

东京计器株式会社

www.tokyo-keiki.co.jp



公 司 简 介





利用尖端技术,为更加美好的社会和生活打造坚实的基础。

东京计器提供全力支持。

利用最尖端的技术,将“测量·识别·控制”这种人类的感觉功能从无形变有形,为社会提供众多有用的设备和系统产品。为创造能安全、舒适地生活的社会环境做出贡献。作为日本第一家测量仪器制造厂商,自创业以来已历经一个多世纪。我们东京计器将一如既往地以毫不动摇的理念和丰富多样的技术力量,为打造安心、安全的最佳化社会提供支援。

 *with TOKYO KEIKI*

凭借丰富多样的尖端技术和综合实力，
积极致力于实现更加优质的社会和生活。

主要商品一览表



船用设备系统公司

船舶・港湾设备
综合桥楼系统 自动操舵仪
电罗经 船用雷达
电子海图信息显示装置(ECDIS)
磁罗经 多普勒航海计程仪
无线通讯装置/GMDSS相关装置
船舶自动识别装置(AIS)
海事卫星通讯装置(国际海事通讯卫星)
电动液压操舵仪

防灾设备
惰性气体(二氧化碳)灭火设备
惰性气体(氮气)灭火设备
卤化物(卤代烷 1301)灭火设备



测量设备系统公司

流量仪器及相关设备
超声波流量计 超声波管渠流量计
超声波明渠用流量计 热式气体流量计
超声波气体流量计 微波液位计
船舶靠岸速度测量仪 集中监视系统



液压控制系统公司

液压控制设备
泵 马达 压力控制阀 流量控制阀 方向控制阀
集成阀 插装式阀 比例电磁控制阀 伺服阀
数字阀门控制系统 电子压力开关和传感器
气缸 小型动力封装 组件 各种附属品
Lucifer电磁切换阀(空气压、水、运转油、特殊流体)
转数控制系统

工程机械及车辆用设备
无线电遥控系统 旋转式电刷
行程传感器 工程机械用各种控制器
高空作业车力矩限制器 各种作业车辆用控制器



RF-ID 系统
RF-ID读写器 非接触IC卡系统
办公场所出入管理系统 防止带出装置

动态可重构处理器(DRP)
DAPDNA处理器 DAPDNA开发环境
DAPDNA评价板
DAPDNA以太网平台

非破坏检查设备
超声波厚度计

检查设备系统公司

检查设备
印刷和异物检查装置
材料表面检查装置



电子系统公司

防卫设备
●航空器搭载设备
雷达预警装置
电波探知装置 雷达显示器 姿态方位基准装置
飞机对空气速度计算机 加速度计 液压设备
●地上电子设备
搜索用雷达 模拟电波发生装置
地图信号发生器 各种雷达相关设备
各种航空器搭载设备试验装置
●舰艇搭载设备
电罗经 惯性导航装置 雷达显示器
绘迹制图装置 电子海图显示装置 航海信号连接盘
战术状况显示装置 进入角指示灯
●车辆搭载设备
面板控制器 各种面板设备
自我位置姿态标定装置
●其他
定制测量系统 微波元件

海上交通设备
雷达系统 船舶自动识别装置(AIS)系统
海上交通信息处理系统 VHF海岸站无线电话装置



通讯控制系统公司

信息和通讯设备
●微波元件
GaN FET高输出放大器
ISM频段集成半导体高输出振荡器及系统
各种通讯设备用综合RF模块
高输出低失真率放大器
低噪音放大器 频率转换器
●通讯控制设备
天线姿态控制装置 天线自动指向装置
方向探知接收装置 摄像机稳定器

土木和建设设备
●道路工程用设备
平坦度测量和分析装置 路面横截形状测量装置
沥青滚平机控制装置
沥青混合料给料传感器
●隧道工程用设备
隧道掘进机用光纤陀螺仪
隧道掘进机用水平检测装置
●惯性传感器及应用设备
伺服机构加速度计 速度型强震计
振动陀螺仪姿态传感器
农机用导航和自动操舵系统



TOKYO KEIKI AVIATION INC.

●宇宙和航空器搭载用电子设备零部件
●耐噪音无线内线电话机
●EMC对策品
各种屏蔽室 各种屏蔽箱
信号用过滤器 屏蔽构件



TOKYO KEIKI POWER SYSTEMS INC.

●液压应用系统



TOKYO KEIKI RAIL TECHNO INC.

铁道护线设备
超声波钢轨探伤车 图像式超声波钢轨探伤仪
便携式超声波探伤仪 头部横裂测定仪
道岔检查装置 便携式剖面测量装置
轨条接缝间隙测量装置 数据存储系统
列车摇摆测量装置 各种管理系统开发

劳务服务业务



MOCOS JAPAN CO., LTD.

