

## メカトロニクス・超重要インフラ

### 株式会社マイスターエンジニアリング

半導体製造装置、各種メカトロ機器及び建築設備のメンテナンス&エンジニアリング並びに太陽光発電システムの施工・メンテナンス、施工技術者の育成、省エネ・環境関連事業における技術サービス、コンサルティング等

所在地 東京都千代田区丸の内1-7-12 サピアタワー 15F  
TEL 03-6756-0311 設立 1974年6月

## メカトロニクス

### アビサービス株式会社

TDK半導体製造装置に特化した総合エンジニアリングサービス

所在地 神奈川県横浜市港北区新横浜2-13-6 第1K・Sビル  
TEL 045-594-8836 設立 1984年4月

## 超重要インフラ

### エコー防災株式会社

消防用設備設計・施工・保守・管理、各種消化設備の機器販売など

所在地 東京都中央区日本橋馬喰町2-7-13 ミリナービル4F  
TEL 03-3249-1391 設立 1977年7月

### 指月電興株式会社

特別高圧・高圧受変電設備の定期・精密点検、各種試験および付随する業務

所在地 神奈川県横浜市瀬谷区北町43-11  
TEL 045-922-6030 設立 1977年12月

### 誠和光建株式会社

建築工事・土木工事の総合建設会社

所在地 東京都足立区古千谷本町2-20-3  
TEL 03-5691-7551 設立 1982年9月

### 株式会社設備保全総合研究所

プラント保全特化クラウド型Webアプリケーション開発によるDX支援、業務効率改善ソリューション提供

所在地 東京都千代田区丸の内1-7-12 サピアタワー15F  
設立 2022年9月

### 株式会社デルタックス

特別高圧・高圧受配電設備の定期・精密点検、各種試験および付随する業務

所在地 神奈川県横浜市神奈川区神奈川本町1-1  
TEL 045-441-8661 設立 1998年11月

### 株式会社とだか建設

公共土木工事、無電柱化工事、電力通信インフラ工事

所在地 埼玉県さいたま市見沼区中川1166-4  
TEL 048-682-0088 設立 1977年6月

### 日南田電気株式会社

鉄道に関する電気工事および電気機器製造

所在地 長野県長野市南長池字村前168  
TEL 026-221-4530 設立 1916年6月

### 株式会社山電

商用施設・工場・集合住宅等の高圧受変電設備設置・更新の設計・施工管理業務

所在地 神奈川県座間市相模が丘5-32-14  
TEL 042-851-5062 設立 2009年11月24日

## その他

### 株式会社クサツエストピアホテル

琵琶湖にほど近い歴史と文化の町、滋賀県草津市にあるグランドホテル

所在地 滋賀県草津市西大路町4-32  
TEL 077-566-3333 設立 2005年4月

### 栄信電気工業株式会社

スタジアム、学校ほか大型建築電気設備の施工・メンテナンス工事、施工管理業務

所在地 埼玉県さいたま市北区吉野町1-425-14  
TEL 048-664-4760 設立 1970年10月

### 株式会社進幸技建

土木工事一般に対応、特に推進工事に強み

