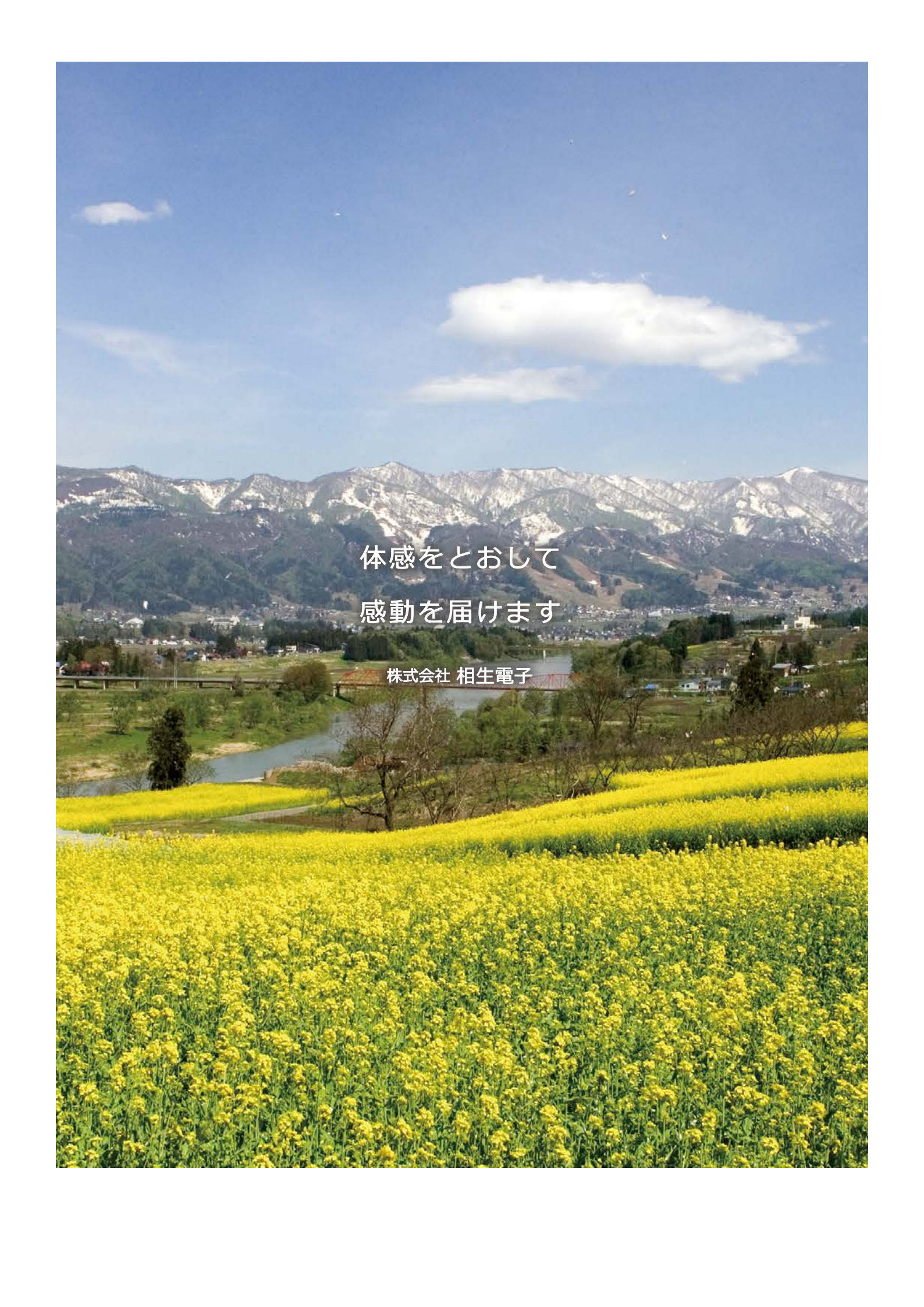




体感をとおして
感動を届けます

株式会社 相生電子

会社概要

商号	株式会社 相生電子
創立	昭和 58 年 6 月 21 日
資本金	2,000万円
代表取締役	城田 充晴
事業内容	医療機器製造販売業(20B2X10004) 医療機器製造業(20BZ200076) 医療機器修理業(20BS200193) 制御監視関連ソフトウェア 設計開発 各種制御盤・計装盤 設計制作 空調工事・メンテナンス 登録電気工事業(2022K 004号) (一般及び自家用電気工作物) 電気通信事業(B-16-00319) 電気工事業(長野県知事許可(般) 第27259号) 機械器具設置工事業(長野県知事許可(般) 第27259号) 電気通信工事業(長野県知事許可(般) 第27259号) 消防施設工事業(長野県知事許可(般) 第27259号) 管工事業(長野県知事許可(般) 第27259号) 第一種フロン類充填回収業



ISO 13485 : 2016 第二工場にて認証取得
 対象範囲 : 家庭用電気マッサージ器及び
 家庭用温熱治療器の設計及び製造

会社方針

社是

桃李蹊

史記(司馬遷)より

(桃や李はなにも言わないのにその下には自然と小径ができる)

目指す姿1

「とりあえず相談してみるか」と頼られる会社へ

目指す姿2

ず〜っと働きたい、働いてみたい会社

品質方針

当社は、お客様が最高の感動を得られる製品づくりをする。

沿革

1983年 (昭和58年)	6月	有限会社 相生電子を創立（資本金200万円） （大手半導体素子の量産協力工場として）
1985年 (昭和60年)	9月	所在地に新工場建築（当村誘致企業第1号）
	12月	株式会社 相生電子に改組（資本金1,000万円）
1986年 (昭和61年)	6月	大手メーカーのIC用リードフレーム量産開始
1989年 (平成元年)	11月	資本金2,000万円に増資
	12月	リードフレーム用新工場増設
1991年 (平成3年)	9月	制御盤、監視盤、ソフト制作及びシステム製品の開発設計開始
1994年 (平成6年)	4月	大手メーカーの可変抵抗器の量産開始 第二工場開設