海上无线通讯费用决算(QRC)服务
船舶无线电台的许可证申请服务
船用无线通讯设备和航海测量仪器的保养维修服务
无线通讯装置/GMDSS相关装置
海事卫星通讯装置(国际海事通讯卫星)
船舶用无线电收发机 铱星卫星电话

利用导航和通讯技术支持航海安全。

东京计器是生产航海测量仪器的先驱，可以全面提供将船舶安全正确地导向目的地的导航设备以及通过卫星线路连接船舶和地面基地的通讯设备。利用可靠且已实际应用的技术，强力支持航海安全和航运的高效性。

导航设备



◀ 综合桥楼系统

汇总驾驶船舶所必需的各种航海设备，实现舰桥功能集中监视。减轻航运监视人员的操作负担，为安全航海提供保证。

电罗经 ▶

确定船舶航线时必不可少的高精度方位信息输出装置。利用此方位信息，自动操舵仪可以始终保持目标方位。



▶ 自动操舵仪

追踪预先制定的航线，进行自动操舵的装置。可以准确地保持易受波浪及潮流等影响的船舶的航线。



电子海图信息显示装置 ▶

将电子数据化的海图信息显示在显示器上，支援航线的确认和航迹绘算的装置。可以共享自动操舵仪的功能、使得雷达图像重叠显示在电子海图上。



▶ 船用雷达

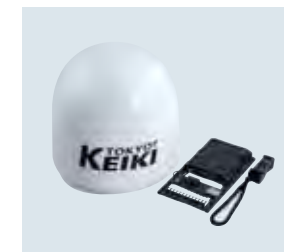
是测定自己船舶位置和防止船舶冲撞必不可少的船舶之“眼”装置。捕捉其他船只、陆地岸边、航线标识等物体标识，显示在显示器上。



通讯设备

▶ 国际海事通讯卫星 -FB

利用通讯卫星进行船舶与陆地之间通讯的装置。国际海事通讯卫星-FB (Fleet Broadband) 作为一个全新的通讯系统，可以实现船舶和陆地之间随时的Web浏览及电子邮件收发，为航海信息和船舶管理信息的战略性利用做出了贡献。



