

▶ 我们支持的主要倡议

- 联合国全球契约
- 气候相关财务披露工作组 (TCFD)



▶ 纳入ESG指数 (截至2024年7月1日)

- FTSE Blossom Japan Index
- FTSE Blossom Japan Sector Relative Index
- S&P/JPX碳效率指数



FTSE Blossom
Japan Index



FTSE Blossom
Japan Sector
Relative Index



投资者关系信息



可持续性



“制造各产业领域的 生产设备” 这就是 Hirata 的使命。

汽车相关生产设备
Automobile-related Production Equipment



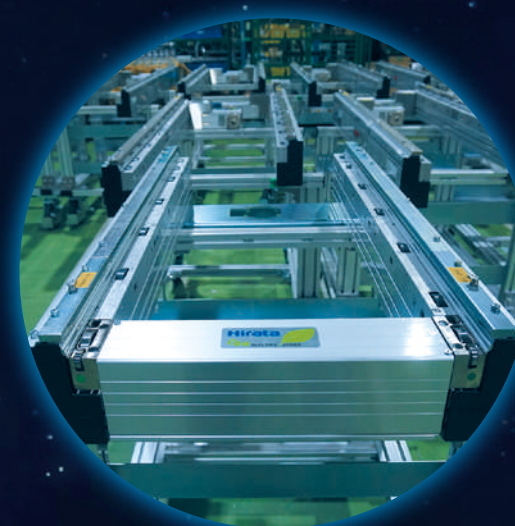
半导体相关生产设备
Semiconductor-related Production Equipment



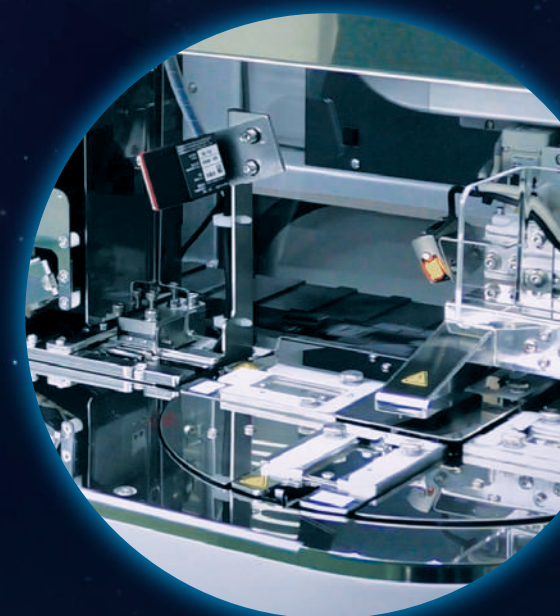
产业用机器人
Industrial Robots



全电动输送系统
EcoElectric series



医疗·物理化学设备
Medical/Chemistry & physics device





公司内部一站式体系

作为流水线建造者，从生产线的开发和提案，直至工程技术、组装、安装、保养和服务为止，由本公司为客户提供一站式服务。

基于对生产系统了如指掌的本公司的技术和工艺，为全球制造业提供支持。

生产工程

我们秉承“客户至上”的理念，以迄今为止所培育的技术和工艺为客户提供高水平的解决方案

独有的方案

开发・提案

- 系统工程
- 工序工程
- 解决方案检查和最优化



提案的具体化

设计

- 机械设计
- 控制设计
- 软件设计
- 3D仿真



掌握从客户的要求事项管理到构成要素、工序顺序、操作性方案、研究、安全性确认、风险分析、生产效率等生产系统的整体状况，与客户一起开发。

自产零部件

零部件的制造

- 机械零部件
- 控制盘
- 线束



确保高可靠性

组装・检测

- 公司内组装
- 试车
- 检验



实现短交货期

生产系统最终完工

- 现场安装
- 测试



从零部件制造到生产系统最终完工为止的一体化服务能够提供稳定的高品质产品。而且，作业均使用本公司的制造设备，成本低、交货期短。在应对最尖端的制造需求的同时，将客户的想法付诸于实践。

