

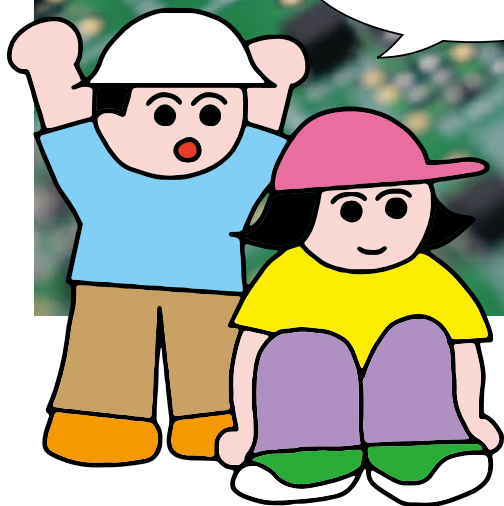


NIRASAKI OPEN FACTORY 2023
GUIDEBOOK

“ニラサキオープンファクトリー”は、普段はなかなか入ることができないまちの工場に潜入できる特別な日。実は蕨崎市には製造業をはじめとした多くの工場があり、そこでつくっている製品は世界トップレベルのものがたくさん！近くの工場では一体どんな人が働いていて、どんなものをつくっているのか、この機会に覗いてみませんか？工場見学やものづくりの体験を通して、このまちの『ものづくり』が、もっとみなさんの身近なものになりますように。

ぼくらのまちは、
想像以上。

工場の中って
おもしろい…！





ニラサキオープンファクトリー-2023 参加の方法とお願い事項

STEP 1 公式 Web サイトから行きたい工場を選んで予約！

1

オープンファクトリー公式 Web サイトからご予約をお願いします。
予約受付：2023年1月5日(木) 13時～15日(日) 17時



STEP 2 体調管理をしっかりしよう！

2

当日に向けて体調を整えましょう。体調不良等のやむを得ない理由による予約キャンセルは、予約サイトで手続き、または**葦崎市商工会 (TEL: 0551-22-2204)** へご連絡ください。

STEP 3 当日(1月20日、21日)は、見学前に抗原検査を受けよう！

3

市民交流センターニコリ入口の屋外受付または訪問先企業で、こちらで用意する口にくわえて使用する簡易的なキットを使用して**抗原検査を受けていただきます。(所要時間:約15分)**
予約時に企業へ直接訪問を選択した方は、見学開始時間の**30分前**に企業に到着し、各社のスタッフより抗原検査キットを受け取り、自家用車の中で検査を行ってください。

STEP 4 工場の人のお話をよく聞きながら見学を楽しもう！

4

いよいよ工場の中に潜入！説明してくれる人のお話をよく聞いて、**安全に見学**しましょう。
写真撮影は、工場の人のお許可を取ってからお願いします。(小学生以下は保護者の同伴が必要です)

STEP 5 「ものづくり体験イベント」にも参加してみよう！

5

オープンファクトリー実行委員会主催の体験イベントでは、自分で描いた絵やオープンファクトリーの絵柄でオリジナルTシャツ、トートバッグ、缶バッジ等をつくることができます。

場所：市民交流センターニコリ工作室
時間：【20日】13時～16時 【21日】10時～16時
参加費：無料 (Tシャツなどのプリント土台はご持参いただくか、その場でのご購入も可能です)

新型コロナウイルス感染予防対策について

参加者のみなさまの安心・安全を確保するため、下記の項目を必ずお守りください。



入場の際は
消毒をお願いします



マスクを着用
しましょう



発熱のある方
入場はご遠慮願います



マスクを着用
しています



定期的な消毒を
しています



換気をしています

参加者の皆様へのお願い

参加企業の予防対策

「実行委員長ごあいさつ」

- みなさんご存知ですか？
- 葦崎は県内でも有数の「ものづくりのまち」ということを。
- 知っている人、少ないですね。
- あなたの家の隣の工場で、この葦崎のまちで、様々なものが作られ、
- 日本で、そして世界でたくさん使われています。
- どんなものを作ってるの？どうやって作るの？
- 見てみたい！体験してみたい！
- そんな思いを実現するために「ニラサキオープンファクトリー」を開催します。
- 多くの企業のみなさまの賛同をいただき、本当にありがとうございます。
- 今回はコロナ対策として、マスク着用やアルコール消毒と共に参加者全員に
- ニコリまたは各企業で抗原検査を実施します。
- そして、新たな試みとして「オンライン工場見学」も実施します。
- また、ニコリでは、自分で描いたデザインやオープンファクトリー絵柄で
- Tシャツやトートバッグ、缶バッジの作成体験も行います。
- この機会に葦崎の製造業の工場を「見学」「体験」していただければきっと、
- 「ぼくらのまちは、想像以上。」と思うはずです。
- 子供たちのキラキラした目、参加者の好奇心、冒険心が私たちの原動力です。



令和5年1月
ニラサキオープンファクトリー実行委員会委員長
葦崎市商工会製造業部会会長
齋藤 嗣樹

目次

参加の方法とお願い事項	P4
実行委員長挨拶	P5
見学・体験できる企業一覧	P6
バス運行情報のご案内	P8
参加企業紹介	P9
これまでのニラサキオープンファクトリー	P28
参加者's Voice	P30

見学・体験できる企業一覧

ニラサキオープンファクトリー2023

開催日
2023 1.20(金)-21(土)

今年のニラサキオープンファクトリーは、13社の企業が工場を開放し、1社の企業がオンラインで工場を案内してくれます。企業によって内容はさまざま。気になる工場を見つけて、実際に見学やものづくりを体験して、葦崎の「ものづくりのパワー」を感じてみてください。

※事前予約制（詳細はP4へ）※小学生以下は保護者の同伴が必要です

穂坂町


株式会社ササキ
(ワイヤーハーネス製造、電子機器組立)

20日 見学 体験
時間：10:00～
所要時間：約80分（見学+体験）
定員：10名まで
来場特典：オリジナルストラッププレゼント

21日 見学 体験
20日と同様

内容・見どころ
展望の良いテラスのある新工場になりました。また、「自動倉庫・ロータリーストッカー」などの設備をぜひ見ていただきたいと思えます。

全年齢 無料



穂坂町

花岡産業株式会社
(金属加工製造業)

20日 見学
時間：10:00～、14:00～
所要時間：約60分（見学）
定員：各回10名まで

内容・見どころ
日常では見る事無い、溶接ロボットの動き・塗装工程を見る事が出来ます。

小学生以上 無料



穂坂町

本坊酒造株式会社 マルス穂坂ワイナリー
(ワイン製造・販売)

