



会社案内

株式会社メイワ電子

1

メイワ電子の概要

2

事業のご紹介

3

経営方針と取組み

1.メイワ電子の概要



商号	株式会社メイワ電子
代表者	代表取締役 竹田 直矢
創業	1976年4月1日
設立	1985年7月12日
資本金	1,800万円
従業員数	53名(2021年4月1日時点)
本社所在地	〒246-0037 神奈川県横浜市瀬谷区橋戸1-23-59

本社外観



航空事業

航空機のいたる所にメイワ電子が携わっています

- ラバトリー(トイレ)に使用されるLED照明
- ドアに取り付くスイッチなど電装設計
- ギャレー(調理場)の調理用ヒーターのユニット製作
- 航空機のコックピットドアの施錠装置の電子組立

航空機内装関連は幅広く行っています



防衛・宇宙事業

ケーブル・ハーネスを中心とした製作を行っています。

- 防衛省向け特殊車両用のケーブル製作
- 護衛艦用のケーブル製作

宇宙開発案件では、電波望遠鏡に使用される
極小ハーネスを製造した実績もあります



自社コネクタ製造・販売

自社オリジナル製品「54コネクタシリーズ」
の製造・販売を行っています

- 道路事業関連、医療、音響関連、エネルギー関連
- 大学を含む研究開発の一部

幅広い事業での実績があります



事業分類

客先を事業毎に分類し、コードで管理しています

大分類

分類コード	分類名称	分類コード	分類名称
0	航空	5	音響
1	防衛	6	自動車
2	宇宙	7	エネルギー
3	医療	8	大学
4	道路・インフラ	9	その他

中分類

分類コード	分類名称	分類コード	分類名称
0	PCB	5	サービス
1	ユニット	6	教育
2	ケーブル	7	海外
3	設計開発	8	その他
4	転売		

主要取引先

航空

横浜ゴム
JALUX
ジャムコ

防衛

アンフェノールジャパン
タイコエレクトロニクスジャパン
ITTキャノン
日立製作所
緑測器
三波工業
富士通

宇宙

宇宙航空研究開発機構 JAXA
国立天文台

大学

茨城大学
九州工業大学
広島大学 宇宙科学センター
浅野学園 国際航空専門学校
筑波大学 宇宙観測研究室
東京工業大学 産学連携 (株) ファインテック
東京大学 物性研究所
東京大学 物理学教室
東京大学大学院 新領域総創成科学研究科
東京大学大学院 理学系研究科
東北大学大学院 理学系研究科