所在地 東京都杉並区井草5-4-11 宮ビル302  
TEL 03-3394-8428 設立 1985年5月

### 泰平建設株式会社

道路に関する舗装・土木工事、とび・土工事、石工事、鋼構造物工事、しゅんせつ工事、水道施設工事等

所在地 神奈川県横浜市都筑区東方町989-3  
TEL 045-945-0094 設立 1988年12月

### 株式会社テクノ・スタッフ

石油精製、石油化学、一般工場設備の設備診断業務、コンサルティング業務、評価・解析業務

所在地 神奈川県横浜市中区曙町2-19-11曙町新井ビルディング501/502  
TEL 045-315-4011 設立 1990年9月

### 株式会社電研エンジニアリング

受変電設備の定期点検・精密点検、各種試験・診断、施工

所在地 大阪府守口市梅園町8-1  
TEL 06-6992-4991 設立 1985年5月

### 東日本エンジニアリング株式会社

石油・ガス・石油化学・一般化学等各種プラント設備の設計・施工・保全

所在地 千葉県市原市白金町4-43-1  
TEL 0436-22-6477 設立 1983年4月

### 株式会社マイスター60

シニアに特化した人材派遣、職業紹介等の人材サービス

所在地 東京都千代田区一ツ橋2-5-5 岩波書店一ツ橋ビル 6F  
TEL 03-5657-6360 設立 1990年2月

### 株式会社シグマコミュニケーションズ

ホール運営管理・イベントプロデュース、デジタルコンテンツ製作等

所在地 東京都品川区大崎4-1-2 ウィン第2五反田ビル 7F  
TEL 03-4531-6571 設立 1986年4月

# マイスターエンジニアリング グループのご紹介



# 技術で、社会を支える

マイスターエンジニアリンググループの使命は、  
日本の製造業・インフラを、技術力を持つ人材によって支え、  
日々の生活を守りつつ産業の発展に貢献することです。

## メカトロニクス 製造業向けソリューション

日本の経済活動を主導している製造業。  
ものづくり産業の中心となる自動車、  
半導体などの業界において、質の高い人材提供や、  
高度な画像検査技術を駆使したファクトリーオートメーションを通じ、  
お客様の生産活動を支援しています。

技術パートナー



ファクトリー  
オートメーション



## 超重要インフラ インフラ向けソリューション

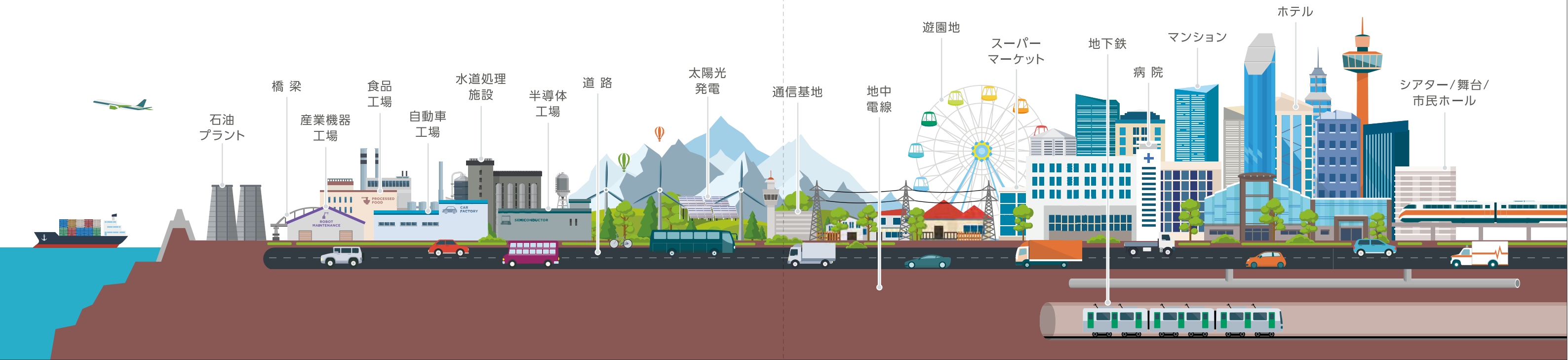


機能が停止すると  
社会に大きな混乱を招いてしまう超重要インフラ。  
電気・土木・防災からなるライフライン領域とプラント領域において、  
卓越した技術力・提案力を武器にお客様・社会を支えています。

ライフライン



プラント

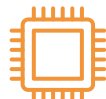


# TECHNICAL PARTNERS

## 技術パートナー

日本の経済活動を主導し、生活になくてはならない製品を生み出すものづくり産業。我々は半導体や重電機器、医療、自動車関連などの様々な業界に向け、熟練エンジニアによる技術サービスを提供し産業の発展に貢献しています。