	4月	エアコン等の空調機設置関連へ進出（大手の協力工場）
1997年 (平成9年)	10月	遠隔集中監視システムの開発・販売開始
	3月	セメント抵抗器一貫生産ライン導入
1999年 (平成11年)	10月	中容量半導体素子の一貫生産ライン導入
2000年 (平成12年)	2月	建設業長野県知事許可取得
2001年 (平成13年)	8月	飯山営業所開設
2003年 (平成15年)	7月	下水道展03'東京に出展（東京ビッグサイト）遠隔集中監視システム
2004年 (平成16年)	10月	電気通信事業開始
2005年 (平成17年)	9月	医療機器製造業の許可取得
2008年 (平成20年)	3月	大手メーカーの電力関連ヒューズ製作開始
	12月	医療機器の試験研究・配送センターを開所
2009年 (平成21年)	1月	第二種 医療機器製造販売業の許可取得
2010年 (平成22年)	5月	大手電力会社向けの密閉型ヒューズの一貫生産ライン稼働
2012年 (平成24年)	3月	試験研究センターを第二工場へ併設（医療機器拠点とする。）
		あんま王（マッサージチェア）製造販売開始
2015年 (平成27年)	5月	あんま王2号機の開発販売開始
2016年 (平成28年)	4月	あんま王3号機の開発販売開始
	10月	ICチップコンピューター及びタッチパネルを利用した医療機器の開発販売開始
2017年 (平成29年)	3月	温蒸浴シリーズを国産化する
2019年 (平成31年)	1月	キャッシュレス精算機器の販売開始
	4月	SIMカードを利用した遠隔監視装置及びキャッシュレス精算システム開発販売
	9月	あんま王4号機の開発 販売開始
2020年 (令和2年)	7月	あんま王Sの開発 販売開始
2021年 (令和3年)	1月	第三工場新設
	3月	アイオイメディックホールディングス株式会社のグループとなり、製造・販売を一体化し組織を強化 代表取締役社長に城田裕之 就任
2023年 (令和5年)	4月	本社 兼 第四工場新設（本社移転）
2024年 (令和6年)	3月	ISO 13485:2016の認証取得
	12月	取締役会長に城田裕之 就任 代表取締役社長に城田充晴 就任