その他

アルバック・ファイ
小野測器
日機装
明治電機工業
古野電気
三菱電機エンジニアリング
富士電機

2.事業のご紹介



心を尽くして 未来へツナグ

私たちは心と技術をこめた
ものづくりで
人々の幸せと豊かさに貢献し、
次の未来へ繋げていきます。



一貫した『モノづくり』

航空、防衛事業で30年以上の高い評価を得ています。

見積

- 大手部品メーカーとの取引実績あり（タイコエレクトロニクスジャパン・アルテラなど）
- 仕入先が国内外に約150社以上あり、短納期対応が可能

設計

- ユニット、回路、基板、ケーブルなどの幅広い設計が可能
- 2DCAD、3DCAD、回路図エディタを使用した図面作成に対応

製造

- 小ロット、多品種への対応
- マイクロソルダリングの資格者が多数おり、金属加工、プラスチック成型加工の対応可能

検査

- インспекター資格保有者による高精度な検査を実施
- 専用ケーブル検査機械を保有し、精度が保証された測定器での検査が可能

納品

- 各拠点、倉庫まで納品対応可能
- 精密機器の納品実績あり

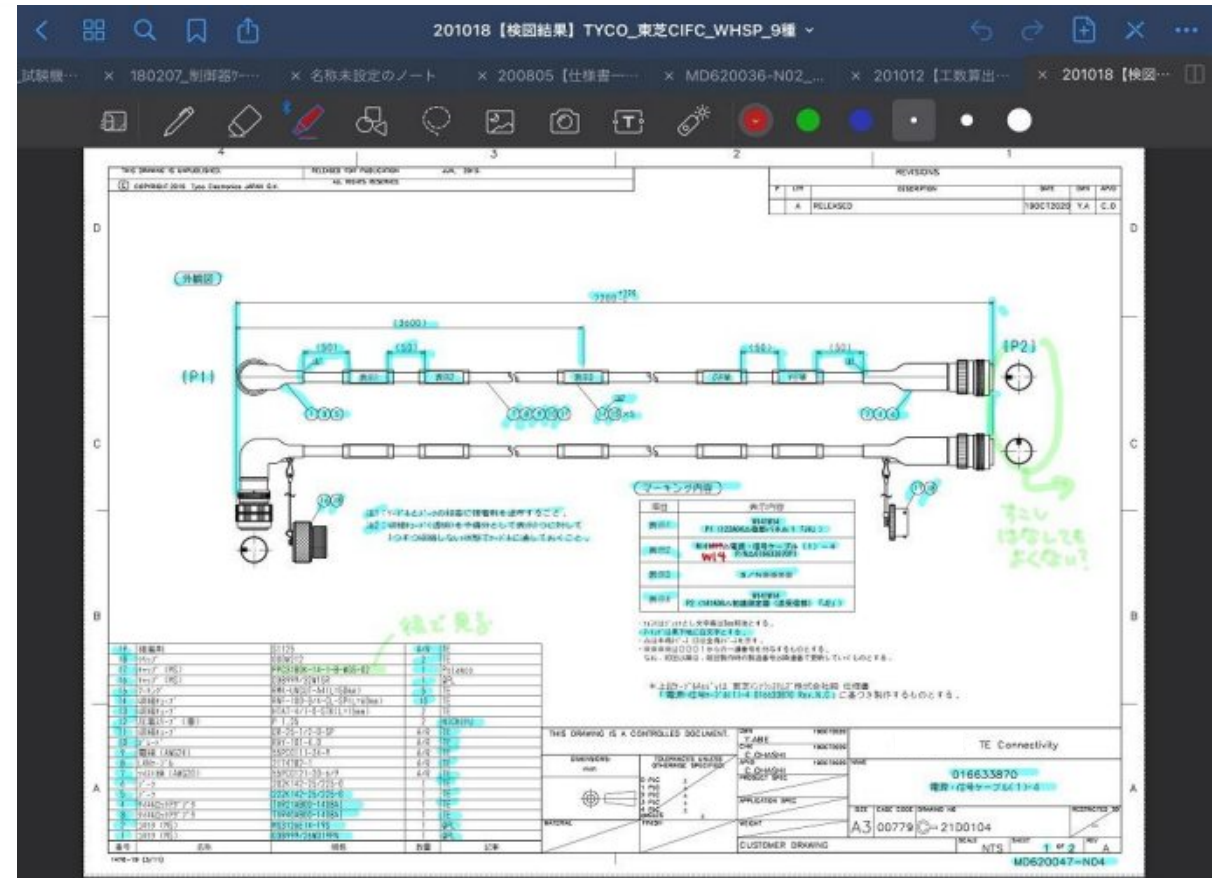
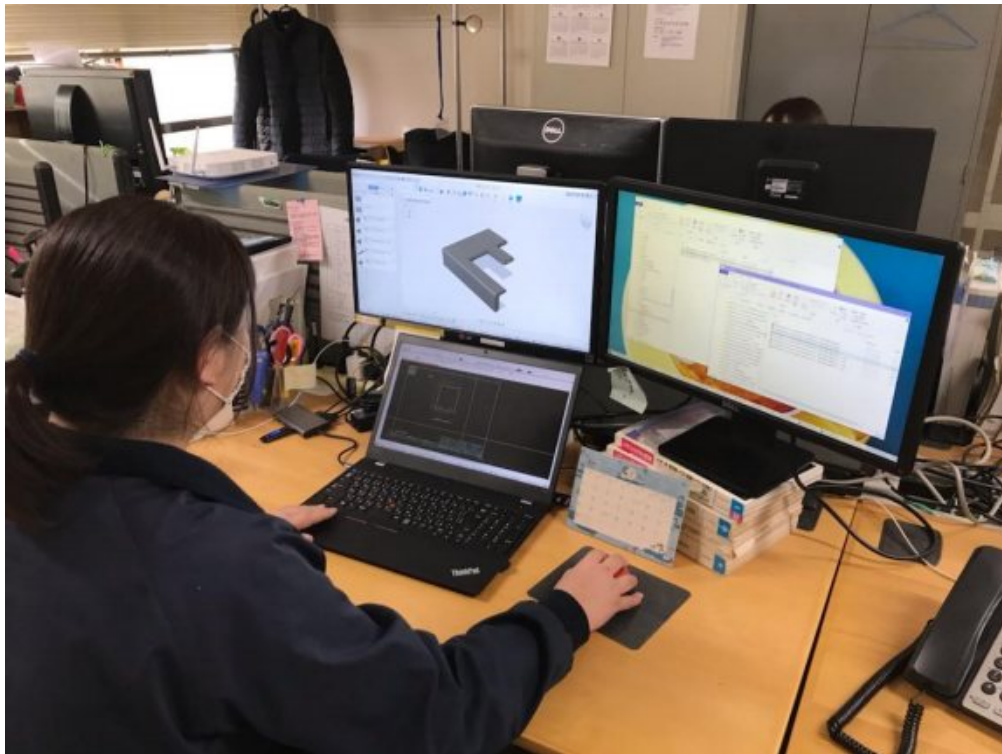


