

東京計器株式会社

〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46 TEL.03-3732-2111 FAX.03-3736-0261  
[www.tokyokeiki.jp](http://www.tokyokeiki.jp)



会社案内



先端技術で、よりよい社会と暮らしの基盤づくりへ。

## 東京計器が、ともに支えます。

「計測・認識・制御」といった人間の感覚の働きを

最先端の技術でカタチにし、社会にプラスとなる機器やシステムを提供すること。

そして、人々が安全で快適に暮らせる社会環境づくりに貢献すること。

わが国初の計器メーカーとして創業以来、一世紀以上。

私たち東京計器はこれからも、揺るぎない理念と多彩なテクノロジーで

安心・安全な最適化社会の基盤を支えてまいります。

 *with TOKYO KEIKI*

# 多彩な先端技術と総合力で、 より質の高い社会と暮らしの実現へ。

## 主要商品リスト



### 船用機器システムカンパニー

#### 船舶・港湾機器

ジャイロコンパス/FOGコンパス  
磁気コンパス/GPSコンパス  
オートパイロット 舵取機  
電子海図情報表示装置(ECDIS)/電子海図装置(ECS)  
航海情報表示装置 ドップラ・スピードログ  
船舶自動識別装置(AIS)  
船橋航海当直警報システム  
船舶用BSアンテナスタブライザ  
電波レベル計 流量計  
バルブリモートコントロールシステム(EMERSON)



### 計測機器システムカンパニー

#### 計測機器

超音波流量計 超音波管渠流量計  
超音波開水路用流量計 熱式気体流量計  
超音波気体流量計 電波レベル計  
船舶接岸速度計 集中監視システム  
溢水対策用レベル計 充水量測定器  
排水量計測用流量計 危機管理型水位計

#### 防災機器

不活性ガス(二酸化炭素)消火設備  
不活性ガス(窒素)消火設備  
ハロゲン化物(ハロン1301)消火設備



### 油圧制御システムカンパニー

#### 油圧制御機器

ポンプ モータ 圧力制御弁 流量制御弁 方向制御弁  
集積弁 カートリッジ弁 比例電磁制御弁 サーボ弁  
デジタル弁制御システム 電子式圧力スイッチ・センサ  
シリンダ 小形パワーパッケージ  
省エネ小形パワーユニット ユニット 各種アクセサリ  
ルシファ電磁切換弁(空気圧、水、作動油、特殊流体)  
回転数制御システム

#### 建機・車両用機器

ラジオリモートコントロールシステム  
ロータリーブラシ ストロークセンサ  
建設機械用モニタ・コントローラ  
建設機械用各種コントローラ  
RFIDエントリーシステム