20日 見学 体験
時間：10:30～、13:00～、14:00～
所要時間：約30分（見学+体験）
定員：各回10名まで
来場特典：ウエルカムドリンク1杯プレゼント

21日 見学 体験
20日と同様

※試飲：ワイン1杯200円～、ジュース100円～

内容・見どころ
マルスワインの製造現場を見学でき、有料試飲も楽しめる空間で皆様のお越しをお待ちしています！

全年齢 試飲有料



穂坂町


株式会社信和
(電子機器製造)

20日 オンライン見学
時間：15:00～
所要時間：約40分（オンライン見学）
定員：20組まで

21日 オンライン見学
時間：10:30～
その他20日と同様

内容・見どころ
大型5面加工マシニングセンタによる超大型製品の機械加工の様子や、複雑な形状を高速に機械加工する同時5軸マシニングセンタの機械加工の様子を、迫力ある動画でご覧いただけます。

全年齢 無料



上ノ山

昭和産業株式会社
(電子機器製造)

20日 見学 体験
時間：10:00～、14:00～
所要時間：約90分（見学+体験）
定員：各回3組、各組3名まで
来場特典：電子工作の持ち帰り

21日 体験
時間：10:00～、13:30～
所要時間：約50分（体験）
その他20日と同様

内容・見どころ
電子機器組立での基本技術「はんだ付け」を体験しましょう。

全年齢 無料




上ノ山

山梨日日新聞社 新聞印刷センター
(新聞印刷)

21日 見学
時間：10:00～
所要時間：約70分（見学）
定員：20名まで
来場特典：ログ入りボールペン、当日印刷した紙面をプレゼント

内容・見どころ
普段見ることのない新聞製作の裏側を紹介します！

全年齢 無料




円野町

株式会社内藤
(段ボール製造)

20日 見学
時間：9:45～、11:00～
所要時間：約60分（見学）
定員：各回10名まで
来場特典：段ボールで作った写真立てをプレゼント

内容・見どころ
大きな機械や箱の大きさ・形状ごとに異なる機械類によって段ボールが作られる様子を見学できます！

小学生以上 無料



円野町

株式会社内藤ハウス
(建設)

20日 見学
時間：10:15～、13:30～
所要時間：約40分（見学）
定員：各回10名まで

内容・見どころ
木工加工、鉄工加工、塗装工程など広い工場内を歩いて回ります。加工工程は、間近で見られ迫力満点です！

中学生以上 無料



中田町


金精軒製菓株式会社
(製菓)

20日 見学 体験
時間：10:00～、11:00～、14:00～、15:00～
所要時間：約40分（見学+体験）
定員：各回5名まで※保護者同伴可で定員に含めない
来場特典：体験したお餅をプレゼント

21日 見学
時間：10:00～、10:30～、11:00～、11:30～
所要時間：約20分（見学）
定員：各回5名まで※保護者同伴可で定員に含めない

内容・見どころ
信玄餅・生信玄餅の商品化までの工程の一部見学を通して知っていただければ幸いです。実際に信玄餅を包む作業を行います。

小～大学生 無料



中田町


株式会社菊島
(ワイヤーハーネス製造)

20日 見学 体験
時間：14:00～
所要時間：約40分（見学+体験）
定員：2組、各組3名まで
来場特典：作成したキーホルダー等をプレゼント

21日 体験
時間：10:00～、11:00～
所要時間：約40分（体験）
その他20日と同様

内容・見どころ
体験では、ケーブルを使用したキーホルダーをつくる事が出来ます。ぜひご参加ください。

全年齢 無料



藤井町

株式会社茂呂製作所
(金属切削加工)

20日 見学 体験
時間：13:30～、14:30～、15:30～
所要時間：約30分～50分（見学+体験）
定員：各回5名まで
来場特典：制作した表札をプレゼント

21日 見学 体験
時間：10:00～、11:00～、13:00～、14:00～、15:00～
その他20日と同様

内容・見どころ
生産現場・組立現場など技術者が働く場を見ることが出来ます。体験として表札を創っていただけます。

全年齢 無料




神山町

旭陽電気株式会社
(電子部品・半導体製造装置製造)

20日 見学 体験
時間：11:00～
所要時間：約40分（見学+体験）
定員：3組、各組3名まで
来場特典：KYOKUYO オリジナルグッズプレゼント

内容・見どころ
最新技術の顔認証システムを体験していただけます！入口で可愛いペーパー・君が案内してくれます。

全年齢 無料



龍岡町

ツルヤ化成工業株式会社
(食品添加物製造)

20日 見学 体験
時間：10:00～、14:00～
所要時間：約60分（見学+体験）
定員：各回10名まで

21日 見学 体験
時間：10:00～
その他20日と同様

内容・見どころ
製造工程と衛生管理、味覚についての勉強をした後に、味についての体験をしていただけます。

全年齢 無料




龍岡町

キンキ製工株式会社
(機械製造業)

21日 見学 体験
時間：11:00～、14:00～
所要時間：約40分（見学+体験）
定員：各回3組、各組3名まで
来場特典：鉄の記念品（参加者の皆さんが製作者です）
持ち物：帽子、軍手

内容・見どころ
鉄の切断、穴アケ、溶接を実際に体験しながら、記念品の完成を目指します。ものづくりの基礎を体験できる、特別な機会です。

全年齢 材料費500円



その他

ものづくり体験
by ニラサキオープンファクトリー実行委員会

20日 体験
時間：13:00～16:00

21日 体験
時間：10:00～16:00

内容・見どころ
ものづくりの楽しさを感じてもらうため、実行委員会でも「ものづくり体験」を企画しました。自分で描いた絵やオープンファクトリーの絵柄でオリジナルTシャツ、トートバッグ、缶バッジ等を作ることができます。Tシャツなどのプリント土台はご持参いただくか、その場でのご購入も可能です。（Tシャツ500円、トートバッグ200円、缶バッジ無料）

会場：市民交流センター NICORI 工作室

全年齢 物品以外無料 予約不要

バス運行情報のご案内

オープンファクトリー2日間限定の無料バスを運行します。バスをご利用の方はP6-P7の企業ごとの見学・体験時間と照らし合わせて乗車時間をご確認の上、ホームページからご予約ください。出発30分前にニコリ入口の屋外受付で抗原検査をお願いします。