営業企画部

知識の深い専門の営業スタッフが
ご相談から・お見積り、納品までしっかりとサポートいたします。

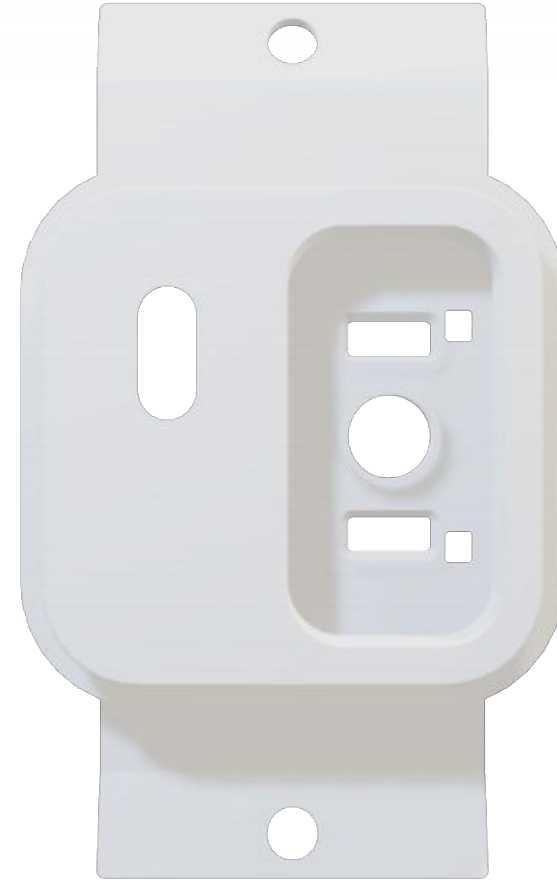


【2 DCAD設計】 「製造する時わかりやすい」

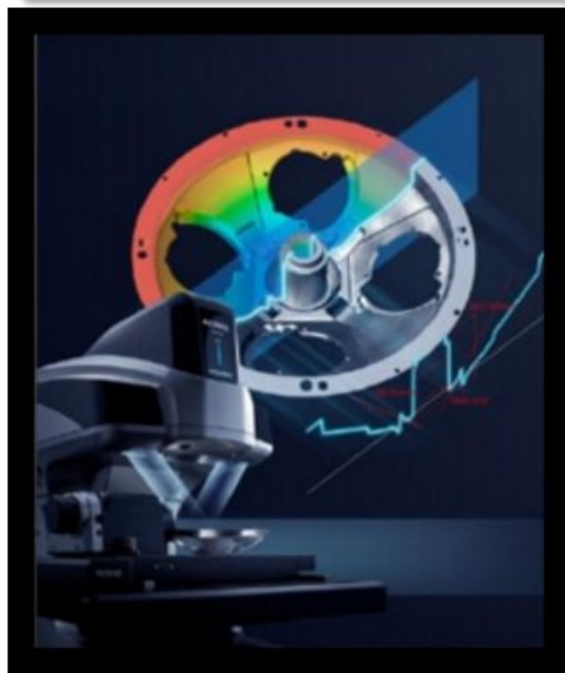
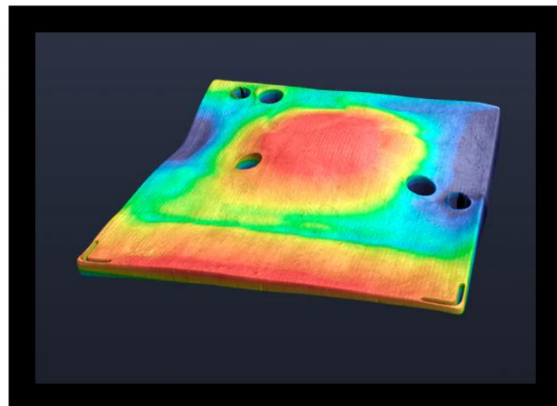