第一工場 制御部

ソフトウェア開発・設計

PLC、PCネットワーク、サーバーシステムなどを駆使し、工場の装置のソフトウェアからスマートフォンを利用した遠隔監視システムまで幅広く手掛けています。

相生ブランドのプロセス監視ソフト (Aioi Observation System) を開発し、今では県内外の大規模プラントや市町村の上下水道の監視システムなどに採用され、お客様の信頼を得ています。

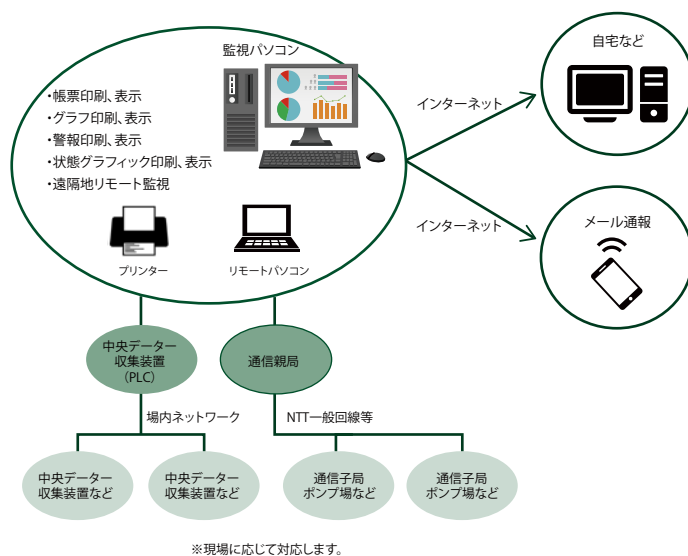
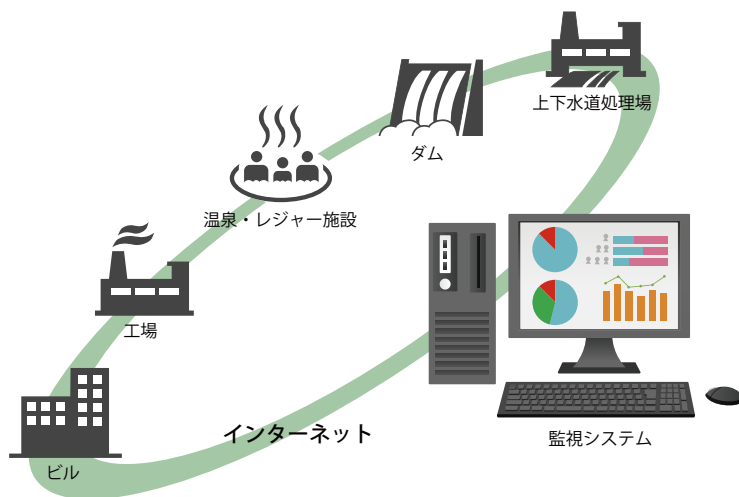
制御盤設計・製作

