

JSPE 教育部会主催 FY2026 第 3 回技術施設見学会(ヤマト羽田クロノゲート)報告書

2026 年 7 月 17 日

- ・見学先: ヤマトグループ羽田クロノゲート
- ・場所: 東京都大田区羽田旭町 11-1
- ・開催者: 羽田クロノゲート見学コース事務局
- ・見学日: 令和 8 年(2026 年)7 月 10 日(金)10:00~11:30
- ・申込者: 4 名
- ・参加者: 3 名(正会員 3)
- ・参加費: 無料(交通費は参加者各自負担)
- ・CPD: 1.5PDH
- ・懇親会: クロノゲート敷地内のカフェで昼食会

ヤマトグループ羽田クロノゲートは、羽田空港だけでなく、高速道路、港湾、貨物列車駅にも近いヤマトグループの物流ターミナル。見所は、24 時間休むことなく、1 時間に最大 4 万 8000 個の荷物を仕分けるベルトコンベア。大量の荷物を高速で仕分けしていく様子に、見学者から感嘆の声が上がります。

1919 年に大和運輸株式会社として創立し、現在、年間約 23 億個以上の荷物を運ぶヤマトグループの物流の秘密が学べる施設となります。関係者以外立ち入り禁止で、外部とはスモークガラスで遮断された集中管理室が、一時だけ透視ガラスに変わり、管理オペレーションの様子が覗けるのも見学者ならではの特権です。

今回見学での学びのポイントは、スピード配送を可能にした究極の物流システムを体感できることです。それでは JSPE 探訪団が羽田クロノゲートに到着したところから、順を追って追体験してみましょう。