【3DCAD設計】

2Dでは表現できない曲面や複雑な突出のある形状も視覚的に確認しながら設計ができます。



3 D計測器



【有資格者の高い技術力】

01 国家検定
特級電子機器組立技能士

02 国家検定
2級電子機器組立技能士

03 第二種電気工事士

04 マイクロソルダリング



特殊設備



圧着工具の種類は100種類以上

M22520/2-01



DMC

M22520 / 2-07



DMC

409775-1



TE Connectivity

YC-110R



JST

ケーブル



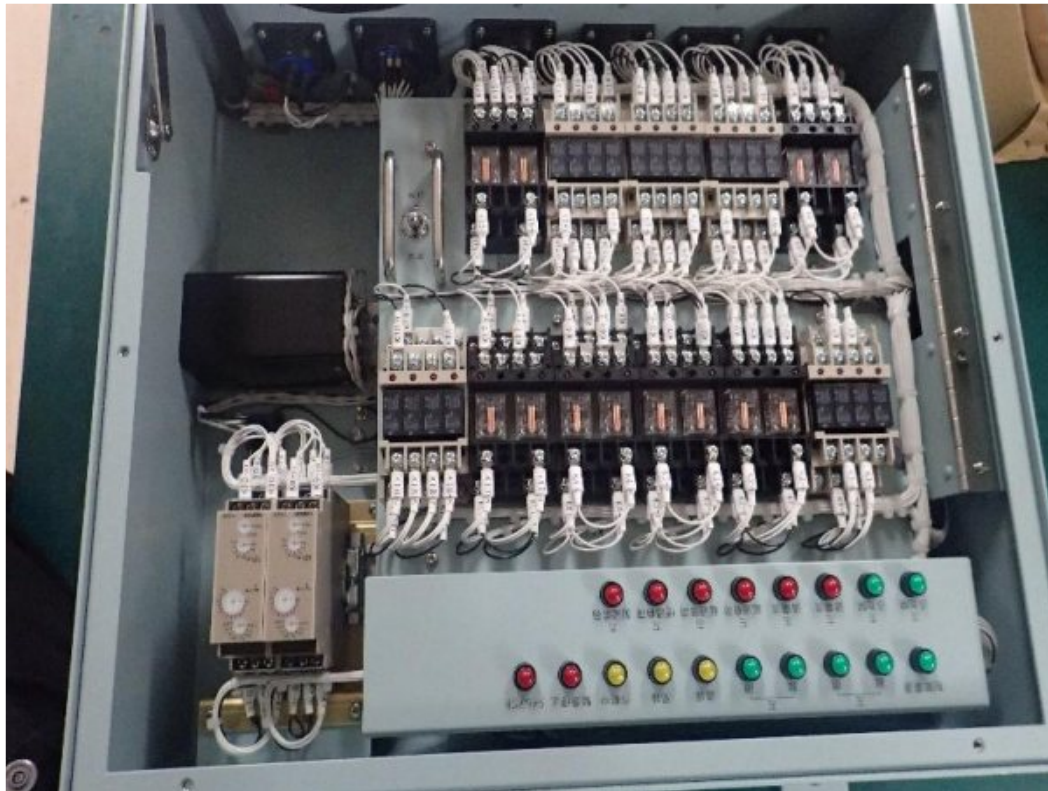
PCB (基板)