参加企業一覧
Google Map

1月20日(金) 上ノ山・穂坂ルート

午前便	①	ニコリ	→	ササキ(株)	→	花岡産業(株)	→	昭和産業(株)	→	マルス穂坂ワイナリー
		9:20 出発		9:30 着		9:40 着		9:50 着		10:05 着
	②	マルス穂坂ワイナリー	→	花岡産業(株)	→	ササキ(株)	→	昭和産業(株)	→	ニコリ
		11:10 出発		11:20 着		11:30 着		11:40 着		11:55 着

午後便	①	ニコリ	→	マルス穂坂ワイナリー					
		12:30 出発		12:45 着					
	②	ニコリ	→	花岡産業(株)	→	昭和産業(株)	→	マルス穂坂ワイナリー	→
	13:20 出発		13:30 着		13:40 着		13:55 着		14:15 着
	③	マルス穂坂ワイナリー	→	花岡産業(株)	→	昭和産業(株)	→	ニコリ	
		15:10 出発		15:20 着		15:35 着		15:55 着	

1月20日(金) 藤井・中田・円野ルート

午前便	①	ニコリ	→	(株)内藤	→	(株)内藤ハウス	→	金精軒製菓(株)
		9:00 出発		9:20 着		9:25 着		9:50 着
	②	金精軒製菓(株)	→	(株)内藤	→	(株)内藤ハウス	→	ニコリ
		10:50 出発		11:05 着		11:10 着		11:30 着

午後便	①	ニコリ	→	(株)内藤ハウス	→	金精軒製菓(株)	→	(株)菊島	→	(株)茂呂製作所
		13:00 出発		13:20 着		13:45 着		13:55 着		14:10 着
	②	(株)内藤ハウス	→	金精軒製菓(株)	→	(株)菊島	→	(株)茂呂製作所	→	ニコリ
		14:40 出発		15:00 着		15:10 着		15:25 着		15:50 着

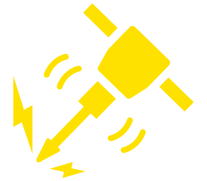
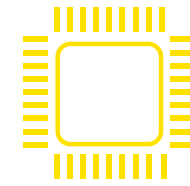
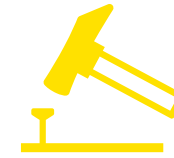
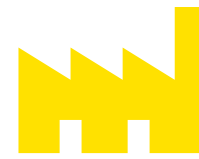
1月21日(土) 上ノ山・穂坂ルート

午前便	①	ニコリ	→	山日新聞印刷センター	→	ササキ(株)	→	昭和産業(株)	→	マルス穂坂ワイナリー
		9:20 出発		9:30 着		9:40 着		9:50 着		10:10 着
	②	マルス穂坂ワイナリー	→	昭和産業(株)	→	山日新聞印刷センター	→	ササキ(株)	→	ニコリ
		11:15 出発		11:25 着		11:35 着		11:45 着		12:00 着

午後便	①	ニコリ	→	マルス穂坂ワイナリー	→	昭和産業(株)
		12:30 出発		12:45 着		13:00 着
	②	ニコリ	→	マルス穂坂ワイナリー	→	ニコリ
	13:30 出発		13:45 着		14:00 着	
	③	昭和産業(株)	→	マルス穂坂ワイナリー	→	ニコリ
		14:30 出発		14:45 着		15:00 着

1月21日(土) 藤井・中田・円野ルート

午前便	①	ニコリ	→	金精軒製菓(株)	→	(株)菊島	→	(株)茂呂製作所	
		9:20 出発		9:30 着		9:40 着		9:55 着	
	②	ニコリ	→	金精軒製菓(株)	→	(株)菊島	→	(株)茂呂製作所	→
	10:20 出発		10:30 着		10:40 着		10:55 着		11:10 着
	③	金精軒製菓(株)	→	(株)菊島	→	(株)茂呂製作所	→	ニコリ	
		11:40 出発		11:50 着		12:05 着		12:20 着	



ニラサキ オープンファクトリー 2023

参加企業紹介



今回のニラサキオープンファクトリーには、受け入れ企業14社(オンライン含む)に加え、4社がガイドブック掲載への協力をしてくださいました。次ページからは、計18社の事業紹介&社員へのインタビューを掲載しています!しごとの内容・やりがい・どうしたらそのしごとができるのかなど、普段はなかなか聞くことのできない情報が満載です。見学に行く企業はもちろん、その他の企業のページもぜひご覧になってみてください。



1

カブシキガイシャキクシマ

(株)菊島

information

📍 荏苒市中田町小田川191

🌐 <http://www.kikushima.biz/>**お客様が安心して使える製品を製造する****▶ こんなカイシャです**

お客様が安心し、さらには感動してもらえるような製品をお届けできるように、従業員80名が一丸となり、日々の業務に取り組んでいます。お客様を大切に、従業員を大切に、地域の皆様を大切に考え、お互いの信頼を築くことへ尽力し、ものづくりを通して社会に貢献できる企業を目指します。

**▶ こんなモノをつくっています**

多種多様なワイヤーハーネスを作っています。ワイヤーハーネスとは、産業用の機械装置に取り付ける部品で、電源供給や信号通信が行えます。(株)菊島は、電線やケーブルにコネクタなどを取り付けて、モノとモノをつなげる「ものづくり」を行っています。

**Interview**

入社1年目
製造グループ 組立チーム
RYOさん

Q どんなシゴトをしているの？

A お客様からご注文頂いた装置を組み立てています。図面を元に、当社で製造したハーネスやその他の部品を装置に組み込んでいます。一つ一つの部品を丁寧に取り扱い、日々、情熱と誇りを持って作業を行っています。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 製品を組み上げたときの達成感は最高です。当社は職場の雰囲気が良く、良好な人間関係が築けています。そして、福利厚生がとても充実しています。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 向上心を持って、仕事に取り組む姿勢が必要だと思います。僕のやる気と元気は誰にも負けません！

2

カブシキガイシャナイトウハウス

(株)内藤ハウス

information

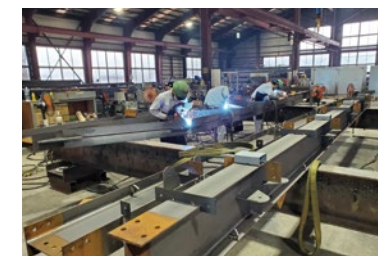
📍 荏苒市円野町上円井3139

🌐 <http://www.naitohouse.co.jp>**お客様の満足を追求して50余年****▶ こんなカイシャです**

荏苒の地に創業して50余年。今では、全国主要都市に13の拠点を構える企業へと成長を遂げております。創業時から『お客様の信頼にお応えし、「環境」にやさしく、「安心」・「安全」で「高品質」な商品を提供する』を経営理念として100年企業を目指し日々成長しています。

