

| 専念 | 品質 | 誠実 |



# 青見エンジニアリング株式会社 上海富托智創設備工程有限公司

AOMI ENGINEERING CO.,LTD

SHANGHAI FUTUO ZHICHUANG EQUIPMENT ENGINEERING CO., LTD.

日本住所: 東京都台東区台東1-29-3 602室

## 会社概略



上海富托は2007年に設立され、中国と日本の鉄鋼業界に特化した総合的なプラントプロジェクト供給会社です。先進技術、プラント設備、および関連サービスを提供し、中日鉄鋼業界の技術交流と協力を推進しています。同社は、日本の鉄鋼技術アドバイザー、国内の専門的なプラント設計チーム、および製造品質管理チームによって構成され、強力な技術サポートとプロジェクト管理能力を有しています。

2017年には、日本に青見エンジニアリング株式会社を設立し、日本の技術や設備の中国鉄鋼企業への導入をさらに促進するとともに、中国の大型国有企業の技術や設備の日本市場への展開を推進し、日本国内でのアフターサービスを提供しています。

中日鉄鋼業界の架け橋として、上海富托は日本の先進技術や設備を中国に導入するだけでなく、中国の鉄鋼製造技術や設備を日本に輸出しています。同社は、JFEスチール、日本製鉄（旧新日鉄）、東京製鐵、合同製鐵など、日本の有名な鉄鋼企業と長期的な協力関係を築いています。

# 団体紹介

Product introduction

●組織体制

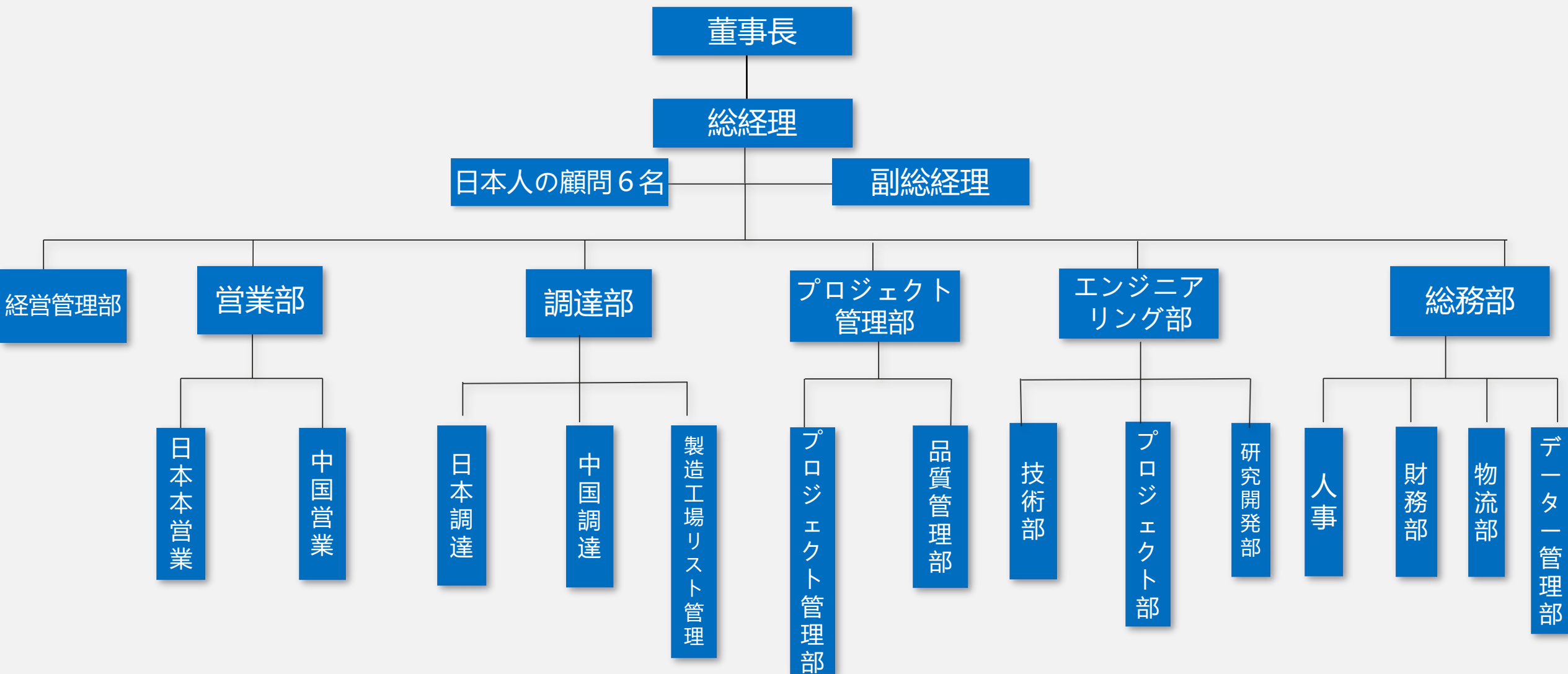
●メンバー紹介



01

— 目録 —

# 組織体制図





# 富托团体紹介 FuTuo Team Introduction



総経理 Chairman



金利萍



# 日本専門家団体紹介 Team Introduction



青見会社にて日本からの専門家のみならず中国冶金領域にて豊富な経験のある調達専門家及び技術専門家も集めていますが、客先のために良好なサービス及び優れた設備を提供できるように取り組んでいます。

The Shanghai Futuo company possesses a team of highly experienced purchasing specialists, quality management specialists, and technical specialists from both Japan and China in the field of metallurgical industry. We are working hard to provide good service and good equipment to our customers.



**木村・喜六 \ 営業顧問 Sales Consultant 高宮・正広 \ 営業総括 Sales consultant**



プロジェクト設計チェック、鑄造製品およびフェーズドアレイ探傷の使用経験に富みます。Rich experienced in casting products and phased array flaw detection

**鹿熊・哲雄 \ 技術顧問 Technician consultant**

謙遜で、責任感を負って、親和力に富む；50年の冶金設備に関する営業経験に富み、客先の本音を洞察できるのに習熟しています。With 50 years of experience in the metallurgical industry, he possesses a humble, responsible, and friendly demeanor that enables him to adeptly comprehend the needs and desires of customers.