羽田クロノゲートへは京浜急行空港線の穴守稲荷駅から徒歩 5 分で着きます。東京モノレール天空橋駅からもアクセス可能です。

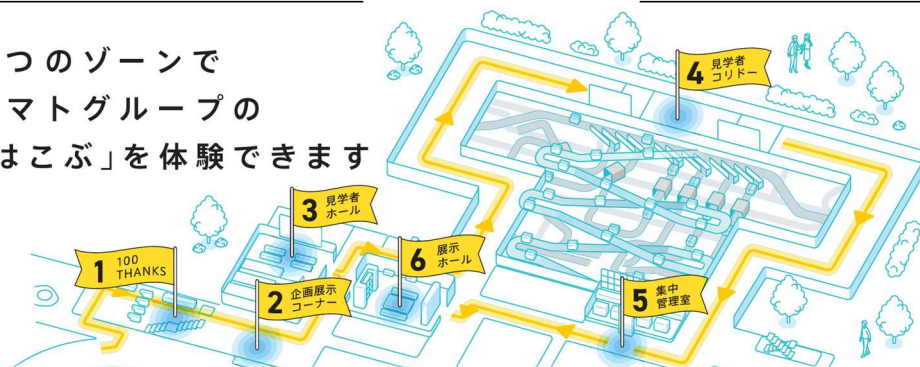


羽田クロノゲートまでのアクセスマップ



羽田クロノゲート正面全景

6 つのゾーンで
ヤマトグループの
「はこぶ」を体験できます



羽田クロノゲート見学ルート

1. 100THANKS



100THANKS

これまで宅急便やヤマトグループを育てていただいた感謝の気持ちを、歴史を振り返りながらお伝えします。

ヤマトグループの
歴史に触れる



1919年11月29日に大和運輸株式会社として創立から107年

日本最古のトラック運輸会社



2019年に創業100周年を迎えたヤマトグループの歴史

2. 企画展示コーナー



企画展示コーナー

企業広告やCMをはじめ、ヤマトグループがいま行っている取り組みを展示や映像を通してご紹介します。



旬の企画展示
を楽しむ



ヤマトグループの取り組みを展示や映像で紹介

シロクロネコマスコット

3. 見学者ホール



見学者ホール

生活スタイルを変えてきた宅急便に込められた想いやしくみ、そしてヤマトグループのビジョンをご紹介します。

映像で過去～
未来を知る



ここで見学者へのオリエンテーションが行われます

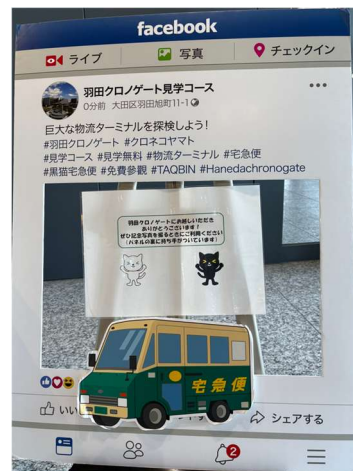
4. 見学者コリドー

4

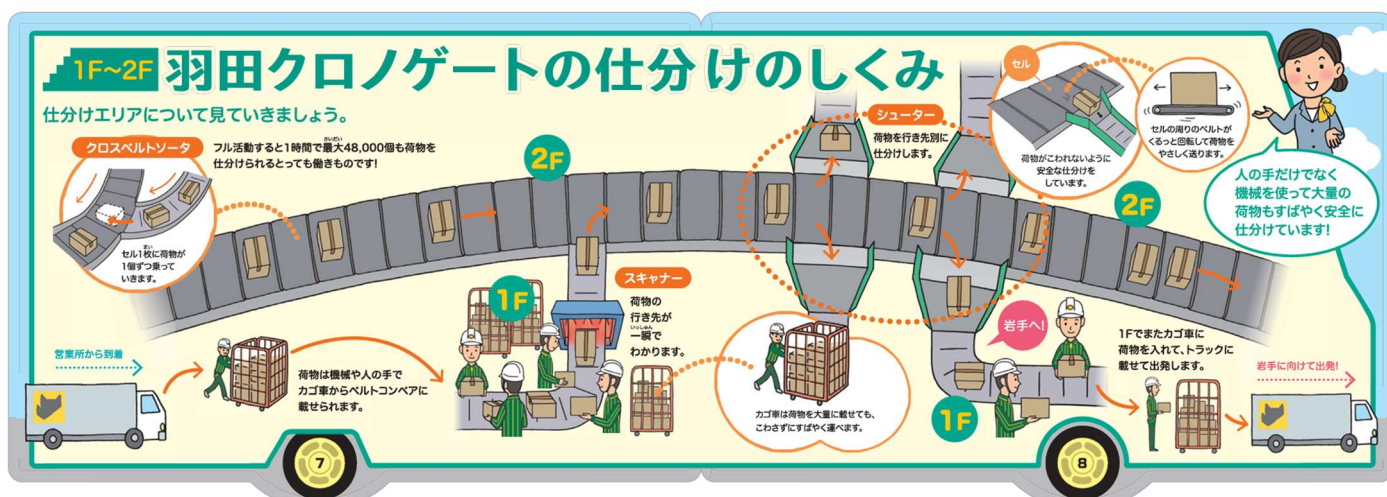
見学者コリドー

実際に荷物が目の前を流れていく様子を空中回廊から見学できます。映像でヤマトグループの様々なサービスもご覧いただけます。

物流を
体感する



ベルトコンベアシステムは撮影禁止のため、以下にイラストで荷物仕分けの仕組みを見てみます。



クロノゲート内には大きなカーブもあるが、基本的には X-Y 軸の 2 時限的な動きとなっています。クロスベルトソーターという大動脈が高速で X 軸方向に動いていますが、Y 軸方向には、シューターが各行き先毎に待ち構えていて、クロスベルトがその近くに来ると、荷物を乗せた一枚一枚のセルが Y 軸方向に動き出しシューターに荷物を放り込む仕組みです。荷物をセルに乗せるときも同様の逆の動きをします。

この一連の動きが、とにかく速い。超高速でまるで生き物のように自在に動きのスピードを調整します。

5. 集中管理室

5

集中管理室

このゾーンでは高い効率化と万全のセキュリティを追求する取り組みをご案内します。

物流施設の
頭脳を覗く



ベルコンシステム自体は全自動無人化されているがエラーは発生するので、常に人による管理が必要。右側写真は通常スモークガラスで中が覗けないが、見学者用に透視できる状態になったものです。

6. 展示ホール(ここは写真撮影可能)

6

展示ホール

物流が生み出す社会的な価値について、プロジェクションマッピングと知識を深める引き出しでご紹介します。

物流の社会的
価値に触れる



配達員さんのバーコードの動きを体験して記念品をゲットしました



見学後の集合写真

7. 付加価値機能

ヤマトグループでは荷物を運ぶ以外にも様々な仕事をしています。例えば、

手術道具の洗浄、家電の修理、通関手続き、印刷業務、など。また特殊な仕事として、超低温(-70℃)で薬を運ぶ、ハンコを作る、倉庫の商品を梱包して発送する(ピッキング)なども行います。

8. 懇親会



平日午前中の見学会ということもあり、参加者の方々も午後は勤務ということで、懇親会というほど本格的な慰労会ではありませんでした。でも、ヤマト見学事務局からクロスゲート敷地内のスワンカフェ&ベーカリーというレストランで使える 10%割引のクーポン券をいただいたので、軽くビールで乾杯をして皆さんそれぞれ次の目的地へと向かって行きました。

文責: 山 村 佳 輝
(JSPE 教育部会)