

X FRONTIER

次世代型大規模物流センター Xフロンティア



[施設フロアマップ]

	佐川急便 屋上駐車場		事務所棟 (7F)
6F	テナントスペース (IHI)	SGムービング 使用倉庫	
5F	SGHグローバル・ジャパン 使用倉庫	佐川グローバルロジスティクス 使用倉庫	
3・4F	佐川急便 大規模中継センター		
1・2F	佐川急便 大規模中継センター		

敷地面積

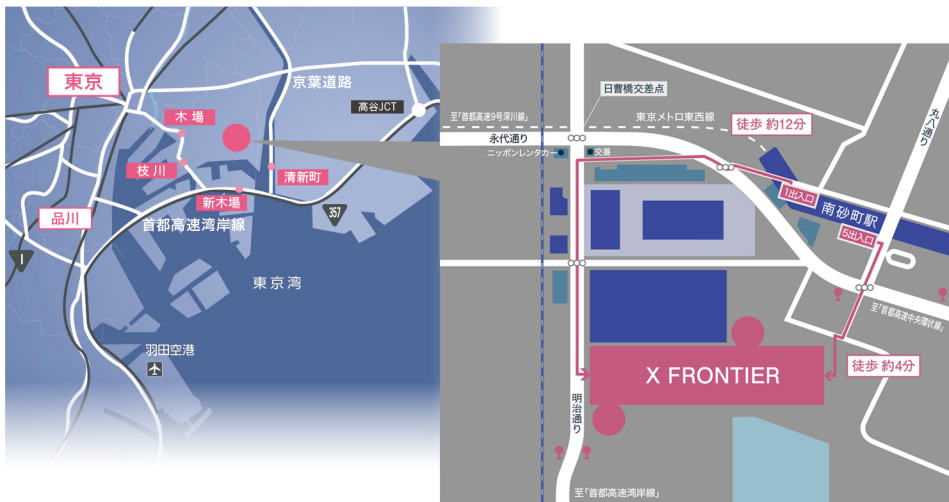
73,261.70㎡ (22,161.66坪)

延床面積

171,029.02㎡ (51,736.27坪)

構造・規模

鉄骨造 地上7階建て
※(株)IHIとの共同所有



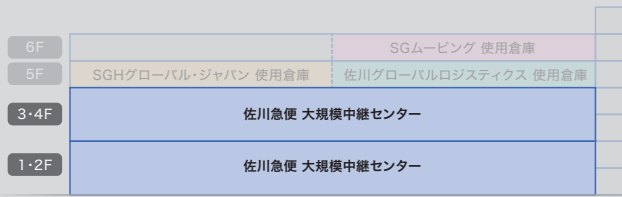
[アクセス]