#### 動的再構成プロセッサ(DRP)

DAPDNAプロセッサ DAPDNA開発環境  
DAPDNA評価ボード  
DAPDNAイーサネットプラットフォーム

#### 非破壊検査機器

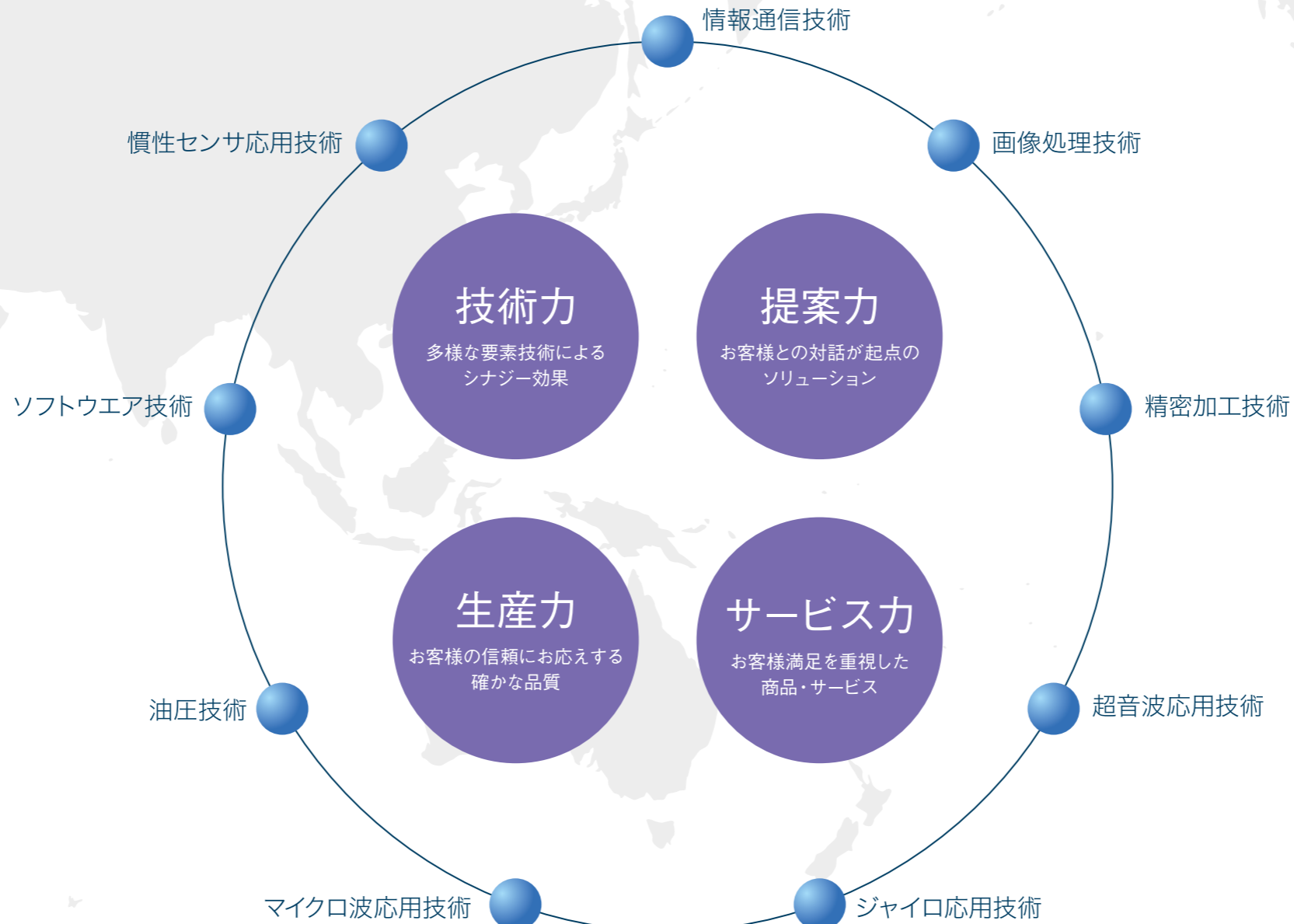
超音波厚さ計



### 検査機器システムカンパニー

#### 検査機器

印刷品質検査装置  
素材検査装置



### 電子システムカンパニー

#### 防衛機器

●航空機搭載機器  
レーダー警戒装置 逆探装置  
デジタル受信機 対気諸元計算装置  
姿勢方位基準装置 加速度計  
レーダー指示器 油圧機器

#### ●地上電子機器

各種航空機搭載機器試験装置  
各種レーダー関連装置 擬似電波発生装置

#### ●艦艇搭載機器

ジャイロコンパス 慣性航法装置 レーダー指示機  
対勢作図装置 電子海図表示装置  
航海信号連繋盤 戦術状況表示装置  
進入角指示灯 統合化航海支援装置

#### ●車両搭載機器

パネル制御器 各種パネル機器 自己位置姿勢標定装置

#### ●その他

特注計測システム マイクロ波デバイス

#### 海上交通機器

レーダーシステム 船舶自動識別装置(AIS)システム  
海上交通情報処理システム VHF海岸局無線電話装置



### 通信制御システムカンパニー

#### 情報・通信機器

##### ●マイクロ波デバイス

GaN FET高出力増幅器  
ISM帯一体型半導体高出力発振器・システム  
各種通信機器用複合RFモジュール  
高出力低歪率アンプ  
低雑音アンプ 周波数コンバータ

##### ●通信制御機器

アンテナ姿勢制御装置 アンテナ自動指向装置  
衛星通信アンテナシステム カメラ防振装置

#### 土木・建設機器

##### ●道路工用機器

平坦性計測・解析装置 路面横断形状計測装置  
アスファルトフィニッシュ制御装置  
アスファルト合材供給センサ

##### ●トンネル工用機器

トンネル掘進機用光ファイバージャイロコンパス  
トンネル掘進機用レベル検出装置

##### ●慣性センサおよび応用機器

サーボ加速度計 速度型強震計  
振動ジャイロ姿勢センサ  
農機用ガイダンス・自動操舵システム



### 東京計器アビエーション株式会社

#### ●宇宙・航空機搭載用電子機器部品

#### ●耐騒音無線インターフォン

#### ●EMC対策品

各種シールドルーム/テント 各種シールドボックス  
シールド部材 電波吸収体 電波暗箱

### 東京計器パワーシステム株式会社

#### ●油圧応用システム

### 東京計器レールテクノ株式会社

#### 鉄道保線機器

超音波レール探傷車 画像式超音波レール探傷器  
ポータブル超音波探傷器 頭部横裂測定器  
分岐器検査装置 携帯断面測定装置  
レール遊間量測定装置 テータ・デボシステム  
各種管理システム開発

#### 役務サービス業務

軌道検測サービス レール検査サービス



### 株式会社モコス・ジャパン

海上無線通信料金精算(QRC)サービス  
船舶無線局の免許申請サービス  
船舶無線通信機器・航海計器の保守整備サービス  
無線通信装置/GMDSS関連装置  
海事衛星通信装置(インマルサット)  
船舶用トランシーバ イリジウム衛星電話



ナビゲーションとコミュニケーションの技術で航海の安全を支えています。

東京計器は、船舶を目的地に正確かつ安全に導くナビゲーション機器と衛星回線を通じて船舶と陸上基地局とを結ぶコミュニケーション機器をトータルでお届けできる航海計器メーカーのパイオニアです。信頼と実績の技術によって航海の安全と効率的な運航を強力にサポートしています。



## ナビゲーション機器

### ジャイロコンパス ▶

船舶の針路決定に欠かすことのできない方位情報を高精度に出力する装置です。この方位情報をもとに、オートパイロットが目的方位を維持します。



### ◀ オートパイロット

あらかじめ設定した針路をトレースするよう、自動的に操舵を行う装置です。波浪や潮流などの影響を受けやすい船舶の針路を的確に保持します。



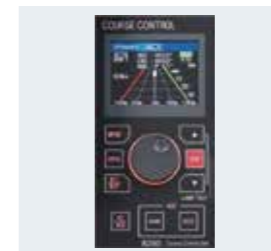
### 電子海図情報表示装置 ▶

電子データ化された海図情報をディスプレイ上に表示し、針路確認やチャートワークを支援する装置です。オートパイロットとの機能共有や、電子海図上にレーダー映像を重ねさせることも可能です。