**▶ こんなモノをつくっています**

・システム建築のパネル、鉄骨部材
・応急仮設住宅の部材

**Interview**

入社12年目
生産事業部
渡邊 哲也さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 建物を支えている鉄骨部分の製作をしています。設計図を基に鉄骨の製作図面を作成し自社の工場ですべてに製作しています。製作している建物は事務所や学校、保育施設など様々です。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 自社工場の方々と協力して自分の描いた物が一つ一つ製品となっていく時にはモノづくりの楽しさを感じ、その製品が現場で組み立てられた時にはとても達成感が感じられるところが好きです。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 建築が好き、建築に興味があることが大事だと思います。精度や品質が求められるので正確性があると良いです。積極的に仕事に取り組んで経験を積むことで資格も取得していけるとと思います。

3

カブシキガイシャナイトウ

(株)内藤

information

📍 荏崎市円野町上円井3025

🌐 <https://www.naito-co.com/>

「3つの貢献」の実現に日々努力し続ける会社です

▶ こんなカイシャです

株式会社内藤の前身は江戸時代末期にさかのぼります。1861年(文久元年)、今から160年前に木材業を生業、つまり仕事にしたのが始まりです。現在の段ボール産業に進出したのは、1970年(昭和45年)です。それから約52年、段ボールを通じて取引先、社員そして社会のそれぞれへ貢献することを目指し、「3つの貢献」としてその実現に努めています。



▶ こんなモノをつくっています

「衣・食・住」、様々な場面で皆さんが目にする高機能・高性能な段ボール製品(シート・箱など)の製造をしています。また、災害対策用の製品(間仕切り、床敷き、ベットなど)の開発および製造も行っています。



Interview



入社13年目
営業部 営業課
横森 光平 さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 「段ボールと言えば内藤!」このキャッチフレーズをモットーに営業職として日々お客様のお手伝いをさせて頂いております。ルート営業にて既存のお客様のところへ行き、段ボール製品の注文、在庫状況、新規箱などの打ち合わせを行います。また、新規開拓なども行い、お客様のニーズに合わせたより良い提案をするのが仕事になります。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 段ボール製品は、ただの梱包箱ではなくお客様の大事な商品の「顔」になります。その「顔」となる段ボール製品を社員、お客様とアイデアを出し合いながら一体となって作り上げることが楽しく、達成感があります。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 素直な気持ち、明るさ、元気!!これさえあれば大丈夫です。やる気があり、向上心を持っている方、大歓迎です。

4

ショウワサンギョウカブシキガイシャ

昭和産業(株)

information

📍 荏崎市上ノ山3850

🌐 <http://www.syowa.com/>

We have good Hands! 確かな技術で荏崎から世界へ

▶ こんなカイシャです

昭和産業は、地域に根差して58年!電子機器や産業機械の設計から製造をしています。作っているモノは直接皆さんの手に渡る物ではありませんが、皆さんの生活の身近なモノに繋がるモノづくりをしています。世界中の新技术に対応したインフラ整備のため、信頼される技術力で、国内外を問わずグローバルなフィールドで活躍しています!



▶ こんなモノをつくっています

- ・テレビ局ラジオ局向け放送通信機器(スタジオ装置等)
- ・交通インフラ用の無線装置
- ・各種プリント基板の実装
- ・半導体(ICチップ等)を製造する装置
- ・液晶パネルを製造する装置
- ・有機ELを製造する装置 等



Interview



入社3年目
4課(プリント基板の製造)
神田 瑞希 さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 私たちのグループでは、主に基板にハンダ付けされた部品に異常がないか、検査を行っています。プリント基板製造の中でもとても重要な作業であり、見落としが無いよう常に集中し、慎重に作業を行っています。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 新入社員の時には失敗が怖くて新しいことにチャレンジするのが苦手でした。ですが失敗から学ぶことの大切さを知り、今ではもっとたくさんことにチャレンジしたいという気持ちになりました。一つの事だけでなく、色々な経験が得られるところが、この会社の素晴らしいところだと思います。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 専門的な知識や資格は特に必要ありません。わからないことは先輩や上司の方が親身になって教えてくれます。大切なのは、チャレンジ精神と、人との繋がりに必要なコミュニケーション力です。

5

ヤマナシニチニチシンブンシャ シンブンインサツセンター
山梨日日新聞社 新聞印刷センター

information

📍 韮崎市穂坂町宮久保1134
🌐 <https://www2.sannichi.co.jp/>



あなたの、いちばんメディア。

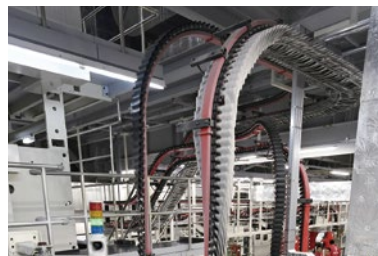
▶ こんなカイシャです

山梨日日新聞社は1872(明治5)年、第1号を発行しました。今年7月で創刊150周年を迎えました。地方紙では全国で最も古い新聞です。朝刊と電子版を発行しています。新聞印刷センターでは、編集局から送られてきた紙面データを基に最大40ページを印刷でき、うち24ページでカラーの紙面を刷ることができます。



▶ こんなモノをつくっています

当社では、山梨日日新聞朝刊をメインに山梨日日新聞社企画の別刷り特集、広告特集を印刷しています。また各種広報の印刷などにも対応しています。何か印刷に関するご相談があれば連絡をお待ちしております。



Interview



入社7年目
輪転部
中村 優作さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 山梨日日新聞朝刊、別刷り特集や広報等の印刷をしています。また新聞を印刷する輪転機や日々使用する機械のメンテナンスを行っています。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A きれいで見やすい新聞を迅速かつ確実に印刷して読者の皆様にお届けする、この一端を任せただけにやりがいを感じています。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 特に資格など必要ありません。チームで仕事をするので活発さや社交性が求められます。また昼・夜の交代勤務になるので自己管理も大切です。

6

キョクヨウデンキカブシキガイシャ
旭陽電気(株)

information

📍 韮崎市神山町鍋山300
🌐 <https://www.kyokuyo-e.co.jp/>



社会の進歩には、「旭陽クオリティ」が必要だ。

▶ こんなカイシャです

新卒採用により力を入れ始め、若手社員がどんどん活躍し、楽しい社内イベントも多く、楽しい雰囲気の会社です。当社の事業は、電子部品(ケーブル・ハーネス)や半導体製造装置の製造だけではなく、私たちの生活を支える、インフラの施行保守など行っており、顔が鍵の役目を担う最新技術の顔認証システムなどにも携わっています。また、令和5年夏頃には、韮崎市穂坂にとでもおしゃれな新工場が完成する予定です!お楽しみに!



