

港北オープンファクトリーとは？

港北区は横浜市 18 区の中で最も製造業の事業所が多い区です！

「港北オープンファクトリー」は、普段見ることのできない、すぐれた技術を持つ区内の事業所や工場を見学するイベントです。工場見学を通して、今まで知らなかった港北の魅力を発見してみませんか？

見学タイムテーブル

※見学時間は各回 50 分程度。シュリーマン（株）のみ 110 分程度。

日付	会社名	住所	開始時刻	定員	事業内容
2/23 (土)	(有) 鈴木機械彫刻所	樽町 2-1-66	10 時、11 時	各 15 人	3D スキャン・機械彫刻
	(株) 宮川製作所	樽町 2-1-6	10 時、11 時	各 15 人	情報通信機器
	(株) パネックス	新羽町 867	10 時	20 人	板金・塗装・電気組立配線
3/2 (土)	(株) 第一鉸製作所	綱島東 6-14-15	13 時半	10 人	金属加工・へら鉸り
	(株) 田島精研	樽町 3-1-12	13 時	8 人	精密金属部品加工
	シュリーマン（株）	高田西 1-4-16	10 時	10 人	検査装置・省力化装置
	(株) 東京ダイス	新羽町 964-19	11 時、13 時、14 時	各 8 人	金属部品加工
	東洋測器（株）	新羽町 964-24	10 時、11 時、13 時	各 10 人	計量計測器
	日本軸受加工（株）	新羽町 964-22	11 時、13 時、14 時	各 10 人	ベアリング加工
	横浜高周波工業（株）	新羽町 964-17	10 時	18 人	金属焼入れ
	(株) シルファー	新羽町 964-20	11 時、14 時	各 10 人	換気口製造販売

申し込み方法

【参加できる人】小学生以上（ただし、小学生は保護者同伴が必要）

【参加費】無料

【申込方法】受付フォーム・FAX・はがきにて必要事項を明記の上、下記申込先まで。

【必要事項】①イベント名（港北オープンファクトリー）
②参加者全員の氏名（ふりがな）と年齢・住所・電話番号、
（受付フォームの場合）メールアドレス、（FAX の場合）FAX 番号
③見学希望日時（複数可）
④（参加企業を限定する場合）見学希望企業名

【申込先】港北オープンファクトリー運営事務局（株式会社旭広告社内）
〒231-0014 横浜市中区常盤町 2-19
電話 045-663-7267（申込みに関する問合せのみ）
FAX 045-201-1768
受付フォーム <https://asahi-ad.co.jp/kohokuopenfactory7>

【申込期間】2018 年 12 月 27 日（木）～ 2019 年 1 月 31 日（木）必着
※応募者多数の場合は抽選とし、2 月 14 日（木）頃までに結果を郵送します。

主催 港北区役所
協力 一般社団法人横浜北工業会
問合せ 港北区役所区政推進課企画調整係 電話 045-540-2229 FAX 045-540-2209

参加費無料
事前申込制



港北オープンファクトリーで検索

第7回 港北オープンファクトリー



2019年 2月23日(土)・3月2日(土)



みんなー！
港北オープンファクトリー
工場見学に
出かけよう！

© 横浜市港北区ミズキー

2月23日(土)

1 ASA 有限会社 鈴木機械彫刻所

職人芸の彫刻と最新3D技術!

職人の腕が光る昔ながらの機械彫刻から、最新の3Dスキャナを駆使した製作現場までご覧いただけます。街中の看板から、少量生産のロボット部品、4メートルを超える模型まで、年間200種類以上つくられる製品は実にバラエティ豊かで、皆さんが見たことのあるモノが見つかるかもしれません。平成26年度に横浜型地域貢献企業の認定を受けました。

東急東横線「綱島駅」から徒歩約10分

10時
11時



スキャニング

彫刻機

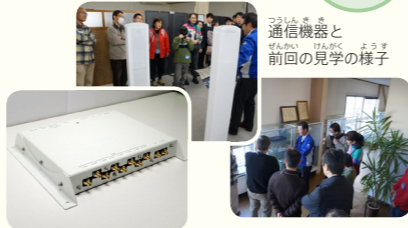
2 MSK 株式会社宮川製作所

情報・通信技術の今昔をお楽しみ下さい!

昔の「黒電話」から、バスの運行管理システム、スマートゲート、最新のスマホのアプリ開発まで、身近で使われている様々な情報・通信技術とその歴史を楽しめます。普段は目に見えない通信の世界の魅力に触れてみませんか?平成26年度には図書館の蔵書管理システムが横浜市販路開拓支援事業の認定を受けました。

東急東横線「綱島駅」から徒歩約10分

10時
11時



通信機器と前回の見学の様子

3 VANEX 株式会社バネックス

設計・板金から塗装・電気組立配線まで、一貫生産

エレベーター等の自動で動く電気機器や設備は、「制御盤」という箱でコントロールされています。そんな制御盤がどのようにつくられているのか、ぜひご覧ください。平成28年度に横浜型地域貢献企業の認定を受けました。

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」「新羽駅」から徒歩約8分

10時



ターレットパンチプレス機で鉄板に孔をあける様子

4 DANSHI SHIBORI 株式会社第一鉸製作所

伝統のあるスピニング技術と現代の技術を統合した、ここだけの金属加工

力を加えて金属素材を塑性変形させることを「鉸加工」といいます。油圧などを利用するスピニング加工や、へら棒を使って人の力で加工する「へら鉸り」加工など、独自の技術をぜひご覧ください。「へら鉸り」の体験も実施します。

東急東横線「綱島駅」から徒歩約14分

13時半



へら鉸りの様子

5 TajimaSeiken 株式会社田島精研

あらゆる金属をマイクロレベルで成形研磨!