一般的なユニット



ユニット1

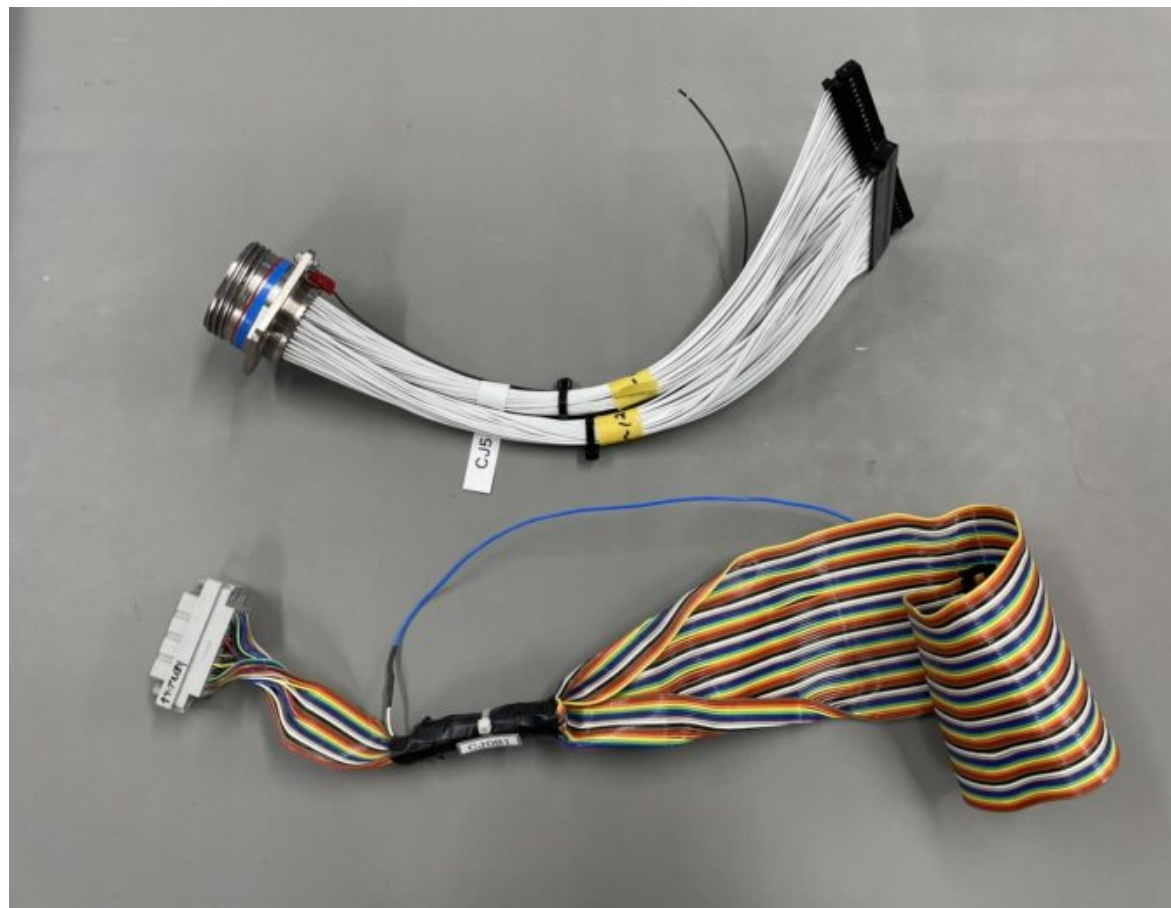


ユニット2



検査治具

数百種類の治具数





ISO 9001:2015 認証取得

ISO 9001 認証の取得

2006年12月に国際規格である
品質マネジメントシステム「ISO9001」を
認証取得。

環境マネジメント システムについて

2016年3月に国際規格である
環境マネジメントシステム「ISO14001」を
認証取得。

2022年より、自己適合宣言に切り替え、活動を取り
