

## 机器人制造商 FUJI 将参展“第 39 届 INTERNEPCON JAPAN”展

在本届展会上，FUJI 将介绍一系列能帮助用户解决贴装现场课题的技术，例如通过以 NXTR 为首的最尖端“R 世代机器”群来打造的最新 SMT 工厂自动化解决方案、首次公开的新型多功能工作头“RHDX”。

株式会社 FUJI (公司总部：爱知县知立市、代表取缔役社长：五十棲 丈二、以下简称“FUJI”) 将于 2025 年 1 月 22 日(星期三)~24 日(星期五)参展在日本东京有明国际展览中心举办的“第 39 届 INTERNEPCON JAPAN”展。



在展会上，我们将以“Target ZERO”为主题，不仅会介绍为了实现“零”贴装不良、“零”操作员、“零”停机和“零”贴装界限的先进技术，还将介绍很多企业都已引进的 FUJI 智能工厂 (FUJI Smart Factory)。在介绍的过程中，我们会结合实际案例进行说明。

### <FUJI 展位的 3 大看点>

1. 灵活对应各种贴装要求，实现高品质、高效生产的“R 世代机器”
2. 首次公开！介绍通过引进 FSF 实现生产最大化的用户案例
3. 世界首次公开！介绍 AIMEXR 专用的 RHDX 工作头

[免费观展登录，请点击此链接](#)

---

### \*关于 FUJI Smart Factory (FSF)

这种 FUJI 独有的智能工厂构想采用了 FUJI 自行研发的技术，例如：使“生产准备”、“换线”、“补料”、“各工序间的搬运”等人工操作实现自动化的技术，借助以数字平台为基础的作业支援系统来解决人工不足并大幅提高工作效率进而使生产线不再依赖人工的技术。

## 1. 灵活对应各种贴装要求，实现高品质、高效生产的“R 世代机器”

在演讲中，我们将介绍 FUJI 最高端的“R 世代机器”群，并介绍以“R 世代机器”为核心的“FSF”将如何为生产现场带来创新。详细介绍技术要点和引进效果，能让您深切感受到 FUJI 所描绘的生产现场的未来。



### <演讲时间表>

| 主题                            | 举办次数                  | 开始时间  | 结束时间  |
|-------------------------------|-----------------------|-------|-------|
| 以生产力最大化为目标不断进化的 FUJI “R 世代机器” | 1 天 6 次<br>(每次 15 分钟) | 10:30 | 10:45 |
|                               |                       | 11:30 | 11:45 |
|                               |                       | 13:00 | 13:15 |
|                               |                       | 14:00 | 14:15 |
|                               |                       | 15:00 | 15:15 |
|                               |                       | 16:00 | 16:15 |

FUJI 的演讲每年都受到参观者的好评，我们诚邀您前来展位观看。

## 2. 首次公开！介绍通过引进 FSF 实现生产最大化的用户案例

### 【长年积累的制造技术经验 × 最尖端的自动化技术】

有些用户引进 FSF 后，生产能力实现了最大化。在本次展会上，由于得到了其中一些用户的协助，所以我们将展示一些实际引进案例。您可以通过用户的评价来了解 FSF 的效果。

### <FSF 引进前的课题例>

- 材料准备：准备材料需要花费大量时间
- 切换产品：由产品切换引起的停机时间过长
- 技术传承：新人学会操作需要时间

我们将结合用户的评价对面临上述课题的贴装现场在引进 FSF 后发生的变化进行介绍。

### 3. 世界首次公开！介绍 AIMEXR 专用的 RHDX 工作头

#### “新型多功能工作头‘RHDX’——灵活性×高效率的新基准”

您可以观看能助力设备生产能力实现最大化的 AIMEXR 专用多功能工作头“RHDX 工作头”。它可以灵活对应各种生产要求，实现高品质、高效生产。



新研发的 RHDX 工作头

<RHDX 工作头的主要特征>

- 放宽对应元件的尺寸：对应的最大元件尺寸放宽至 200×150mm
- 大幅提高生产能力：最高可达 33,000cph 的贴装能力
- 自动更换取件工具头：1 个工作头就能全面覆盖从极小片式元 (0402 尺寸) 到大型元件 (200×150mm) 的各种元件

#### 出展概要

展会名称：第 39 届 INTERNEPCON JAPAN 展

举办时间：2025 年 1 月 22 日(星期三)~1 月 24 日(星期五) 10:00~17:00

地 点：日本东京有明国际展览中心 东 1 展厅

展 位：E1-51

主办方官方网站：<https://www.nepconjapan.jp/tokyo/en-gb.html#/>

#### 公司概况

##### 关于 FUJI

公司名称：株式会社 FUJI

法人代表：代表取缔役社长 五十棧 丈二

地 址：爱知县知立市山町茶碓山 19 邮编：472-8686

成立时间：1959 年 4 月

事业内容：电子元件贴装机器人(贴片机)以及数控机床的研发、制造、销售

注册资金：58.78 亿日元

URL : <https://www.fuji.co.jp/cn/> (官方网站)

: <https://smt.fuji.co.jp/cn/> (SMT 专用网站)

##### 关于产品展示的咨询窗口

株式会社 FUJI 营业技术部 展会负责人 [Contact form](#)

##### 各种媒体的咨询窗口

株式会社 FUJI 经营企画部 宣传负责人 [Contact form](#)