

# CORPORATE PROFILE

会社案内



誠和工機株式会社  
Seiwakouki Co., Ltd.

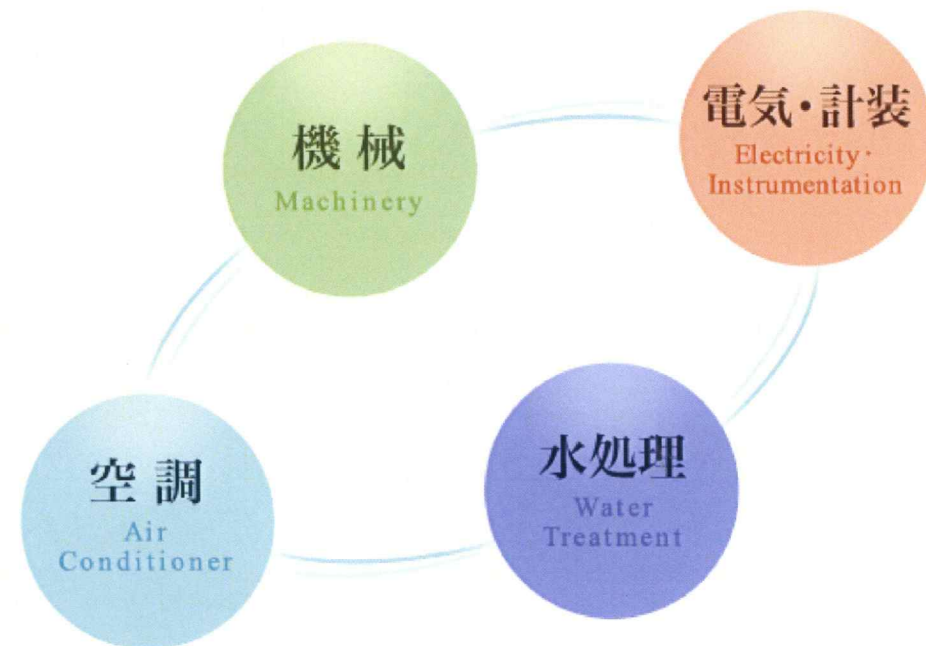




# 設備に関わる幅広い技術力を ワンストップで提供します

わたしたちの強みは「機械」「電気・計装」「空調」「水処理」という建物の目的や機能を発揮・維持するための専門技術を1社で提供できる企業であることです。これらの専門技術は、その技術単独ではなく相互に機能させることで、建物の設備機能を発揮させることができます。当社は、お客様の建物の設備に関する複合的なご相談をワンストップでお受けすることができます。

また、お客様のライフサイクルコストを抑え、いかに建物の機能を最大限に発揮させるか、それが当社の大きな役割であると考えています。



## 会社概要

■会社名	誠和工機株式会社
■所在地	〒746-0025 山口県周南市古市一丁目13番15号
■製造工場	〒746-0043 山口県周南市新田二丁目7番52号
■電話番号	0834-63-0066
■代表者	代表取締役 中村 隆
■設立	1964年2月
■資本金	6,000万円
■社員数	146名 (2017年4月現在)
■売上高	約61億円 (2017年3月期)
■建設業 許可番号	山口県知事許可 (特定)3399号 山口県知事許可 (一般)3399号
■建設業 許可業種	(特定) 土木工事業 とび・土工工事業 電気工事業 管工事業 鋼構造物工事業 機械器具設置工事業 水道施設工事業 (一般) 板金工事業 熱絶縁工事業 電気通信工事業 消防施設工事業
■保有資格	1級電気工事施工管理技士 1級管工事施工管理技士 1級土木施工管理技士 1級建築施工管理技士 第1種電気工事士 1級計装士 一般計量士 電気主任技術者 第3種 浄化槽設備士 給水装置工事主任技術者 冷凍空調工事保安管理者 水質関係第一種公害防止管理者 一般毒物劇物取扱責任者 他