所在地

東京都江東区新砂3丁目2番9号

交通

東京メトロ東西線
南砂町駅 5出入口より徒歩4分
首都高速湾岸線 新木場 約3.3km
首都高速9号線 枝川 約2.8km

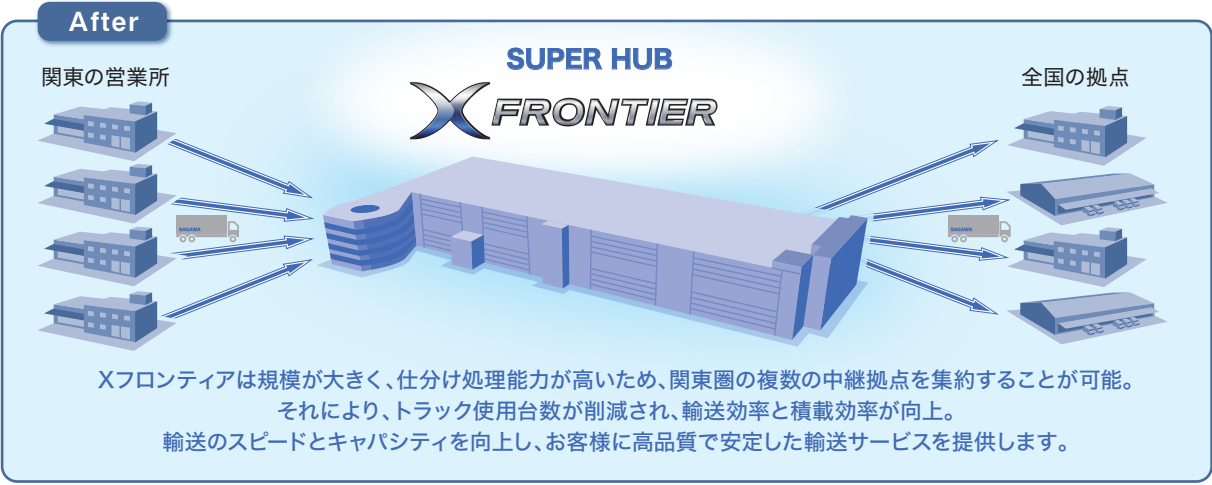
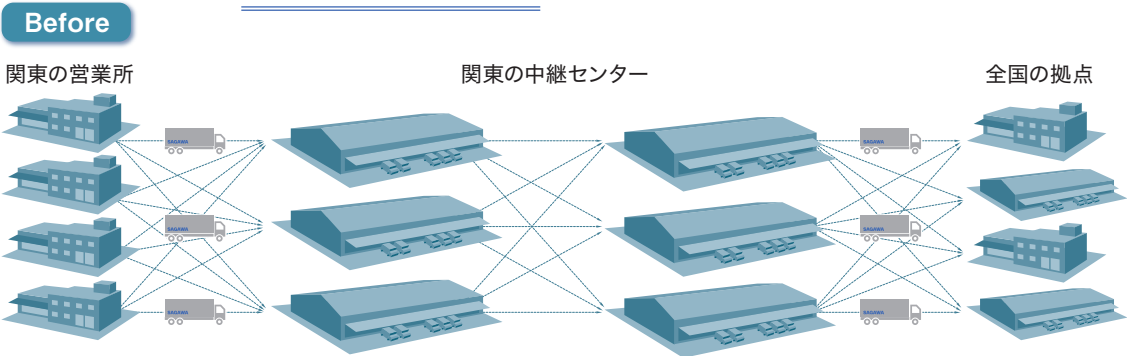


稼働時期
2021年1月稼働予定

主な機能

関東の複数の中継センターをXフロンティアに集約することで、より効率的な輸送ネットワークを構築し、高品質で安定的な物流サービスの提供を実現。佐川急便の輸送ネットワークを支える最重要仕分け拠点。