**露木・明 \ 設計顧問 Design consultant**

冶金領域のKRPB設備、LDPB設備等の転炉設備関連の専門家です。台車や集塵機やスラグ掻き出し機等ための設備設計指導者です。Experts related in metallurgical KRPB equipment, LDPB equipment and other converter equipment. Guidance design of equipment such as trolleys, dust collectors and slag removers.



**高橋・昱 \ 調達顧問 procurement consultant**

中国からの設備調達に長年の経験のみならず、コークス炉、高炉、製鋼設備の製作と検査の経験にも富みます。With many years experience sourcing equipment from China. Experience in fabrication and inspection on coke oven, blast furnace, and steel making equipment.



**五味・誠二 / 営業顧問 Sales consultant**

中国におけるエンジニアリング会社の総経理としての長年の経験に富みます。

With extensive experience serving as the General Manager of an engineering company in China



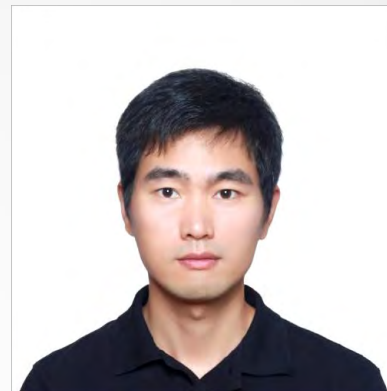


# チーム紹介

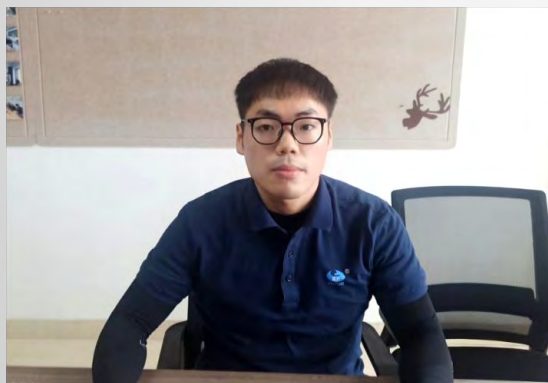
## ---営業部



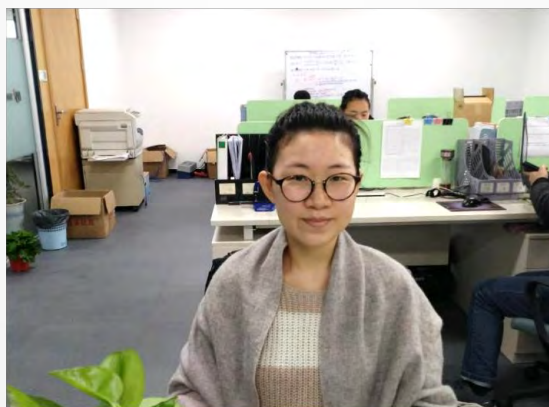
徐炳華



黃胤



金帥



馮靚琦



王明暉





# チーム紹介

## ---機械事業部



陳敏



張浩丞



陳建忠



王京臣



杜威



夏崇至



孫悦



陳梓





# チーム紹介

## ---調達部



潘丹



吳標



李可





# 富托团体介绍

## ---工程部



陳志偉



白登濤



周志強



王彪



李慧超



叶婷



周鹏程





# チーム紹介

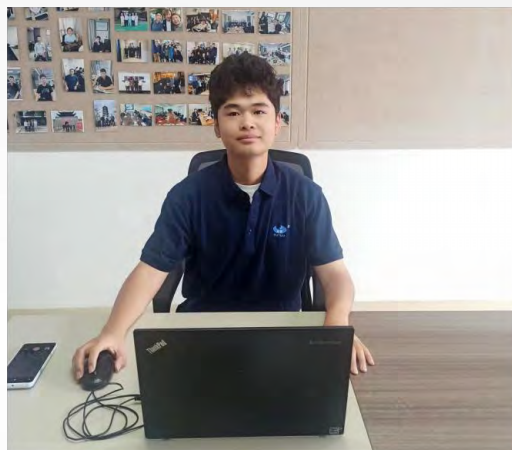
## ---総務部



薛斌



姚新華



徐良睿



北楯 嵐



# 業務紹介

Business introduction

- 会社の特徴
- 提出資料
- 検査器具
- 工作手順
- アフターサービス



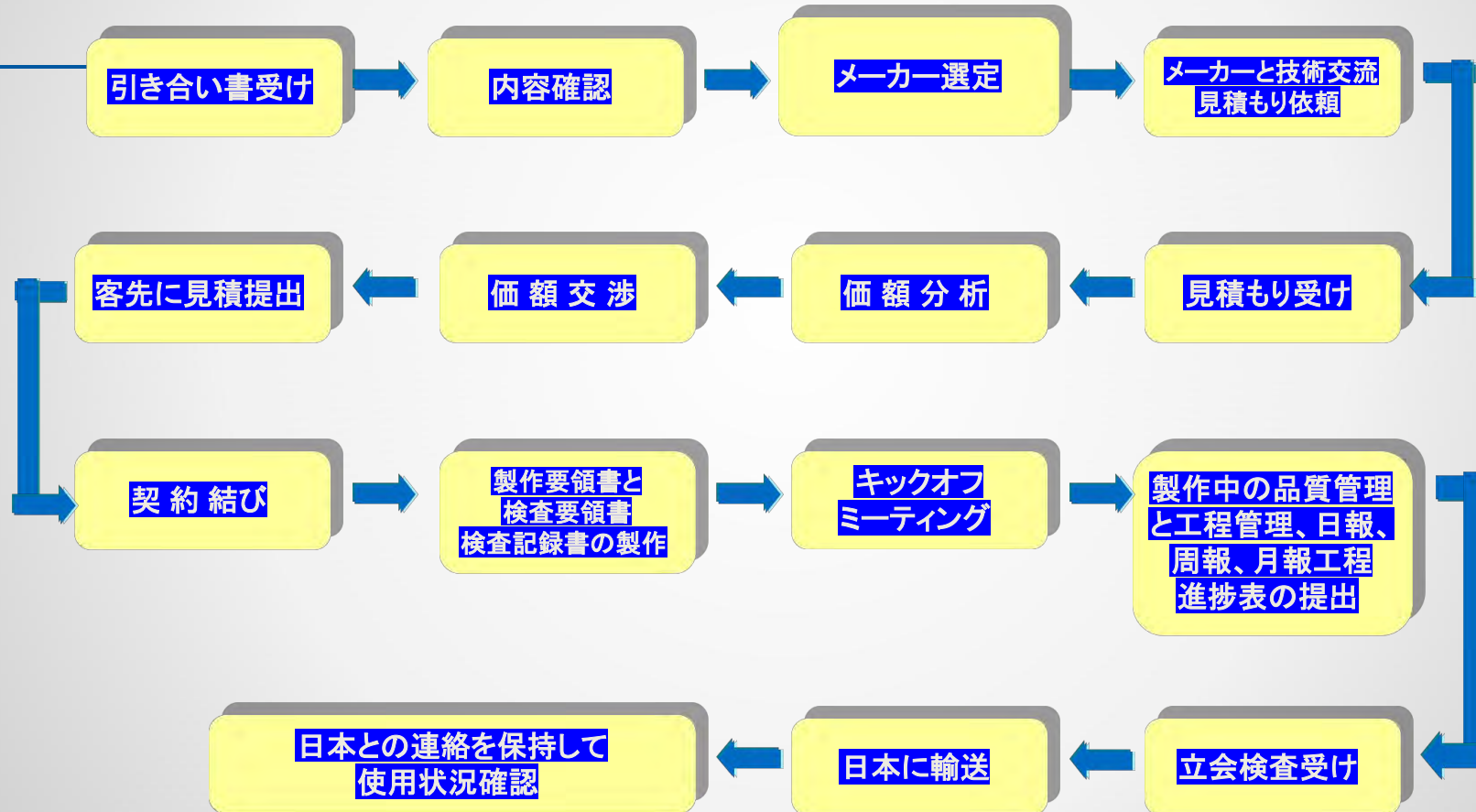
## 会社の特徴



- 1、早い反応能力
- 2、効率よいコミュニケーション