## 沿革

1964年2月	会社設立 (資本金200万円)
1970年5月	事業拡大に伴い増資 (資本金800万円)
1973年5月	事業拡大に伴い増資 (資本金1,600万円)
1973年6月	計装盤、電気配電盤の設計製作業務を開始
1974年3月	山口県知事許可登録 (一般) (板金、機械器具設置、熱絶縁、水道施設、消防施設)
1974年4月	山口県知事許可登録 (一般) (管工事業)
1974年4月	山口県知事許可登録 (特定) (電気工事業)
1975年11月	新南陽 (現、周南市) 中小企業団地内に制御盤工場を 新設移転。製造業務開始
1977年6月	事業拡大に伴い増資 (資本金3,200万円)
1978年8月	新社屋の完成に伴い徳山市 (現、周南市) から現在地で 本社業務ならびに主要業務を開始
1979年5月	下松営業所を開設
1980年7月	防府営業所を開設
1982年6月	事業拡大に伴い増資 (資本金4,800万円)
1990年6月	事業拡大に伴い増資 (資本金6,000万円)
1995年10月	山口県知事許可登録 (一般) (電気通信工事業)
1995年10月	山口県知事許可登録 (特定) (土木、とび・土工工事業)
2001年3月	山口県知事許可登録 (特定) (鋼構造物工事業)
2004年3月	JIS Q 9001:2000 (ISO 9001:2000) 登録 (電気計装部門、設備技術部門)
2008年8月	特定労働者派遣事業登録
2011年2月	JIS Q 9001:2008 (ISO 9001:2008) 登録 (全部門)
2016年4月	ニッテイ (株) を吸収合併

## 主な取引先

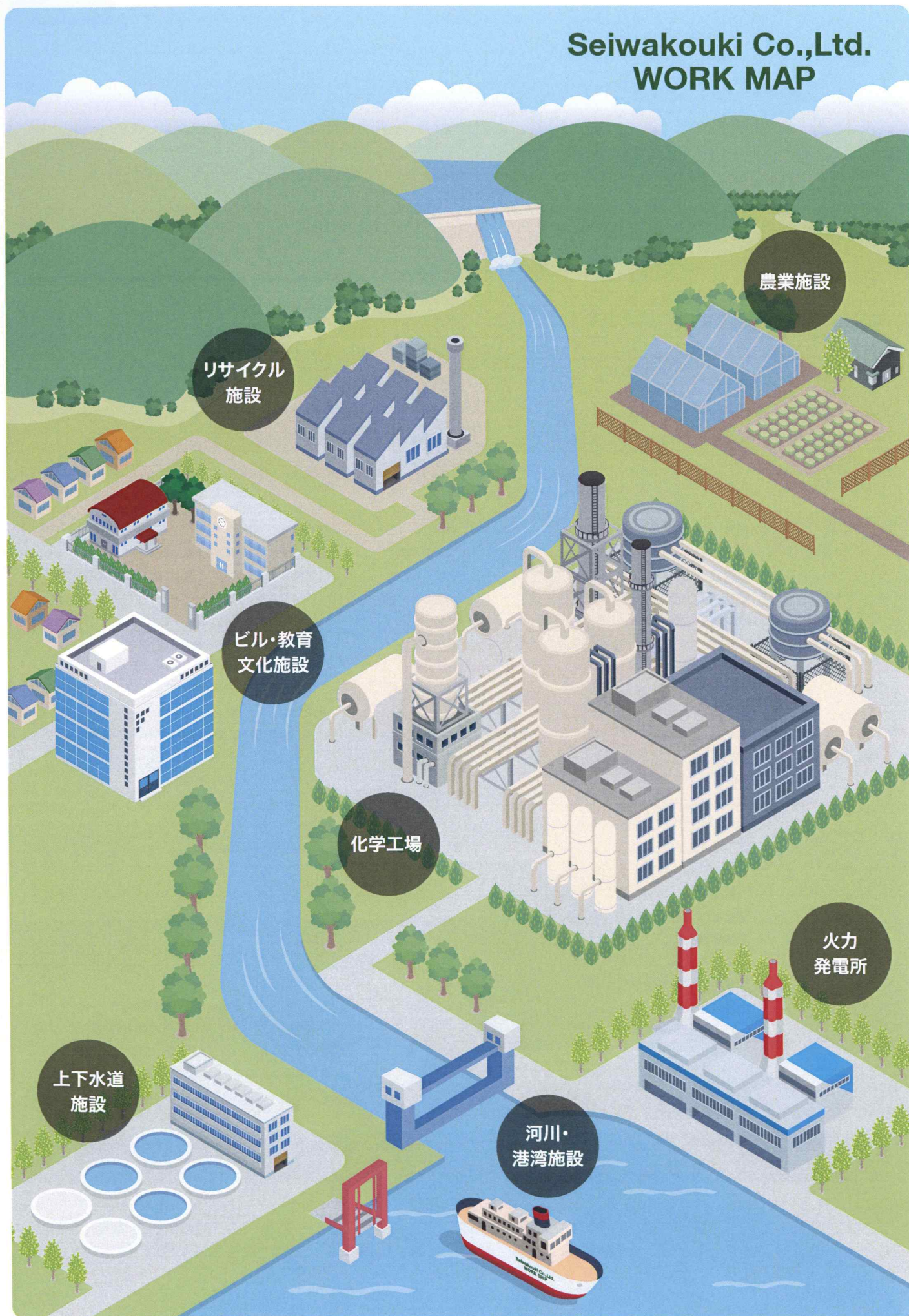
■受注先	東ソー(株)、東ソー関連会社、その他化学メーカー、 山口県および周南市を中心とした県内官公庁
■仕入先	オルガノ(株)、東ソー・ニッケミ(株)、(株)本山製作所、 長野計器(株)、金子産業(株)、(株)宝計機製作所、 昭和電線ケーブルシステム(株)など