具有丰富经验的现地对应能力

维护・服务

- 教育和培训支持
- 维护、修理和大修
- 升级



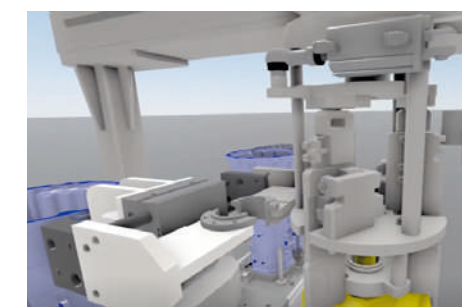
在日本国内拥有6处生产据点，在海外拥有9家分公司。运用在全世界各生产现场所累积的经验和工艺，以宽阔的视野为客户提供符合各国家和地区生产现场需求的支持。

支持能力

基于在国际上累积的涉及多方面的经验，为客户提供后盾

制造现场的技术革新 DX的灵活运用

通过运用了仿真软件的虚拟试运行的实施，在VR空间里再现实际的工厂。客户在其公司足不出户即可确认设备的运作。此外，因无需等待后工序的“采购”和“组装”即可进行试运行，可为缩短基于Front Loading（重点前置）的实际作业时间做出贡献。



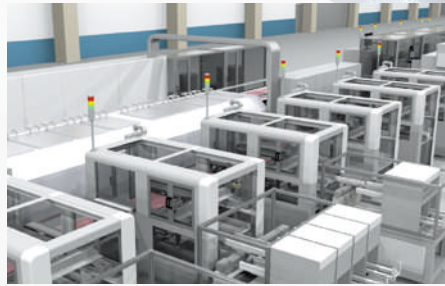
汽车相关生产设备

为全球客户提供从电动汽车 (EV) 到混动汽车 (PHV、HV) 的发动机和变速箱等汽车组成部件所不可或缺的组件生产设备。本公司作为流水线建造者，可一并承揽从设计到采购、生产乃至试运行为止的全部业务。