※令和5年完成予定新穂坂工場イメージ

▶ こんなモノをつくっています

創業54年の製造ノウハウを活かし、電子部品(ハーネス・ケーブル)や、私たちの生活に欠かせない“半導体”を作るための、半導体製造装置などを製造しています。その他、県内のダムや雨量計、顔認証システムなどの設置工事や保守を行い県民の安全を陰から守っています。



Interview



入社1年目
製造課
片山 将治さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 主に半導体製造装置の、本幹であるハーネスやケーブルをつくっています。入社して半年ですが、責任の伴う仕事を任せていただき、難しさもありますがやりがいと達成感をとても感じます。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 新入社員1人に対して、熟練者がマンツーマンで指導してくれる制度があるため、気軽に相談しやすく、月に一度新しいスキルの為に課題が配られるので、スキルアップの環境も整っています。同期がとても仲良しなもの良いところだと思います!

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 「素直」さが特に大切だと思います。教育制度が整っているので、素直に学ぶ姿勢があれば、様々なことを吸収することができ、どんどんスキルアップもできると思います!私も普段から素直さをもって業務に励んでいます!

7

ホンボウシュゾウカブシキガイシャ マルスホサカワイナリー

本坊酒造(株) マルス穂坂ワイナリー

information

📍 韮崎市穂坂町上今井8-1 穂坂自然公園先
 🌐 <https://www.hombo.co.jp/>



高品質醸造用葡萄の産地である穂坂で新たなワイン造りに挑む。

▶ こんなカイシャです

九州・鹿児島に本社を持つ本坊酒造、創業151年目。1960年に
 笛吹市石和にマルス山梨ワイナリーを設立。以来この土地と土壌と
 気候に謙虚に耳を傾け、世界に通じるワインを目指し、山梨の土壌
 が育む葡萄から自然が豊かに薫るワイン造りに尽力しています。マル
 ス穂坂ワイナリーには、醸造棟とワインバー&ショップを兼ね備えたビ
 ジター棟の2つの施設があります。



▶ こんなモノをつくっています

穂坂地区の葡萄を使って造る「穂坂収穫プラン」、「穂坂収穫ルー
 ジュ」など、日本ワインの醸造を行っています。



Interview



入社7年目
 ワインバー&ショップ支配人
佐藤 靖さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 私の仕事は、ワイナリーのショップでワインの販売、ワインバーで
 有料試飲の提供を行っています。その他、マルスワインをPRす
 る為、様々な営業活動やSNSによる情報発信などの業務を遂
 行しています。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 弊社本坊酒造は、焼酎・ワイン・ウイスキーの他、梅酒・ジンといっ
 た酒類を製造している酒造メーカーです。私は、お酒が大好きな
 ので沢山の方に弊社の魅力を伝えることができるのが一番
 のやりがいです。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 私は、ソムリエの有資格者ですが、特に資格がなくても元気
 で真面目、やる気のある人でお酒が飲めなくてもお酒に興味
 があったり、お酒好きという方は、大歓迎です。

8

ハナオカサンギョウカブシキガイシャ

花岡産業(株)

information

📍 韮崎市上ノ山3742-1
 🌐 <http://www.hanaoka-sg.co.jp/index.html>



金属部品の「曲げ」「溶接」「塗装」「組立」まで部品完成までの製造工程が見学出来ます

▶ こんなカイシャです

1984年より韮崎工場を稼働し38年！
 建設機械用部品を製造する会社です。
 溶接⇒塗装⇒組立までを行える一貫製造ラインを持つ部品メーカー
 です。
 日本を代表する建設機械メーカーが取引先の為、コンプライアンスを
 順守し、「安全」「安心」して働ける会社です。



▶ こんなモノをつくっています

- ・建設機械・農業機械用金属部品
- ・農業機械用タイヤ組立
- ・廃棄物用貯蔵容器



Interview



入社4年目
 韮崎工場 製造部 組立班
堤 俊介さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 溶接し塗装された部品を組立てる仕事です。部品として完成され
 た物になり、且つ、不良品を絶対に出荷してはならない重要な部
 門を任されています。

Q このシゴト・カイシャの好きなところは？

A 街中や工事現場で自分たちが製造した部品が使われているの
 を見て、この部品の重要性を感じた時

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 必要な資格はいりません。熱意と誠実・行動力がある方歓迎しま
 す。モットーは 「日々 明るく・楽しく・元気よく!!」

9

カブシキガイシャモロセイサクジヨ

(株)茂呂製作所

information

📍 韮崎市藤井町駒井3169

🌐 <https://moross.co.jp/>

📌 ものづくりの楽しさをお伝えしたい!茂呂製作所で少しだけ見て聞いて触ってください! 📌

▶ こんなカイシャです

考える、描く、削る、組み立てる=創ることと、直すことの両方している技術会社です。「これを作っている」ということがないのでお見せできないものが多いのですがぜひ見学にいらしてください。「ものづくり」を一通りお見せすることができます!



▶ こんなモノをつくっています

主に産業用ロボットを製造するための工具や治具を製造しています。他にもオーダーメイドの機械を製造したり修理したりと茂呂製作所ならではの多彩な技術者が日々違う業務を時に遠隔で対応しています。



Interview

オリジナルキャラクター
メンテちゃん総務営業部
嶋田 克枝 さん

Q どんなシゴトをしているの?

A 総務・経理・生産現場の管理・お客様との商談と多角的な活躍をするスーパーウーマンです。

Q このシゴト・カイシャの好きなのは?

A 成長できること

Q このシゴトに就くために必要なことは?

A やる気・勇気・元気

10

ツルヤカセイコウギョウカブシキガイシャ

ツルヤ化成工業(株)

information

📍 韮崎市龍岡町下條南割995-400

🌐 <http://www.tsuruyachem.co.jp/>

📌 商品の向こう側にあるお客様の笑顔のために 📌

▶ こんなカイシャです

1949年創業以来、甘味料をはじめ調味料、酸味料などの味をテーマに開発・製造をしています。食品に使われるものなので、衛生管理・品質管理を充実させて製造しています。



▶ こんなモノをつくっています

- ・高甘味度甘味料
- ・調味料
- ・保存料・日持ち向上剤
- ・増粘多糖類
- ・機能性素材



Interview

入社4年目
製造
長澤 健人 さん

Q どんなシゴトをしているの?