SUPER HUBによるスピードUP



スペック・特徴

佐川急便として、最大級の規模と最新の仕分け設備を備える中継センター。

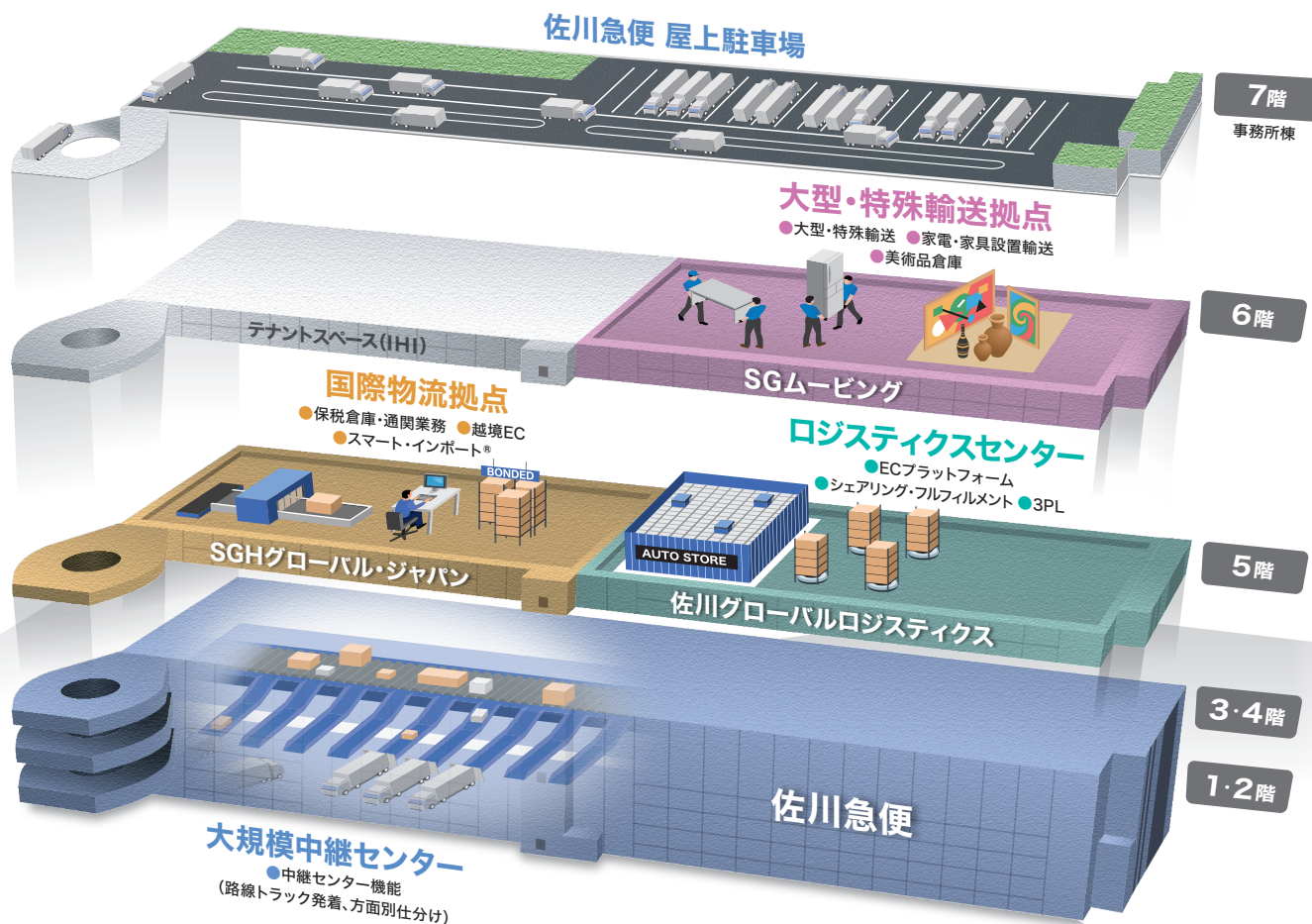
- ・ 2層それぞれに5種類の自動仕分け機を導入
- ・ 2層合わせて296台が着車可能(荷降ろし60台、積み込み236台)
- ・ 1時間あたり約10万個の仕分け処理が可能
- ・ 屋上に約250台分の大型車両駐車スペースあり

●導入仕分け機

自動仕分け機	製品名	仕分け荷種
① 上部自動仕分け機	クロスベルトソータ	一般荷物
② 下部自動仕分け機	ウェーブソータ	不定形
③ 粗小物自動仕分け機	トレーソータ	粗小物
④ 小物自動仕分け機	クロスベルトソータ	小物
⑤ 貴重品自動仕分け機	コンパクトソータ	貴重品



SAGAWAの総合力が、Xフロンティアに結集



5階

国際物流拠点

SGHグローバル・ジャパン

使用面積
約2,600坪

6階		SGMービング 使用倉庫
5階	SGHグローバル・ジャパン 使用倉庫	佐川グローバルロジスティクス 使用倉庫
3・4階	佐川急便 大規模中継センター	
1・2階	佐川急便 大規模中継センター	

稼働時期
2020年 2月

主な機能

首都圏の国際物流拠点をXフロンティアに集約。航空・船舶キャリア(※1)、海外フォワーダー(※2)とのコミュニケーションを一元化し、お客様の多様な国際物流ニーズに応える機能を持つ。また、越境EC貨物をシームレスに佐川急便、海外現地法人につなぐ機能、「スマート・インポート®(※3)」における国内発送拠点としての機能も備える。