生产线示例



EDU装配线

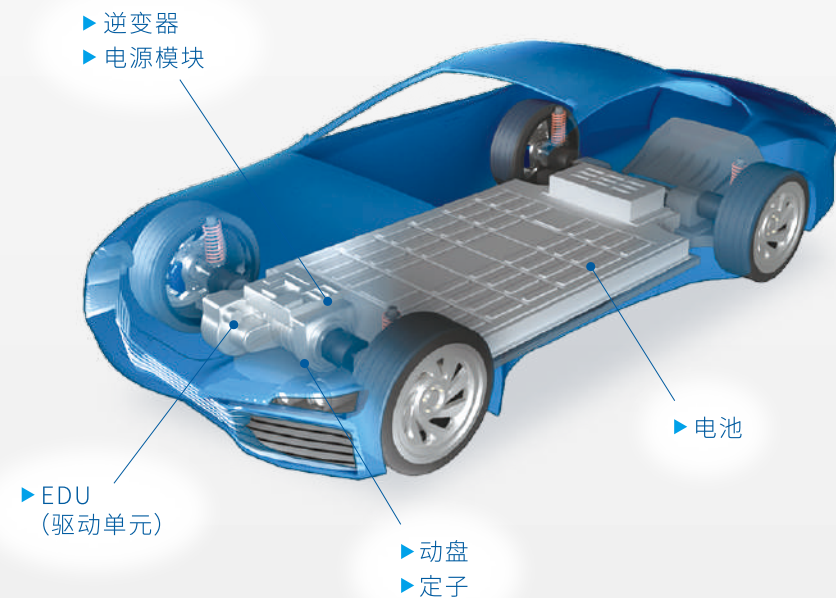


IGBT装配线



电池装配线

由本公司制造的生产系统所生产的产品



电源模块相关设备



贴片机



真空甲酸还原回流炉

来宾 国内外主要的整车制造商及汽车零部件制造商

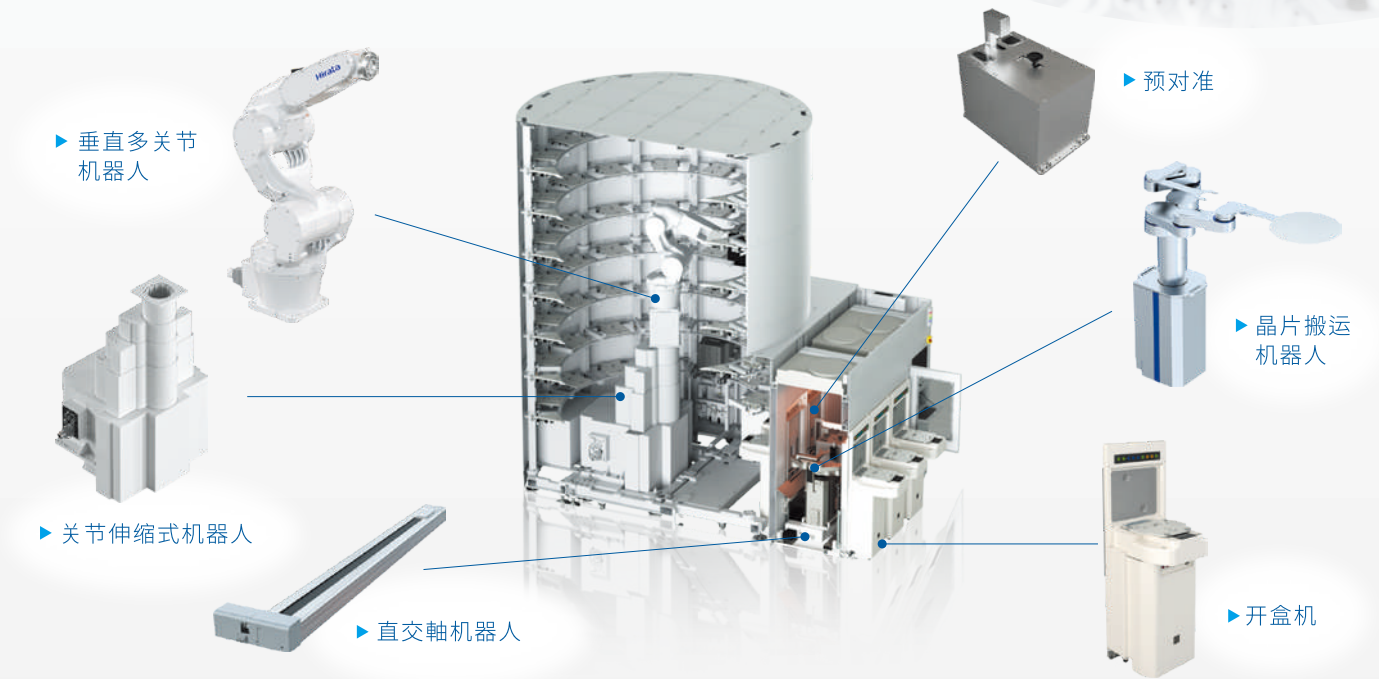
半导体相关生产设备

在半导体相关生产设备方面，制造销售能统合将硅晶片放入各种处理装置的开盒机、对应大气・真空环境的晶片搬运机器人和定位仪的EFEM、以及真空平台等。另外，也准备了用于FOPLP*设备的装载机，搬运机器人及整合他们的EFEM端口。

