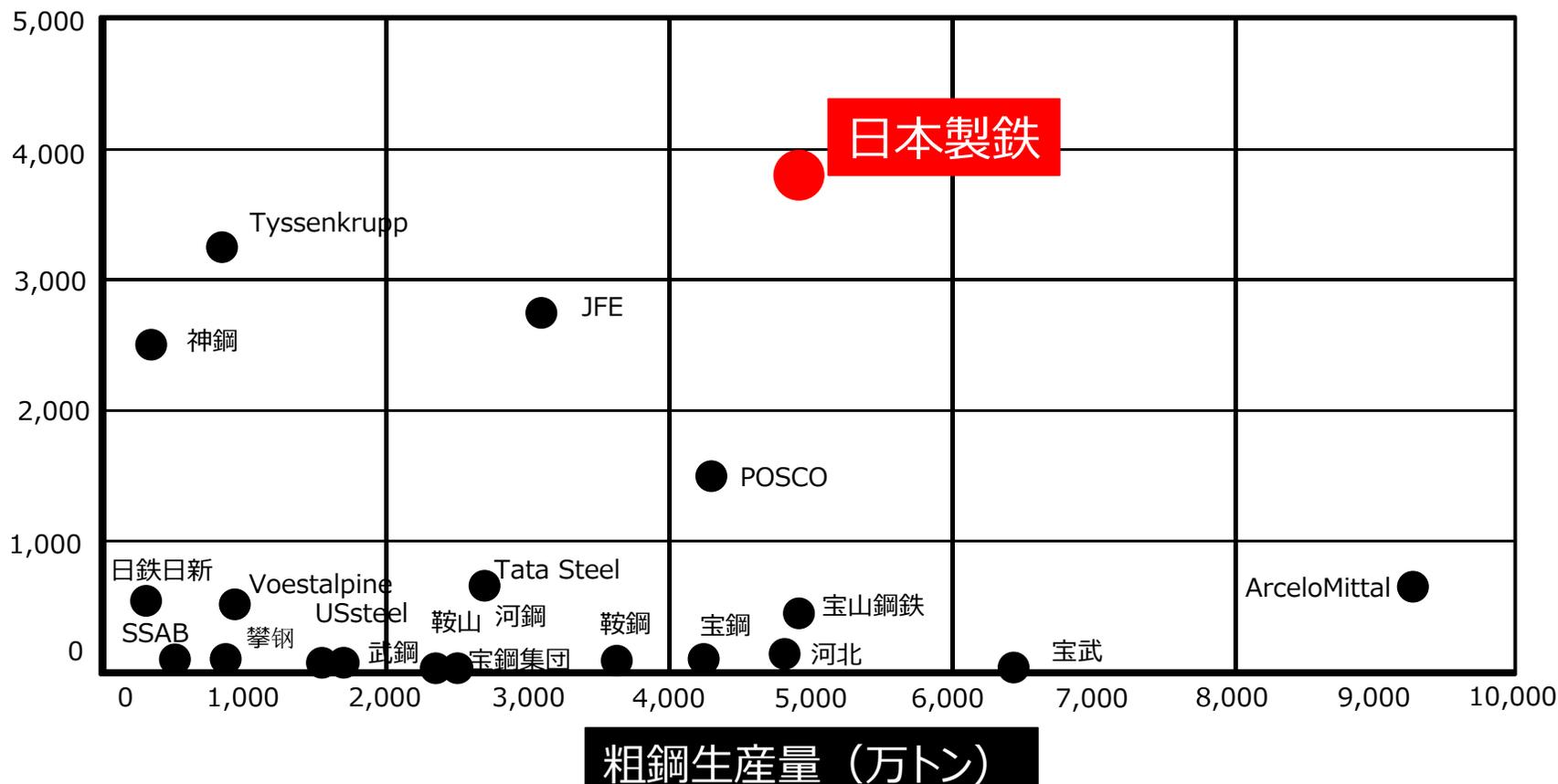
研究  
開発費

2,200億円

700億円／年超は、  
国内で約40社

確かな技術を磨き続け、世界に価値を提供

特許件数  
(件)