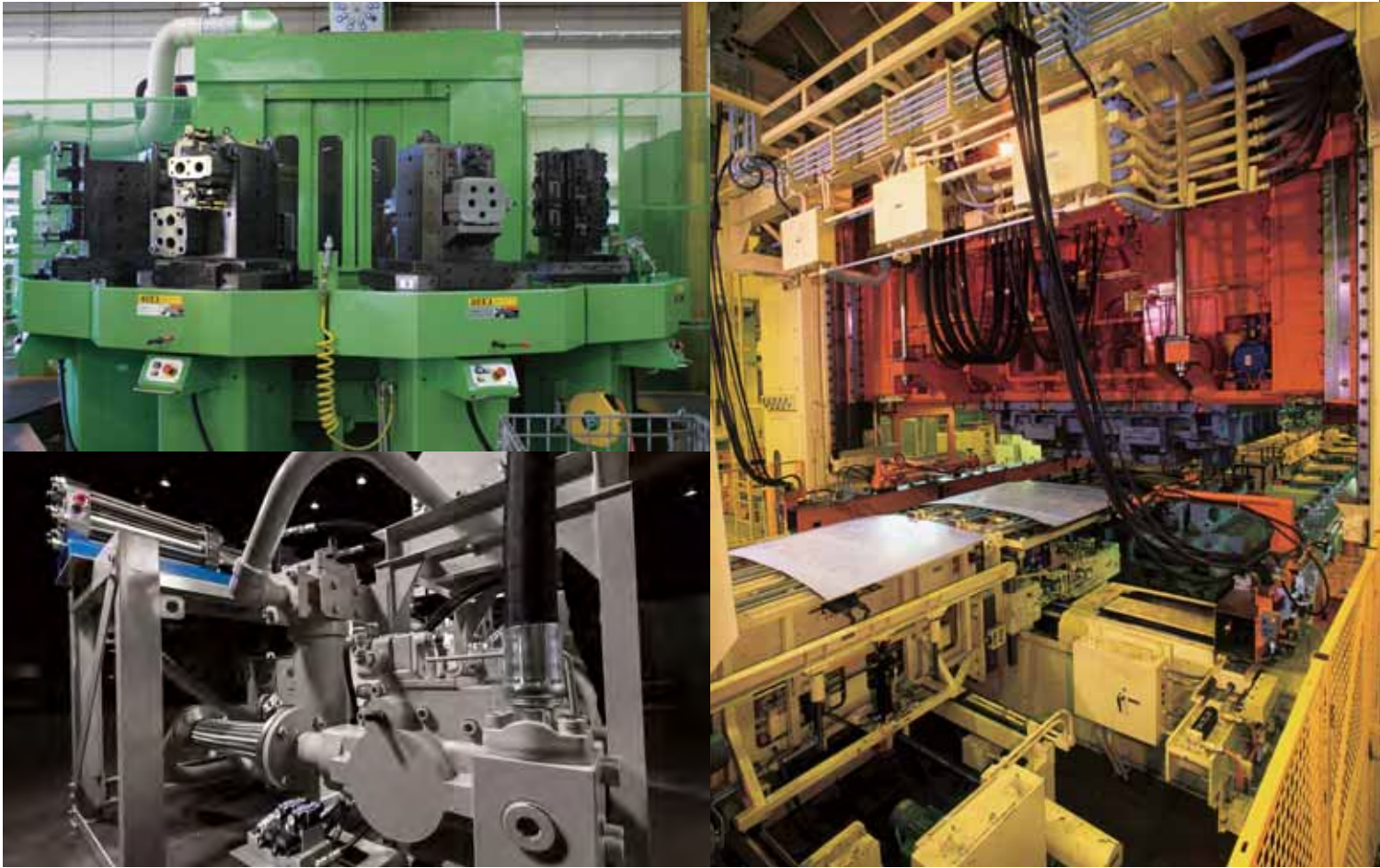
GMDSS 通讯设备 ▶

是万一发生海难事故时，无论是在地球上的哪个海域，都可以迅速且准确地展开救援活动，是国际上规定的全球统一规格的无线通讯设备。



具有卓越的节能效果和控制性的液压控制系统，为社会的基础设施提供支持。

作为注塑机、加工机械、工程机械、水坝闸门等的驱动、控制装置，支持社会基础设施的液压系统。东京计器致力于追求耐高压、大容量和低噪音的高控制性液压设备的研制还竭力进行节能及环保性能卓越的系统的研制与开发。



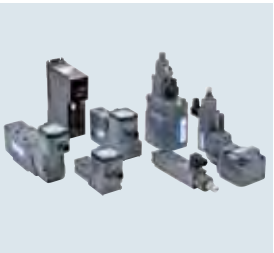
高密度集成块 (TMCD) ▶

TMCD (TOKYO KEIKI Manifold-block Cad Designed) 是在铝制块中构建油路，在无油管的情况下将液压系统集中在一起的集成块。特别适用于对安装空间及重量限制严格的工程机械和专用车辆等上。



比例电磁控制阀、数字阀门 ▶

比例电磁控制阀可以自由地按比例控制速度和压力，具有良好的再现性，为工业机械的高精度控制提供支持。数字阀门可利用步进电机驱动以开路的方式进行反复性高的控制，实现了液压系统动作的高周期和无冲击性。



◀ 转数控制系统

是业内首家在液压泵上采用两转固定叶轮泵 (SQPR 系列)，利用 AC 伺服马达控制其驱动的混合动力系统。发挥了优异的低噪音、节能特性。



◀ 小型节能动力组件

搭载了高效电动机的小型动力组件。将电动机和液压泵内置于具有优良的放热效果的罐内，实现了低噪音化和运转用油的减少。作为机床和一般工业机械的液压动力源得到了广泛应用。



◀ 工业用无线电遥控系统

工程机械及专用车辆大多数采用液压驱动。东京计器应用多年积累的液压控制领域的技术和经验，为工程机械及专用车辆提供远程作业的无线电遥控系统。



◀ 超声波厚度计 (非破坏检查设备)

超声波厚度计是只需将探头抵住测量对象就可正确测量出厚度的装置。可以有效应用于各种管道厚度的测量、混凝土泵车或吊车吊臂等的保养管理。

可变活塞泵 ▶

实现了最高级别的耐用性和轻重量，同时，确保了35MPa的高压性能，是极力追求低噪音、耐污染性的可变容量型活塞泵 (PHC系列)。



科姆尼卡阀 ▶

通过搭载微型计算机实现流量控制的新型电磁切换阀。即使不设置复杂的控制回路，也可以实现高度的控制。



空压设备 (Lucifer 电磁阀) ▶

最适合应用于空气、油、气体等各种流体控制的电磁阀。具有高响应、高耐用性的特点，使用压力最大可控制10MPa的高压力。



液压系统【东京计器动力系统】▶

凭借从设计到生产的一条龙体制，提供大型油轮的潜液泵用液压组件和氢站的液压组件等各种液压系统。



利用流量和水位的准确测量技术，为合理的水管理和流程管理提供支持。

支撑生命线的上下水道和农业用水。除了有限水资源的有效利用外，为了能在发生自然灾害等紧急情况时进行迅速应对，流量和水位的正确测量和合理的管理也是必不可少的。此外，也是化学药液罐的流程管理等实现高效化社会不可缺少的重要因素。东京计器提供社会基础设施中属于关键设备的各种测量仪器。



超声波流量计



便携式超声波流量计



▲ 超声波流量计

超声波流量计的特点在于，只需简单的安装在现有管道的外侧即可精确地测量出流量。东京计器的超声波流量计，作为管理净水厂、配水厂水流入流出量的集中监控系统的传感器，拥有众多的实际应用案例。此外，便携式超声波流量计还被广泛地应用于管道流量检查的检修作业上。

微波液位计 ▶

微波液位计，即使在严酷的使用环境下也可以进行高精度的水位测量，比如腐蚀性化学药品等液体的储藏罐或暴露在风雨中的河川的水位测量等。东京计器从化学工厂设备到河流、水库大坝拥有各种与流程管理的需求相匹配的商品。