- 3、豊富なベンダー資源
- 4、製作工場の作業員に客先の要望を納得させる能力

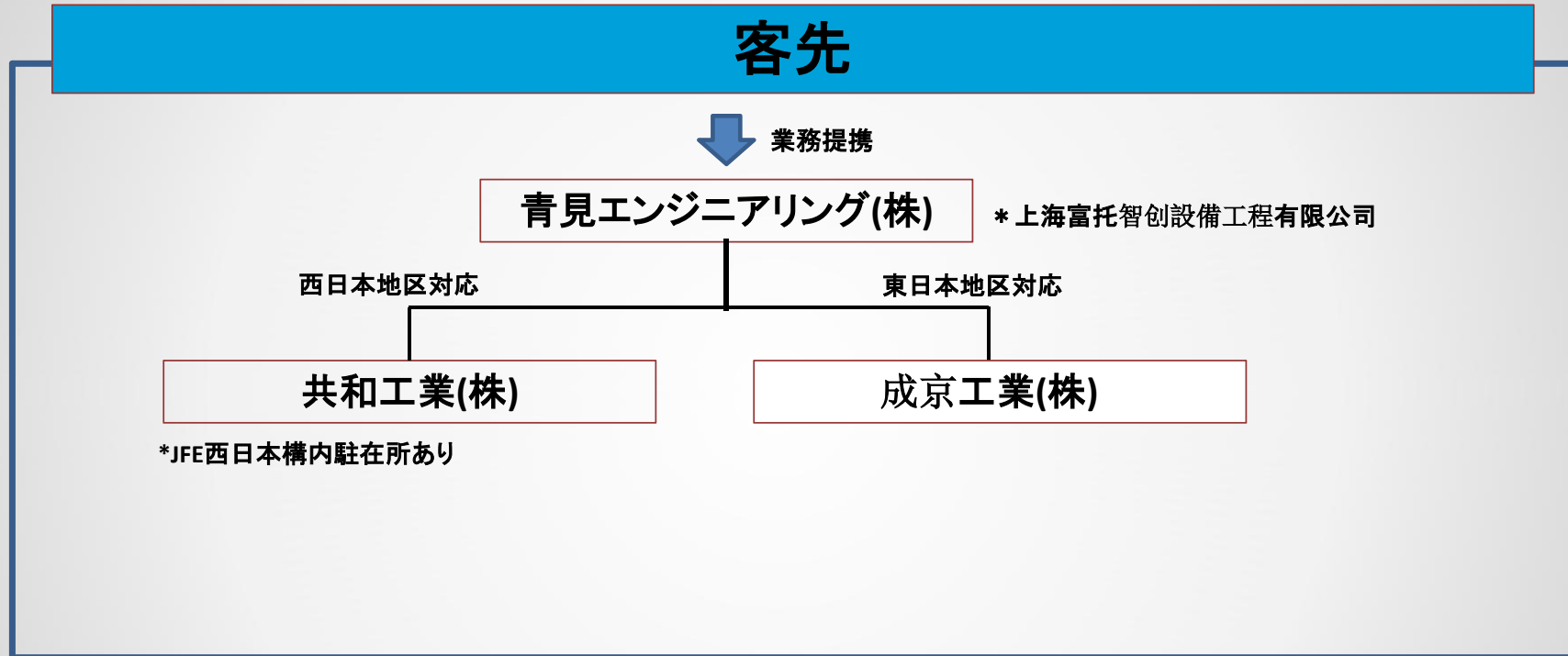


# 工作手順





# アフターサービス体制



日本のお客さんで 問題発生したとき すぐ 現場へ 行って 確認して 予備品か修理の対応をいたします。必要によって 日本で 予備品を準備いたします。



# 会社の検査設備



日本製フェーズドアレイ超音波探傷器



汎用的な超音波探傷器



硬度計



内視鏡用カメラ



膜厚計



レーザー水準器



# 会社の測定器



溶接検査用定規



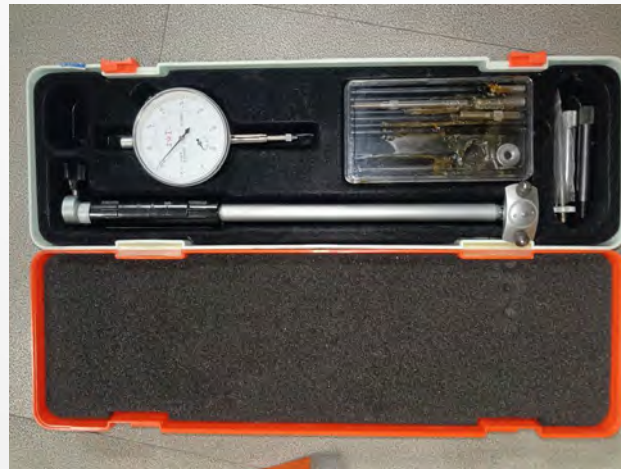
外径マイクロメーター



内径マイクロメーター



ノギス



内径ダイヤルゲージ



JIS巻き尺



# 会社の測定器

半径ゲージ/Rゲージ



半径ゲージ  
/Rゲージ



JIS鋼板定規



JIS隙間定規



プラグゲージ

# 製品紹介

Product introduction

- 設計制作EPC
- 検査SV業務
- 制作と貿易業務



03

— 目録 —

## 中国国内業務



2024年 広西盛隆冶金有限公司 産業のアップグレード・技術改造プロジェクト  
(第Ⅱ段階) KR溶銑鉄脱硫総合請負プロジェクト (設計、調達、施工、試運転を含む。)



製作重量860トン。



# 設計製作と貿易業務



2023年JFEスチール(株) 西日本製鉄所(福山地区殿), JFE-LB-13集塵機増強/集塵機 (設計・製作), 風量 2000N<sup>m</sup>³/min, 電気設計、製作含めて、2024年1月に至るまで、完成しました。

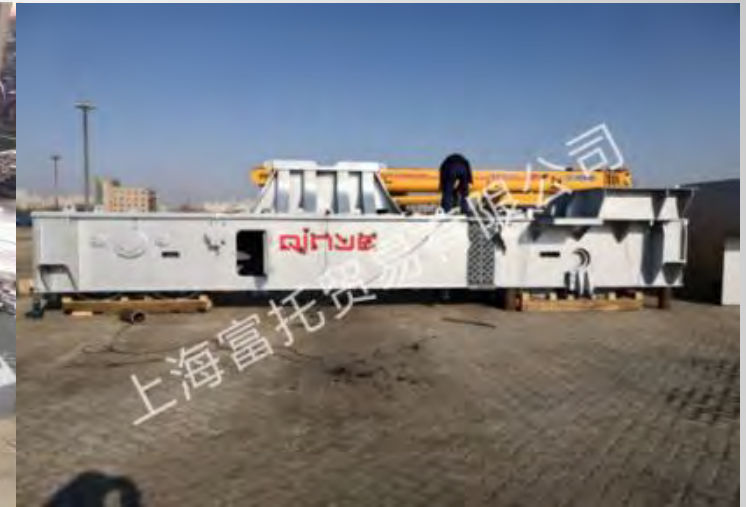


## 設計製作と貿易業務



2022年JFEスチール(株) 西日本製鉄所(福山地区殿), JFE福山サイジングBC (設計・製作), BC 8セット, 総重量355トン, 設計、製作含めて、11か月がかかって、完成しました。

## 設計製作案件



2019年JFE福山向け AP溶鋼  
鍋台車 2台 設計製作。

製作重量222トン。



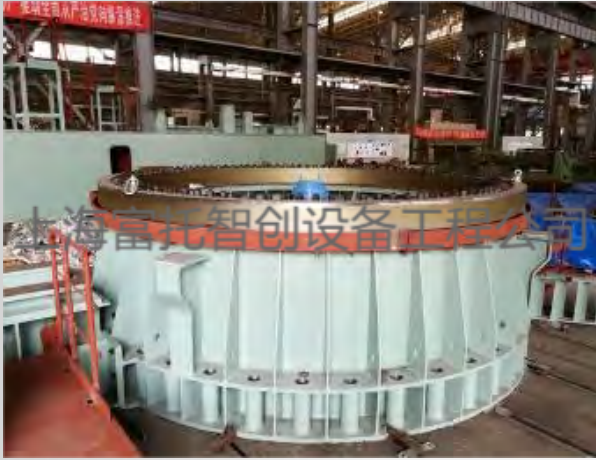
## 検査SV業務



2016年10月から2017年4月，山本工作所と契約し、川崎重工業向けLP-3769㎡BF集塵機を品質管理し、順調に製作完成しました。



# 検査SV業務



2017~2018年、日本スチール 八幡製鉄所向けの連鑄機の各設備の品質検査を担当しました。

## 検査SV業務



日本JFEスチール倉敷地区向け，CDQ設備（炉体、ディストリビューター装置、ダクト冷却器、一次除塵機、二次除塵機、旋回バケット，台車、巻き上げ機等），全部設備重量3000Tぐらい，中国国内の製作メーカー13社があります。