N2 Wafer Stocker

通过使用了本公司制造的组件的最佳设计，实现了高度的收纳效率。

因在N2 FOUP中存放Wafer，能减少N2的消耗量，从而为环境保护做出贡献。



拥有半导体及电子零部件等的制造所必需的大型洁净房，为客户提供高品质的产品。



300mm EFEM/
分类机系列



FOPLP用
搬运机器人



FOPLP用
装载机



SMIF
开启器

来宾 国内外主要的半导体制造设备制造商及半导体器件制造商



产业用机器人

制造销售面向各种产业的各机器人、控制装置。
机器人技术作为Hirata的核心技术之一，被广泛应用于汽车、半导体等生产设备中，作为系统的一部分发挥着重要作用。



▶ 垂直多关节机器人
AR-V系列

▶ 水平多关节机器人
AR-F系列



▶ 龙门机器人
GR系列

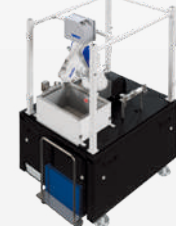
▶ 多功能示教器



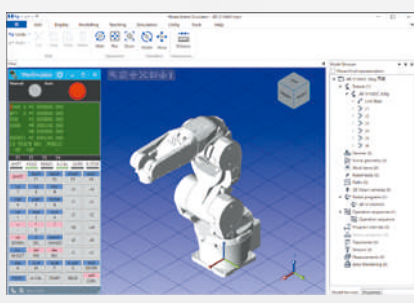
▶ 机器人控制器
HNC-X8M



▶ 小型直交型机器人
MB系列



▶ 3D机器视觉
HV-P系列



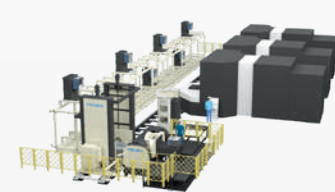
▶ 模拟器
设计机器人生产系统时的
验证用软件

其他设备

我们不仅可以生产独立的机器人，还可以生产运用了机器人技术的工厂设备。



自动倒角加工机

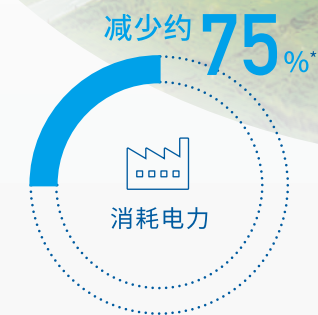
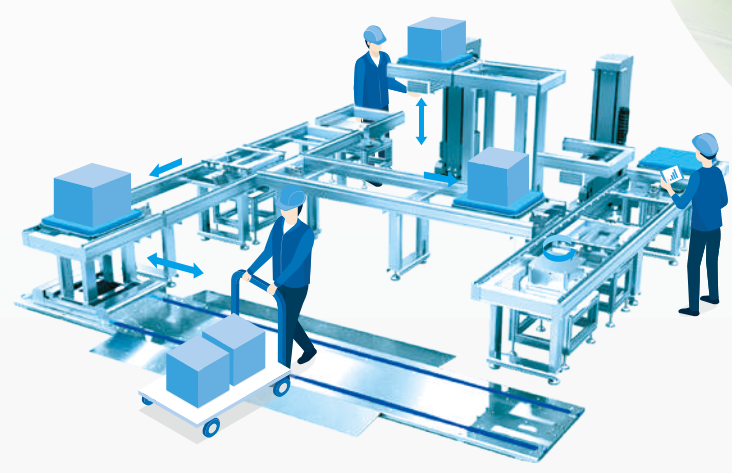


大型托盘自动供给传送系统

HIRATA EcoElectric Series 平田的全运输系统

平田的全运输系统，
对人和环境是友好的

平田通过在作为生产设备基础的「搬运」中实现全电化，提供无气且安全的生产设备，对实现不给环境带来负担的工厂做出贡献。



*与传统产品相比
*显示的是整个生态电气系列的特性，缩减率为代表值。

ALL
DC24V



▶ 电动直流输送机



▶ 直流电动滚筒输送机



▶ 电动塞子



▶ 平衡塞



▶ 电动滑块



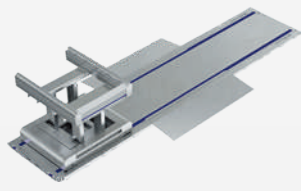
▶ 电动气缸



▶ 电动转向器



▶ 电动升降机



▶ ECO电动平移台



▶ 电动升降装置



▶ DCDC变流器

内部开发 无刷直流电机

**Hirata
BLUE MOTOR**

所有带Hirata BLUE MOTOR的产品

*不包括Eco电动塞子



UL1004-1/CSA C22 NO.100-14 (NDMM2/8.E517638)

通过 UL 认证

符合 IEC 60034-1 标准



紧凑型

高效率

Key Item

产业用
机器人



环保运输
系统



其他自动省力设备

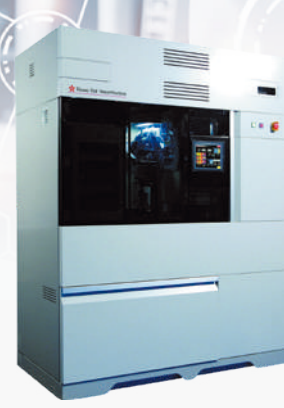
除汽车和半导体外，还从事医疗、物理化学设备FPD、物流（搬运系统）等的多样化领域生产设备的制造和销售。

医疗和科学设备

制造和销售新药开发等所使用的医疗、物理化学设备。此外，受医疗相关及医疗设备制造商的委托，以本公司的自动化技术为其进行自动设备的开发和制造。



病理组织标本制备装置
EZ-PATH FLOAT

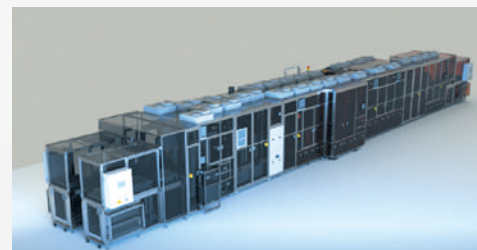


全自动连续薄切装置
组织培养技术 智能切片
(Sakura Finetek Japan 株式会社)