流程管理用微波液位计 通用型微波液位计

利用最尖端的通讯控制技术，为信息化社会的最佳化提供支援。

信息通讯信技术的革新正在让我们的生活发生巨大的改变。东京计器正在利用以天线自动指向装置为中心的各种通讯控制设备等，为构建TV播放领域的转播系统做出贡献。此外，还为电子波能源应用市场提供利用移动体通讯技术研制出的高输出增幅器、微波高效振荡器。

信息通讯

GaN FET 高输出增幅器 ▶

使用了GaN FET的高输出增幅器，实现了高耐绝缘破坏性、高输出、高效率、小体型。



ISM 频段集成型半导体高输出振荡器和系统 ▶

为您提供特别设置为ISM频段的高输出半导体振荡器、对应各种需求的固体化高输出半导体振荡器及应用了这些设备的各种系统。



通讯控制

◀ 天线自动指向装置

直升机的姿态变化很大，如果任其自然线路往往会很不稳定。搭载在电视台报道直升机上的天线自动指向装置，利用惯性传感技术，对转播天线进行控制，使其总是正对接收台。将通讯线路保持在最佳状态。



◀ 方向探知接收系统

紧急采访的时候，要求报道直升机分秒必争地确保与地面职员的连通。方向探知接收系统在直升机上远距离捕捉地面职员发出的图像电波，将其到来方向显示在显示器上。



摄像机稳定器 ▶

自动补正直升机的姿态变化或机体振动导致的影响。还搭载了正确追踪被拍摄体的追踪功能，如果与天线自动指向装置或方向探知接收系统一并使用，则可以构建理想的空中拍摄和转播系统。



移动卫星通信天线稳定装置 ▶

超高精度地控制转播天线的系统，保证转播车辆在行驶中也可以向通讯卫星正常发送电波信号。在行驶中的车辆上这种恶劣的条件下，向静止在上空36000公里宇宙空间的通讯卫星正确发送转播电波。



建设的自动化 惯性传感器 + with TOKYO KEIKI

利用准确的测量技术和自动化系统，为建设工地的省力化提供支持。

工程机械所要求的是高性能和高效率的实现以及高安全性的确保。东京计器提供推进道路建设和铺装工程合理化的Hi-Grade、用于地铁工程的屏蔽和推进施工的隧道掘进机用姿态检测装置等有助于提高工程效率和安全的各种自动化设备，并获得了很高的评价。

道路建设作业用设备



◀ 平坦度测量和分析装置

用激光测量影响乘车舒适度和安全性的道路平坦度。因属于非接触测量，所以即使在急剧的弯道也可正确测量，排水性路面等特殊铺装也可以应对。

路面横截形状测量装置 ▶

针对车辙等路面的凹凸，从道路的端部利用激光进行瞬间测量。根据测量的数据，利用专用软件制定施工计划，正确计算工程所需的铺装材料的量和此时的施工高度。



◀ 工程机器用自动控制装置

以激光或超声波距离测量为基准，将推土机的铲刀或沥青滚平机的刮平板自动控制为最佳状态。同时还有助于工程的省力化和获得高品质的施工效果、缩短工期和确保安全。

隧道工程用设备

隧道掘进机用光纤陀螺仪 ▶

使用三轴的光纤罗经及加速度计，实时显示方位角、螺旋角、滚转角，是应用了惯性导航装置技术的高精度陀螺仪。为提高长距离/弯道工程的施工精度做出了贡献。



通过惯性传感技术的应用，
为最尖端的产品开发提供支持。

东京计器提供应用惯性传感技术以高精度进行高速移动体运动测量的振动陀螺仪姿态传感器以及属于地震仪心脏部件的加速度计等。

惯性传感器



◀ 伺服加速度计

高精度伺服加速度计，作为传感器广泛应用于在强烈摇动到来前通知地震发生的地震信息系统以及在地震观测网络中常用的测量震度系统中。

速度型强震计 ▶

动态范围广的速度型强震计，从微小地震到大地震都可以检测出。从这里获得的数据，除了可应用于地震的机构分析外，还可以有效应用于长周期地震运动引起的构造物摇动的观测、地震的测定、监视、警报等用途。



◀ 振动陀螺仪姿态传感器

将振动陀螺仪和加速度计组合在一起，输出三种姿态角(方位、螺旋、滚转)的小型传感器。内置GPS和磁方位传感器，可以输出GPS信息(位置、速度等)和磁方位。可以应用于汽车或两轮车、铁路、船舶、飞机、直升机等运输工具的运行状态。

农机用导航和自动操舵系统 ▶

该系统利用惯性传感器和GPS，检测拖拉机农机的位置和动作，进行前进方向的引导和控制。有助于辅助农业作业，提高品质和效率。



印刷检查+with TOKYO KEIKI

利用高精度的图像处理技术，为提高打印媒体的品质提供支持。

在印刷媒体传递信息的重要性不断增长的今天，印刷的缺陷或故障很可能会带来很大的社会问题。东京计器利用被称为模式匹配的最新图像处理技术，以高精度检测印刷的故障，为印刷信息的可靠性和品质确保做出了巨大贡献。