### ◀ 直線航路制御装置

目的地に向かう航路を自動的に作成し、最適に舵を制御します。燃料の節約や安全な航海に貢献します。



### 船橋航海当直警報システム ▶

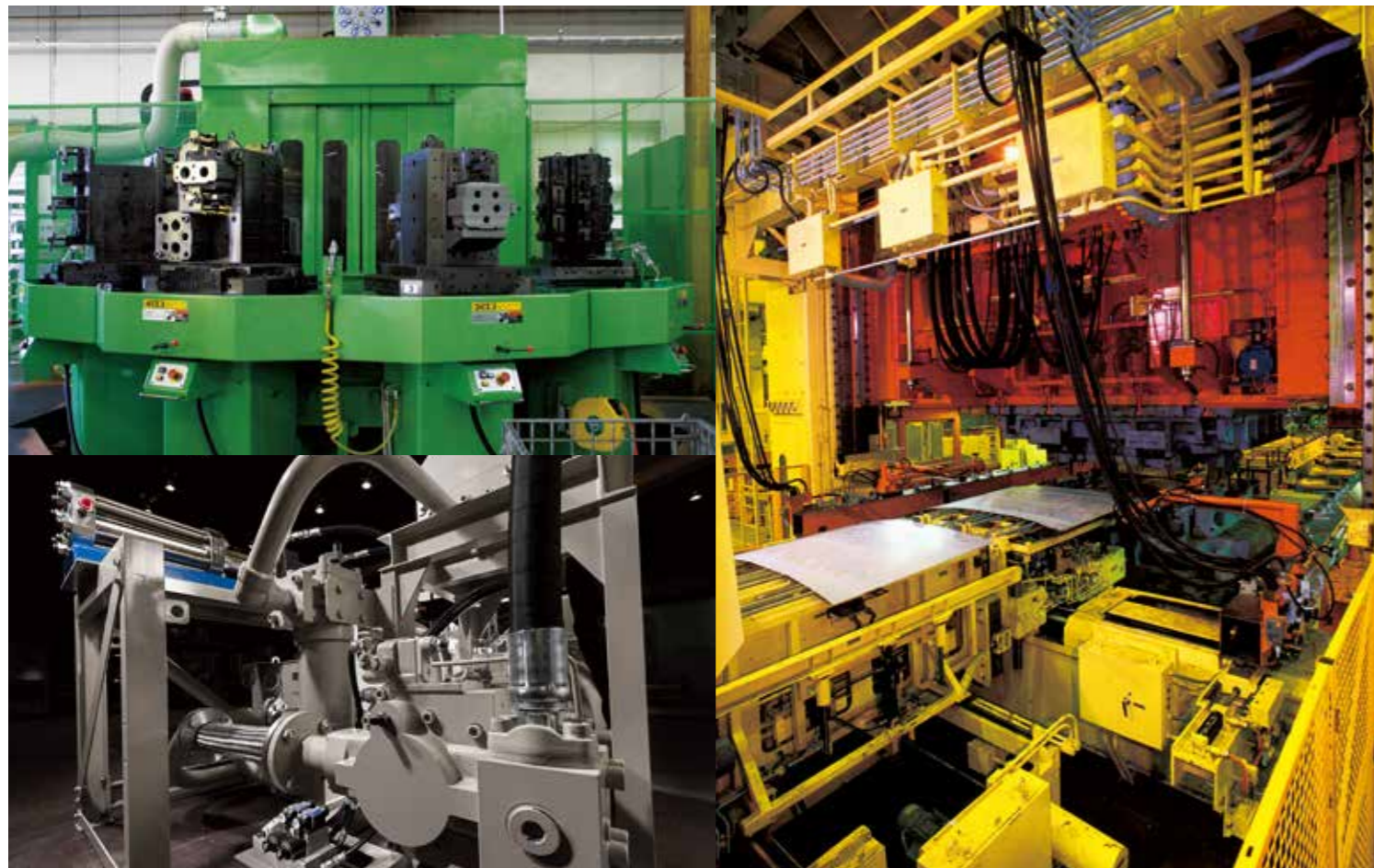
当直航海士に何らかの異常が起こった場合、警報を発生し海難事故を未然に防ぐためのシステムです。



# 油圧制御 + with TOKYO KEIKI

省エネと制御性に優れた油圧制御システムで、社会基盤の現場を支えています。

射出成型機、工作機械、建設機械、ダムゲートなどの駆動・制御装置として、社会基盤を支える油圧システム。東京計器は、高圧・大容量・低騒音を追求した制御性の高い油圧機器の開発と省エネ、環境対応性に優れたシステムの技術開発に力を注いでいます。



### マニホールドブロック(TMCD) ▶

アルミ製ブロックの中に油路を形成し、油圧システムを配管レスで集約化したものがTMCD(TOKYO KEIKI Manifold-block Cad Designed)です。設置スペースや重量に厳しい制限のある建設機械・特装車両などにご利用いただいています。



### 比例電磁制御弁、デジタル弁 ▶

比例電磁制御弁は、速度や圧力を自在に比例制御し、優れた再現性を発揮。産業機械の高精細制御を支えます。デジタル弁は、ステッピングモータ駆動によりオープンループで繰り返し性が高い制御を可能にし、油圧システムのハイサイクル、ショックレス動作を実現します。



### ◀ 回転数制御システム

油圧ポンプに業界初の両回転固定ベーンポンプ(SQPRシリーズ)を採用し、その駆動をACサーボモータで制御するハイブリッドシステムです。低騒音、省エネ特性に優れた性能を発揮します。



### ◀ 省エネ小形パワーユニット

高効率電動機を搭載した小型パワーユニットです。電動機と油圧ポンプを放熱効果に優れたタンクに収納し、低騒音化と作動油の削減を実現しています。工作機械や一般産業機械の油圧動力源として広く利用されています。



### ◀ 産業用ラジコンシステム

建設機械や特装車両の駆動には油圧が使われています。東京計器は長年培ってきた油圧制御のノウハウを活かし、建設機械や特装車両の遠隔操作を行うラジコンシステムをお届けしています。



### ◀ 超音波厚さ計(非破壊検査機器)

超音波厚さ計は測定対象に探触子をあてるだけで、正確な厚さを測ることができる装置です。各種配管の肉厚測定やコンクリートポンプ車やクレーンのブームなどの保守管理に役立てられています。



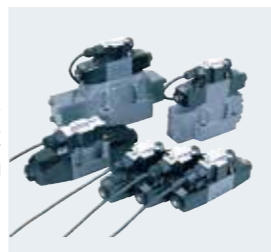
### ◀ 可変ピストンポンプ ▶

クラス最高の耐久性能と軽量化を実現しながら35MPaの高圧性能を確保し、低騒音・耐コンタミ性を追求した可変容量形ピストンポンプ(PHCシリーズ)です。



### ◀ コムニカ弁 ▶

マイコン搭載によって流量制御をも可能にした、新しいタイプの電磁切換弁です。複雑な制御回路を構築しなくても高度な制御が実現できます。



### ◀ 空圧機器(ルシファ電磁弁) ▶

空気、油、ガスなど幅広い流体制御に最適な電磁弁です。高応答・耐久性能が特長で、使用圧力は最高10MPaと高い圧力を制御できます。



### ◀ 油圧システム【東京計器パワーシステム】 ▶

大型タンカーのサブマージドポンプ用油圧ユニットや水素ステーションの油圧ユニットなど、各種油圧システムを設計から生産まで一貫した体制でお届けしています。



# 計測 + with TOKYO KEIKI

流量や水位の正確な測定技術で、河川防災や水資源の管理を支えています。

限りある水資源の有効活用はもちろんのこと、局地的な豪雨による河川氾濫など緊急時の防災対策のためにも流量や水位の正確な測定と管理は欠かせません。また、化学薬液の貯蔵タンクにおけるプロセス管理なども最適な社会基盤の維持には不可欠な要素です。東京計器では、社会インフラのキーデバイスとなる各種計測機器をお届けしています。