A 私の仕事は例えたとお茶漬けの中に入っている緑色の粒のような製品を製造しています。良い商品がお客様に提供できるように品質を第一に重視し「ツルヤ化成にお願いして良かった」とお客様の要望に答えられるように責任をもって日々の作業をしています。

Q このシゴト・カイシャの好きなのは?

A 雰囲気がとても良く、常にコミュニケーションがとれる環境にあるので、分からない事は気軽に相談できます。同僚と切磋琢磨して作業を行いお客様に喜んでいただけることが1番のやりがいであり、うれしい事です。

Q このシゴトに就くために必要なことは?

A 向上心が1番大事だと思います。「なぜこうなのか?」といった探求心を持つことで仕事に対して、より興味深くなり、パフォーマンスを十分に発揮することが出来ると思います。その繰り返しがある事で自然と“元気”や“やる気”が出てきます。

お客さまの思いを実現し、喜びを共にする会社

▶ **こんなカイシャです**

1987年の創業以来、オートメーション機械や様々な工場設備（建物含む）の設計・製作・施工の全てを一貫受注し、特に One Off 品と例えられる特殊品を中心に対応しております。常にお客様目線で、使いやすく安全で長期稼働できる商品づくりを心がけ、お客様が満足するベストのモノを目指し研究と挑戦を重ねている会社です。



▶ **こんなモノをつくっています**

- ・車の部品、家の部品、食品加工といった様々な生産工場を使う機械や作業デッキ、換気をするための配管設備等、広くニーズに対応
- ・ベルトコンベア・ローラーコンベア・スクリューコンベア
- ・原料や製品の自動供給機等、各種搬送装置
- ・溶解炉・キルン・作業デッキ・建屋・ダクト



Interview



入社23年目
金井 洋介 さん

Q **どんなシゴトをしているの？**

A ・自動機械や工場設備の設計・部品発注・製作・施工。
 1・お客様との打ち合わせで目的・設置場所・その他条件を確認。
 2・①構想図の作成 ②速度計算 ③動力機器の選定
 ④構想図への組み込み（動作確認・リスク回避）といった設計。
 3・図面から各種部品の製作・発注・組み込み。
 4・設置場所での据付工事等、現場作業と動作確認。

Q **このシゴト・カイシャの好きなのところは？**

A 特殊で困難な依頼が多いので、制限された中で、どうやって顧客の期待に応えられるのか考えて実現していくことと、それを喜んでもらえることが、やりがいであり楽しみです。

Q **このシゴトに就くために必要なことは？**

A 就業後に必要なスキルは自然と身に着きますが「もっと良い方法があるはずだ」「こうしたらどうなるのか」といった挑戦や好奇心と相手に喜んでもらうことを嬉しいと感じる心が大切だと思います。



高信頼性ワイヤーハーネスの製造を行う会社です！

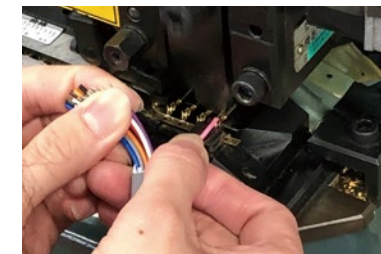
▶ **こんなカイシャです**

「わたしたちは かならず つなげる」を合言葉に、主に4つの分野（産業機器、自動車R&D、航空・宇宙・防衛、理化学機器）における、ワイヤーハーネスの受託製造を行っています。絶対的な品質へのこだわり、多品種少量、小回りの利く対応等、お客様になくはない存在であることを目指しています。



▶ **こんなモノをつくっています**

- ・ワイヤーハーネスの受託加工
 - ・電子機器組立業務
- 半導体製造装置に使われるワイヤーハーネスが製造の中心ですが、他にもX線検査装置の部品組立やレース用バイクに使われるワイヤーハーネス等も製造しています。



Interview



入社9年目
 製造1G
中澤 利彰 さん

Q **どんなシゴトをしているの？**

A 製造1GのGLとして、ものづくりの工程を管理したりG員とのコミュニケーションをとって仕事をしています。

Q **このシゴト・カイシャの好きなのところは？**

A ササキは組織的に仕事をするを尊重していると感じます。また常に挑戦し続ける環境がササキにはあり、そこを評価してくれるのでやりがいもてる会社でもあります。僕はササキに来てよかったと思います。

Q **このシゴトに就くために必要なことは？**

A ものづくりが好きの人。



いちばん愛している人の為に ~笑顔になれる和菓子づくり~

▶ こんなカイシャです

菓子の製造と販売が主な業務です。お菓子は人と人との繋がりの中にあり、喜びや幸せをふくらませてくれます。私たちが心を込めて作ったお菓子で少しでも幸せのコミュニケーションが広がることを願っています。



▶ こんなモノをつくっています

「信玄餅」「生信玄餅」「季節の和菓子」などをつくっています。安全な和菓子作りを第一に考え、防腐剤、人工甘味料を一切使わず製造しております。もち米の風味を活かすために、ぎゅうひ(糖質)といわれる日持ち加工をぎりぎりまで抑えております。そのため、大量生産ができませんが、一つ一つが手作業なのでまさに人の手の温もりがその美味しさを作り上げていきます。また、「地産地消」にこだわっており、山梨の梨北米や、南アルプスの天然水などを使っております。



Interview // Q どんなシゴトをしているの？



入社4年目
製造部 荏岐工場
國吉 真吾 さん

A 信玄餅は第二工場(白州)からカップに入った信玄餅が荏岐工場に運ばれてきます。そしてふたとようじを一つ一つセットしていきその後黒蜜がセットされシートに巻かれて行きます。1個ずつ手作業なのでまさに人の手の温もりがその美味しさを作り上げていきます。また機械を使用して黒蜜の充填製造や箱入りの包装作業を行ったりもしています。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A 山梨県を代表するお土産と言えば「信玄餅」という商品の製造に携わって、県内外に弊社のお菓子をお客様に食べて貰える事。また弊社で大事にしています人と人の楽しさや幸せのなかにあって、多くの方に喜んでいただける。心を込め、やさしさに溢れ、勝負負けを競わず、幸せだけを求めて。感謝を形にしたお菓子を作りたい「慈愛」を大切にしている事です。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A お客様や働く仲間・関わる全ての人を大切に、金精軒らしさを磨き続け期待や信頼を裏切らない気持ちや行動と地域資源や地元愛を表現した質の高い商品づくりが出来るお菓子づくりの追求とお菓子を愛する心です。(特別な資格は必要ありません)