印刷和异物检查装置

高精度检出印刷工程发生的脏污、异物混入、颜色不均、色彩不鲜明等故障，保证印刷信息的可靠性和品质。利用被称为模式匹配的图像处理技术，对预先获取的基准图像和CCD摄像机获取的被检数据进行对比演算，从而检测出故障。还可应用于薄膜、非织布、铝箔等材料生产工序的品质管理。



缺陷履历页面例



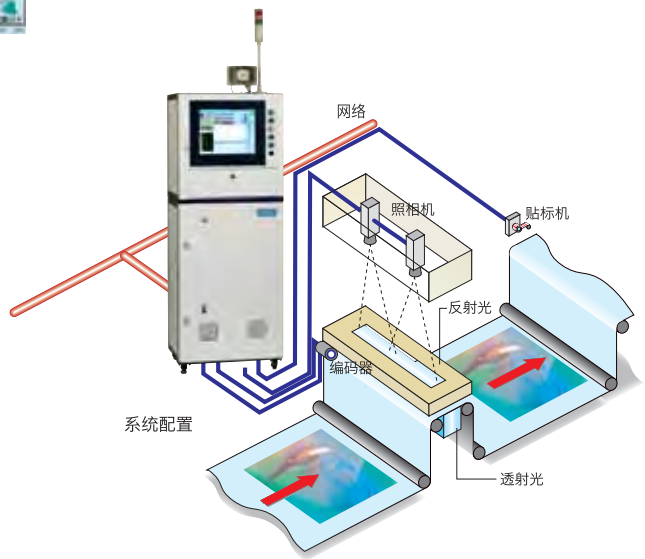
缺陷检测出的实例(毛发)



缺陷检测出的实例(刀丝)



缺陷检测出的实例(孔洞)



铁道护线+with TOKYO KEIKI

运用以超声波为主的尖端技术，为铁道护线业务提供支持。

在准确运行和高安全性方面引以为豪的日本铁路，其生命线的一大支柱就在于进行钢轨、轨道等维修保养的养路业务。东京计器轨道设备运用超声波探伤技术、图像处理技术、信息通讯技术、机械控制技术，为检测出钢轨内部产生的伤痕等、测量钢轨的轨道位移、磨损状态的养路业务提供支持。

超声波钢轨探伤车 ▶

边行驶边自动检测钢轨内部缺陷并进行记录的车辆系统。根据超声波脉冲的反射回声自动判定钢轨的缺陷。此外，利用图像处理技术测定钢轨的剖面形状和接缝间隙，可以综合性进行钢轨的检测。



便携式超声波探伤器 ▶

轻便型的图像式超声波探伤器。因为已经特制为钢轨探伤的式样，所以现场的操作简单易行。



◀ 图像式超声波钢轨探伤器

利用5个探头检测发生在轨道内部的伤痕和缺陷以及发生在底部的腐蚀的手按式超声波钢轨探伤器。



◀ 道岔检查装置

自动检查道岔轨道变位和磨损量的装置，要求具备丰富的知识和熟练的技术。为检查时间的缩短和省力化，做出了巨大贡献。



便携式剖面磨损测量仪 ▶

利用激光切断法，实现钢轨剖面形状的非接触、高精度、短时间测量。它的特点是使用附带的平板终端的摄像功能，操作简单易行。



数据存储系统 ▶

在行驶车辆的车上拾波线圈(车载天线)与设置在枕木上的地上拾波线圈(轨道信标天线)之间进行信息互换的非接触通讯系统。应用于获取从起点开始的距离信息、搭载在养路车辆上的往复运动气缸的自动控制、作业禁止区间的警告等用途。



列车摇动测定装置 ▶

只需将主机放置在车辆的地面上，就可以测量和记录在行驶中发生的6轴的运动特性的装置。可以应用于轨道管理和乘坐舒适度的管理。



劳务服务 ▶

除了养路设备的开发和生产外，东京计器RAIL TECHNO还从事以超声波探伤为主的铁道护线相关检测、调查、试验、保养点检、讲授等劳务代理服务。



防卫 with TOKYO KEIKI

利用防卫方面所培育和积累的最尖端技术，为众多的产业和社会提供支持。

从无数的微波扰频中瞬间捕捉危险的频率，并发警报给领航员的雷达预警装置，是安全、准确引导无目标物海中航行的潜艇的惯性导航装置。东京计器利用最尖端的技术满足可靠性要求绝对可以说是最高的防卫设备的需求。



▲ 雷达预警装置

搭载在战斗机上的雷达预警装置是一种捕捉从对方战斗机等反射过来的雷达信号，将其飞行方向、距离、型号等信息显示在驾驶员座舱的监视器上，并给领航员发出警报的系统。是东京计器独立开发的可靠性极高的系统，研制该系统所积累的微波应用技术，也可用于满足高水平信息通讯技术的需求。