## 業界



### 半導体

IoTやAI、有機ELなど先端テクノロジーの核となる半導体。競争力の源泉である製造装置開発とデバイス生産の進化・安定化に貢献します。



### 産業機器/重電機器

ものづくりのインフラとして工場稼働の根幹となる産業機械・重電機器。製品生産および顧客工場での安定的な稼働を支えます。



### 医療

信頼性が求められる医療機器の正常な稼働のための技術サービスを提供します。



### 自動車

日本の産業を支える自動車の生産面と次世代技術開発の支援を行います。



## ソリューション



### フィールドエンジニア

様々な設備の立ち上げやメンテナンス、改造・修理工事などを行います。想定外のトラブルに対しても迅速かつ適切な処置を行い、お客様の生産活動に対するダメージを最小限に留めるとともに、再発を防ぐための保全提案も行います。

### 「技術請負」が6割

当社技術パートナー事業のうち技術請負業務が60%を占めます。これは国内外の大手メーカー様から技術力の高さを評価され、信頼されていることの証です。



### 機械・電気設計エンジニア

ユーザーに合わせて機械・設備の開発・設計を行い、生産面での競争力アップを支援します。



### 生産技術エンジニア

新規製造ラインの仕様検討など、製造工程の品質やコストの改善に貢献します。



### 組込ソフトウェアエンジニア

製品開発における一貫した組込みソフトウェア開発設計を支援します。

### 採用力と研修力を武器とした人材提案の質

年間数百名単位の採用が可能な組織力と積極的な研修への投資を背景に、お客様が求める技能を持つエンジニアを迅速にご提案することが可能です。

# FACTORY AUTOMATION

## ファクトリーオートメーション

国際競争の激化、人口減少の中で高品質かつ安価な製品を効率よく生産するために必要不可欠なファクトリーオートメーション (FA)。高度な画像認識技術とAIの活用を武器にFA装置の設計から製作、据付・調整までオーダーメイドで対応します。

一気通貫の  
価値提供



マイスターの  
強み

ご依頼・ご相談

解決策のご提案

設計開発・試作

機器製作

据付・アフターサービス

### 高い画像認識技術

業界最大手の画像センサメーカーと協業し、ノウハウを知り尽くしたエンジニアがニーズや環境に合わせた最適な選定・調整提案を行うことが可能です。

### 大手メーカーのロボット取り扱い技術

大手ロボットメーカーロボビジョンをはじめ、ニーズや用途に合った検査装置のご提案で、最適な省人化を実現します。

### 最先端のAI技術の活用

新進気鋭のAIベンチャー企業と協業し、環境に合わせた最先端の技術をご提案。従来にはない高精度な検知能力を有する自動検査装置を提供します。

### 製品事例

食品業界を中心に、製造現場での自動化や品質向上の為に検査システムを構築しており、最先端の画像処理技術で、品質と安全性を満たした省人化をお客様に提供しています。



毛髪検査装置  
(AIを活用した自動検査装置)



センサ概観検査装置  
(3Dロボットビジョンシステム)



冷凍エビ搬送ロボットシステム  
(食品搬送ロボットシステム)

# LIFELINE

## ライフライン

人々の日常生活を支える存在であるだけでなく、様々な経済活動の基盤ともなるライフライン。我々は「電気」「土木」「防災」3つの領域で高い技術力を基にした工事・点検・メンテナンスサービスを提供し、日々の生活および日本の産業を裏側から支えています。