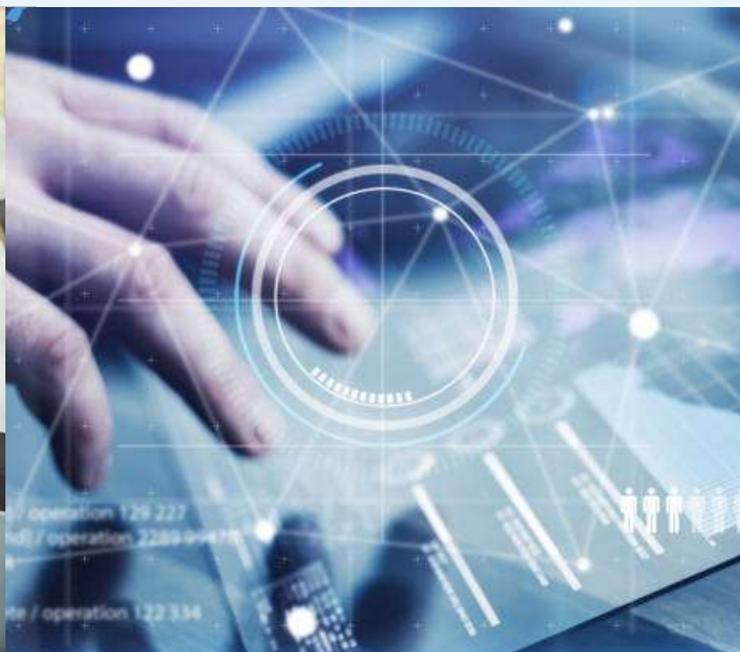
※特許件数：欧州・米国特許庁へ出願したもの

確かな技術を磨き続け、世界に価値を提供

A close-up photograph of several business professionals in a meeting. A woman in the center is smiling broadly, looking towards the right. To her right, a man is partially visible, also smiling. In the foreground, another woman is smiling, and a man is partially visible on the left. They are all wearing business attire. The background is bright and out of focus.

# Ⅲ

## 日本製鉄の人財育成



## 階層別研修

- 年次研修
- 新任管理職研修
- ビジネスリーダー研修など

## 技術・スキル講座

(約100講座)

- スキル：ロジカルシンキングなど
- 技術：製造工程別、材料学 など

## 国際化教育

- 語学講座
- 留学・短期派遣制度など

OJTなど育成体制も整備し、成長を後押し



テレワーク  
(2019年から導入)



育児休暇  
(男性社員取得実績もあり)



保育所  
(国内5カ所の製鉄所)



フレックスタイム制  
(コアタイムなし)

## REAL VOICE



ライフステージの変化があっても  
確かなキャリアを築けます。

2013年入社  
名古屋製鉄所 品質管理

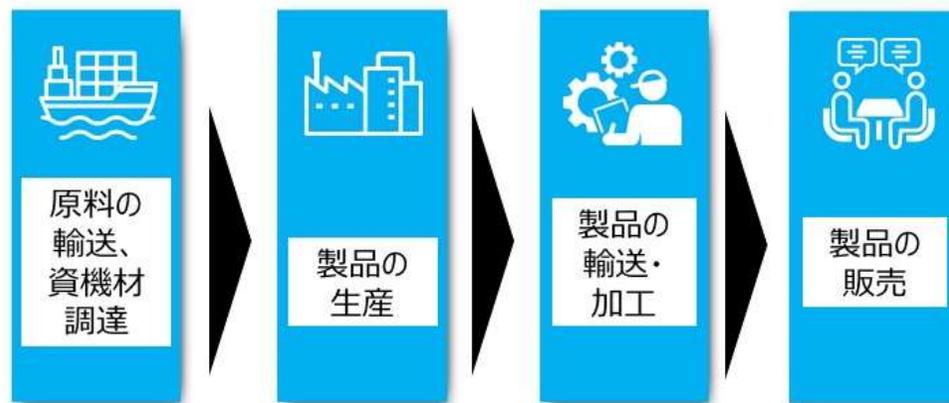
「時短勤務」や「テレワーク制  
度」を活用。子どもの体調や成  
長にあわせ**フレキシブルに勤務。**

## イキイキと働くための制度や環境を用意

# IV

## 日本製鉄の仕事





※化学系



事務系

国内営業  
海外営業  
原料購買  
工程管理  
コーポレート など



技術系

操業技術  
品質管理  
設備技術  
エネルギー技術  
ITシステム  
研究開発 など

バリューチェーンの中で、様々なスキルを持った人財が活躍



ISSUE

HVやEVなどの  
次世代の  
自動車開発

SOLU  
TION

強度と軽量化の両  
方を実現する鋼板  
(ハイテン)の開発

世界最高の技術とものづくりの力を追求し、産業に貢献



ISSUE

地震などの  
震災への  
インフラの強化

SOLU  
TION

数十年から  
数百年、耐え抜く、  
鉄を提供

地震など災害に対して、命を守る鉄を提供



海上構造物の

可能性を広げた

油井管

ISSUE

厳しい環境でも、  
耐久性が求められる  
油井管

SOLU  
TION

掘削深度8,000  
～10,000mに対  
応する製品を開発

世界のエネルギー供給に大きく貢献

# 技術のスペシャリストとしての挑戦

世界に誇れる技術をつくってきた実績もあり、

生み出す体制も整っています。

その舞台を活かし、挑戦できます。

**鉄鋼×化学？何するの？当日に詳しく！**