各種制御盤（配電盤・計装盤・テレメータ盤・監視盤など）の設計から製作、現場での据付工事まで一貫したエンジニアリング業務を行なっております。

また、制御盤の製作だけでなく、電気、水、エネルギーの省エネ改善など、設計段階からお客様の立場に立って幅広くご提案いたします。

電気関連工事

家庭用の電気工事や空調設備から公共施設・プラントなどの計装設備・消防設備まで、保守メンテナンスを含めたトータルな技術力でお客様のご要望にお応えします。



電気工事

機器設置工事

電気通信工事

消防施設工事

管工事

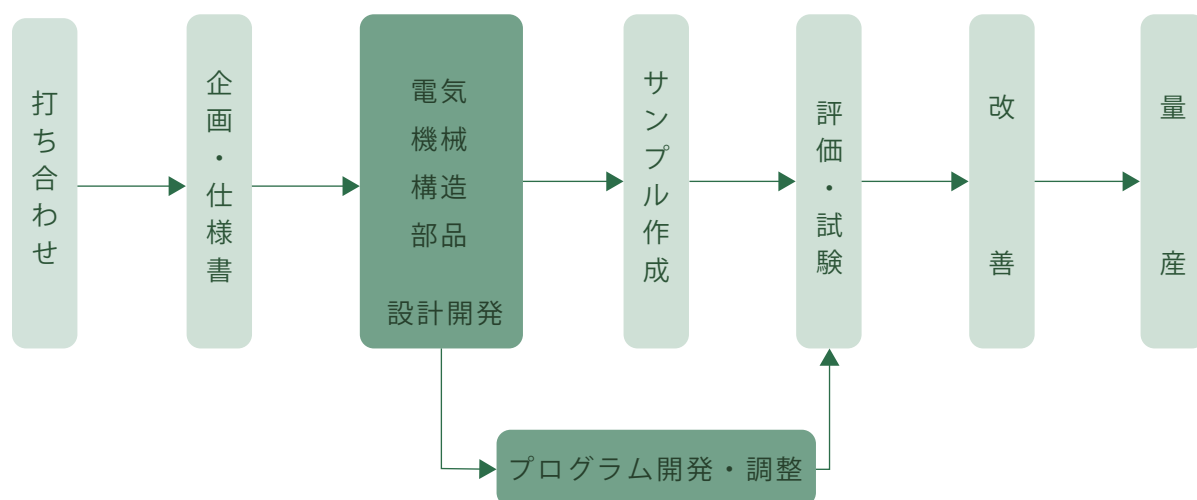
第二工場 医療機器部

開発

打ち合わせで収集した内容は、社内の開発プロセスに基づき、長年培ってきた知識や経験、技術を駆使して製品化されます。

また、評価・試験を重要な工程として位置付けております。

開発担当が主管となり、仕様のみならず、品質、安全性、コスト、部材調達度合などを関係者と評価改善することで製品の「付加価値」を高め、お客様に喜んで頂ける新製品を開発しています。



認証

法律に基づく品質マネジメントシステムを構築し、製品管理や出荷後の安全管理を徹底して行うことで製品品質に対しての安全を確保しております。

また、クラスIIの医療機器製造業、第2種医療機器製造販売業を取得している為、お客様が販売業のみの許可を取得している場合や、自社での認証申請が困難などの事情がある場合でも、相生電子が申請を行い取得後に製品供給することも可能です。

製造

クラスIIの医療機器製造業、第2種医療機器製造販売業を取得し、より安全で高品質な製品の製造管理が行えます。医療機器だけでなく健康関連機器においても一元管理を実現させ、お客様にご満足いただける製品製造を行なっております。

メンテナンス

自社開発した各種製品の修理・メンテナンスを実施し、お客様にご満足いただいております。

アフターサービスから得た情報は、製品品質の向上や修理対応の迅速化に生かし、常に『良い製品』を目指しております。

試験発送業務

OEM生産などにおいてこんな問題は有りませんか？



- ◎ 製造委託所の検査、品質に不安がある。
- ◎ 自分の会社では製品の検査が出来ない。
- ◎ 日本国内で試験・検査をやってくれる会社を探している。
- ◎ 製品の保管場所がない。
- ◎ 発送業務・在庫管理に手が回らない。

こんな事でご協力いたします！



倉庫保管業務の例

- (1) 貴社OEM製品を、貴社の試験項目に従って責任を持って、全品・全量検査を行います。
- (2) 市場のお客様への出荷及び倉庫保管業務も代行いたします。
- (3) 医療機器、健康機器の企画、開発、設計をOEMで承ります。
- (4) 医療機器類等の認証申請及び製造代行を行います。