電気	土木	防災
<p><b>提供サービス</b></p>		
<p>高圧・特別高圧受変電設備の法定点検やキュービクルの定期点検など建物における電気関連の維持管理サービスを提供。施設の付加価値を高める電気工事など幅広いニーズに対応します。</p>	<p>道路、護岸、橋梁、上下水道、トンネルの建設を通じて、なくてはならない土木インフラを造り出し守ることが使命です。また、デジタル社会を支える基幹設備の整備など、様々な角度から社会の発展に貢献します。</p>	<p>防災設備の設計、施工、メンテナンス、改修など幅広い領域に精通したエキスパートとして、安全を守ります。</p>
<p><b>強み</b></p>		
<p>地下鉄や自動車工場など高い信頼性を必要とするお客様にも認められた確かな実績と高い技術力があります。体系化された教育プログラムを通じ、質の高いサービス提供が可能なエンジニアが多数います。</p>	<p>特に「無電柱化工事」を中心とした高い技術力で、様々な自治体から信頼を得ています。「土木カンパニー」としてグループ会社間の技術連携を行い、幅広い要望にお応えします。</p>	<p>報告書・届出書などをネットワークで管理し、業務フローを確立。緊急の要望にも迅速にお応えします。また、防災の上流から下流まで一気通貫で幅広いサービス提供が可能です。</p>
<p><b>ME</b> 株式会社 マイスターエンジニアリング</p> <p><b>ME</b> 株式会社 マイスター60</p> <p><b>DELTA</b> 株式会社デルタックス</p> <p><b>SHIZU</b> 指月電興株式会社</p> <p><b>Eisin</b> 栄信電気工業</p> <p><b>YAMADEN</b> 株式会社 山電</p> <p>株式会社電研エンジニアリング</p> <p><b>日南田電気株式会社</b></p>	<p><b>TODAKI</b> 株式会社 とだか建設</p> <p><b>T</b> 泰平建設株式会社</p> <p><b>SEIWA</b> 誠和光建株式会社</p> <p><b>SKCE</b> 株式会社 進幸技建</p>	<p><b>ECHO</b> エコー防災株式会社 ECHO BOUSAI Co., Ltd.</p>

# PLANT

## プラント

国内製造業の製造品出荷額の1/4を超えるエネルギー・化学・素材産業を支えるプラント業界。我々は、「診断・評価」「設備設計」「デジタル」の3つの領域において、高度な技術力とDXによって付加価値を提供し、プラント業界の変革を目指します。

技術領域	設備領域	
<p><b>診断・評価</b></p> <p>プラント設備の各種検査および報告に留まらず、検査結果の評価、原因推定、対策立案を含むリコメンデーションまでの総合的なサービスとして提供します。</p>	<p>高度メンテナンス技術領域として、静機器を中心に、回転機器、電気機器、計装機器、など、工務部門を網羅的かつ全面的に支援します。</p>	
<p><b>設備設計</b></p> <p>プラント設備の機器配管全般の設計を2D-3Dで行うだけでなく、耐震設計や熱応力計算を含む各種計算業務を提供します。</p>	<p><b>静機器</b></p> <p><b>回転機器</b></p>	
<p><b>デジタル</b></p> <p>プラント保全業務における現場に根差したDXソリューションの提案および実行を幅広く支援します。</p>	<p><b>計装機器</b></p> <p><b>電気機器</b></p>	
<p><b>高度なメンテナンス技術</b></p> <p>特定の設備領域に限定せず、アセットマネジメントの観点から複合的かつ最適な技術サービスを提供します。</p>		<p><b>デジタルを活用した変革</b></p> <p>当社の保有するメンテナンス技術とDXの力を組み合わせ、保全現場の技術者不足に伴う課題を解決します。</p>

 **東日本エンジニアリング株式会社**
 **TechnoStaff Co., Ltd. 株式会社 テクノ・スタッフ**
 **Equipment Maintenance Laboratory 株式会社設備保全総合研究所**

# OTHER その他

ホール運営	ホテル
<p>ホールの管理、企画、製作、受付まで、トータルサービスを提供。経験と実績によるノウハウと共に、『ISO9001』認証に裏付けされる高い品質マネジメント力を武器に、満足度の高いサービス提供が可能です。</p> <p><b>SIGMA COMMUNICATIONS INC.</b></p>	<p>滋賀 草津の地でクサツエストピアホテルを運営。各種宴会場、結婚式場、和洋レストランを併設。くつろぎの時間とゆとりの空間を提供します。</p> <p><b>KUSATSU ESTOPIA HOTEL</b></p>