技術と人が、未来を創る。大型&同時5軸マシンで魂を込める。

▶ こんなカイシャです

1999年の創業以来、社員一人一人が妥協しない『ものづくりへのこだわり』を持ち、技術力の向上に励んでおります。これからもお客様に信頼される『ものづくり』を実現するために、挑戦し続けます！



▶ こんなモノをつくっています

半導体製造装置やFPD(フラットパネルディスプレイ)製造装置に組み込まれる精密な真空製品、また様々な産業機器に組み込まれる複雑な金属製品を生産しております。



Interview // Q どんなシゴトをしているの？



入社2年目
営業部 営業課
山本 貴人 さん

A お客様から依頼された新製品の見積り検討をしたり、製作依頼をいただいた製品をご希望納期にお届けするため製造と生産計画を調整したり、また完成した製品をお客様に直接納品に伺うこともあります。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A 「正直・信頼・誠実」をモットーに、社員同士が密に連携を取りながら、難しい『ものづくり』にチャレンジしており、精密な金属製品を製造するために、工場内の清掃が行き届いている所も好きです。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 何事にも飛び込む勇気。私自身、業界未経験でしたが、上司や先輩方が丁寧に教えて下さり、今では営業として、日々成長を感じております。自分自身の仕事や背景に興味を持つことも大切だと思います。



人と環境に新しい価値を創造する

▶ こんなカイシャです

個々の技術力を高める事を重要視しており、社員に国家技能検定取得を推奨しています。知識が無くてもやる気があれば、社内教育によってエキスパートに鍛え上げていきます。「顧客からの信頼は技術で応える」事を大切にしている会社です。



▶ こんなモノをつくっています

- ・半導体製造装置内部、周辺機器製造
- ・各種機器内ハーネス制作
- ・自動車、医療機器の制御盤等制作
- ・顧客仕様のケーブル作成



Interview



入社1年目
製造部
玉崎 悠花さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 半導体製造装置の電装類製作に従事しており、主に組立や配線等を行っています。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A 気軽に相談でき、頼りになる先輩や上司の方が沢山いる会社です。また女性社員も多く困った時など心の支えになってもらっています。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 仕事をする上で必要な資格を取得できる機会もあります。知識が無くても、先輩や上司の方のサポートのおかげで日々成長できます。



技術とサービスの提供で、地域・社会の発展に貢献します

▶ こんなカイシャです

タンガロイはダイヤモンドの次に硬い「超硬合金」を国内で最初に開発・製造したパイオニア的企業です。この高い材料開発技術と最先端の生産技術力により、切削工具を中心にお客様の「ものづくり」に大きく貢献し続けています。その卓越した粉末冶金技術から生まれる摩擦材料、耐摩擦製品などユニークで優れた製品はお客様から絶大なご支持と信頼をいただいています。



▶ こんなモノをつくっています

弊社の主力は切削工具ですが、荏崎の事業所では、自動二輪のブレーキパッドや建設機械のトランスミッション用摩擦板、セラミックコンデンサーやリチウムイオン電池の製造に欠かせない塗布工具、トンネルの掘削に使用されるシールドマシン用ビット、身近なところではボールペン先端の超硬ボールなどユニークな製品を製造しています。



Interview



入社5年目
摩擦材料開発
川崎 正義さん

Q どんなシゴトをしているの？

A 摩擦材料の開発を担当しています。摩擦材料は、オートバイのブレーキパッドの他、様々な用途に使用されます。お客様の要求を満たす高性能且つ安全性の優れた材料を開発・提供し、広く社会に貢献する事が出来ています。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A 弊社の製品は輸出比率も高く、自分が携わった製品が世界中に普及し、各国のお客様に喜んでもらえるため、大変やりがいのある仕事だと思います。また、福利厚生なども充実しており、働きやすい環境も整っています。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 私たちの部署では摩擦材料の研究開発を行っているため、金属材料を中心とした材料工学の基礎知識を大学で学んでいることが推奨されます。また、業界は日々成長しているので、常に新しいことを吸収する意欲が求められます。



山梨県山梨市山ノ上3180番地、ここが「救心」の故郷です

▶ こんなカイシャです

救心製薬は、2011年に東京都杉並区にあった3つの工場を集約して、ここ山梨市に移転しました。南アルプスやハケ岳などを望む自然環境に恵まれた生産拠点。それが救心製薬・山梨工場です。いま日本は世界に名だたる長寿国となり、人々の健康に対する関心はますます高くなっています。弊社は「世のため、人のため」という社訓を実践し、「救心」をはじめとする安心かつ安全な医薬品を当工場から送り出すことで、皆さまの健康へのより多くの貢献を目指しています。



▶ こんなモノをつくっています

救心製薬・山梨工場では9種類の生薬からなる「救心」をはじめ、剤型の異なる「救心錠剤」「救心カプセルF」などを製造しています。また、かつては高貴な身分の人の口にしか入らなかった貴重な動物生薬や植物生薬を配合した「霊黄参」「霊鹿参」といった医薬品も「伝統生薬シリーズ」として製造しています。



Interview

Q どんなシゴトをしているの？

A 救心の丸剤を製造しています。生薬原料の計量から丸剤が出来上がるまでの一連の作業を行っています。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A アットホームな雰囲気。提案した意見を聞いてくれて、内容によってはその意見を反映してくれる所。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 入社にあたり必要な資格はありません。特殊な業務になりますので積極性、向上心が必要です。また、当社の薬が必要な方にお届けできるよう心掛けて製造しております。



入社9年目
 製造部製剤課
A.T.(男性)さん



醤油・味噌・麴の限りない未来に夢を託して。伝統の味と香りを今、ここから…

▶ こんなカイシャです

歴史と伝統、そして多くの皆様に支えられている感謝を常に忘れず、醤油・味噌・麴の限りない未来に貢献して参ります。一杯の味噌汁、一滴の醤油、何気ない日々の食卓が「美味しい幸せで満ち溢れていますように…」そんな願いを込めて製品造りをしております。