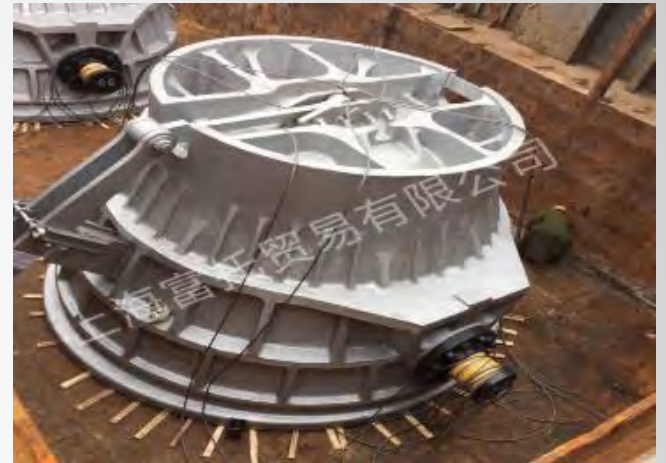
## 検査SV業務



日鉄エンジ向け 耐火物の検査を行いました。品川レンガと黒崎レンガの製品を検査しました。



# 製作と貿易業務



スラグポット：日本の各製鉄所に 6T-100Tのスラグポットをずっと供給しています。



## 製作と貿易業務



スクラップバケット：2016年と2019年 二回日本合同製鉄向け、現地スケーチを含めて 設計製作完成しました。



## 製作と貿易業務



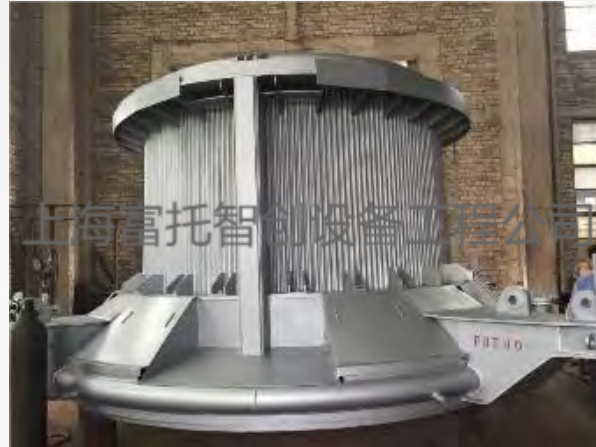
ボールミル：製缶品、鋳鋼品、鍛造品、機械加工、組立含めた。胴体とトラニオン 機械加工して、全体組立、製品の同芯度を保証しました。