## 東ソーグループの一員として

わたしたちは、東ソーグループにおける総合設備工事会社として東ソーおよび東ソーグループをはじめ、コンビナート各社、公共施設まで電気・計装・配管・機械装置・空調・衛生・水処理設備という幅広い技術力で、お客様の建物に高品質かつ安全な施工を行っています。



## Seiwakouki Co.,Ltd. WORK MAP



リサイクル  
施設

ビル・教育  
文化施設

化学工場

農業施設

火力  
発電所

上下水道  
施設

河川・  
港湾施設

## 優れた製品と技術で お客様の満足と信頼に応えます

わたしたちは昭和39年、総合化学メーカー東ソー（株）南陽工場の製造設備のオートメーション化に伴い計器、電気機器、機械装置のメンテナンスを行う会社として設立しました。以来、メンテナンスを事業の核としながら、これら計装・電気・機械装置の設計・施工に空調設備の設計・施工を加え、さらに制御パネルの製作、電気・計装機械を専門とする商事、水処理の代理店業務など、プラントの機能を維持するための専門技術を提供する山口県内屈指の企業として成長してまいりました。

「お客様に満足と信頼を得る製品とサービスを提供する」「地域社会、産業社会に貢献する」という創業精神の下に社員一人ひとりが結束し、更なる技術力の向上、お客様にとってコストパフォーマンスのよい企業となるよう努めてまいります。

### 事業紹介

- メンテナンス**  
 機械保全/計装保全/電気保全/空調保全
- 機械器具設置工事**  
 機械器具設置据付/プラント設備/回転機械/揚水設備
- 電気・計装・電気通信工事**  
 受配電設備/発電設備/自動制御システム/観測設備
- 管工事**  
 配管設備/空調・衛生設備/温室設備
- 盤製作**  
 制御盤/計装盤/配電盤
- 設計**  
 空調・衛生/電気/水処理/プラント/温室
- 商事**  
 電気・計装機械  
 水処理薬品・水処理機器



## 高機能な生産環境をつくり出す

わたしたちはプラントの計装機器をメンテナンスする会社として発足して以来、あらゆる設備のメンテナンスに精通しています。施工管理、仕上げ作業や多種多様なメーカー機器の調整など高い技術力が特長です。



### メンテナンス

製造設備を長く安全に使用するためにはメンテナンスは欠かせません。製造設備に電源を供給する動力発電施設や生産工程を制御する計装・機械装置など熟練したエンジニアが日々点検、整備を行っています。またプラントで培ったメンテナンス技術は老朽化のすすむ公共施設やインフラにおいても、寿命をいかに延ばすかが求められています。



### 機械保全

- ベルトコンベア、クレーンの保守点検・修理
- 回転機全般の保守点検・修理
- 大型水処理装置保守点検
- 各種機械装置の開放検査、非破壊検査、保守点検・修理



### 計装・電気保全

- 各種計器(圧力計、流量計、温度計など)の点検・校正・修理
- 各種バルブ(調節弁、安全弁、減圧弁など)の整備
- 各種水質測定機器(UV計、pH計、Do計、MLSS計他)の保守点検・修理
- タンクスケール、トラックスケールの点検・校正
- 受変電設備点検・修理
- 送配電設備点検・修理
- 照明設備点検・修理
- 電気設備点検・修理
- 電動機点検・整備
- 各種電気設備機器据付