照片由日本防卫省提供

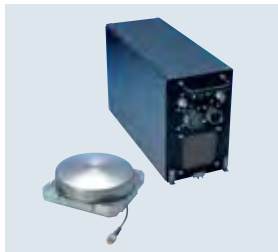
惯性导航装置 ▶

潜航中无法利用天测和陆测及GPS等进行方位测定以确认自己的位置，因此，潜艇必须具备惯性导航装置。东京计器的惯性导航装置，其基本构成为高精度的环形激光陀螺仪和加速度计，利用尖端的惯性导航演算技术，以超高精度计算自己舰艇的位置和速度。



姿态方位基准装置 ▶

搭载在小型观察直升机上的姿态航向基准装置是一种搭载了最新的光纤陀螺仪的高科技系统。有助于高精度测量机身的方位和位置、姿态等导航数据，保证以三维飞行的直升机的安全及准确的飞行。



海上交通 with TOKYO KEIKI

为构建实施准确航行管制的海上交通系统提供支持。

在类似东京湾或濑户内海等水路狭窄但往来船舶很多的状况下，为防止海难事故而进行航行管制和航行援助活动是必不可少的。为了让这种船舶交通安全而且高效，使用最为广泛的是海上交通系统。东京计器提供VTS（船舶航运服务）装置和陆地用AIS（陆上基地设备）等，为确保海上交通航道的安全做出了贡献。



◀ 固体化高分解能雷达装置

切实捕捉集中拥挤、数量众多的船舶，将其数据显示在高精细画面上。最新的固体化高分解能雷达装置采用高输出的半导体和最新的数字信号处理，与旧款产品相比，具有更高的抗地面干扰性能和距离分解能力。



◀ 海上交通信息处理系统

一元化管理从高分解能雷达装置及AIS陆上基地设备获得的船舶动静信息，并进行综合显示。为视野不清晰时进行危险躲避指示等的航行管制业务以及进行大型船只的航路入航计划、作业渔船的状况及气象警报等信息提供等的航行援助业务提供支援。

AIS 陆上基地设备 ▶

接收从搭载在船舶上的AIS装置发送过来的船名、船舶的种类、位置、航线、速度等信息提供给管制员。发送气象现状、基于差速器GPS的位置补正数据等信息，为对各船舶进行正确的管制指示提供支援。



VHF 海岸站无线电话装置 ▶

为进行港湾管理、引航通讯业务而与船舶进行通讯的装置。发送站和接收站设置在视野良好的山顶等处，可以从通讯站远程操作与船舶进行通讯。作为连接船舶与陆地的信息传递方式，是船舶顺畅航行不可缺少的装置。



通过开发气体类灭火设备，为创建可以放心生活的社会提供支援。

日本第一家生产气体类灭火设备的东京计器。目前，产品已被立体停车场和各种工厂设施、办公大楼、危险品仓库、美术馆等众多领域采用，在背后为安心、安全的社会环境提供支援。



▼ 气体类灭火设备

气体类灭火设备，从立体停车场那样的大范围空间到印刷机械等局部对象，被广泛应用在各种领域。东京计器提供适用于各种气体类灭火剂的系统，如适合无人区域或局部火灾灭火的二氧化碳；灭火时也能确保人类所需氧气浓度的氮气；放出的气体量少，不用担心人会窒息的卤代烷1301等。



操作箱



控制盘



附电磁释放器的启动容器



气体放出指示灯



喷射头

公司信息

公司概要

- 公司名称 东京计器株式会社 TOKYO KEIKI INC.
- 法人代表 取締役社长 安藤 毅
- 地址 邮编 144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3732-2111 FAX. +81-3-3736-0261
- 创立日期 1896年5月1日
- 成立日期 1948年12月21日
- 注册资金 7,217,597,300 日元
- 上市的证券交易所 东京证券交易所 1 部
- 员工人数 1,443 名(截至2015年3月31日)
- ISO 9001 船用设备系统公司
测量设备系统公司
液压控制系统公司
检查设备系统公司
电子系统公司
通讯控制系统公司
- ISO 14001 那须工厂、矢板工厂、佐野工厂
- JIS Q 9100 电子系统公司

营业所、服务中心

- 札幌营业所
邮编 003-0802 北海道札幌市白石区菊水二条 2-2-12
(藤井大厦菊水 IV)
TEL. +81-11-816-6291 FAX. +81-11-816-6296

- 仙台营业所
邮编 983-0852 宫城县仙台市宫城野区榴冈 4-12-12
(MB 小田急大厦)
TEL. +81-22-295-5910 FAX. +81-22-295-6041

- 长野营业所
邮编 386-0012 长野县上田市中央 2-8-11(伊藤大厦)
TEL. +81-268-27-7576 FAX. +81-268-25-2724

- 北关东营业所
邮编 327-0816 栃木县佐野市荣町 1-1(佐野工厂内)
TEL. +81-283-21-0341 FAX. +81-283-21-0175