## 製作と貿易業務



2019年SPCO殿向け鉄骨の  
製作，製作重量：1050トン  
です。

## 製作と貿易業務



毎年 客先へ 水冷製品、スカートなどを供給しています。



## 製作と貿易業務



今まで客先のために 30台以上タンディッシュを客先に 納入しました。

## 製作と貿易業務



日本三菱化学向け 压力容器37台 重量：80トンです。溶接要求が 厳しく、ステンレスの溶接が 、客先からの好評をもらいました。

## 製作と貿易業務



2019年JFE倉敷向け プッシャー、ローラーテーブル、エキストラクターの製作。  
重量：500トン。



# 製作と貿易業務



2019年日本城南製鋼所 向け  
溶鋼鍋交換台車の製作完了  
製品重量：76トン。



## 製作と貿易業務



2019年日本大同特殊鋼殿向け150T鍋の製作，鏡板が一枚の板で 製作しました。  
L4.15×W4.1×H4.55m  
製品重量： 31.2トン。



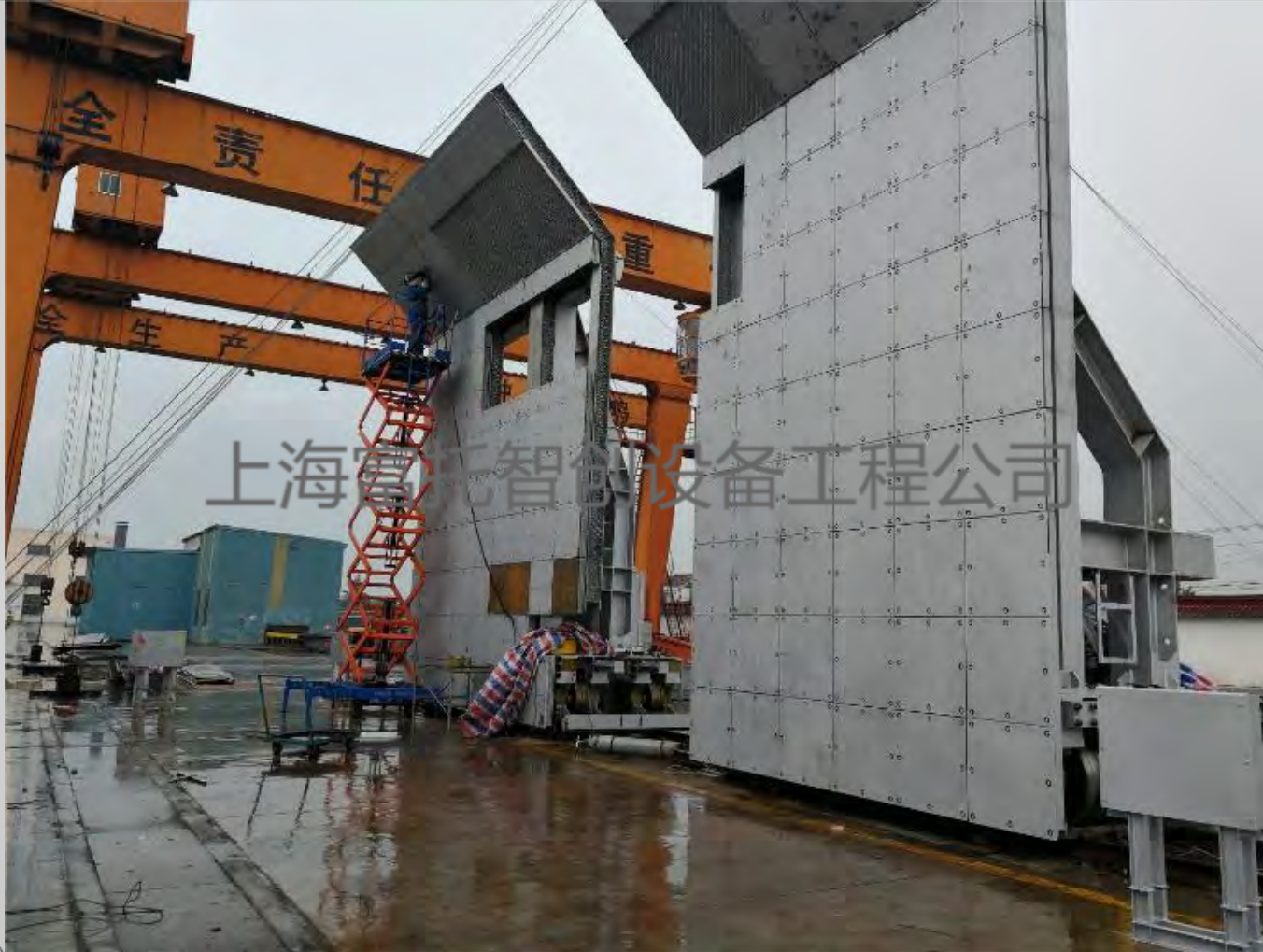