▶ こんなモノをつくっています

「国産原料」「県産原料」をはじめ「地元山梨産原料」にこだわった醤油・味噌・麴を製造しております。さらに、新しい製品の可能性を求め、ピリ辛の「にら味噌」やほんのり甘い「味噌せんべい」などもございます。地域に根差した味わいは、地元のお土産やご贈答としても好評です。



Interview

Q どんなシゴトをしているの？

A 味噌・醤油・麴造りをしています。大豆に米や麦の麴、それに食塩を加え発酵熟成させる味噌造りや大豆と小麦で作る醤油麴に塩水をあわせた醤油造りが主な作業になります。昔ながらの伝統の造り方を学んでいます。

Q このシゴト・カイシャの好きなのところは？

A 引き継がれてきた伝統の製法を守り続けているところです。さらには、今の時代に合った味噌、醤油の加工品等にも力を入れ、新しい美味しさの提供にも力を入れているところです。アットホームな雰囲気も好きです。

Q このシゴトに就くために必要なことは？

A 作業する上で、特に資格等は要りません。入社してからでも、必要な資格や免許の取得等もさせてくれます。唯一必要なものは、味噌・醤油・麴造りにかけるやる気と情熱です(笑)



入社1年目
山寺 聡一郎さん

これまでのニラサキオープンファクトリー

NIRASAKI OPEN FACTORY MEMORIES

2019



👉 2019コメント

初回のニラサキオープンファクトリー2019では、22社の企業と2校の学校が見学・体験を実施してくれました。初めての取り組みでしたが、夏休み期間中だったこともあり、多くの方にご参加いただくことができました。テーマごとにものづくり企業を回る2つのツアーも実施し、どちらもとっても好評でした。

2020



👉 2020コメント

新型コロナウイルス流行の影響で開催を延期し、2021年3月の実施となったニラサキオープンファクトリー2020では、8社の企業が見学・体験を実施し、他2社がガイドブックの掲載に協力してくれました。コロナ禍ではありましたが感染予防対策をしっかりとし、蕪崎のものづくりの世界を楽しみました。

参加者's Voice

過去のオープンファクトリーのアンケートにあった参加者の声をご紹介します！

子どもから大人まで、さまざまな方の声を掲載しています。

今年もぜひアンケートへのご協力をよろしくお願いします。

子供が沢山質問したが、分かりやすくいろいろと教えて下さいました。機械で作るものだけでなく、手で一つ一つ作るものがあり、自分たちの生活が皆さんの手仕事によって支えられているのだと感動しました。

近くに住んでいるので、どんなことをしているのか興味があったので、参加させていただきました。皆さんとてもフレンドリーで良かったです。

ワインづくりの様子を初めて知りました。建物がきれいで景色も美しく素晴らしいです。シーズン中に見学もできるので、今度はシーズン中に来たいと思います!!

AI化が進んで人の仕事が減ってきているといわれていますが、こういうオートメーション化が進んだ工場でも人の力はまだまだ必要なんだと知りました。

すてきな土産もいただき大満足です。

子供にとっても大人にとっても貴重な体験になったので、また次回があったら参加したい。

色々な機械に触ることができてとても楽しい。鉄を切ったり、溶かしたり、普段できないことができて楽しかったです。

子供たちが楽しく見学していました。あまり工場を見る機会がないので、非常に勉強になりました。続けていただければ他の人にも紹介したいです。ありがとうございました。

なんとなく想像できたことだが、実際に見るとすごい!!の一言。

作業されている方と話のできたので生の声が聞けて良かったです。

日常当然のように手にしている新聞が沢山の工程を経て、できている様子が分かりとても楽しかった。

普段口にしていて食品に使われている添加物について知識がなかったので、新しい経験として子供と一緒に楽しめました。また機会があったら参加させていただきたいです。

社員皆さんがとても楽しくいきいきと働いている姿を見て、荏崎にこんな素敵な会社があったとびっくりしました。

近所に技術のある会社があって頼もしいと思いました。

コロナ禍で色々なイベントが中止されているなか、子供たちに貴重な機会をいただき感謝しています。

とても楽しく見せてもらいました。ここで作られたものがいろいろな場所で活躍していると思うと私もうれしかったです。またこのような機会があったら参加したいです。

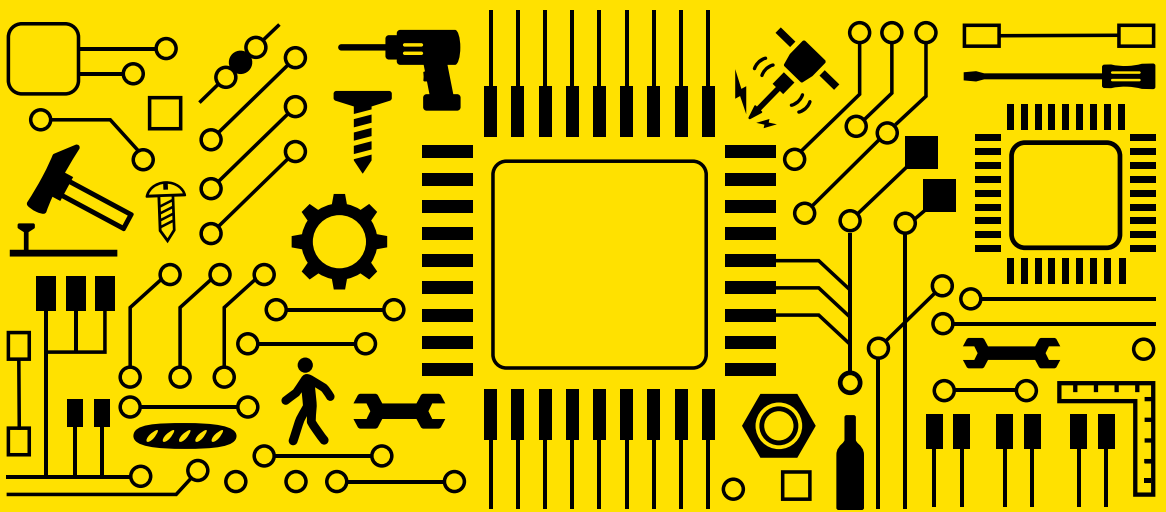
荏崎の魅力を再発見できました。

薬にどんなものが入っているのかわかった。将来に関係しているものを知れてよかった。

初めてはんだ付けをしたけれど、面白かった。

非常に清潔な工場で、製造工程も見ることができて満足です。品質管理もしっかり行っている印象を受けました。

ドローンに興味津々でした。



<https://nirasaki-openfactory.jp>