### 空調保全

- 空調機全般の保守・点検
- フロン回収・破壊処理
- エアコン洗浄
- 各フィルターの清掃
- 付属機器のオーバーホール、修理
- ボイラー保守点検

## 建設工事

### 機械器具設置工事

機械器具設置工事は、現場で組み立て据え付ける大型装置が主となります。大型の装置は、製作期間が長く、据付期間が短い工程が煩雑です。確実に納入し据え付ける豊富な経験がわたしたちにはあります。

### 電気・計装工事

街の照明、さまざまな機器の制御や通信設備など、今や私たちの生活に欠かせない電気。これら電気を利用するためにはさまざまな設備が必要です。わたしたちは安全に信頼して制御できる設備を提供します。

### 管工事

高圧や高温など、過酷な条件下にさらされる工場配管。外部環境に左右されず、快適な室内温度をつくり出す空調設備。わたしたちは豊富な知識と技術力で、お客様の生産活動や生活を支えます。

### 盤製作

制御盤はプラント設備や施設を円滑に動かすための影の立役者であり、機械・計器類を自由にコントロールする心臓部です。わたしたちは製造メーカーとして設計から製作まで一貫して請け負うことができます。



オートストレーナー



除塵機



スラリーポンプ



水質計測機器



変電設備



化学工場 電気・計装設備



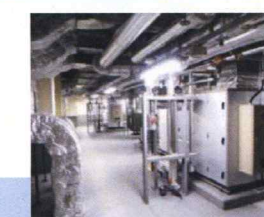
農園設備



図書館 空調設備



プラント配管



空気調和設備



制御盤



制御盤



## 安全で快適な空間を提供します

建物に入ると、明るい照明や快適な室内温度が当たり前。この一見当たり前の「快適」には、空調や電気設備が欠かせません。わたしたちは、プラントで培った豊富な技術力で皆さまに安全で快適な生活を提供します。

### 教育文化施設



- <取扱設備>  
 ■空調機 ■換気設備 ■衛生設備  
 ■ボイラー ■冷却塔 など

- <主な施工実績>  
 2015年 山口県立南陽工業高等学校  
 空調・衛生設備工事  
 2009年 山口県立萩美術館浦上記念館陶芸施設  
 空調・衛生設備工事

### 上下水道施設



- <取扱設備>  
 ■ポンプ設備 ■送風機 ■前処理設備  
 ■脱水設備 ■薬注装置 ■計装機器 など

- <主な施工実績>  
 2013年 徳山東部浄化センター  
 最初沈殿池分配可動堰更新工事  
 2002年 下松市御屋敷山浄水場  
 滅菌設備工事

### 河川・港湾施設



- <取扱設備>  
 ■可動橋 ■ゲート・水門設備 ■ゲートポンプ  
 ■除塵機 など

- <主な施工実績>  
 2016年 周南市温田排水機場  
 海岸保全施設整備工事  
 2015年 徳山下松港  
 機械器具設置工事(可動橋補修、ポートラジオ局工事他)

### 農業施設



- <取扱設備>  
 ■換気装置 ■自動開閉装置 ■環境制御装置  
 ■園芸用ボイラー など

- <主な施工実績>  
 2016年 山口中央農業協同組合  
 いちご栽培管理施設  
 とび・土工工事、管工事  
 2009年 山口県農業試験場  
 管工事

## 産業社会のために

産業を取り巻く環境が厳しさを増す昨今、省エネ化、効率化、ハイクオリティ化、コストダウンは当然の要求です。わたしたちは多彩な商品ラインナップと経験豊富なスタッフで、先進性と信頼性のある商品を提供します。