## 製作と貿易業務



2020年日本製鉄株式会社 鹿島製鉄所 殿向け  
SRP台車の製作。  
製品重量：90トン。



## 製作と貿易業務



2020年JFEスチール株式会社 東  
日本製鉄所（千葉地区）3製  
鋼DRP導入 72号チャージン  
グドアの製作  
製品重量195トン。



## 製作と貿易業務



2021.3~2022.7日本JFE倉敷向け スラグポット台車 9台，総重量：750トン。

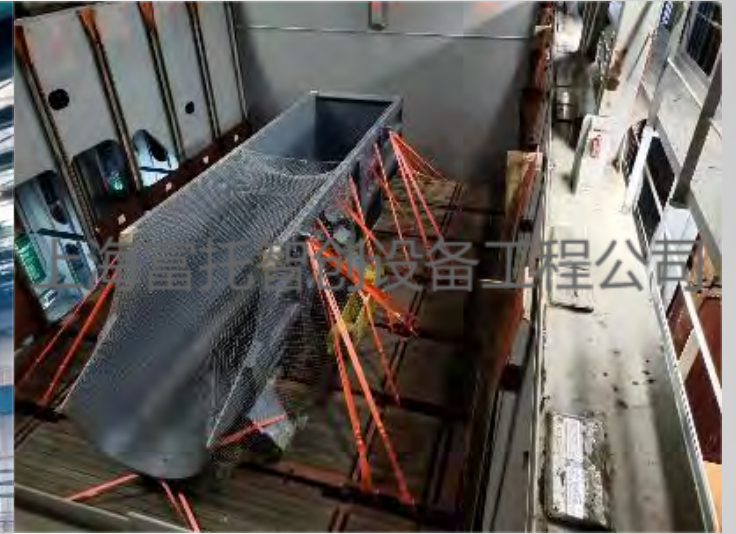
# 製作と貿易業務



2021年日本JFE倉敷7CC搬  
送設備、製品重量700トン。

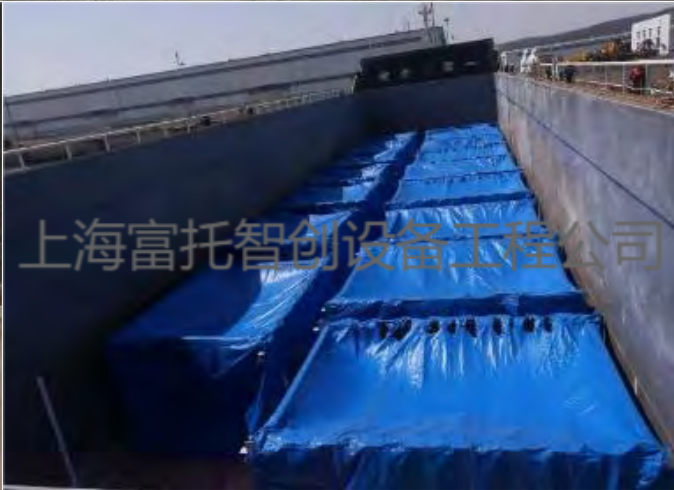


## 製作と貿易業務



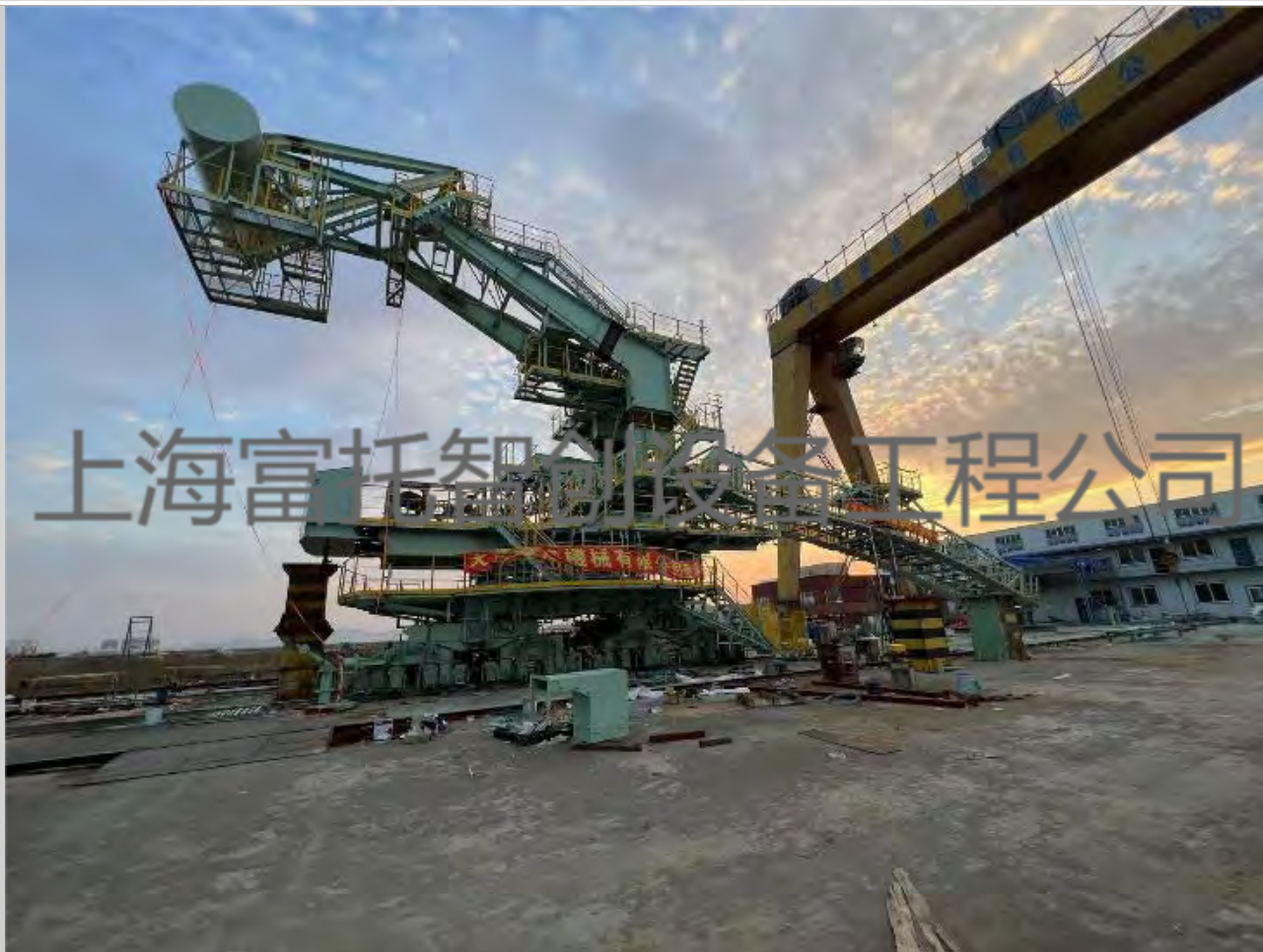
2021年フランス向けスクラップバケット3台，製品重量 $80 \times 3 = 240$ トン。