超音波流量計



ポータブル超音波流量計



プロセス管理用  
電波レベル計

汎用形  
電波レベル計

### 超音波流量計 ▲

超音波流量計は、既存の配管の外側に超音波センサを取り付けるだけで高精度な流量データが計測できるのが特長です。東京計器の超音波流量計は、浄水場や配水場への水の流入量を管理する中央監視システムのセンサとして数多くの実績を持っています。また、ポータブルタイプの超音波流量計は、配管の流量チェックを行う保守点検作業に広く利用されています。

### 実流量校正設備 ▶

大口径から小口径までに対応した11種類の管路試験ラインと開水路の試験ラインを装備した国内最大級の実流量校正設備です。JCSS校正事業者(国際MRA対応認定事業者)として、皆様のニーズにマッチしたトレーサブルな校正サービスを行います。



### 電波レベル計 ▲

電波レベル計は、腐食性の化学薬液の貯蔵タンクや風雨にさらされる河川の水位測定など、過酷な使用環境でも高精度なレベル計測が行えます。東京計器では、化学プラントから河川やダムにいたるまで、プロセス管理のニーズにマッチした商品を多数取り揃えています。

最先端の通信制御技術で情報化社会の最適化を支えています。

情報通信技術の革新は私たちの生活を大きく変えようとしています。

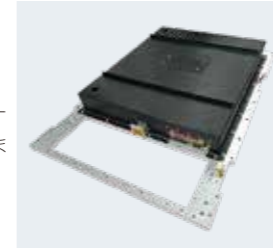
東京計器は、アンテナ自動指向装置を中心とした各種通信制御機器などによって、TV放送分野における中継システムの構築に貢献しています。また、移動体通信で培った高出力増幅器、マイクロ波高効率発振器を電子波エネルギー応用市場にお届けしています。



情報通信

X帯パルス高出力パワーアンプ▶

SAR衛星から地表へ向けて照射するレーダー信号の反射波を受信できるレベルまで増幅します。



プラズマ発生用マイクロ波ソリッドステート電源ユニット▶

最先端半導体微細化技術に貢献する高性能電源をお届けしております。



通信制御

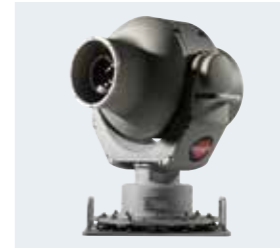
◀ アンテナ自動指向装置

ヘリコプタは姿勢変化が大きく、そのままでは回線が不安定になりがちです。TV局の報道ヘリコプタなどに搭載されているアンテナ自動指向装置は、慣性センサ技術によって中継アンテナを常に受信局に正対させるように制御。最適な通信回線を維持します。



◀ 車載型カメラ防振装置

走行中の車両の振動や動揺を除去してカメラ軸を制御する装置です。マラソンや駅伝などのTV中継において、ブレの無い鮮明な映像を提供します。



ヘリコプタ用カメラ防振装置▶

ヘリコプタの姿勢変化や機体の振動による影響を自動補正。被写体を正確にトレースする追尾機能も搭載しており、アンテナ自動指向装置や方探受信システムと併せて利用すれば、理想的な空撮・中継システムが構築できます。



衛星通信アンテナシステム▶

中継車から通信衛星に向けて電波を送信できるよう、中継アンテナを高精度に制御するシステムです。風雨や降雪などの影響を除去するレドームを装備し、車体動揺補償による衛星自動追尾によって正確に中継波を送信します。



# 建設の自動化 慣性センサ **+** with TOKYO KEIKI

正確な計測技術と自動化システムで建設現場の省力化を支えています。

建設機械に求められるものは高い機能性と効率化の実現、そして高い安全性の確保です。東京計器では、道路建設やメンテナンス工事の効率化を推進する各種計測装置、地下鉄工事におけるシールド・推進施工に利用されるトンネル掘進機用姿勢検出装置など工事の効率化と安全に役立つ各種自動化機器をお届けし、高い評価をいただいています。

## 道路建設作業用機器



### ◀ 平坦性計測・解析装置

車の乗り心地や安全性に影響を与える道路の平坦性をレーザで計測します。排水性路面などの特殊舗装や世界規格であるIRI(国際ラフネス指数)の計測にも対応します。

### ▶ 路面横断形状計測装置

わだちなど路面の凸凹を、道路の端からレーザにより瞬時に計測します。計測したデータを元に専用ソフトで施工計画を行い、工事で必要となる舗装材料の量やその際の施工高さを正確に計算します。



### ◀ 建機用自動制御装置

超音波などの非接触センサによって基準との距離を計測し、アスファルトフィニッシャのスクリーン等を最適な状態に自動制御します。工事の省力化や高品質な仕上げ、工期短縮と安全確保にも貢献します。

## トンネル工事用機器

### ▶ トンネル掘進機用 光ファイバジャイロコンパス

3軸の光ファイバジャイロおよび加速度計を用いて方位角・ピッチ角・ロール角をリアルタイムで表示する、慣性航法装置の技術に応用した高精度ジャイロコンパスです。長距離ノープ工の施工精度向上に貢献します。



慣性センサ技術の応用で、最先端の製品開発を支えています。

東京計器では、慣性センサ技術を応用して高速移動体の運動計測を高精度に行う振動ジャイロ姿勢センサをはじめ、地震計の心臓部となる加速度計などをお届けしています。

## 慣性センサ



### ◀ サーボ加速度計

高精度サーボ加速度計は、強い揺れがくる前に地震発生を知らせる地震情報システムや、地震観測ネットワークで活躍する計測震度システムのセンサとして、数多く採用されています。

### ▶ 速度型強震計

微小地震から大地震まで検出可能な広いダイナミックレンジを備えた速度型強震計です。ここから得たデータは地震のメカニズム解析に役立つほか、長周期地震動による構造物の揺れの観測、地震の測定、監視、警報などの用途にも活用されています。



### ◀ 振動ジャイロ姿勢センサ

振動ジャイロと加速度計を組み合わせ、3つの姿勢角(方位・ピッチ・ロール)を出力する小型センサです。GPSと磁気方位センサを内蔵し、GPS情報(位置・速度等)と磁方位の出力が可能。自動車や二輪車、鉄道、船舶、飛行機、ヘリコプタ等、移動体の運動計測に利用できます。