- 东京营业所
邮编 144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3737-8611 FAX. +81-3-3737-8663

- 静冈营业所
邮编 410-0059 静冈县沼津市若叶町 15-10
TEL. +81-55-924-4121 FAX. +81-55-924-4314

- 名古屋营业所
邮编 460-0003 爱知县名古屋市中区锦 1-20-19(名神大厦)
TEL. +81-52-232-8511 FAX. +81-52-232-8510

- 北陆营业所
邮编 920-0025 石川县金泽市驿西本町 5-8-31
TEL. +81-76-260-6115 FAX. +81-76-260-6118

- 大阪营业所
邮编 532-0004 大阪府大阪市淀川区西宫原 1-7-26
TEL. +81-6-6150-6601 FAX. +81-6-6150-6610

- 神户营业所
邮编 652-0802 兵库县神户市兵库区水木通 3-4-13(OTC 大厦)
TEL. +81-78-577-0210 FAX. +81-78-577-0240

- 广岛营业所
邮编 730-0041 广岛县广岛市中区小町 3-19(MG 广岛小町大厦)
TEL. +81-82-249-4661 FAX. +81-82-241-7199



- 山口营业所
邮编 754-0002 山口县山口市小郡下乡 3382-1
TEL. +81-83-973-6789 FAX. +81-83-973-6667

- 今治营业所
邮编 794-0015 爱媛县今治市常盘町 4-4-7(常盘大厦)
TEL. +81-898-23-6161 FAX. +81-898-23-7731

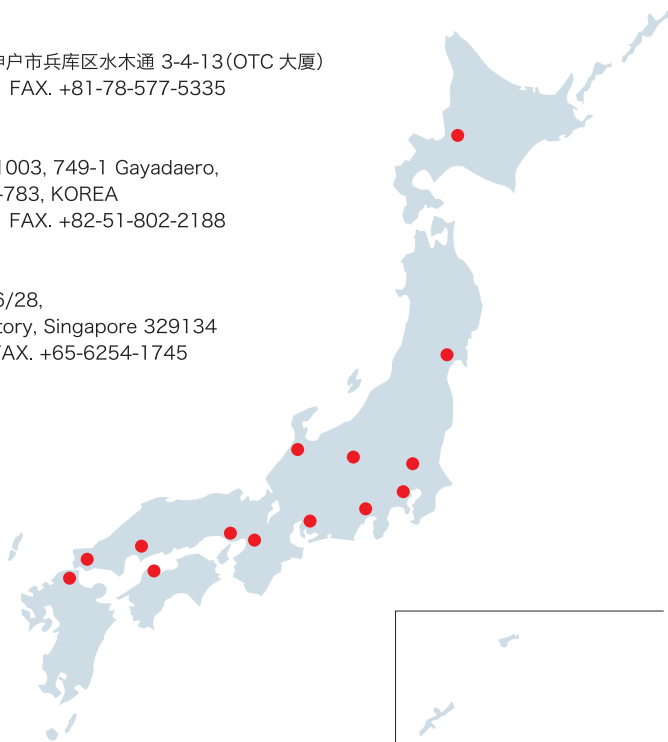
- 北九州营业所
邮编 802-0002 福冈县北九州市小仓北区京町 2-7-8(小仓大厦)
TEL. +81-93-531-6881 FAX. +81-93-521-2575

- 东日本服务中心
邮编 144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3737-8642 FAX. +81-3-3737-8643

- 西日本服务中心
邮编 652-0802 兵库县神户市兵库区水木通 3-4-13(OTC 大厦)
TEL. +81-78-577-6111 FAX. +81-78-577-5335

- 釜山办事处
Shindonga bldg. Room 1003, 749-1 Gayadaero,
Busanjin-gu. Busan 614-783, KOREA
TEL. +82-51-802-2190 FAX. +82-51-802-2188

- 新加坡分公司
No.2 Jalan Rajah #07-26/28,
Golden Wall Flatted Factory, Singapore 329134
TEL. +65-6254-1877 FAX. +65-6254-1745



工厂和事业所



●那须工厂
邮编 325-0001
栃木县那须郡那须町大字高久甲 3-1
TEL. +81-287-63-3711 FAX. +81-287-63-2402



●矢板工厂
邮编 329-2136 栃木县矢板市东町 333-4
TEL. +81-287-43-2121 FAX. +81-287-43-2457



●佐野工厂
邮编 327-0816 栃木县佐野市荣町 1-1
TEL. +81-283-23-3311 FAX. +81-283-23-0125

●田沼营业所
邮编 327-0311 栃木县佐野市多田町 168
TEL. +81-283-62-7330 FAX. +81-283-62-7305

●饭能事业所
邮编 357-0041 埼玉县饭能市美杉台 2-1-1
TEL. +81-42-971-0550 FAX. +81-42-971-0582

东京计器集团

●TOKYO KEIKI AVIATION INC.
维修及销售航空设备的有关器械和零部件、
生产及销售EMI(防电磁干扰)设备
邮编357-0041 埼玉县饭能市美杉台 2-1-1
TEL. +81-42-971-0550 FAX. +81-42-971-0582