硬い金属から軟らかい金属まで、さまざまな角物(丸くない物)の金属を土3マイクロメートルというとても高い精度で加工します。削る音や火花などから微調整していく、熟練のエンジニアの高い技術力をご覧ください。

東急東横線「綱島駅」から徒歩約15分

13時



角物研磨の様子

金属部品

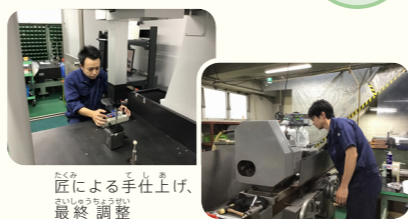
6 Swan シュリーマン株式会社

金属加工から機械の設計・製作までのフルコースを堪能!

自動車部品からペットボトルまで、色々なモノを寸分違わず世の中に送り出す精密測定機器のメーカー。緻密なものづくりの世界を、設計から製作まで一貫してご覧いただけます。たくさんの自動車や航空機のエンジンの「すきま」も主力商品です。目には見えない「すきま」の作り方を、ぜひ直接聞いてみてください。

横浜市営地下鉄グリーンライン「高田駅」から徒歩約5分

10時



匠による手仕上げ、最終調整

3月2日(土)

3月2日(土)

7 DK 株式会社東京ダイス

マイクロの世界!超硬耐摩耗製品の微細加工

ダイヤモンド工具でしか削ることができない、とても硬い素材の超硬合金を、高い技術力によりマイクロレベルで加工します。緻密な技術で作られた製品が、スピーディで美しい自動車の塗装などを支えています。「マクロアイ・マイクロテック」をモットーに、様々なニーズに職人技で応えています。

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」から徒歩約12分

11時
13時
14時



超硬合金を加工した製品

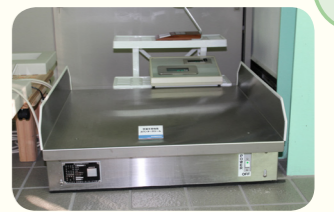
8 TOYO 東洋測器株式会社

技術の結晶!目に見えない「ひずみ」も捉える計測器

計量計測の総合メーカー。金属などに生じた、目に見えない小さな変形(ひずみ)を正確に捉え、電気信号に置き換える「ひずみゲージ」は技術の結晶。実に様々な技術や製品を楽しんでいただけます。「新しいこと、世の中にないものをつくり、それがお客様に喜ばれるのがやりがいです。」

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」から徒歩約12分

10時
11時
13時



空港での荷物の台はかり

9 Njx 日本軸受加工株式会社

人工衛星にも使われています!ここにしかないベアリング

自動車や観覧車など回転するものにはなくてはならないベアリングを、オーダーメイドで製作する国内唯一のメーカー。ジェット機のエンジンのベアリングは、1分間に10万回の回転にも耐えられます。人工衛星にも使われる高い技術力と果敢な挑戦で、どんなニーズにも対応していきます。

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」から徒歩約12分

11時
13時
14時



ベアリングの製作作業

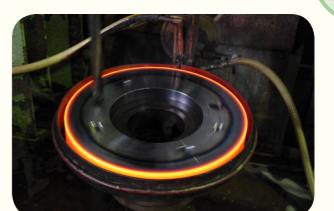
10 横浜高周波工業株式会社

迫力の高周波焼入れ!炎の色を見分ける職人技

金属熱処理のパイオニア。鉄鋼を高周波誘導電流で急速に加熱した後、急速に冷やして表面を硬くし、強靱性・耐摩耗性を高める技術「高周波焼入れ」が専門です。職人技の炎の色を見極め、小さいものでは数秒で色が変わる一瞬の世界です。迫力の高周波焼入れをぜひご覧ください。

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」から徒歩約12分

10時



高周波焼入れ

11 シルファ 株式会社

「換気で暮らしをすこやかに」空気の流れの科学を体験!

風を司る精霊「シルフ」に由来する社名の換気口メーカー。皆さんのお部屋の換気は、給気と排気の複雑なバランスで成り立っています。実験用モデルルームでの科学的なシミュレーションを楽しんでいただけます。平成30年度の横浜知財みらい企業に認定されています。

横浜市営地下鉄ブルーライン「北新横浜駅」から徒歩約12分

11時
14時



本社内にある製品実験用モデルルーム

モノたまコーナー

日時: 3月2日(土) 10時~15時(数に限りがあります)

【提供: 新横浜テクノヒルズ協同組合】 場所: 日本軸受加工(株) 2階食堂

技術と遊び心が光るグッズが入ったガチャガチャのカプセル「モノづくりたまご(通称:モノたま)」を設置しています。
※1回300円、数に限りがあります。(100円玉をご用意ください。)



昨年度のモノたま