FPD (平板显示器)

在面板制造设备方面，从事有机EL和液晶等显示器用玻璃的涂覆设备及层压设备、基板等的采用了搬运机器人的自动送料系统等的制造和销售。

粘贴



汽车面板层压设备

物流 (搬运设备)

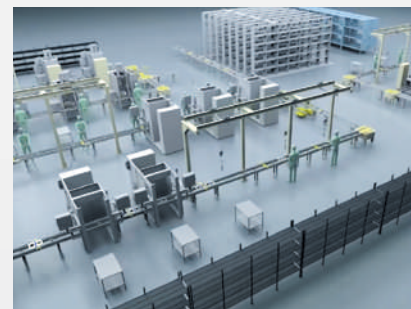
本公司的原点所在的搬运设备是关系到全部业务领域的基础要素，涉及到各种各样的产品。



智能无栅栏存储器



自动仓库 堆垛机



物流系统与解决方案

开创新业务的举措

面向可持续发展社会的实现，对Hirata为开创新业务的举措进行介绍。

植物遗传资源业务“Plant Pro”



作为本公司的面向可持续发展社会的实现而新开创的业务之一，在“生物遗传资源（主要是植物遗传资源）研究相关的业务化”进行了展开。在取得“国际遵守证书”的前提下，获得阿根廷和印度尼西亚的多样性植物，且不停留于本公司的研究开发，而是作为希望利用资源的企业和原产国的中介，来提供研究素材及商品材料。