●TOKYO KEIKI CUSTOMER SERVICE INC.
销售船舶用设备的零部件
邮编144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-5710-6441 FAX. +81-3-5710-6442

●TOKYO KEIKI POWER SYSTEMS INC.
生产及销售液压应用装置
邮编327-0311 栃木县佐野市多田町 168
TEL. +81-283-62-7330 FAX. +81-283-62-7305

●TOKYO KEIKI INFORMATION SYSTEMS INC.
利用电子计算机进行受托计算、软件开发、综合租赁业务和保理业务
邮编144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3731-0511 FAX. +81-3-3731-0666

●TOKYO KEIKI TECHNOPORT INC.
制造生产防灾设备、代理销售业务、建筑物维修管理业务、
产品包装与发送业务、保险代理业务
邮编144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3735-3731 FAX. +81-3-3736-0261

●TOKYO KEIKI RAIL TECHNO INC.
生产及销售铁路用测量设备、承包铁路轨道的检测业务
邮编144-8551 东京都大田区南蒲田 2-16-46
TEL. +81-3-3732-7061 FAX. +81-3-3732-7050

●MOCOS JAPAN CO., LTD.
销售船舶用无线设备及船舶用无线设备相关业务
邮编231-0002 神奈川県横浜市中区海岸通 3-9 邮船大厦
TEL. +81-45-671-8301 FAX. +81-45-671-8303

●TOKYO KEIKI U.S.A., INC.
船舶用液压设备及零部件等的销售和服务
625 Fair Oaks Ave, Suite190, South Pasadena,
California 91030 U.S.A.
TEL. +1-626-403-1500 FAX. +1-626-403-7400

●TOKIMEC KOREA POWER CONTROL CO., LTD.
液压设备的制造及销售
8th floor, Wooree venture town2, 70, Seonyu-ro,
Yeongdeungpo-gu, Seoul, KOREA
TEL. +82-2-2670-4632 FAX. +82-2-2672-5712

●东泾技器(上海)商贸有限公司
中国市场的船舶用设备等的销售、服务及销售的交涉
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.
面向亚洲地区生产液压设备
Lot A15, Central Road-Road No.5, Da Nang Hi-Tech Park,
Hoa Vang District, Da Nang City, VIETNAM
TEL. +84-511-3733-833

海外合作企业

Eaton Corporation (U.S.A.) ————— 航空电子装置
Honeywell International Inc. (U.S.A.) ———— 航空电子装置
Emerson Process Management
Rosemount Tank Radar AB(SWEDEN) ——— 船用设备・测量设备
Emerson Process Management
Damcos A/S(DENMARK) ————— 船用设备



TOKYO KEIKI GLOBAL NETWORK

发展历程

开始生产指南针、测深器等航海测量仪器



军舰“三笠”的塔台内指南针

制定公司徽章



开始研制航空测量仪器



飞行指南针

应用超声波探伤技术开发出钢轨探伤车



作为液压设备的批量生产工厂，
设立东京VICKERS株式会社
(现在的佐野工厂)

公司更名为株式会社东京计器



作为航空器及地面用电子设备的专业工厂设立第一东京计器株式会社
(现在的那须工厂)

- 在电子业务部设置海上交通部
- 开始销售转数控制用叶轮泵 SQPR系列



公司成立100周年

- 面向民需市场的事业从电子仪器系统公司独立出来，新设了通信控制系统公司
- 新加坡代表处变更为分公司
- TOKYO KEIKI PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD. 搬迁到岷港高科技园



在中国设立当地法人
东泾技器(上海)商贸有限公司

导入公司制

1896 1901 1911 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

- 改组为株式会社东京计器制作所
- 将光学测量仪器部门分离独立出来，与三菱合资会社共同设立日本光学工业株式会社(现在的株式会社尼康)

开始生产斯伯利电罗经

公司总部移至蒲田



日本第一个海上雷达系统成功实现国产化



MK-II Mod.0 雷达的显示器

作为电子应用设备、测量仪器的批量生产专业工厂设立新东京计器株式会社(现在的矢板工厂)

研制成功世界上第一个超声波流量计，涉足流量测量领域



UF-100型超声波流量计

公司更名为株式会社东机美(TOKIMEC)



在韩国开设釜山办事处

- 在韩国设立当地法人 TOKIMEC KOREA POWER CONTROL CO., LTD.

- 开始销售微波液位计MRG-10



独立成功研制F-4EJ用雷达预警装置



在电子业务部设置传感器设备部

- 开设新加坡代表处
- 作为液压设备在亚洲地区的生产基地，在越南开设TOKYO KEIKI PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.

公司名称恢复为“东京计器”



以“和田计器制作所”之名成立于东京小石川，作为日本第一家测量仪器厂家开始生产压力计



公司更名为株式会社东京计器制造所