### ▶ 農機用ガイダンス・自動操舵システム

慣性センサとGPSによって、トラクタなどの農機の位置と動きを検知し、進行方向の案内や制御を行うシステムです。農作業をアシストし、品質・効率の向上に役立ちます。





# 印刷検査 + with TOKYO KEIKI

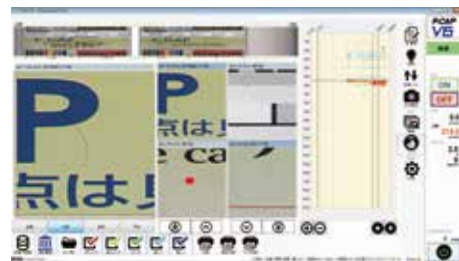
高精度な画像処理技術で、プリントメディアの品質向上を支えています。

印刷メディアによる情報伝達の重要度が増す現在、印刷の欠陥やトラブルが大きな社会問題になりかねません。東京計器は、パターンマッチングと呼ばれる最新の画像処理技術によって印刷のトラブルを高精度に検出し、印刷情報の信頼性と品質確保に大きく貢献しています。



### ▲印刷・異物検査装置

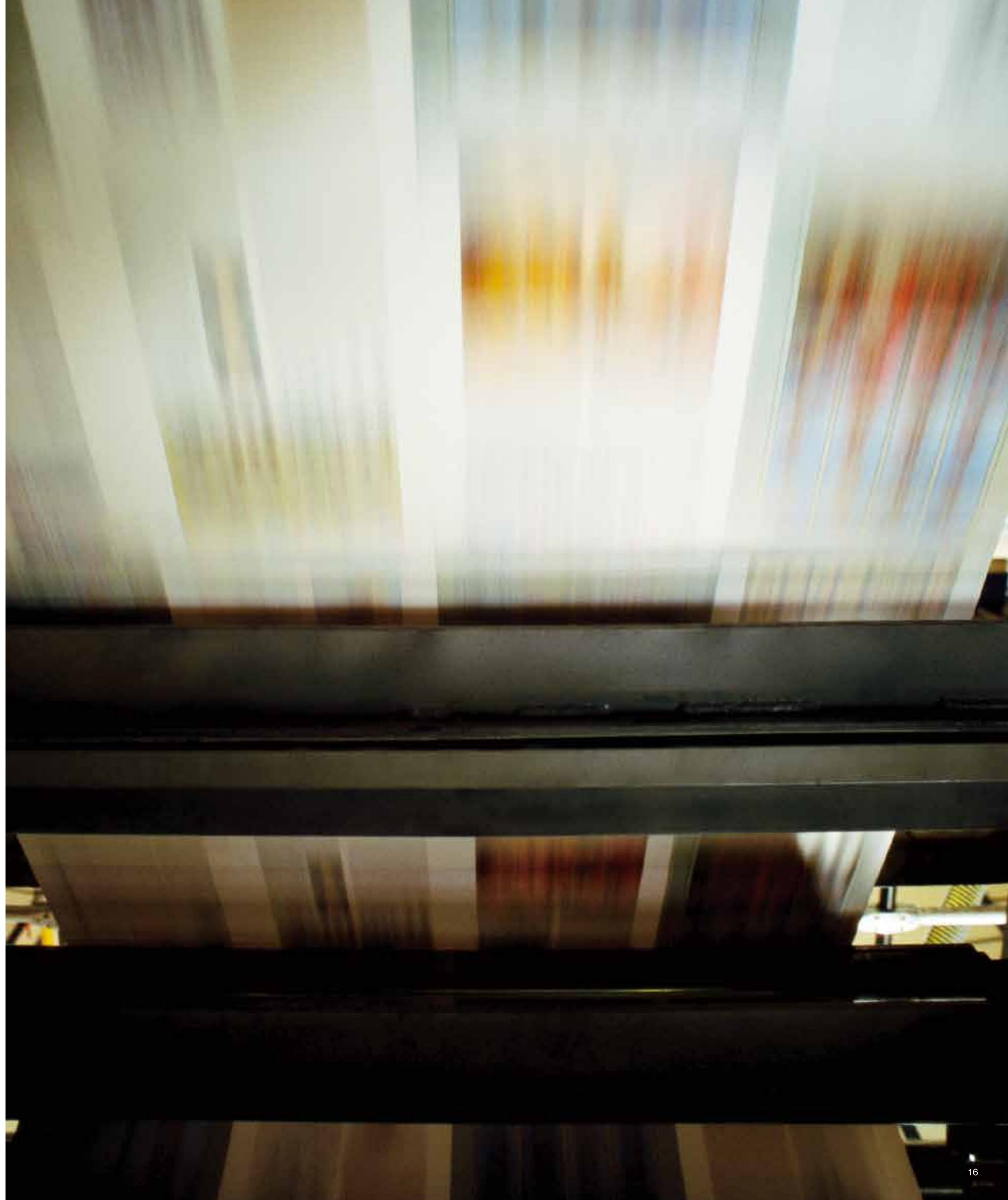
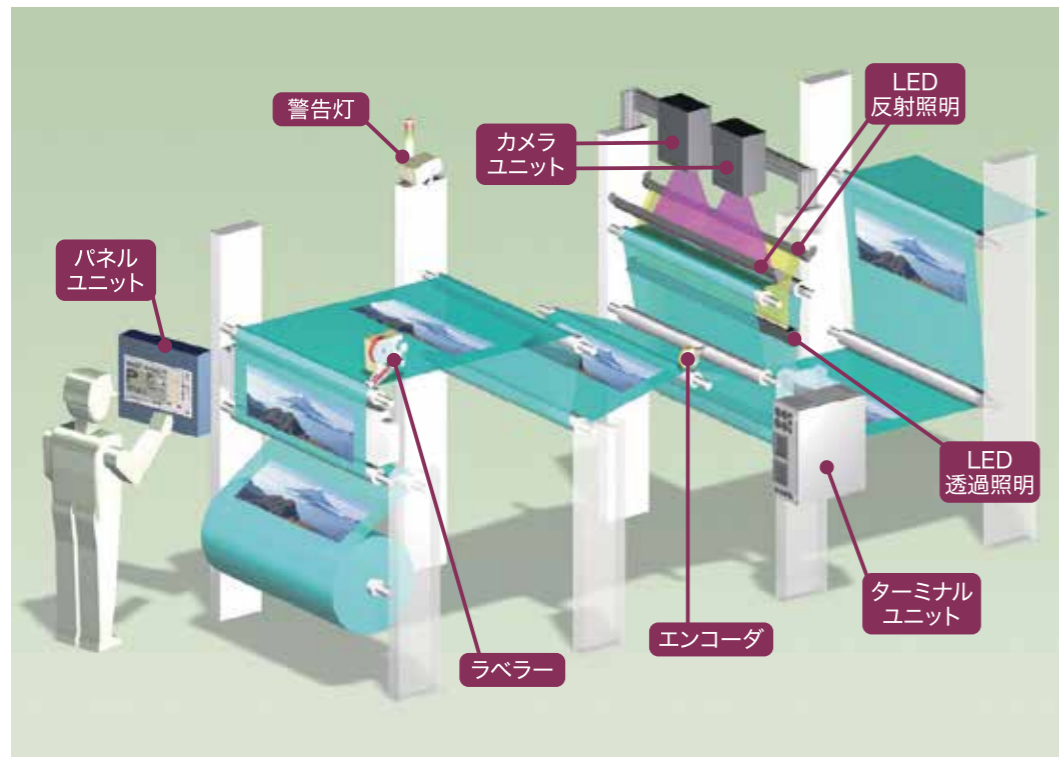
印刷工程で発生した汚れや異物混入、色ムラ、不鮮明などのトラブルを高精度に検出し、印刷情報の信頼性と品質を守ります。パターンマッチングと呼ばれる画像処理技術を用いて、あらかじめ取り込んだ基準となる画像とCCDカメラから得た被検データとを比較演算し、トラブルを検出。フィルム、不織布、アルミ箔など素材生産工程での品質管理にもお役に立てています。