# MAINTENANCE DX

設備・インフラ x 保全DX



## 「アセットマネジメント」を実現

- ✓ データの連携・可視化・分析
- ✓ 作業指示書・勧告の作成
- ✓ 保全報告書の作成
- ✓ 保全計画の策定
- ✓ 業務フローの統合管理

設備・施設の維持、更新需要が増加する一方、その担い手となる技術者が不足する社会情勢の中で、設備保全業務の効率化・品質維持の必要性が高まっています。我々は保全現場における情報管理のDXをSaaSサービスであるEMLinkを基軸として推進しています。設備を保有する全ての事業者様を対象に、保全現場と経営間の情報を繋ぎ最適なアセットマネジメントを実現するとともに、設備保全計画、投資計画の策定を支援します。

## 保全DXメリット

### 適切なアセットマネジメントによる保全コスト削減

各設備の保全データを一元的に管理し、過去履歴や類似設備/事象を参照しながら保全対応の最適な時期と方法を判定。ライフサイクルコストが最小となる保全・投資計画の策定・推進を実現します。

### 業務効率化による働き方改革

現場点検帳票や各種図書・報告書のデジタル化、現場の作業計画・実績・業務フローの一元可視化により、保全に係る諸業務を徹底的にペーパーレス化し、管理業務の工数削減を実現します。

### 専門的技術の属人化回避

熟練技能者のノウハウを形式知化し、部署内外コミュニケーションの履歴管理による集合知の体系的整理を実現します。

## 展開業界



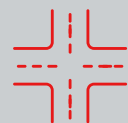
石油・化学



ものづくり



交通



道路・橋梁



建物

### 保全現場での実務経験をもとにした開発力

メンテナンス現場を事業者として知り尽くしているマイスターエンジニアリンググループだからこそ現場環境を踏まえた開発が可能であり、使い勝手の良いUXを実現しています。

### 産学連携で蓄積したDX知見

大学研究機関と共同研究会を立ち上げ、保全現場におけるDX導入を円滑に進めていくためのノウハウを蓄積すると共に、DX推進で悩みを抱える各企業様を繋ぎ共創できる場を立ち上げています。

## グループ経営理念

至る処に主体となり、企業が担う使命に応え、  
善き家庭をつくり、善き会社をつくり、善き社会をつくる。



グループ代表  
平野 大介

## TOP MESSAGE

当社グループの使命は、技術者不足による社会機能喪失の危機に立ち向かい、日本の基幹産業である製造業や日常生活を支えるインフラへの保守・改修を中心とした技術サービスにおけるプラットフォームの提供を通して、「技術で、社会を支える」ことです。

技術者は現場で関係者と協働して時間内に問題解決を行うことが求められ、そのためにはまず個として主体性を持たなければなりません。個として立ち上がり、家庭、会社、社会へと貢献を広げていくことをグループ経営理念としています。技術者が現場で直面する課題に取り組むことで自己実現をしながら、社会を支える使命を果たすための支援をグループとして行っています。教育訓練やDX投資に向けた時間軸を長く取り、我々の使命を果たすための環境整備を目的として、2020年にMBOによる株式非公開化を実施いたしました。グループの皆さんが技術力を高め、幸せに働き続けられる社員ファーストの推進に全力で取り組んでまいります。

## 研修に対する積極投資



「社員ファースト」のもと、技能習得に必要な教育カリキュラムを整備・展開。社員の学びやキャリアアップを支援する研修など、技術者として長期的に活躍できる人財の育成を行っています。

## グループ間人材交流の活性化



各企業内でキャリアを閉じるのではなく、「グループ社員公募制度」を通じてグループ会社間での人材交流を活性化し、グループ全体としての組織的成長を促進しています。

## 日本のメンテナンス技術者不足の危機に立ち向かう経営戦略

国民生活や経済活動の基盤となる設備や施設はそのほとんどが電気と機械で成り立っており、安定稼働して当然とされています。しかし、現場に赴きメンテナンスを行う技術者数は不足しており、2030年には需要に対し3割不足、2045年には5割不足すると予測されています。このままの水準で技術者が減少すれば、私たちが日常と認識していた生活は立ち行かなくなる危機的状況にあります。さらに、これまで個人経営者の生業として運営されてきた技術サービス会社は、その多くで後継者不足による事業承継の悩みを抱えており、事業継続が難しくなっています。こうした日本の社会的課題に対し、当社グループは以下3つを経営戦略の柱とし、一丸となって取り組んでまいります。