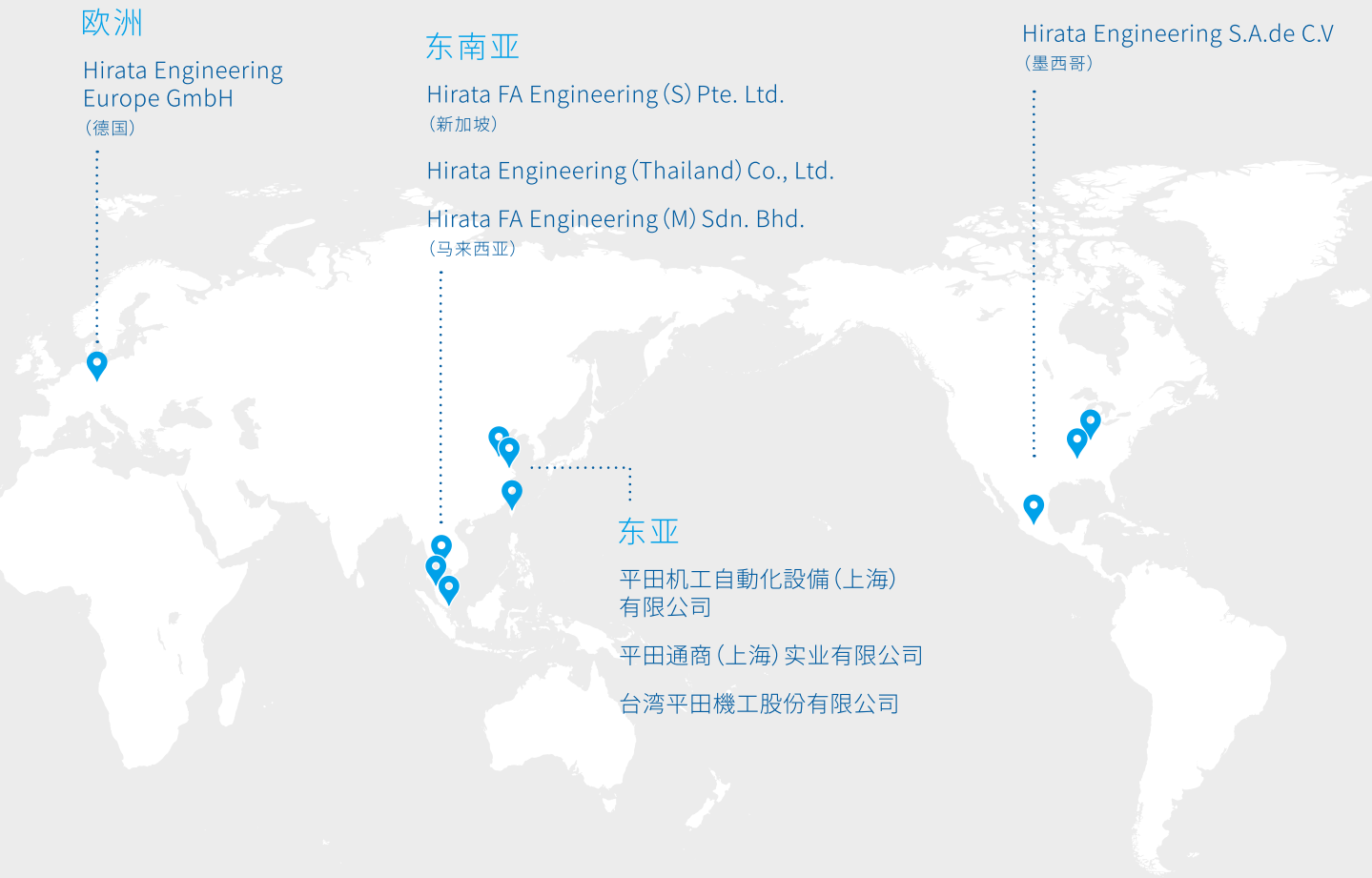
超声波引导聚焦超声治疗设备的开发



我们正在与SONIRE Therapeutics Inc. (SONIRE) 合作开发一款“超声波引导聚焦超声治疗设备”。这是一种创新的设备，将SONIRE独特的医疗超声技术与我们的医疗协作机器人技术相结合，确保医疗使用的安全性。目前，我们正在针对胰腺癌患者进行临床试验，并正在准备治疗装置的批准和大规模生产。



海外相关公司 9 家



7 国内基地



3 国内相关公司

Taihei Technos Co., Ltd.
(熊本县熊本市)
Hirata Field Engineering Co., Ltd.
(熊本县合志市)
Trinity Inc.
(东京千代田区)

▶ 员工人数 (截至2024年3月31日)
合并: 2,323名 (包括 1,967 名长期雇员)
非合并: 1,419名 (包括 1,112 名长期雇员)

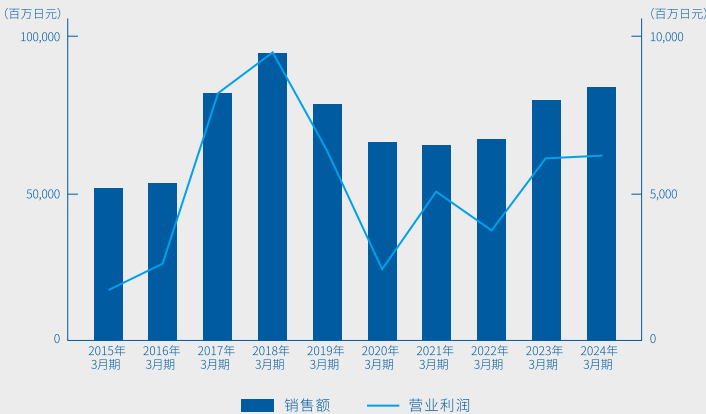
▶ 交付业绩 全球 40 多个国家和地区
累计约 1,000 家公司

▶ 国内生产基地面积
(截至2024年3月31日)

我们具备有生产大规模设备的能力。

总占地面积 超过 250,000 平方米
工厂面积 超过 130,000 平方米
洁净室面积 超过 12,000 平方米

▶ 销售额和营业利润 (合并)



公司名称 平田机工株式会社 (HIRATA Corporation)
总公司所在地 〒861-0198 熊本县熊本市北区植木町一木111番地
TEL:81-96-272-0555 FAX:81-96-272-7901

法人代表 董事总经理 平田 雄一郎

公司成立日 1951年12月29日

会计结算日期 3月

资本金 26 亿3 千3 百万日元

股份 东京证券交易所 黄金市场 (证券号码6258)

主要交易银行 肥后银行, 三井住友银行, 三菱UFJ银行, 鹿儿岛银行, 福岡银行, 熊本银行, 三井住友信托银行

业务内容 各种生产系统, 产业用机器人和物流关联机器等的制造及销售

相关公司 日本国内三家, 海外九家

审计法人 有限责任AZSA 监查法人



社会贡献活动

平田集团致力于社会贡献活动, 如灾后恢复支援、环境保护活动以及文化的保护和传播。
通过与当地社区的合作, 我们为实现可持续社会作出贡献。



灾难志愿者活动



支援儿童食品银行的"食品筹集活动"



总部大楼一楼的能舞台