欠点履歴画面の例



検出欠点例(髪の毛) 検出欠点例(スジ) 検出欠点例(ピンホール)



# 鉄道保線 with TOKYO KEIKI

超音波をはじめとする先端技術を駆使してレール保線業務を支えています。

正確な運行と高い安全性を誇る日本の鉄道。その生命線を支えるものの1つに、レール・軌道などのメンテナンスを行う保線があります。東京計器レールテクノでは、超音波探傷技術、画像処理技術、情報通信技術、メカニカル制御技術を駆使して、レール内部に発生したキズなどの検出や、レールの軌道変位、摩耗状態を計測する保線業務をサポートしています。

## 超音波レール探傷車 ▶

レール内部の欠陥を走行しながら自動的に検出、記録する車両システムです。超音波パルスの反射エコーからレールの欠陥を自動判定します。また、レールの断面形状や遊間量を画像処理技術により測定することで、総合的なレール検測が実現できます。



## ポータブル超音波探傷器 ▶

ハンディサイズの画像式超音波探傷器です。レール探傷に特化した仕様となっているので現場での操作が簡単に行えます。



## 画像式超音波レール探傷器

5つの探触子によってレール内部に発生した傷や欠陥および底部に発生した腐食を検知する手押し式の超音波レール探傷器です。



## 分岐器検査装置

熟練した知識と経験が求められる分岐器の軌道変位や摩耗量の検査を自動化した装置です。検査時間の短縮と省力化に大きく貢献します。



## 携帯断面摩耗測定器 ▶

レーザー光を利用した光切断法によってレールの断面形状を非接触、高精度、短時間で測定します。付属するタブレット端末のカメラ機能を使用するという簡単な操作が特長です。



## データ・デポシステム ▶

走行する車両の車上子(アンテナ)と枕木に設置された地上子との間で情報授受を行う非接触通信システムです。起点からの距離情報の取得や保線車両に搭載されたアクチュエータの自動制御、作業禁止区間の警告などの用途に使用されています。



## 役務サービス ▶

東京計器レールテクノは保線機器の開発・生産だけでなく、超音波探傷をはじめとする鉄道保線に関わる検測、調査、試験、保守点検、講習などの役務代行サービス業務も行っています。



# 防衛 with TOKYO KEIKI

防衛で培った最先端技術を活用し、広く産業や社会を支えています。

無数のマイクロ波スクランブルの中から危険な周波数のみを瞬時に捉え、パイロットに警報を与えるレーダー警戒装置、目標物のない海中を航行する潜水艦を安全・確実に導く慣性航法装置。東京計器は、絶対とも言うべき高い信頼性が求められる防衛機器のニーズに最先端の技術でお応えしています。



### ▲レーダー警戒装置

戦闘機に搭載されているレーダー警戒装置は、相手戦闘機などから照射されるレーダー波をキャッチし、コックピットのモニタ上にその方向、距離、機種などの情報を表示してパイロットに警報を与えるシステムです。東京計器が独自開発した極めて信頼性の高いシステムであり、ここで培われたマイクロ波応用技術の蓄積は、高度化する情報通信技術のニーズ対応にも活かされています。



写真提供：防衛省

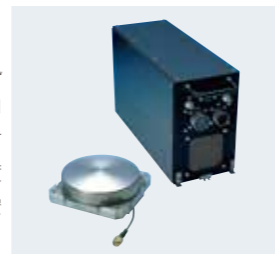
### ▶慣性航法装置

潜航中は、天測や陸測、GPSなどを利用した方位測定や自己位置の確認ができないため、潜水艦には、慣性航法装置が欠かせません。東京計器の慣性航法装置は、高精度のリングレーザジャイロと加速度計を基本に構成され、高度な慣性航法演算によって、自艦の位置や速度を超高精度に計測します。



### ▶姿勢方位基準装置

小形観測ヘリコプタに搭載されている姿勢方位基準装置は、最新の光ファイバジャイロを搭載したハイテクシステムです。機体の方位や位置、姿勢などの航法データを高精度に計測し、三次元で飛翔するヘリコプタの安全・確実なフライトに役立っています。



# 海上交通 with TOKYO KEIKI

的確な航行管制を行う海上交通システムの構築を支えています。

東京湾や瀬戸内海などのように狭水路を多数の船舶が行き交う状況では、海難事故防止に向けた航行管制や航行援助活動が不可欠です。こうした船舶交通を安全かつ効率的に行うために活躍しているのが海上交通システム。東京計器では、VTS（船舶通航業務）装置や陸上用AIS（船舶自動識別装置）などをお届けし、海上交通路の安全確保に貢献しています。