組んでいる



3.経営方針と取組み





経営方針

航空・防衛業界を基軸に技術力を生かした**付加価値の高い製品とサービス**を提供します。

製造・経営に関わる新しいシステムを開発し、より安全で効率的なオペレーションを自社及び協力企業と共に実現します。

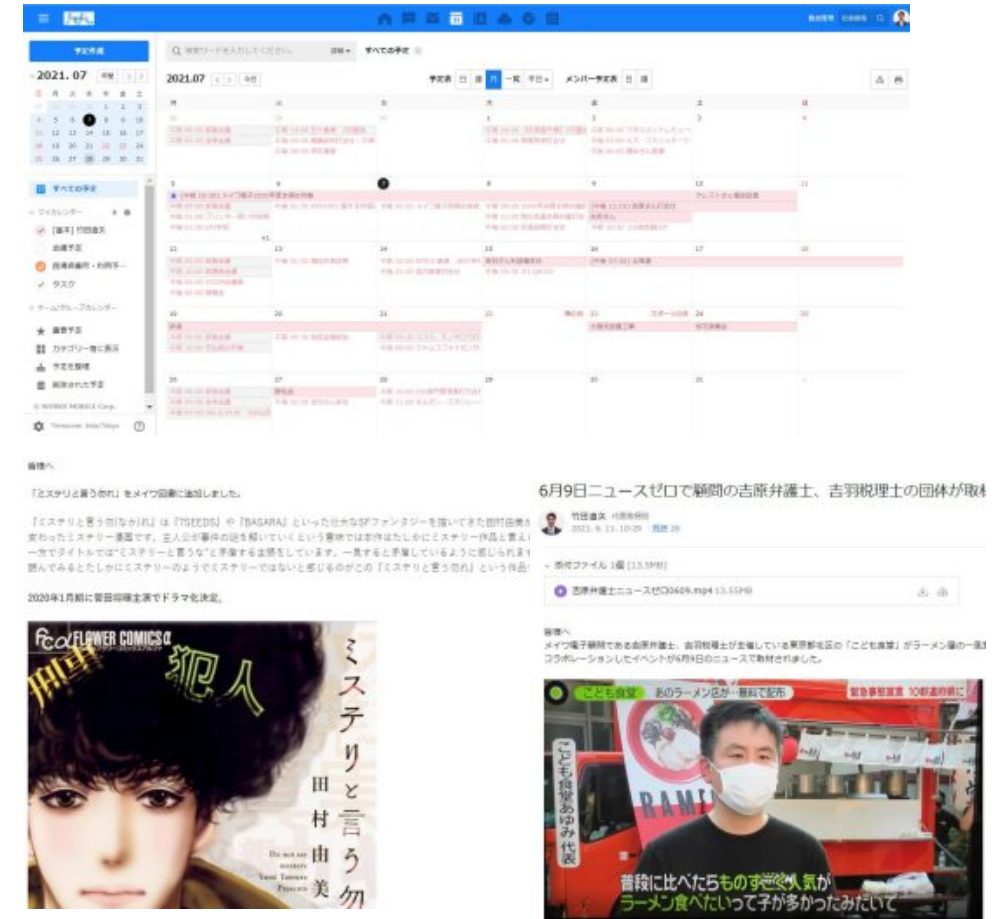
積極的な地域社会とのコミュニケーションや活動をしていくことで、**地域の一員としての責務**を果たし、**地域社会の発展**に貢献します。