## 製作と貿易業務



2021年JFEスチール(株) 西  
日本製鉄所(倉敷地区)向け出  
銑樋  
製品重量169トン。

## 製作と貿易業務



2022年日本製鉄(株) 九州製鉄所(八幡地区)殿選炭No.3  
スタッカーの製作、  
製品重量264トン。



## 製作と貿易業務



2022年JFEスチール(株) 東  
日本製鉄所千葉地区, 3製  
鋼溶銑鋼傾転機 鋼傾転フ  
レーム製作。  
製品重量75トン。



## 製作と貿易業務



2022年PTJ殿向け冷却床製作（試運転含み）。  
製品重量75トン。

## 製作と貿易業務



2022年JFEスチール(株) 東  
日本製鉄所千葉地区, 3製  
鋼スラブターナーの製作、  
製品重量75トン。

## 製作と貿易業務



2023.5 王子製鉄株式会社 群馬工場 二圧R列圧延機の案件，製品重量43.8トン。



## 製作と貿易業務



2023年東京製鉄向け 斜めダ  
ケ等の水冷件 制作完了。



# 製作と貿易業務



2023年JFEスチール(株) 西  
日本製鉄所(倉敷地区殿),  
形鋼工場, 遠心鑄造ロール9  
本, 1本あたり2トン; 本体  
材質: 低Cr-Mn; 上盛り  
SUS309相当; 下盛りKS-76  
相当



## 製作と貿易業務



2023合同製鉄大阪製造所  
70トン電気炉炉蓋 製品重  
量15.67トン。



## 製作と貿易業務



2024年日本製鉄株式会社名  
古屋製鉄所殿，物流#31号  
スラグパン台車，総重量  
15.2トン。



# 製作と貿易業務



2024年日本製鉄株式会社瀬戸内製鉄所広畑地区，第一冷延めっき工場向け，鉄骨製品重量98トン。



# 製作と貿易業務



2024年日本製鉄株式会社 九州製鉄所 大分地区，O2CR  
ガイド車集塵ダクト，製品  
重量400トン。





# 製作と貿易業務



2024年JFE-S試験電気炉 付  
帯設備 架台製作，製品重  
量132トン。



2024/03/07 16:42

## 設計製作と貿易業務



2024 井上産業 多管式水冷煙道設計・製作，製作重量 142.5トン。

# 文化と栄耀

Culture and prosperity

- 企業信条 ● チーム活動
- 企業栄養
- 社会責任                      ● 客先ウェブサイト
- 協力客先                      ● 協力工場





- 使命：従業員の幸福を実現し、専門的な品質監督で顧客に安心と信頼を与え、中国が品質強国になるよう支援する。
- ビジョン：業界でお客様に選ばれる、高品質の監督エンジニアリング技術企業になる。
- 価値観：誠実さと友情、客先本位、実用主義、質素儉約。