### ◀ 固体化高分解能レーダー装置

輻射する多数の船舶を確実にキャッチし、そのデータを高精細画面に表示。最新の固体化高分解能レーダー装置は高出力の半導体と最新のデジタル信号処理を採用し、従来品に比べクラッタ抑圧性能および距離分解能の向上を達成しています。



### ◀ 海上交通情報処理システム

高分解能レーダー装置およびAIS陸上局装置から得た船舶動静情報を一元管理し、統合表示。視界不良時の危険回避指示などを行う航行管制業務、巨大船の航路入航予定、操業漁船の状況、気象警報などの情報提供を行う航行援助業務を支援します。

### ▶ AIS陸上局装置

船舶に搭載されたAIS装置から発信された船名や船舶の種類、位置、針路、速度などの情報を受信し、管制官に提供。気象現況やディファレンシャルGPSによる位置補正データなどの情報発信を行い、個々の船舶への的確な管制指示を支援します。



### ▶ VHF海岸局無線電話装置

港湾管理、水先通信業務のために船舶との通信を行う装置です。送信所、受信所を見通しの良い山頂などに設置して、通信所から遠隔操作で船舶と通信を行うことができます。船と陸とを繋ぐ情報伝達手段として、船舶の円滑な運航に欠かせない装置です。



ガス系消火設備の開発で、安心して暮らせる社会づくりを支えています。

日本で初めてガス系消火設備を手がけた東京計器。

現在では立体駐車場や各種工場施設、オフィスビル、危険物倉庫、美術館など幅広い分野で採用され、安心・安全な社会環境を陰で支えています。



## ▼ ガス系消火設備

ガス系消火設備は、立体駐車場のような広範囲な空間をはじめ、印刷機械などの局所的な対象物にいたるまで、さまざまな分野で採用されています。無人区画や局部火災への消火に適した二酸化炭素、消火時においても人に必要な酸素濃度を確保できる窒素、放出ガス量が少なく人が窒息する心配のないハロン1301など、東京計器では各種ガス系消火剤に対応したシステムをお届けしています。



操作箱

制御盤



電磁開放器付起動容器

噴射ヘッド

## 会社情報

### 会社概要

- 商号 東京計器株式会社 TOKYO KEIKI INC.
- 代表者 代表取締役社長執行役員 安藤 毅
- 所在地 〒144-8551 東京都大田区南蒲田2-16-46  
TEL(03)3732-2111 FAX(03)3736-0261
- 創立 明治29年(1896年)5月1日
- 設立 昭和23年(1948年)12月21日
- 資本金 7,217,597,300円
- 上場株式市場 東京証券取引所 プライム市場
- 従業員数 1,692名(2024年3月末現在)
- ISO 9001 船用機器システムカンパニー  
計測機器システムカンパニー  
油圧制御システムカンパニー  
検査機器システムカンパニー  
通信制御システムカンパニー
- ISO 14001 那須工場、矢板工場、佐野工場
- JIS Q 9100 電子システムカンパニー

### 営業所・サービスセンタ

- 札幌営業所  
〒003-0802 北海道札幌市白石区菊水二条 2-2-12(藤井ビル菊水IV)  
TEL(011)816-6291 FAX(011)816-6296
- 仙台営業所  
〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡 4-12-12(L.Biz仙台)  
TEL(022)295-5910 FAX(022)295-6041
- 長野営業所  
〒386-0012 長野県上田市中央 2-8-11(伊藤ビル)  
TEL(0268)27-7576 FAX(0268)25-2724
- 北関東営業所  
〒327-0816 栃木県佐野市栄町 1-1(佐野工場内)  
TEL(0283)21-0341 FAX(0283)21-0175
- 東京営業所  
〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46  
TEL(03)3737-8611 FAX(03)3737-8663
- 静岡営業所  
〒410-0059 静岡県沼津市若葉町 15-10  
TEL(055)924-4121 FAX(055)924-4314
- 名古屋営業所  
〒461-0005 愛知県名古屋市東区東桜 1-14-11(DPスクエア東桜ビル)  
TEL(052)228-3994 FAX(052)228-3995
- 北陸営業所  
〒920-0025 石川県金沢市駅西本町 5-8-31  
TEL(076)260-6115 FAX(076)260-6118
- 大阪営業所  
〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原 1-7-26  
TEL(06)6150-6601 FAX(06)6150-6610
- 神戸営業所  
〒652-0802 兵庫県神戸市兵庫区水木通 3-4-13(OTCビル)  
TEL(078)577-0210 FAX(078)577-0240
- 広島営業所  
〒730-0041 広島県広島市中区小町 3-19(リファレンス広島小町ビル)  
TEL(082)249-4661 FAX(082)241-7199
- 山口営業所  
〒754-0041 山口県山口市小郡令和 3-7-11  
TEL(083)973-6789 FAX(083)973-6667
- 今治営業所  
〒794-0015 愛媛県今治市常盤町 4-4-7(常盤ビル)  
TEL(0898)23-6161 FAX(0898)23-7731
- 福岡営業所  
〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前 4-8-15(博多鳳城ビル)  
TEL(092)414-7280 FAX(092)414-7281
- 東日本サービスセンタ  
〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46  
TEL(03)3737-8642 FAX(03)3737-8643
- 西日本サービスセンタ  
〒652-0802 兵庫県神戸市兵庫区水木通 3-4-13(OTCビル)  
TEL(078)577-6111 FAX(078)577-5335
- シンガポール支店  
No.2 Jalan Rajah #07-26/28,  
Golden Wall Flatted Factory Singapore 329134  
TEL. +65-6254-1877 FAX. +65-6254-1745
- 台北支店  
10F-8, No. 86, Section 1, Nanjing E Rd,  
Zhongshan District, Taipei City, Taiwan 104  
TEL. +886-2-2511-6101 FAX. +886-2-2511-2216
- ベトナム駐在員事務所  
Room 23, 18th Floor, 180-192 Nguyen Cong Tru Street,  
Nguyen Thai Binh Ward, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam  
TEL. +84-(0)28-6288-4698