### M&Aと技術連邦化

後継者不足で廃業の危機にあるエンジニアリング企業を、事業承継を通じてグループに迎え入れ、共に日本の超重要インフラを支えて参ります。採用や研修、バックオフィス業務等の支援を行い、各グループ企業の持続的発展をサポートし続けます。



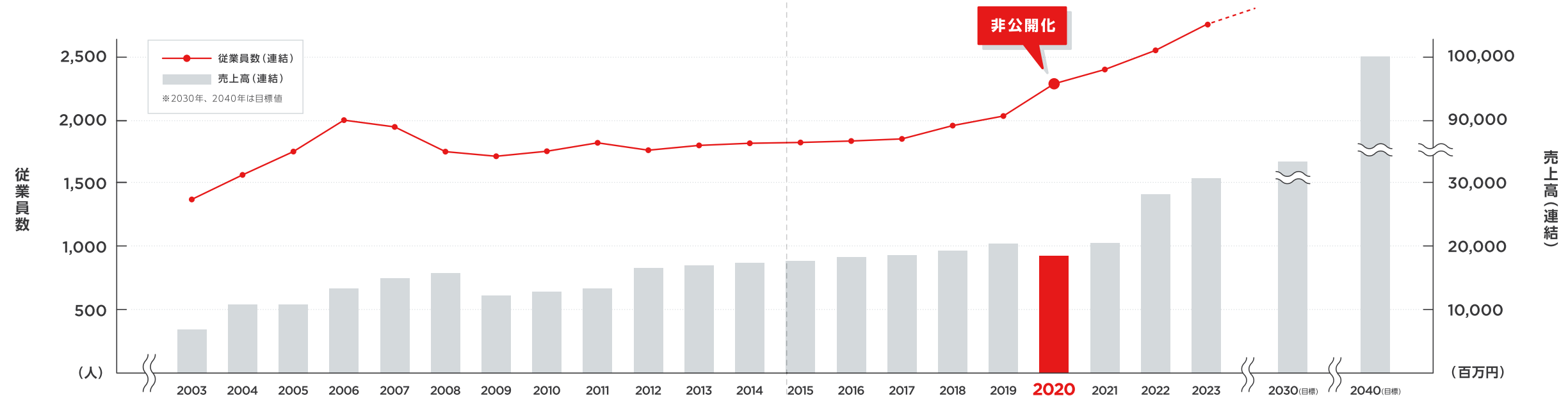
### 門戸開放と科学的教育

超重要インフラ・ものづくりを支える技術者を増やすために、グループ全体での採用と研修機能を強化。未経験者や女性にも門戸を開き、従来の「背中を見て学べ」型ではなく、着実なスキル定着を実現する科学的教育で、社会を支える技術者を生み出し、日本の生活・産業基盤を支えます。



### DX推進

最新のデジタル技術を有し、現場を熟知した技能集団として、メンテナンス業務でDXを推進し、業務効率化による生産向上、保全コストを低減させるアセットマネジメント、属人化を避けた適切な技能伝承を促進します。



### 2020年の非公開化以降、技術サービス連邦が加速的に拡大

1990 ME	2003 avi	2004 SIGMA	2005 KUSATSU ESTOPIA HOTEL	2012 Eisin	2018 Ecto	2021 EJEC, TODHKA, DELTAX, SHIZUKI	2022 電研エンジニアリング, EML	2023 YAMADEN, SKE, TOSHIBA, SEIWA
------------	-------------	---------------	-------------------------------	---------------	--------------	---------------------------------------	-------------------------	--------------------------------------