### 電気機器



- <取扱商品>  
 ■ケーブル ■特別高圧関連商品 ■変圧器  
 ■直流電源装置 ■無停電電源装置 ■照明機器  
 ■耐圧防爆機器 ■発電機 など

### 計装機器



- <取扱商品>  
 ■計装機器全般 ■各種弁類 ■自動充填機  
 ■トラックスケール、各種台秤 ■各種理化学・分析機  
 器 など

## 水をよみがえらせる技術

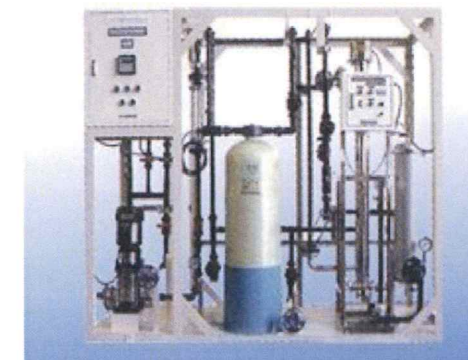
当社はオルガノ（株）の代理店として高度な水処理技術をお客さまに提案します。また東ソー（株）の無機薬品など各メーカーの薬品を取り扱っています。

### 水処理薬品



- <取扱商品>  
 (有機薬品)  
 ■冷却用薬品 ■ボイラー水用薬品 ■排水用薬品剤  
 (無機薬品)  
 ■次亜塩素酸ナトリウム ■苛性ソーダ ■PAC など

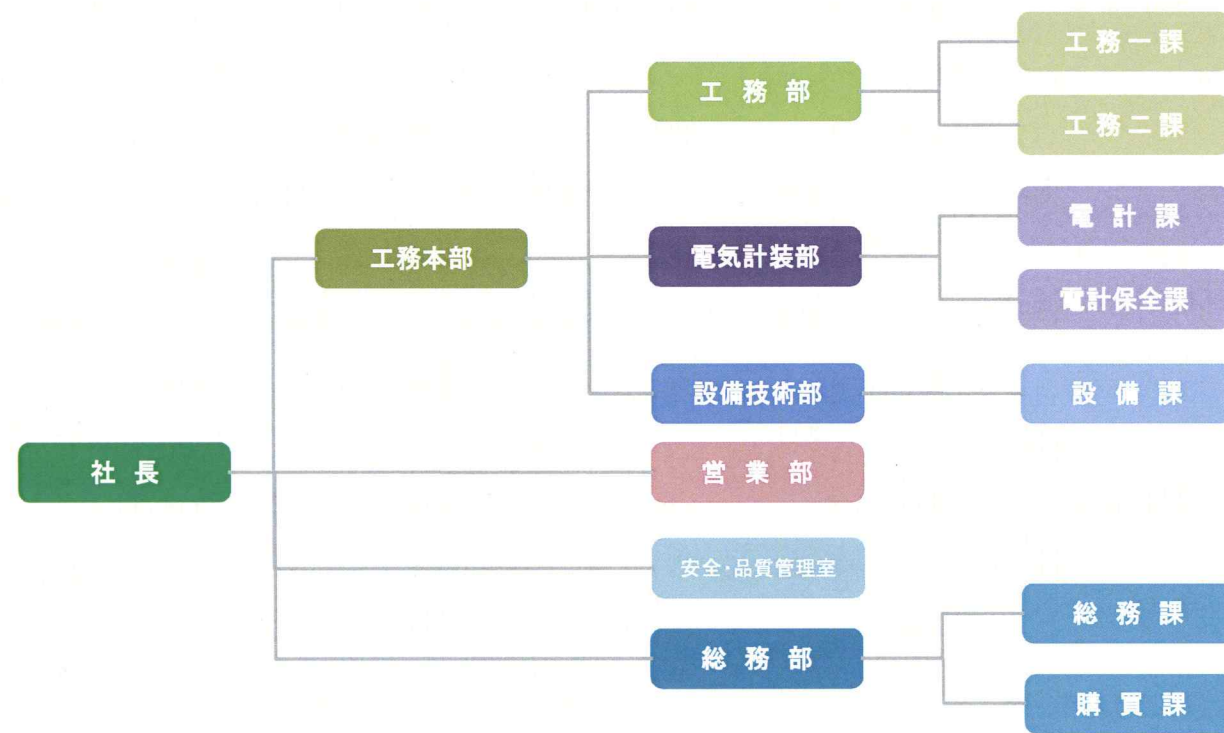
### 水処理機器



- <取扱商品>  
 ■純水・超純水装置 ■軟水装置 ■ろ過装置 など



## 組織



## 施工部門紹介

### 工務部

- 工務一課 物流関係のベルトコンベア、クレーン、石英製造に関わる機械の修理および保守点検  
回転機全般の点検整備・高圧ポリエチレン(2,000kg/m<sup>2</sup>超)の日常整備、施工管理
- 工務二課 セメント製造設備・動力発電設備の設備管理全般  
製紙機械のメンテナンスや配管工事の施工管理