## 工場・事業所



●那須工場  
〒325-0001 栃木県那須郡那須町大字高久甲 3-1  
TEL (0287) 63-3711 FAX (0287) 63-2402



●矢板工場  
〒329-2136 栃木県矢板市東町 333-4  
TEL (0287) 43-2121 FAX (0287) 43-2457



●佐野工場  
〒327-0816 栃木県佐野市栄町 1-1  
TEL (0283) 23-3311 FAX (0283) 23-0125

●田沼事業所  
〒327-0311 栃木県佐野市多田町 168  
TEL (0283) 62-7330 FAX (0283) 62-7305

●飯能事業所  
〒357-0041 埼玉県飯能市美杉台 2-1-1  
TEL (042) 971-0550 FAX (042) 971-0582

## 東京計器グループ

●東京計器アビエーション株式会社  
航空機器に関連する機器および部品の修理ならびに販売、EMI対策機器の製造および販売  
〒357-0041 埼玉県飯能市美杉台 2-1-1  
TEL (042) 971-0550 FAX (042) 971-0582

●東京計器パワーシステム株式会社  
油圧応用装置、高圧ガス応用装置の製造および販売  
〒327-0311 栃木県佐野市多田町 168  
TEL (0283) 62-7330 FAX (0283) 62-7305

●東京計器インフォメーションシステム株式会社  
電子計算機による受託計算、ソフトウェア開発、総合リース業およびファクタリング業  
〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46  
TEL (03) 3731-0511 FAX (03) 3731-0666

●東京計器テクノポート株式会社  
防災機器の製造、販売業務の代行、建物保守管理業、製品梱包および発送、保険代理業  
〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46  
TEL (03) 3735-3731 FAX (03) 3736-0261

●東京計器レールテクノ株式会社  
鉄道用測定機器の製造および販売、鉄道軌道検測業務の請負  
〒144-8551 東京都大田区南蒲田 2-16-46  
TEL (03) 3732-7061 FAX (03) 3732-7050

●株式会社モコス・ジャパン  
船用無線機器販売および船用無線機器関連業務  
〒231-0005 神奈川県横浜市中区本町 4-43 A-PLACE馬車道5F  
TEL (045) 671-8301 FAX (045) 671-8303

●TOKYO KEIKI U.S.A., INC.  
船用・油圧機器および部品などの販売・サービス  
3452 E. Foothill Blvd. Suite 420 Pasadena, CA 91107 U.S.A.  
TEL. +1-626-403-1500 FAX. +1-626-403-7400

●TOKIMEC KOREA POWER CONTROL CO., LTD.  
油圧機器の製造および販売  
8th floor, Wooree venture town2, 70, Seonyu-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul, KOREA  
TEL. +82-2-2670-4632 FAX. +82-2-2672-5712

●TOKYO KEIKI (SHANGHAI) CO., LTD.  
中国市場における、船用機器等の販売、サービスおよび販売の斡旋  
C-1407, Orient International Plaza, No.85 Lou Shan Guan Road, Shanghai 200336, CHINA  
TEL. +86-21-3223-1252 FAX. +86-21-6278-7667

●TOKYO KEIKI PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.  
アジア地域に向けた油圧機器の生産  
Lot A15, Central Road-Road No.5, Da Nang Hi-Tech Park, Hoa Vang District, Da Nang City VIETNAM  
TEL. +84-236-3733-833

## 海外提携企業

- Eaton Corporation (U.S.A.) ————— 航空機器
- Honeywell International Inc. (U.S.A.) ————— 航空機器
- Emerson Automation Solutions
- Rosemount Tank Radar AB (Sweden) ————— 船用機器・計測機器
- Emerson Automation Solutions
- Damcos A/S (Denmark) ————— 船用機器



TOKYO KEIKI GLOBAL NETWORK

# 会社沿革

羅針儀、測深儀などの航海計器の製作開始



旗艦「三笠」の司令塔内羅針盤

社章を制定



超音波探傷技術を応用し、レール探傷車を開発



航空計器の研究開始



飛行羅針盤

油圧機器の生産開始

F-4EJ用レーダー警戒装置を独自開発



油圧機器の量産工場として  
東京ビッカース株式会社を  
設立(現 佐野工場)

航空機用および地上用  
電子機器の専門工場として  
第一東京計器株式会社を  
設立(現 那須工場)

創立100周年を迎える

電子事業部に  
海上交通部を設置

韓国に  
釜山連絡事務所を  
開設

中国に現地法人  
TOKYO KEIKI(SHANGHAI)  
CO., LTD.を設立

カンパニー制を導入



那須工場に宇宙棟竣工



1896 1901 1912 1917 1918 1923 1930 1948 1952 1954 1962 1963 1968 1969 1970 1971 1973 1990 1996 1999 2005 2007 2008 2010 2011 2012 2013 2015 2016 2021 2023 2024

明治29年 明治34年 大正元年 大正6年 大正7年 大正12年 昭和5年 昭和23年 昭和27年 昭和29年 昭和37年 昭和38年 昭和43年 昭和44年 昭和45年 昭和46年 昭和48年 平成2年 平成8年 平成11年 平成17年 平成19年 平成20年 平成22年 平成23年 平成24年 平成25年 平成27年 平成28年 令和3年 令和5年 令和6年

スペリー式ジャイロ  
コンパスの製作開始

- 株式会社東京計器製作所に改組
- 光学計器部門を分離独立させ  
三菱合資会社と共同で  
日本光学工業株式会社  
(現 株式会社ニコン)を設立

本社を蒲田に移転



日本初のマリンレーダーの  
国産化に成功



MK-II Mod.0  
レーダーの指示器

電子応用機器、計測器の  
量産専門工場として  
新東京計器株式会社を  
設立(現 矢板工場)

株式会社東京計器に  
社名変更



世界で初めて超音波流量計の  
開発に成功し、流量計測分野に進出



UF-100型超音波流量計

株式会社トキメックに  
社名変更



- 韓国に現地法人  
TOKIMEC KOREA POWER  
CONTROL CO., LTD.を設立

- 電波レベル計MRG-10販売開始



電子事業部に  
センサ機器部を設置

- シンガポール駐在員事務所を開設
- 油圧機器の生産拠点としてベトナムに  
TOKYO KEIKI PRECISION  
TECHNOLOGY CO., LTD.を設立

監査等委員会設置会社に移行

創立125周年を迎える

「東京計器」の社名復活



那須工場に防衛管理棟竣工予定



株式会社東京計器製造所に社名変更