自分を限定しない。あきらめない。どの世代でも、いつからでも**自発的な人財育成**が進められる**学習・教育環境**を構築します。



IT化

【社内のコミュニケーションをSNS化】





YSDGsへの参加

【脱炭素へ 太陽光自家発電の導入】

横浜市太陽光助成金を活用

2021年7月23日 導入予定





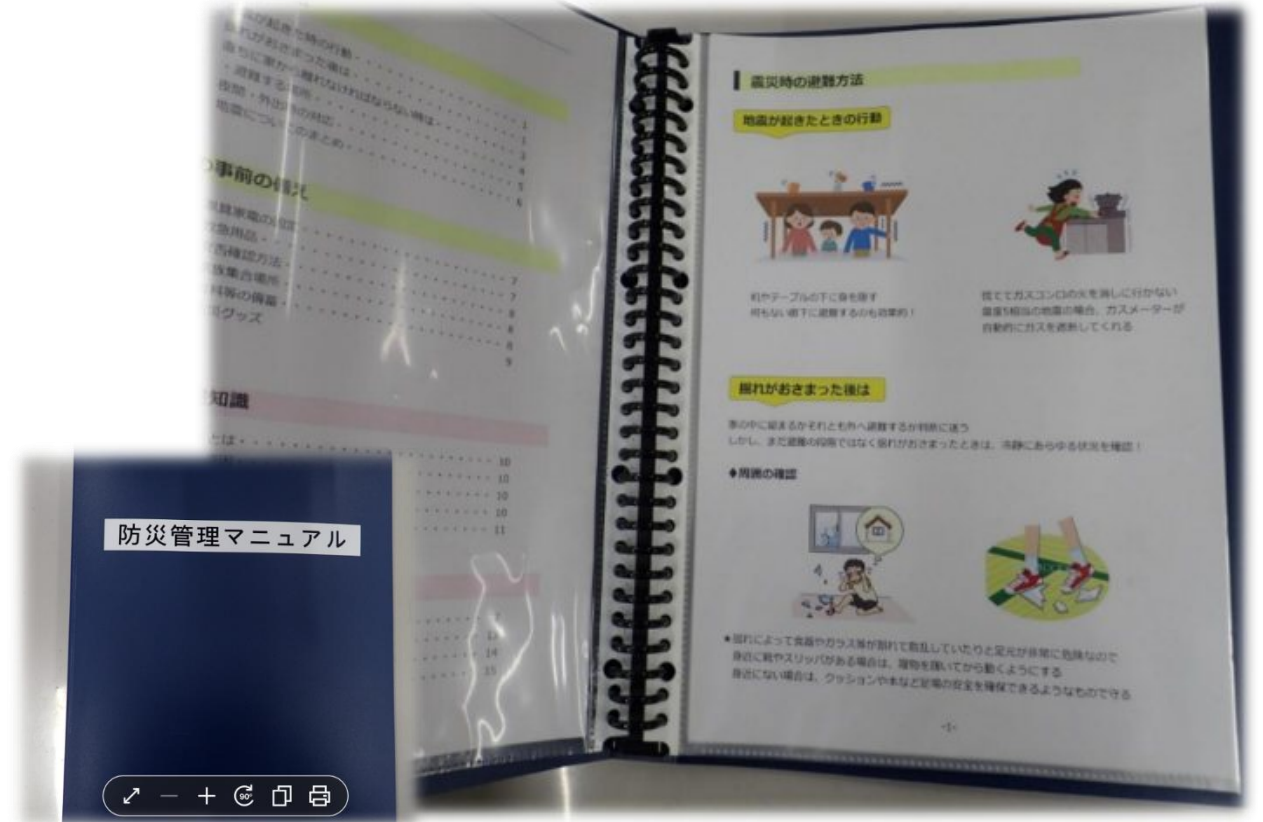
社会貢献に向けて

【防火管理計画と防災管理マニュアル】

◆地域消防との連携

- ・防火管理計画・マニュアル
- ・防災資料の消防相談
- ・協力業者へファイル作成配布
- ・協力業者への防災コンサル開始
- ・地域防災の取り組み

瀬谷区、横浜市で防火、防災対策
優良企業を目指しています。



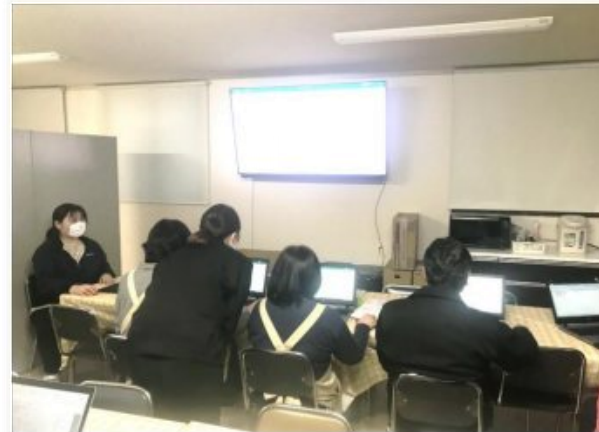


社会貢献に向けて

【社会人・企業人教育】

成人の学校・教育の充足

瀬谷区民は大和市のパソコン教室に通っている。。



社内でパソコン教室を設置
使い方だけでなく、企業が業務で必要とするスキルを中心に授業を作成し、実施。

受講例		
例1	週1回コース 月4回 (1100円×4回+維持費2200円)	6600円/月
例2	週2回コース 月8回 (1100円×8回+維持費2200円)	1万1000円/月
例3	週3回コース 月12回 (1100円×12回+維持費2200円)	1万5400円/月



社内に図書館を設置し、幅広い年代が仕事や生き方の参考となるビジネス書籍にふれやすいように、日本特有のマンガ書籍を取り入れています。

心を尽くして未来へツナグ



ご来社お待ちしております。