# チーム活動



チーム建設



団体文化些細



# チーム活動



チーム建設



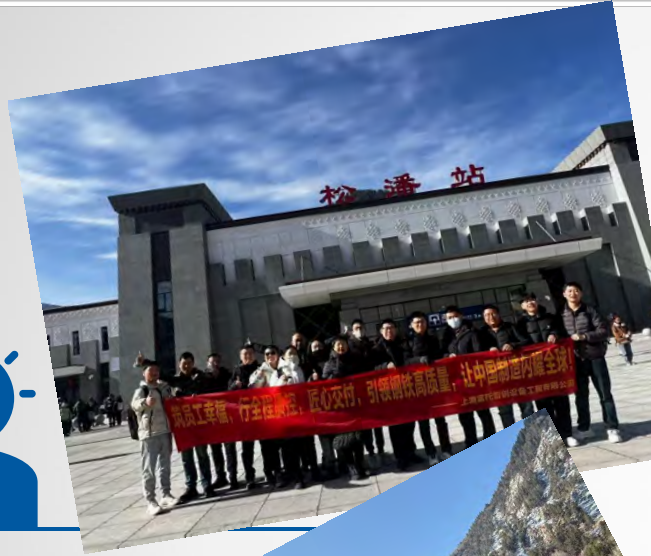
団体文化些細



# チーム活動



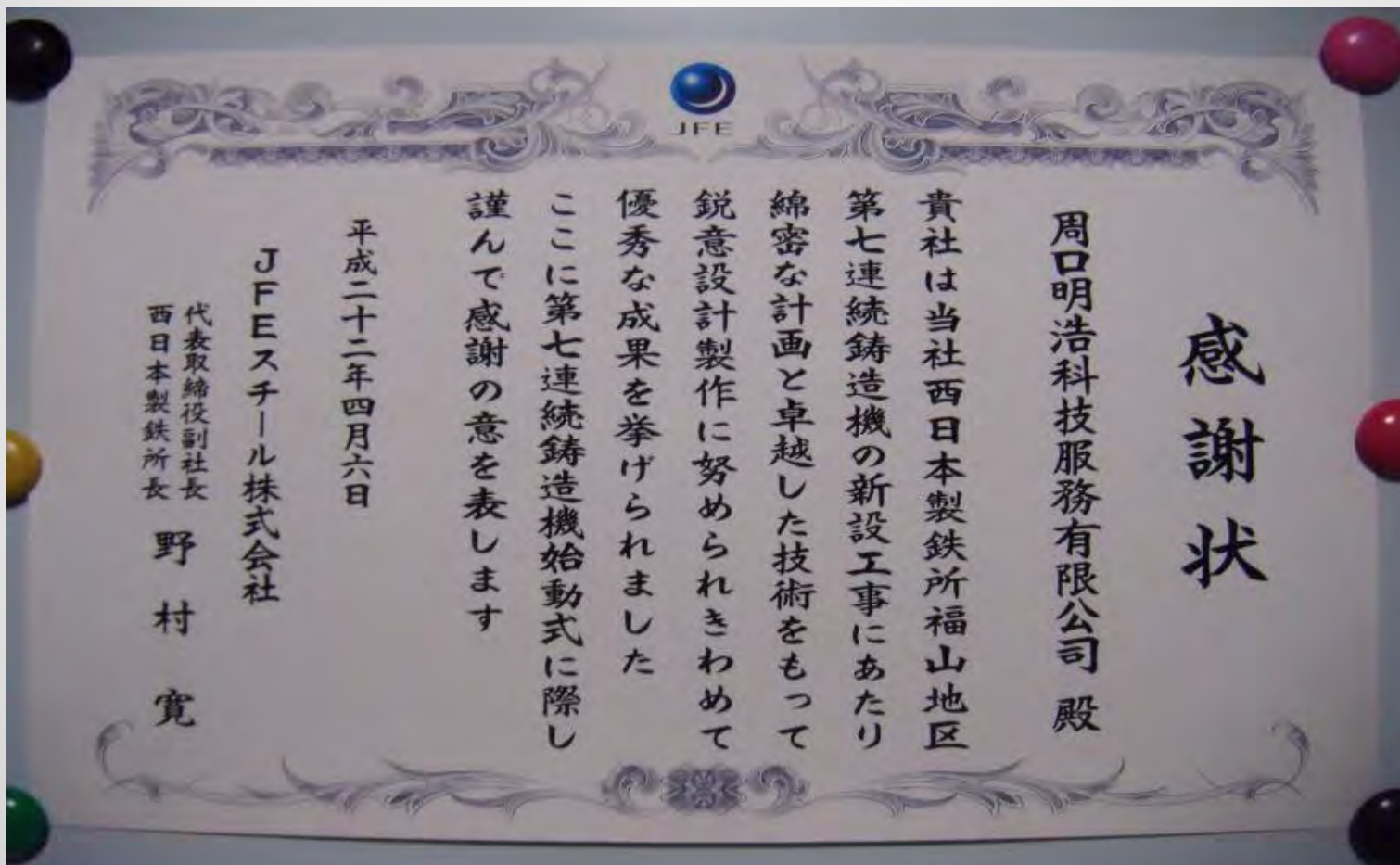
チーム建設



団体文化些細

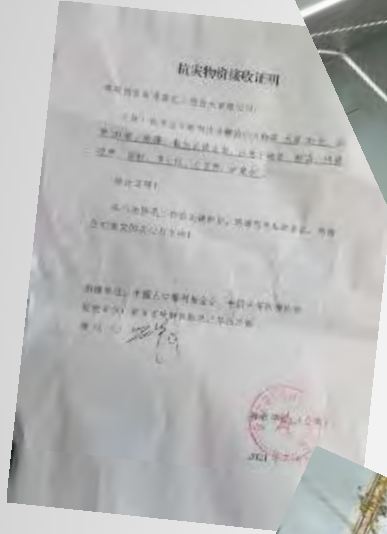


JFE感謝狀  
JFE THANKS LETTER





# 社会责任



新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、中国各地でマスク不足が深刻化しています。上海富托貿易有限公司は、中国のお取引先から心のこもった贈り物として、マスク300枚が到着しました。

中国のお取引先から心のこもった贈り物  
「マスク300枚が到着」

上海富托貿易有限公司の皆さま

上海富托貿易有限公司の皆さま





# 客先ウェブサイト



## お客様

日本 70%

中国

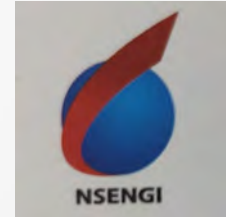
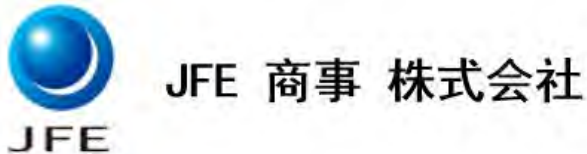
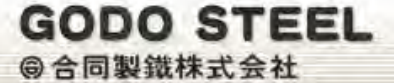
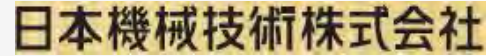
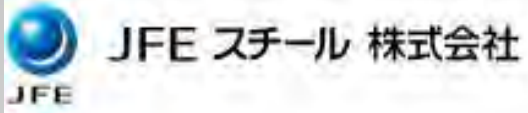
30%



# 協力客先



## 最終客先

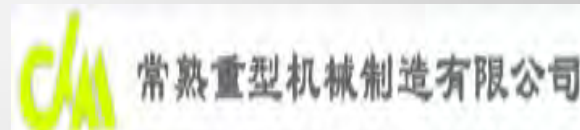
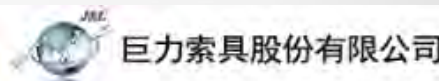
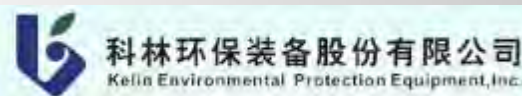




# 協力工場



長期的な協力工場





ご清聴どうもありがとうございました。

連絡先: 金 利萍    電話番号: 日本 **080 -6196-1968**    中国: **0086 -18550136566**