主要製品一覧



マッサージチェア
あんま王シリーズ【業務用】



マッサージチェア
フエーヴシリーズ【家庭用】



ひざケア
ニーメイトプラス



振動マシン
SHAKING / 振動王



足マッサージ機
プレミアムリフレッシュ



脈波計
測定王 2



足荷重測定
ボディセンサー



遠赤外線温熱マット
温蒸浴うるおい



温熱治療器
(株) R 様 / ハンディ温熱器



QR コード決済
キャッシュレス精算機器



制御盤
制御盤設計・制作



監視システム
オーダーメイド監視システム

詳しくはホームページをご覧ください。

【本社・第四工場】

〒389-2301

長野県下高井郡木島平村穂高 2881番17

TEL : 0269-82-3918 FAX : 0269-82-4128

e-mail : aioimaster@aioi-net.co.jp

ホームページ : <https://aioi-net.co.jp/>

【第一工場】

〒389-2302

長野県下高井郡木島平村往郷1027番地

TEL : 0269-82-3911 FAX : 0269-82-3906

【第二工場】

〒389-2302

長野県下高井郡木島平村往郷988-1番地

TEL : 0269-82-4107 FAX : 0269-82-4108

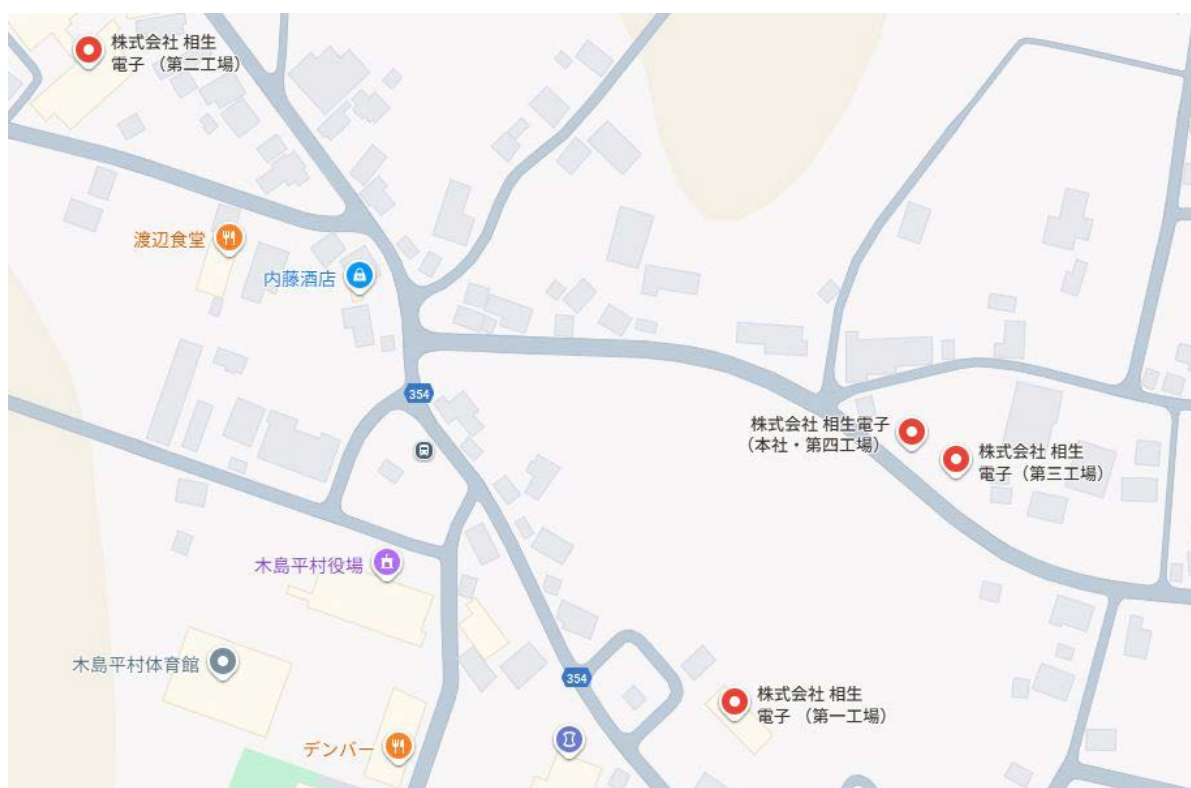
【第三工場】

〒389-2301

長野県下高井郡木島平村穂高2881-1番地

TEL : 0269-82-3918 FAX : 0269-82-4128

アクセス：北陸新幹線 飯山駅から車で約10分



ver. 2025-09