### 電気計装部

- 電計課 プラント、建築電気・計装設備、消防設備の設計・施工・エンジニアリング。  
低圧配電盤、制御盤、分電盤、計装盤、操作盤、ケーブルダクト類の設計、製作
- 電計保全課 プラント計器のメンテナンス、制御弁の整備、電送器、電信計の校正  
電動機の整備、修理、電気設備保守点検、電気配線工事

### 設備技術部

- 設備課 主として官公庁、民間企業における空調・衛生設備の設計、施工  
空調・換気設備の設計施工、空調・電気・機械装置(ボイラー、冷温水機、発電機、  
大型送水機)、温室設備など

# 誠和工機株式会社

<http://www.seiwakouki.com>

本社

〒746-0025

山口県周南市古市1-13-15

Tel: 0834-63-0066

Fax: 0834-63-0084

製造工場

〒746-0043

山口県周南市新田2-7-52

Tel: 0834-63-0069

Fax: 0834-63-0085



経営ビジョン

企業理念

私たちは、優れた製品と技術で  
お客様の満足と信頼に応えます

ミッション

機械・電気・計装一体で  
エンジニアリングからメンテナンスまでの  
トータルサービスを提供します

基本となる価値観

オープンでスピードのある  
信頼される会社を目指します

行動原則

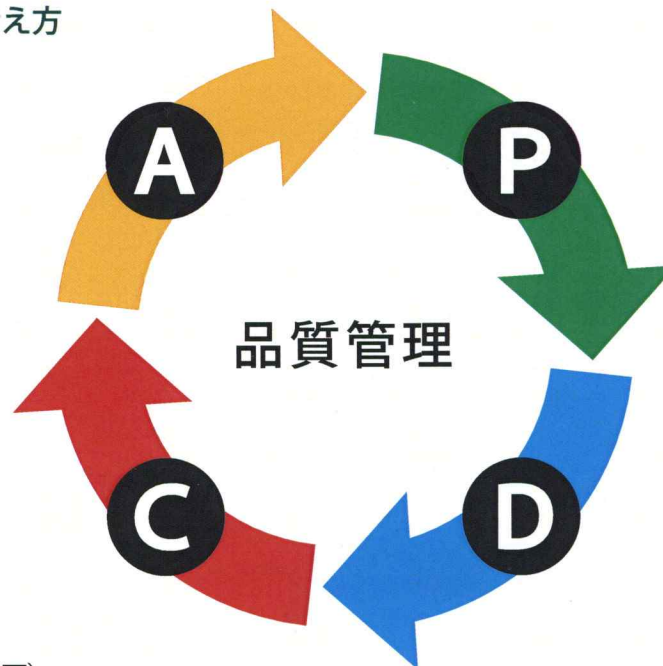
1. 顧客の視点で問題を解決する
2. 情報を共有し、チームワークで対応する
3. 自己を磨き、明日に挑戦する



## 品質方針

1. お客様に満足と信頼を得る製品とサービスを提供する。
2. 「仕事の見える化」を図り、品質の維持・向上を図る。  
品質方針に基づく活動を推進するため、品質マネジメントシステムの維持・改善を図り、以下を実行する。
  - (1) 顧客情報を共有し、問題解決を図る。
  - (2) 不適合情報を共有し、全社に周知する。
  - (3) 教育計画を作成し、実施する。
  - (4) 顧客要求事項、関係法令を遵守する。

## 当社の品質管理の考え方



1. **Plan** (計画)  
従来の実績や将来予測などを基にして業務計画を作成
  2. **Do** (実施・実行)  
計画に沿って業務を実行
  3. **Check** (点検・評価)  
業務の実施が計画通りかを確認
  4. **Act** (処置・改善)  
実施が計画通りになっていない部分を調べて対応
- この4段階を順次行い、1年間で1周し最後のACTを次年度のPDCAにつなげ、1周ごとにサイクルをスパイラルアップさせて継続的に業務改善を行っている。