※1 キャリア: 自社で航空機や船舶を運行している貨物運送事業者。船会社や航空会社のこと。

※2 フォワーダー: 貨物利用運送事業者。荷主から貨物を預かり、他の業者の運送手段(船舶、航空、鉄道、貨物自動車など)を利用して運送を引き受ける事業者のこと。

※3 スマート・インポート®: 海外の工場から納品先まで、国内物流倉庫を通さずにダイレクトに納品する一貫物流サービス

スペック・特徴

- 越境EC輸出(輸出通関～航空輸出): 15,000個/日
- 越境EC輸入(輸入通関～佐川急便発送): 20,000個/日
- 保税倉庫: 約1,336坪
- コンテナ18台分の荷降ろしスペースを保有
- アパレル商品の航空輸入通関は1回あたり70トン、通関後は店舗への即日配送も可能



5階

ロジスティクスセンター 佐川グローバルロジスティクス

使用面積
約6,400坪
内ECプラットフォーム
約4,500坪

6F		SGムービング 使用倉庫
5F	SGHグローバル・ジャパン 使用倉庫	佐川グローバルロジスティクス 使用倉庫
3・4F	佐川急便 大規模中継センター	
1・2F	佐川急便 大規模中継センター	

稼働時期
2020年 4月より順次

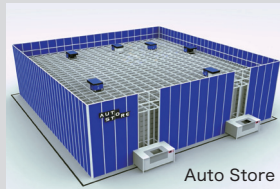
主な機能

ロボティクス技術を導入した次世代型ECプラットフォームセンターを開設し、新鋭の省人化設備や物流システム、倉庫スペース、倉庫内スタッフなどを、複数の事業者が共同で利用する「シェアリング・フルフィルメントサービス」を提供。

●ロボットストレージシステム (Auto Store) 2021年 1月稼働

高い収納効率を誇り、多品種少量のロングテール商品を扱う通信販売業界の物流拠点などに適した、自動倉庫型ピッキングシステム。

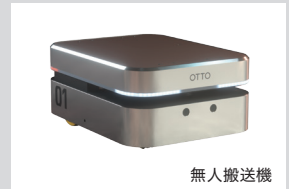
入出荷点数：145,000点/月
商品サイズ：60サイズ
保管容積：3,800m³
保管点数：500,000点



●無人搬送機 (OTTO100) 2020年 4月稼働

最大積載量100kgまで対応する無人搬送機。安全性にも配慮し、障害物や人を回避して走行し、照明と音声により周囲の作業者に注意喚起を行う。

導入台数：14台



●自動棚搬送ロボット (EVE) 2020年 4月稼働

コンパクトなボディサイズにより保管効率の向上を実現。カスタマイズ性に富んだAI搭載の自動棚搬送ロボット。

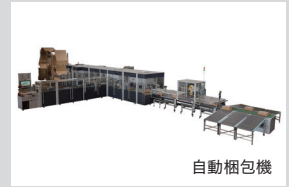
入出荷点数：315,000点/月
商品サイズ：60-80サイズ
保管容積：5,800m³
保管点数：700,000点
導入台数：46台
専用棚：1,328棚



●自動梱包機 (Carton Wrap) 2020年 4月稼働

自動で商品の3辺に合わせて箱を作成し梱包。チラシや納品書の自動投入や、外装に文字・デザインも印刷可能。

処理能力：800ケース/時間



6階

大型・特殊輸送拠点

SGムービング

使用面積
約4,600坪

6F		SGムービング 使用倉庫
5F	SGHグローバル・ジャパン 使用倉庫	佐川グローバルロジスティクス 使用倉庫
3・4F	佐川急便 大規模中継センター	
1・2F	佐川急便 大規模中継センター	

稼働時期
2020年 5月より順次

主な機能

大型、特殊輸送に対応する拠点。家具や家電など、大型且つ設置組立が必要な商品の輸送に対応。専門的な取扱の必要な美術品輸送も取り扱う。

スペック・特徴

- ・家電や家具など大型商材の首都圏近郊向け共同配送センターとして、関東地区の4拠点（東京営業所・北関東営業所・平和島センター・千葉船橋センター）を集約
- ・美術品輸送に対応可能な定温倉庫を完備（約40坪）

